三菱重工

セゾンエアコン

店舗・オフィス用パッケージエアコン

2026
10
October



機種一覧表 6
トピックス 14
天井埋込形 4方向吹出し FDT 36
天井埋込形小容量 4方向吹出し FDTC 48
天井埋込形 2方向吹出し FDTW 51
天井埋込形 1方向吹出し FDTS 58
天埋 カセテリア FDR 63
高静圧 ダクト形 FDU 70
天吊形・天吊脚油形 FDE, FDES 75
壁掛形 FDK 85
床置形 FDF 91
暖ガン Hyper Inverter 96
Multi V 108
中温パッケージエアコン 112
スーパーリンク 126
仕 様 150
外形図 184
オプション 213
施工要領 225

New

寒冷地向けパッケージエアコン

暖ガン Hyper Inverter®

3・4馬力がフルモデルチェンジ

業界最小クラス&暖房性能アップ

2026年10月新価格 適用版

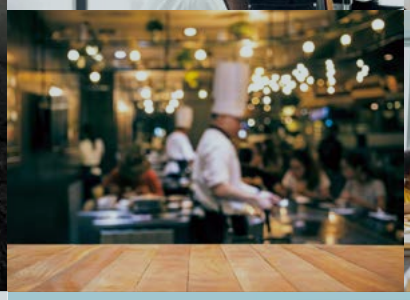
OUR PHILOSOPHY FOR AIR TECHNOLOGY

CREATING A NEW FLOW, FOR THE FUTURE AND FOR EVERYONE















世界を熱で過ごしやすく。

-25℃の極寒地域でも暖かさを持続する「暖ガンハイパーインバータ」の新登場と、
エム・アクセスからは、2026年の法改正に伴った「冷媒漏えい検知サービス」が、新たにリリース予定となりました。
空調は目に見えやすい技術ではないけれど、ひっそりとでも確かに、あなたの暮らしを心地よくする。
三菱重工が陸、海、空、そして宇宙で培った、熱を制御するテクノロジーで人に、街に、毎日に、心地よい室内環境をお届けします。

New

寒冷地向けパッケージエアコン

暖ガン Hyper Inverter®

業界最小クラス＆暖房性能アップ。

3・4馬力がフルモデルチェンジ



詳細：96頁

Coming soon（予告）

空調機IoT 遠隔監視システム

M-ACCESS

エム・アクセスに、新サービス登場。

冷媒漏えい検知サービス



▶ フロン排出抑制法

簡易点検の代替機能

▶ 2026グリーン購入法 適合要件

常時監視システム機能

2027年2月開始予定



ナノ粒子もしっかりキャッチ。
きれいな空気で快適空間。

空気清浄ユニット

オプション

（電気集塵器）

「0.1μm粒子」
約90%
捕集※

※捕集効率約90%（0.1μm粒子、風量20㎥/minにおけるワンパス捕集での試験結果）

「捕集範囲」
0.02~30
μm粒子対応

「C・CP」による
（サイクルサークルプラズマ）
ウイルス対策
機能搭載



PM2.5
2.5μm
以下

バクテリア
0.2~20
μm

タバコの煙
0.02~1.0
μm

ウイルス
0.02~0.3
μm

空調停止時にサイクルサークルプラズマが動作し、臭いやウイルスをプラズマ処理します。

Circle Plasma

サークルプラズマ
抗ウイルスや
脱臭対策に

サイクル方式
運転停止時に
繰り返し作用

プラコムコレクタ
スパークレスで
「パチパチ音」を解消

適用機種	品番	製品名	メーカー希望小売価格	集塵効率 計数法(0.3μm)	圧力損失(Pa)
FDT 6SA形	SA09021	電気集塵器	437,800円	85%	17

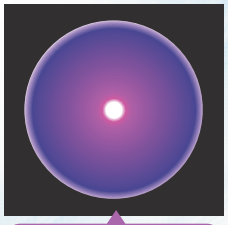
注）
1.室内ユニット停止時にサークル状に放電されたプラズマで抗ウイルス作用および、臭気の分解効果を発揮します。但し、すべてのウイルスに作用するわけではありません。
2.集塵効率および圧力損失は風量33㎥/minの時の数値です。風量によって変化します。
3.集塵電極（コレクタ）・サークルプラズマユニットは定期的なメンテナンスが必要です。定期メンテナンスが必要な場合は、弊社に問い合わせてください。
集塵電極の洗浄剤はMクリーナII（SA05188）を必ずご使用ください。他の洗浄剤を使用されると故障等の原因となります。
4.ラクリーナパネル、お掃除ラクリーナパネルには使用できません。
5.電気集塵器を組込む場合には必ずスペーサ高さ（ユニット高さ+スペーサ高さ）を加算してください。
6.室内機の風量低下を避けるため下記の設定で必ずご使用ください。ecoタッチリモコンの場合は室内機設定メニュー風速設定で【設定1】にしてください。
7.ラクリーナパネルとの併用はできません。ラクリーナ用部品が電気集塵器のメンテナンスの邪魔になるため取付不可としています。（ラクリーナパネルを外さないと電気集塵器は取外せません。）
8.次のような場所での使用は避けてください。
・可燃性ガスのある場所および火気厳禁の場所。 ・腐食性ガスのある場所。 ・塩分を含んだホコリ、金属性ホコリのある場所。
・水などの滴下する恐れのある場所。 ・水蒸気およびオイルミストの発生する場所。
※ サークルプラズマはミドリ安全エア・クオリティ㈱の商標です。

集めた粒子はプラズマ処理。サイクルサークルプラズマテクノロジー。

CP(サークルプラズマ)技術

サークル状の放電空間内にエネルギー活性の高い原子・分子等からなる活性種(サークルプラズマイオン)注1を高密度で形成することで、サークルプラズマ空間に浮遊しているウイルスをプラズマ処理します。
サークル状に放電されたプラズマ(サークルプラズマ)で、抗ウイルス作用および、臭気の分解といった効果を発揮します。

注1 サークルプラズマイオンとはイオン・ラジカル・オゾン等の総称です。



サークルプラズマ放電画像

NPO 法人バイオメディカルサイエンス研究会報告書(09-32-B)

試験方法:1㎥のチャンバー内にウイルスを噴霧し、ファン内蔵サークルプラズマの駆動ありと自然減衰(サークルプラズマなし)での時間経過毎のチャンバー内ウイルスの感染価を測定。
試験結果:30分でウイルス感染価が99%減少。
※1㎥のチャンバー内での試験による30分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

システムイメージ: CP(サークルプラズマ)



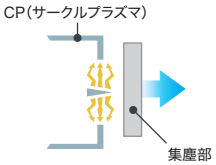
CP(サークルプラズマ)が通過した臭気を分解 ▶ 取り逃がした臭気もCP(サークルプラズマ)イオンがしっかりキャッチ ▶ 粒子が捕集された集塵部も臭気を分解、さらに抗ウイルス作用効果を発揮

※ サークルプラズマ技術は室内に浮遊するウイルスには作用しません。
※ 新型コロナウイルスに対しての効果は確認しておりません。
※ 本商品は医療機器ではありません。
※ サークルプラズマはミドリ安全エア・クオリティ㈱の商標です。

サイクル方式

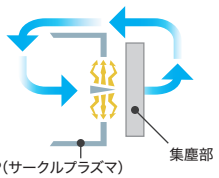
「サイクル方式」は、ユニット内蔵の小型ファンにより循環エアーを形成し、集塵部に繰り返しCP(サークルプラズマ)イオンを通過させることで、より効果的なプラズマ処理を実現しました。

ワンパス方式 CP
(サークルプラズマ)



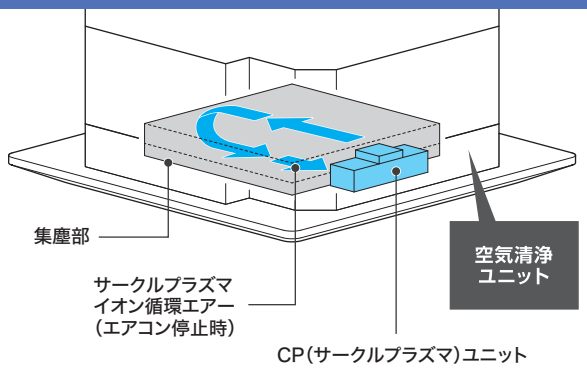
サークルプラズマイオンを1回通過させる

サイクル方式 C・CP
(サイクルサークルプラズマ)



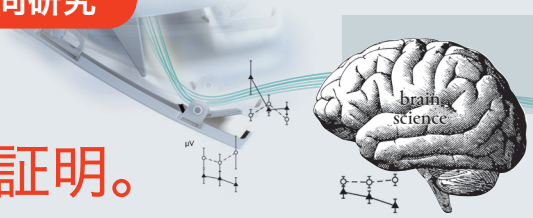
サークルプラズマイオンを繰り返し通過させる

システムイメージ: C・CP(サイクルサークルプラズマ)



当社＆九州大学との共同研究

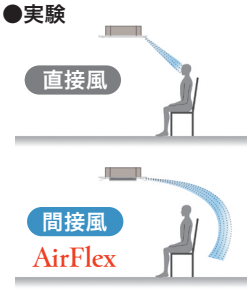
風を直接、当てない。
AirFlex × 脳科学で快適性を証明。



AirFlexによる風向設定が、部屋の中にいる人の周囲の温熱環境だけではなく、その人の主観評価、心理応答、生理応答のそれぞれにも同時に影響を与えることを脳科学によって明らかにしました。

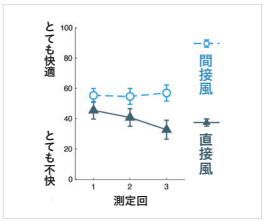
“間接風”による快適さが、脳科学的に証明されました

●実験



人の顔付近に風が当たりやすい「直接風」と風が当たりにくい「間接風」の2種類の風向設定を、AirFlexを用いて切り替えて実験

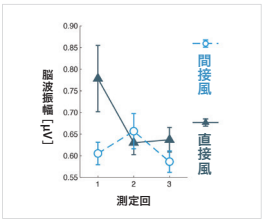
●快適感



快・不快の回答

間接風の方が顔の表面温度が高く(温熱環境)、体感温度・快適感が高く(主観評価)、心理時間が長い＝負の感情を抑制する(心理応答)

●ガンマ波

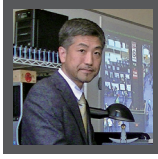


左前頭部ガンマ波

「冷房時の快適さと、ガンマ波とベータ波の振幅の低下」を初めて明確に関連付けることができた(上図はガンマ波の振幅)

●共同研究の詳細論文は

出典論文: PLOS ONE
冷房環境の異なる風向条件での生理学的な快適性評価と主観的な快適性評価
Physiological and subjective comfort evaluation under different airflow directions in a cooling environment



九州大学 基幹教育院 自然科学理論系部門
准教授・博士(工学)
岡本 剛 先生

掲載図・グラフ © 2021 Tamura et al. (https://doi.org/10.1371/journal.pone.0249235) CC BY 4.0 (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)をもとに作成

エクシードハイパー
機種一覧表

EXCEED HYPER®

シングルタイプ

室内ユニット		容量	P40形 (1.5馬力) (3,500kcal/h相当)	P45形 (1.8馬力) (4,000kcal/h相当)	P50形 (2馬力) (4,500kcal/h相当)	P56形 (2.3馬力) (5,000kcal/h相当)
天井埋込形4方向吹出し FDTZ		単相	FDTZ406HK6SA	FDTZ456HK6SA	FDTZ506HK6SA	FDTZ566HK6SA
		三相	FDTZ406H6SA	FDTZ456H6SA	FDTZ506H6SA	FDTZ566H6SA
天井埋込形小容量4方向吹出し FDTCZ		単相	FDTCZ406HK6S	FDTCZ456HK6S	FDTCZ506HK6S	FDTCZ566HK6S
		三相	FDTCZ406H6S	FDTCZ456H6S	FDTCZ506H6S	FDTCZ566H6S
天井埋込形2方向吹出し FDTWZ		単相	FDTWZ406HK6S	FDTWZ456HK6S	FDTWZ506HK6S	FDTWZ566HK6S
		三相	FDTWZ406H6S	FDTWZ456H6S	FDTWZ506H6S	FDTWZ566H6S
天井埋込形1方向吹出し FDTSZ		単相	FDTSZ406HK6S	FDTSZ456HK6S	FDTSZ506HK6S	FDTSZ566HK6S
		三相	FDTSZ406H6S	FDTSZ456H6S	FDTSZ506H6S	FDTSZ566H6S
天埋カセテリア FDRZ		単相	FDRZ406HK6S	FDRZ456HK6S	FDRZ506HK6S	FDRZ566HK6S
		三相	FDRZ406H6S	FDRZ456H6S	FDRZ506H6S	FDRZ566H6S
高静圧ダクト形 FDUZ		単相			FDUZ506HK6S	FDUZ566HK6S
		三相			FDUZ506H6S	FDUZ566H6S
天吊形 FDEZ		単相	FDEZ406HK6S	FDEZ456HK6S	FDEZ506HK6S	FDEZ566HK6S
		三相	FDEZ406H6S	FDEZ456H6S	FDEZ506H6S	FDEZ566H6S
天吊耐油形 FDESZ		単相				
		三相				
壁掛形 FDKZ		単相	FDKZ406HK6S	FDKZ456HK6S	FDKZ506HK6S	FDKZ566HK6S
		三相	FDKZ406H6S	FDKZ456H6S	FDKZ506H6S	FDKZ566H6S
床置形 FDFZ		単相			FDFZ506HK5SB	
		三相			FDFZ506H5SB	
空調のめやす 単位:m² ●算出基準冷房負荷(W/m²) 一般事務所:105~230W/m² 一般商店:155~180W/m² 飲食店:130~370W/m² 喫茶店・理容室:230~300W/m²		一般事務所	17~38	20~43	22~48	24~53
		一般商店	22~26	25~29	28~32	31~36
		飲食店	11~31	12~35	14~38	15~43
		喫茶店・理容室	13~17	15~20	17~22	19~24
最小床面積(m²) 冷媒量ご規定している室内の最小面積よりも狭いスペースへの設置はできません。			10	10	10	10

同時運転ツイン・トリプル・Wツインタイプ（同機種・同容量の複数台設置タイプ）

室内ユニット				容量	P80形 (3馬力) (7,100kcal/h相当)	P112形 (4馬力) (10,000kcal/h相当)	P140形 (5馬力) (12,500kcal/h相当)	P160形 (6馬力) (14,000kcal/h相当)	P224形 (8馬力) (20,000kcal/h相当)	P280形 (10馬力) (25,000kcal/h相当)
天井埋込形4方向吹出し FDTZ		ツイン	単相		FDTZ806HKP6SA					
			三相		FDTZ806HP6SA	FDTZ1126HP6SA	FDTZ1406HP6SA	FDTZ1606HP6SA	FDTZ2246HP6SA	FDTZ2806HP6SA
		トリプル	三相					FDTZ1606HT6SA	FDTZ2246HT6SA	
		Wツイン	三相						FDTZ2246HD6SA	FDTZ2806HD6SA
天井埋込形2方向吹出し FDTWZ		ツイン	単相		FDTWZ806HKP6S					
			三相		FDTWZ806HP6S	FDTWZ1126HP6S	FDTWZ1406HP6S	FDTWZ1606HP6S	FDTWZ2246HP6S	FDTWZ2806HP6S
		トリプル	三相					FDTWZ1606HT6S	FDTWZ2246HT6S	
		Wツイン	三相						FDTWZ2246HD6S	
天井埋込形1方向吹出し FDTSZ		ツイン	単相		FDTSZ806HKP6S					
			三相		FDTSZ806HP6S	FDTSZ1126HP6S	FDTSZ1406HP6S	FDTSZ1606HP6S		
		トリプル	三相					FDTSZ1606HT6S	FDTSZ2246HT6S	
天埋カセテリア FDRZ		ツイン	単相		FDRZ806HKP6S					
			三相		FDRZ806HP6S	FDRZ1126HP6S	FDRZ1406HP6S	FDRZ1606HP6S	FDRZ2246HP6S	FDRZ2806HP6S
		トリプル	三相					FDRZ1606HT6S	FDRZ2246HT6S	
		Wツイン	三相						FDRZ2246HD6S	FDRZ2806HD6S
高静圧ダクト形 FDUZ		ツイン	三相			FDUZ1126HP6S	FDUZ1406HP6S	FDUZ1606HP6S	FDUZ2246HP6S	FDUZ2806HP6S
天吊形 FDEZ		ツイン	単相		FDEZ806HKP6S					
			三相		FDEZ806HP6S	FDEZ1126HP6S	FDEZ1406HP6S	FDEZ1606HP6S	FDEZ2246HP6S	FDEZ2806HP6S
		トリプル	三相					FDEZ1606HT6S	FDEZ2246HT6S	
天吊耐油形 FDESZ		ツイン	三相					FDESZ1606HP6		FDESZ2806HP6
壁掛形 FDKZ		ツイン	単相		FDKZ806HKP6S					
			三相		FDKZ806HP6S	FDKZ1126HP6S	FDKZ1406HP6S	FDKZ1606HP6S	FDKZ2246HP6S	
		トリプル	三相					FDKZ1606HT6S		
床置形 FDFZ		ツイン	三相			FDFZ1126HP5SB	FDFZ1406HP5SB	FDFZ1606HP5SB	FDFZ2246HP5SB	FDFZ2806HP5SB
空調のめやす 単位:m² ●算出基準冷房負荷(W/m²) 一般事務所:105~230W/m² 一般商店:155~180W/m² 飲食店:130~370W/m² 喫茶店・理容室:230~300W/m²			一般事務所		35~76	49~107	61~133	70~152	97~213	122~267
			一般商店		44~52	62~72	78~90	89~103	124~145	156~181
			飲食店		22~62	30~86	38~108	43~123	61~172	76~215
			喫茶店・理容室		27~35	37~49	47~61	53~70	75~97	93~122
最小床面積(m²) 冷媒量ご規定している室内の最小面積よりも狭いスペースへの設置はできません。					21	30	30	30	—	—

●P○○形は、冷房能力最大値を表しています。参考値のkcal/hは、旧JIS時における冷房能力の近似値です。本カタログに掲載の馬力は、相当馬力を表しています。

R32 冷媒



	P63形 (2.5馬力) (5,600kcal/h相当)	P80形 (3馬力) (7,100kcal/h相当)	P112形 (4馬力) (10,000kcal/h相当)	P140形 (5馬力) (12,500kcal/h相当)	P160形 (6馬力) (14,000kcal/h相当)	P224形 (8馬力) (20,000kcal/h相当)	P280形 (10馬力) (25,000kcal/h相当)	
	FDTZ636HK6SA	FDTZ806HK6SA						36頁
	FDTZ636H6SA	FDTZ806H6SA	FDTZ1126H6SA	FDTZ1406H6SA	FDTZ1606H6SA			
								48頁
	FDTWZ636HK6S	FDTWZ806HK6S						51頁
	FDTWZ636H6S	FDTWZ806H6S	FDTWZ1126H6S	FDTWZ1406H6S	FDTWZ1606H6S			
	FDTSZ636HK6S	FDTSZ806HK6S						58頁
	FDTSZ636H6S	FDTSZ806H6S						
	FDRZ636HK6S	FDRZ806HK6S						63頁
	FDRZ636H6S	FDRZ806H6S	FDRZ1126H6S	FDRZ1406H6S	FDRZ1606H6S			
	FDUZ636HK6S	FDUZ806HK6S						70頁
	FDUZ636H6S	FDUZ806H6S	FDUZ1126H6S	FDUZ1406H6S	FDUZ1606H6S	FDUZ2246H5A	FDUZ2806H5A	
	FDEZ636HK6S	FDEZ806HK6S						75頁
	FDEZ636H6S	FDEZ806H6S	FDEZ1126H6S	FDEZ1406H6S	FDEZ1606H6S	FDEZ2246H5A	FDEZ2806H5A	
		FDESZ806HK6						81頁
		FDESZ806H6		FDESZ1406H6				
	FDKZ636HK6S	FDKZ806HK6S						85頁
	FDKZ636H6S	FDKZ806H6S	FDKZ1126H6S					
	FDFZ636HK5SB	FDFZ806HK5SB						91頁
	FDFZ636H5SB	FDFZ806H5SB	FDFZ1126H5SB	FDFZ1406H5SB	FDFZ1606H5SB	FDFZ2246H5	FDFZ2806H5	
	27~60	35~76	49~107	61~133	70~152	97~213	122~267	
	35~41	44~52	62~72	78~90	89~103	124~145	156~181	
	17~48	22~62	30~86	38~108	43~123	61~172	76~215	
	21~27	27~35	37~49	47~61	53~70	75~97	93~122	
	10	21	30	30	30	—	—	

名称の見方

T 天井埋込形4方向吹出し	TC 天井埋込形小容量4方向吹出し	TW 天井埋込形2方向吹出し	TS 天井埋込形1方向吹出し
B 天埋カセテリア	U 高静圧ダクト形	E 天吊形	ES 天吊耐油形
K 壁掛形	F 床置形		

形式名称の見方 ■Exceed Hyper(エクシードハイパー)シリーズ

セット形式

FD	T	Z	80	6	H	K	P	6 / 5	S	A / B
(エクシードハイパー) ファンコイル ダイレクト	(タイプ) ※名称の見方参照	エクシード ハイパー	(能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合	室外シリーズ No.	ヒートポンプ	電源 (単相機) ※3相機は無表示	(機種) P…ツインタイプ T…トリプルタイプ D…Wツイン	室内シリーズNo.	統合機を表す	A / B

室内ユニット形式

FD	T	Z	P80	6 / 5	S	A / B
(エクシードハイパー) ファンコイル ダイレクト	(タイプ) ※名称の見方参照	エクシード ハイパー	(能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合	室内シリーズNo.	統合機を表す	A / B

室外ユニット形式

FD	C	Z	P80	6	H	K
(エクシードハイパー) ファンコイル ダイレクト	室外ユニット	エクシード ハイパー	(能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合	室外シリーズ No.	ヒートポンプ	電源 (単相機) ※3相機は無表示

※耐重塩害仕様もご用意しています。
詳細は110頁をご覧ください。

ハイパーインバータ 機種一覧表

Hyper Inverter®

シングルタイプ

室内ユニット		容量	P40形 (1.5馬力) (3,500kcal/h相当)	P45形 (1.8馬力) (4,000kcal/h相当)	P50形 (2馬力) (4,500kcal/h相当)	P56形 (2.3馬力) (5,000kcal/h相当)
天井埋込形4方向吹出し FDTV		単相	FDTV406HK6SA	FDTV456HK6SA	FDTV506HK6SA	FDTV566HK6SA
		三相	FDTV406H6SA	FDTV456H6SA	FDTV506H6SA	FDTV566H6SA
天井埋込形小容量4方向吹出し FDTCV		単相	FDTCV406HK6S	FDTCV456HK6S	FDTCV506HK6S	FDTCV566HK6S
		三相	FDTCV406H6S	FDTCV456H6S	FDTCV506H6S	FDTCV566H6S
天井埋込形2方向吹出し FDTWV		単相	FDTWV406HK6S	FDTWV456HK6S	FDTWV506HK6S	FDTWV566HK6S
		三相	FDTWV406H6S	FDTWV456H6S	FDTWV506H6S	FDTWV566H6S
天井埋込形1方向吹出し FDTSV		単相	FDTSV406HK6S	FDTSV456HK6S	FDTSV506HK6S	FDTSV566HK6S
		三相	FDTSV406H6S	FDTSV456H6S	FDTSV506H6S	FDTSV566H6S
天埋カセテリア FDRV		単相	FDRV406HK6S	FDRV456HK6S	FDRV506HK6S	FDRV566HK6S
		三相	FDRV406H6S	FDRV456H6S	FDRV506H6S	FDRV566H6S
高静圧ダクト形 FDUV		単相			FDUV506HK6S	FDUV566HK6S
		三相			FDUV506H6S	FDUV566H6S
天吊形 FDEV		単相	FDEV406HK6S	FDEV456HK6S	FDEV506HK6S	FDEV566HK6S
		三相	FDEV406H6S	FDEV456H6S	FDEV506H6S	FDEV566H6S
天吊耐油形 FDESV		単相				
		三相				
壁掛形 FDKV		単相	FDKV406HK6S	FDKV456HK6S	FDKV506HK6S	FDKV566HK6S
		三相	FDKV406H6S	FDKV456H6S	FDKV506H6S	FDKV566H6S
床置形 FDFV		単相			FDFV506HK5SB	
		三相			FDFV506H5SB	
空調のめやす 単位:m² ●算出基準冷房負荷(W/m²) 一般事務所:105~230W/m² 一般商店:155~180W/m² 飲食店:130~370W/m² 喫茶店・理容室:230~300W/m²		一般事務所	17~38	20~43	22~48	24~53
		一般商店	22~26	25~29	28~32	31~36
		飲食店	11~31	12~35	14~38	15~43
		喫茶店・理容室	13~17	15~20	17~22	19~24
最小床面積(m²) 冷媒量ご規定している室内の最小面積よりも狭いスペースへの設置はできません。			10	10	10	10

同時運転ツイン・トリプル・Wツインタイプ（同機種・同容量の複数台設置タイプ）

室内ユニット			容量	P112形 (4馬力) (10,000kcal/h相当)	P140形 (5馬力) (12,500kcal/h相当)	P160形 (6馬力) (14,000kcal/h相当)	P224形 (8馬力) (20,000kcal/h相当)	P280形 (10馬力) (25,000kcal/h相当)
天井埋込形4方向吹出し FDTV	ツイン		三相	FDTV1126HP6SA	FDTV1406HP6SA	FDTV1606HP6SA	FDTV2246HP6SA	FDTV2806HP6SA
	トリプル		三相			FDTV1606HT6SA	FDTV2246HT6SA	
	Wツイン		三相				FDTV2246HD6SA	FDTV2806HD6SA
天井埋込形2方向吹出し FDTWV	ツイン		三相	FDTWV1126HP6S	FDTWV1406HP6S	FDTWV1606HP6S	FDTWV2246HP6S	FDTWV2806HP6S
	トリプル		三相			FDTWV1606HT6S	FDTWV2246HT6S	
	Wツイン		三相				FDTWV2246HD6S	
天井埋込形1方向吹出し FDTSV	ツイン		三相	FDTSV1126HP6S	FDTSV1406HP6S	FDTSV1606HP6S		
	トリプル		三相			FDTSV1606HT6S	FDTSV2246HT6S	
天埋カセテリア FDRV	ツイン		三相	FDRV1126HP6S	FDRV1406HP6S	FDRV1606HP6S	FDRV2246HP6S	FDRV2806HP6S
	トリプル		三相			FDRV1606HT6S	FDRV2246HT6S	
	Wツイン		三相				FDRV2246HD6S	FDRV2806HD6S
高静圧ダクト形 FDUV	ツイン		三相	FDUV1126HP6S	FDUV1406HP6S	FDUV1606HP6S	FDUV2246HP6S	FDUV2806HP6S
天吊形 FDEV	ツイン		三相	FDEV1126HP6S	FDEV1406HP6S	FDEV1606HP6S	FDEV2246HP6S	FDEV2806HP6S
	トリプル		三相			FDEV1606HT6S	FDEV2246HT6S	
天吊耐油形 FDESV	ツイン		三相			FDESV1606HP6		FDESV2806HP6
壁掛形 FDKV	ツイン		三相	FDKV1126HP6S	FDKV1406HP6S	FDKV1606HP6S	FDKV2246HP6S	
	トリプル		三相			FDKV1606HT6S		
床置形 FDFV	ツイン		三相	FDFV1126HP5SB	FDFV1406HP5SB	FDFV1606HP5SB	FDFV2246HP5SB	FDFV2806HP5SB
空調のめやす 単位:m² ●算出基準冷房負荷(W/m²) 一般事務所:105~230W/m² 一般商店:155~180W/m² 飲食店:130~370W/m² 喫茶店・理容室:230~300W/m²			一般事務所	49~107	61~133	70~152	97~213	122~267
			一般商店	62~72	78~90	89~103	124~145	156~181
			飲食店	30~86	38~108	43~123	61~172	76~215
			喫茶店・理容室	37~49	47~61	53~70	75~97	93~122
最小床面積(m²) 冷媒量ご規定している室内の最小面積よりも狭いスペースへの設置はできません。				30	30	30	—	—

●P○○形は、冷房能力最大値を表しています。参考値のkcal/hは、旧JIS時における冷房能力の近似値です。本カタログに掲載の馬力は、相当馬力を表しています。

R32 冷媒



	P63形 (2.5馬力) (5,600kcal/h相当)	P80形 (3馬力) (7,100kcal/h相当)	P112形 (4馬力) (10,000kcal/h相当)	P140形 (5馬力) (12,500kcal/h相当)	P160形 (6馬力) (14,000kcal/h相当)	P224形 (8馬力) (20,000kcal/h相当)	P280形 (10馬力) (25,000kcal/h相当)	
	FDTV636HK6SA	FDTV806HK6SA						36頁
	FDTV636H6SA	FDTV806H6SA	FDTV1126H6SA	FDTV1406H6SA	FDTV1606H6SA			
								48頁
	FDTWV636HK6S	FDTWV806HK6S						51頁
	FDTWV636H6S	FDTWV806H6S	FDTWV1126H6S	FDTWV1406H6S	FDTWV1606H6S			
	FDTSV636HK6S	FDTSV806HK6S						58頁
	FDTSV636H6S	FDTSV806H6S						
	FDRV636HK6S	FDRV806HK6S						63頁
	FDRV636H6S	FDRV806H6S	FDRV1126H6S	FDRV1406H6S	FDRV1606H6S			
	FDUV636HK6S	FDUV806HK6S						70頁
	FDUV636H6S	FDUV806H6S	FDUV1126H6S	FDUV1406H6S	FDUV1606H6S	FDUV2246H5A	FDUV2806H5A	
	FDEV636HK6S	FDEV806HK6S						75頁
	FDEV636H6S	FDEV806H6S	FDEV1126H6S	FDEV1406H6S	FDEV1606H6S	FDEV2246H5A	FDEV2806H5A	
		FDESV806HK6						81頁
		FDESV806H6		FDESV1406H6				
	FDKV636HK6S	FDKV806HK6S						85頁
	FDKV636H6S	FDKV806H6S	FDKV1126H6S					
	FDFV636HK5SB	FDFV806HK5SB						91頁
	FDFV636H5SB	FDFV806H5SB	FDFV1126H5SB	FDFV1406H5SB	FDFV1606H5SB	FDFV2246H5	FDFV2806H5	
	27~60	35~76	49~107	61~133	70~152	97~213	122~267	
	35~41	44~52	62~72	78~90	89~103	124~145	156~181	
	17~48	22~62	30~86	38~108	43~123	61~172	76~215	
	21~27	27~35	37~49	47~61	53~70	75~97	93~122	
	10	21	30	30	30	—	—	

名称の見方

T 天井埋込形4方向吹出し	R 天埋カセテリア	K 壁掛形
TC 天井埋込形小容量4方向吹出し	U 高静圧ダクト形	F 床置形
TW 天井埋込形2方向吹出し	E 天吊形	
TS 天井埋込形1方向吹出し	ES 天吊耐油形	

形式名称の見方 ■Hyper Inverter(ハイパーインバータ)シリーズ

セット形式

FD (ハイパーインバータ) ファンコイル ダイレクト
T (タイプ) ※名称の見方参照
V ハイパー インバータ
80 (能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合
6 室外シリーズNo.
H ヒートポンプ
K 電源 (単相機) ※3相機は無表示
P (機種) P…ツインタイプ T…トリプルタイプ D…Wツイン
6 室内シリーズNo.
S 統合機を表す
A
5 S 統合機を表す B

室内ユニット形式

FD (ハイパーインバータ) ファンコイルダイレクト
T (タイプ) ※名称の見方参照
Z ハイパー インバータ
P80 (能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合
6 室内シリーズNo.
S 統合機を表す
A
5 S 統合機を表す B

室外ユニット形式

FD (ハイパーインバータ) ファンコイルダイレクト
C (室外ユニット)
V ハイパー インバータ
P80 (能力) 冷房最大能力 8.0kWの場合
6 室外シリーズ No.
H ヒートポンプ
K 電源 (単相機) ※3相機は無表示

※耐重塩害仕様もご用意しています。
詳細は110頁をご覧ください。

室内ユニット

Indoor Unit

さまざまなご要望にフィットする充実のラインアップ

EXCEED HYPER® HyperInverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

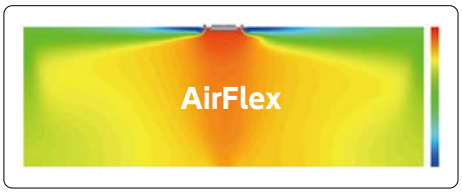
天井埋込形4方向吹出し FDT シリーズ





ミストシャワーのような、
やさしい気流AirFlex

- 風を直接、身体に当てない AirFlex
- サーマルセンサと人感センサが快適と省エネを実現
- 豊富な機能、カラーから選べるパネル



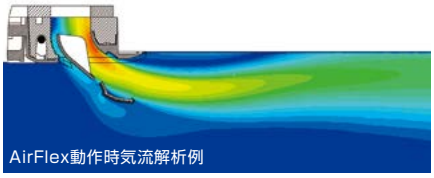
特長 36頁 | 価格 43頁 | 仕様 FDTZ 150頁 FDTV 164頁

EXCEED HYPER® HyperInverter®

天井埋込形小容量 4方向吹出し FDTC シリーズ







- ●新デザイン□620mmのコンパクトパネル
- ●AirFlex & 人感センサを標準装備
- ●本体質量14kg(業界最軽量※)

※当社調べ 2024年4月現在

特長 48頁 | 価格 50頁 | 仕様 FDTCZ 150頁 FDTCV 164頁

EXCEED HYPER® HyperInverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井埋込形2方向吹出し FDTW シリーズ



- ●セパレート4ルーバ搭載
- ●ラクリーナパネル昇降長4m
- ●人感センサ制御対応



特長 51頁 | 価格 53頁 | 仕様 FDTWZ 152頁 FDTWV 166頁

EXCEED HYPER® HyperInverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井埋込形1方向吹出し FDTS シリーズ



- ●セパレート2ルーバ搭載
- ●パネルアタッチメント採用で
  施工性、機能性アップ
- ●人感センサ制御対応



特長 58頁 | 価格 60頁 | 仕様 FDTSZ 154頁 FDTSV 166頁

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天埋カセテリア FDR シリーズ



●高ヘッドDCドレンポンプ採用
●静圧調整がリモコンで可能に
●人感センサ制御対応



特長 63頁 | 価格 65頁 | 仕様 FDRZ 154頁 FDRV 168頁

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

高静圧ダクト形 FDU シリーズ



●静圧調整がリモコンで可能に
●人感センサ制御対応
●下面サービス・側面サービスの選択が可能



特長 70頁 | 価格 72頁 | 仕様 FDUZ 158頁 FDUV 172頁

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天吊形 FDE シリーズ



●ラクリーナパネルの昇降長4m
●高ヘッドドレンアップセット内蔵可能
●人感センサ制御対応



特長 75頁 | 価格 77頁 | 仕様 FDEZ 160頁 FDEV 172頁

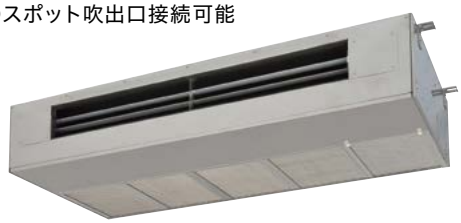
EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天吊耐油形 FDES シリーズ



●油煙をしっかりキャッチする
アルミウール製フィルタ採用
●スポット吹出口接続可能



特長 81頁 | 価格 83頁 | 仕様 FDESZ 160頁 FDESV 174頁

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

壁掛形 FDK シリーズ



●上下・左右オートスイングルーバを標準搭載
●ワイヤレス仕様もオプションで対応可能
●人感センサ制御対応



特長 85頁 | 価格 87頁 | 仕様 FDKZ 162頁 FDKV 174頁

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

2015年省エネ基準値クリア FDFV1606H5SBを除く

床置形 FDF シリーズ



●配管取出し箇所の追加で施工性アップ
●床置形専用風向表示を採用
●人感センサ制御対応



特長 91頁 | 価格 93頁 | 仕様 FDFZ 162頁 FDFV 176頁

Function

主要機能解説

快適空間を支える セゾンエアコンの主要機能

ecoタッチリモコン RC-DX3Dを使用した場合
●：可
★：別売オプション
-：設定なし

			FDT	FDTC	FDTW	FDTS	FDR	FDU	FDE	FDES	FDK	FDF
快適性	エアフレックス（風よけ）機能	AirFlexパネルのウイング作動により風を直接体に当てない心地よい気流をつくり出します。各運転モードで各吹出し口のエアフレックス機能の有効/無効が設定できます。	●※1	●	-	-	-	-	-	-	-	-
快適性	フリーフロー（風向個別制御）	吹出ルーバの上限位置と下限位置を個別に設定することにより吹出口毎にルーバの制御が可能です。	●	●	●	●	-	-	●※2	-	●	-
快適性	自動水平セット機構	暖房立ち上がり時やサーモOFFの場合には、ルーバを自動的に水平吹出しにセット。人体への不快なコールドドラフト（冷風直吹き）を防ぎます。	●	●	●	●	-	-	●※3	-	●	-
快適性	オートスイングルーバ	水平から下方までワイドな快適送風を実現。自動的にルーバが上下（毎分2～4スイング）して、室内の温度分布を均一に保ちます。	●	●	●	●	-	-	●※3	-	●	●※7
快適性	左右ルーバ機能	左右方向の風を8パターンから選択できます。	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-
快適性	おまかせ気流運転	風量、風向を自動でコントロールして部屋全体を効率よく空調します。	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-
快適性	サーマルセンサ制御	床温と人の位置を検知して空間全体の温度ムラを解消します。おまかせ、風あて、風よけと選べる3つのモードで快適にします。	★	-	-	-	-	-	-	-	-	-
快適性	人感センサ制御	人感センサが人の有無と活動量を検知して、省エネ制御または快適制御を自動判断して運転します。	●※1	●	★	★	★	★	★	-	★	★
快適性	風量自動	吸込温度に応じて風量が自動的に変化します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
快適性	ドライ	除湿主体の冷房運転を行い、室内をさわやかにします。梅雨時や長雨期に適しています。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
快適性	ホットスタート	暖房運転開始時や除霜運転後に、不快な冷風が吹出さないようコントロールします。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
快適性	年間冷房運転	外気温が−15℃までの冷房運転が可能。地下街の飲食店、照明による発熱量の多い店舗、OAルームなどに適しています。（※一部機種は−5℃）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
快適性	室外静音運転	室外ユニットの静音性を優先して運転する時間帯を設定できます。一度設定すると解除するまで、毎日同一時刻に運転・停止を繰り返します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	【F1】、【F2】スイッチ	8つの機能の中から、お好きな機能2つをF1スイッチとF2スイッチに設定できます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※2
リモコン機能	おこのみ設定運転	4つの項目（運転モード）、（風量）、（風向）、（設定温度）を2パターンまで、ファンクションスイッチ【F1】【F2】に設定できます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※2
リモコン機能	設定温度自動復帰	設定時間経過後にあらかじめ設定しておいた温度に戻ります。冷えすぎ・暖めすぎを防ぎます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	るす番運転	リモコンで設定した温度以上（暖房は以下）になると、自動で運転をします。熱中症対策や冬場の底冷えに効果的な機能です。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	ハイパワー運転	能力を上げて、室温をすばやく快適にします。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	省エネ運転	快適性を損なわずに省エネ運転をします。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	リモコンセンサ有効時の室温表示	リモコンに装備したセンサが検知した温度をリモコンに表示します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	室内ユニット容量表示	RC-DX3Dに接続された室内ユニットの容量を表示します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	ワンタッチ連絡先表示	ユニット故障時に液晶画面上の連絡先ボタンを押すと、事前に入力しておいた連絡先情報とサービスフロントセンターのフリーコールを表示します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	消費電力量表示	今日、今月、今年の消費電力量を棒グラフで表示できます。また、昨日、先月、去年の消費電力量と比較することができます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	タイマー運転	設定時刻または設定時間で運転入り・切りを選択できます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	ウォームアップ機能	運転開始設定時間にお部屋が設定温度近くになるように、エアコンが運転開始時間を予測して、5～60分前から運転を開始します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	ピークカットタイマー	能力を制限する運転の開始時刻と停止時刻、能力制限率が設定できます。電力量の使いすぎを防ぎます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
リモコン機能	切忘れ防止タイマー	運転開始から一定時間が経過すると自動で停止します。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●


FDT


FDTC


FDTW


FDTS


FDR


FDU


FDE


FDES


FDK

FDF

各機種特長ページの機能一覧表と合わせてご覧ください。

※1: 標準パネルには搭載しておりません。
※2: P224・P280は不可
※3: P224・P280は手動
※4: FDESはアルミ製フィルタ、FDK・FDFは防カビフィルタになります。
※5: FDF:P224・P280は別途スーパーリンクアダプタが必要です。
※6: 三菱重工冷熱(株)へお問い合わせください。
※7: 左右ルーバーがスイングします。

ecoタッチリモコン RC-DX3Dを使用した場合	●: 可 ★: 別売オプション -: 設定なし

			FDT	FDTC	FDTW	FDTS	FDR	FDU	FDE	FDES	FDK	FDF
リモコン機能	ウィークリータイマー	1週間ごとの運転入・切時刻、モード、風量、温度、休業日の設定など、きめ細かくスケジュール管理ができます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	運転ランプ輝度調整	運転ランプの輝度を10段階で調整可能です。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※2
	7ヶ国言語表示	日本語以外に、英語、ドイツ語、フランス語など全7ヶ国語から表示を選択できます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	バックアップ制御 フォルトバックアップ制御	2台の室内機のうちの1台が故障などで運転できなくなるともう1台の室内機が後追い運転を開始して快適性を損ないません。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	バックアップ制御 キャパシティバックアップ制御	2台の室内機のうち、最初に稼働している1台の運転だけでは室内側の負荷(冷房/暖房負荷)に対応できないと判断すると、もう1台に後追い運転をかけます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	バックアップ制御 ローテーション運転制御	2台の室内機を交互運転させることで、経年変化を均一にします。(交互運転サイクルは、1時間から999時間の間で、1時間刻みの設定が可能です。)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ダクト機の静圧調整	リモコン操作でダクトの静圧調整が簡単にできるので、天井裏に潜り込んで調整するわずらわしさがありません。	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-
メンテ・工事・サービス性	防カビ ロングライフフィルタ	PPハニカム波形構造の防カビ処理を施した衛生的なフィルタです。	●	●	●	●	●	★	●	●※4	●※4	●※4
	高ヘッド形ドレンポンプ	室内ユニットのドレン排出口近でもドレンアップが可能。配管レイアウトの自由度を高めています。	●	●	●	●	●	●	★	★	★	★
	フレキホース付属	長さ260mmのフレキホースを標準装備。ドレン配管の施工性を向上させます。(FDT、FDTCは180mm)	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	冷媒チャージレス	冷媒配管長30mまでなら施工現地でのガス充填は不要です。(室外ユニットP40～P56形は20m)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	自己診断機能	マイコンが運転状態を監視。本体リモコンによるエラー表示をはじめ、室内・室外ユニットの表示ランプが故障内容を知らせます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	OA取入れ	室内の換気に必要な外気を取り入れできます。	★	-	★	★	★	★※2	-	★	-	-
	ドレンパン用抗菌剤	ドレンパンに発生する細菌、糸状菌、酵母の発育を抑制します。	★	★	★	★	★	★	★	★	-	★
	フリーアドレスプルーラル接続	室内間のリモコン配線が不要になりました。注)リモコンは、ecoタッチリモコン(RC-DX3D以降)をご使用ください。	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-
制御性	セレクトサーモ	リモコンに装備の室温センサと、室内ユニット側の室温センサのどちらかを選べる機能です。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2リモコン制御	1台の室内ユニットを2つのリモコンでコントロール可能。手元からでも、離れた場所からでも運転・操作ができます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※6
	1リモコングループ制御	1つのリモコンで最大16台までの室内ユニットを同一設定、同時運転でON/OFF制御できます。	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	遠方発停・監視	中央監視リモート盤からの信号により、エアコンの運転や停止、点検、監視が可能。(別途遠方発停・監視キットが必要です)	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	停電補償	運転中に停電しても停電前の設定を記憶しています。(事前にリモコンによる設定が必要です)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ダイレクトスーパーリンク	無極性2線式で最大128台の室内ユニットを集中コントロールする空調管理システムへ直接参入できます。(リモコン接続が必要です)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※5
主要オプション	お掃除ラクリーナパネル	フィルタ自動清掃機能とダストボックス昇降機能を搭載。快適性と省エネを両立します	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ラクリーナパネル	吸込みグリルが自動昇降し、フィルタメンテナンスが簡単に行えます。室内を衛生的にする画期的機能。	●	-	●	-	-	-	★※2	-	-	-
	エアフレックスパネル	風を直接体に当てない心地よい気流をつくり出す機能と、人感センサを搭載して快適性と省エネ性を向上します。	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	高性能フィルタ	比色法65%・90%のビル管理法をクリアするフィルタです。	★	-	★	-	★	★	★	-	-	-
	不織布フィルタ(中性能フィルタ)	質量法75%の集塵効率のフィルタです。	★	★	★	★	★	★	★	★	-	-
	気化式加湿器	空気が乾燥する冬季の暖房に、吹出し空気に湿気を加えて快適性を高めます。	★	-	★	-	★	★	★※2	-	-	-

風を人に、当てない。

AirFlex

ドラフト感※防止機能
《エアフレックス》

※ドラフト感とは、一般的には人体に不快感を与える気流の意味を有します。ここでは、冷房・暖房等の風が直接人体に届く際に不快感を与える現象を指します。

様々な体調の人々がともに集う空間で。
暑がりさんにも、寒がりさんにも。
元気な若者も、高齢者も、風邪ひきさんにも。
1日店内の従業員にも、外からの来店客にも。

“すべての方”に快適な空間を。

人に風を直接当てることなく、部屋全体に心地よい気流をつくる、AirFlexウイング。
リモコン操作で簡単に稼働し、冷・暖房時のドラフト感（寒い風・暑い風）を回避します。



風がないのに、空調はちゃんと効いている。



ピッ! で
稼働・収納

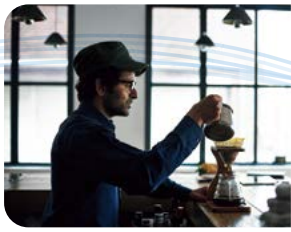
秘密は、この
AirFlexウイング。

納入事例

CREATING A NEW FLOW,
FOR THE FUTURE AND FOR EVERYONE



AirFlex 納入事例





風がないのに、空調はちゃんと効いている。

“とってもやさしい” 気がきく空調が日本全国に浸透中

お客様の声 ぞくぞく。

日本全国の AirFlex事例を Webにて掲載中





「風が当たらない空調」ってどんな空調機なのだろう？

空調の入れ替え時期がきたことがきっかけでした。

空調の困り事

冷房をつけないと暑い。つけると「寒いのでちょっと…」と言われる



神奈川県 横浜市



患者様にダイレクトに風が当たるという状況は劇的に改善。期待通りの性能。

整体マッサージ

タイムリフレックス・ケア 様



空調の下にあるベッドに冷風・温風がダイレクトに当たってしまい「夏は寒い、冬は暑い」という状態でした。CM通り、本当に風が当たらないんです。



神奈川県 横浜市



店舗の空調の風・温度でお悩みの方にAirFlexをお薦めしたい。

歯科

港南台さくらんぼ歯科 様



きめ細やかな設定が可能なAirFlex。4つの風よけウイングがそれぞれに機能するので、お好みのセッティングが見つかります。

同じ設定温度でもスタッフと患者様では体感温度が違ってくる。

きめ細やかな設定が可能

導入前はスタッフから「暑い寒い」の不満が多かったのですが、空調のクレームが一切なくなった。

吹出口毎のON・OFFで、患者様には風が当たらない、スタッフや機械には風を当てるように。

店内隅々まで快適な空間



AirFlexは空調機の直下のお客様には風を当てず、空調機から離れたお客様には風を届け、店内に快適な空調が提供できます。

熊本県 熊本市



焼き鳥店

ひげ酒場 とりがある 様



（注）取材当時のお客様となります



粉塵や書類が風で
飛ばされることがない。

4方向のAirFlexの
角度を全て
異なった設定に。

冬にこんなに薄着で
身軽に作業できる
のは嬉しい。



大阪府 摂津市



小さな炎の穂先のゆらぎを
抑える空調を
探し求めていました。

歯科技工士工房

サンアイ株式会社 様



作業場の隅々まで風がゆきわたること
と、さらに重要だったのは作業で使う
小さなバーナーの炎に風が当たらない
ことでした。

壁面・床面・足元に
くまなく暖気がゆきわたる。



AirFlexは風量弱でも十分に暖まり、
「快適」というより、「心地よい」

事務員は
全員女性で
助かってます。



長崎県 長崎市



『すごく静かですね』
それが第一声。
さりげなく、心地よい空間に。

レンタカー店舗

ニッポンレンタカー九州株式会社 様



来店される度に自動ドアが開いては
閉まる。以前の空調はなかなか暖まら
なかったので、暖房の送風を最大にし
ていました。





お客様の会話と
安らぎの時間を邪魔しない。



愛知県 一宮市



AirFlexは違う。主張しない。
包み込む。
ものすごく好ましい。

洋菓子店

パティシエール ブリアンプラン 様



これまでのエアコンは「冷える」「暖ま
る」で、その存在を主張していたような
感じがしますがAirFlexは違う。
主張しない。

以前のエアコンは、お客様に
向いている吹出口に遮風材を取り付けて
送風をシャットアウトしていました。

AirFlexは風を当てるも
外すも自由自在。
リモコンワンタッチ。



山口県 防府市



濡れた髪を風で冷やさない、
臭気飛散もセット乱れもNG。
女性のお客様に大好評。

美容院

ビューティコロムビア本店 様



柔らかい空調の感じが良いですね。店
内の空気の密度が均一というか、偏っ
ていないというか、表現が難しいので
すが、非常に好ましい感じです。

直接当てないAirFlexが重宝。



店内は年中暑いイメージ。お客さ
んから、直接冷房の風が当たると
「寒いから止めて」と言われるが、
止めると他のお客さんからは「暑
い」と言われていました。

各テーブル、各カウンターに風を当て
ない設定から、冷気を直接当てる設定
まで4方向それぞれで違った風をサー
ビスできるんですから。

鉄板お好み焼き店

お好み焼き 田よし 河原町店 様



宮城県 仙台市





（注）取材当時のお客様となります



美容院

St.Lauren by JIL BLAN

14年使用したエアコンを新調。AirFlexの効果に大きな満足。





St.Lauren by JIL BLAN

市川 様

住所：徳島市沖浜東1丁目35 タカヒロビル1F
アクセス：徳島文理大西口バス停より徒歩約3分、
JR阿波富田駅より徒歩約16分

**AirFlexの導入以降、
お客様からのご不満（肌寒さ、頭痛）が解消。
空調機を変えてとてもよかったです。**



肌寒さの解消（お客様の満足度向上）と同時に、
店舗コンセプトやインテリア、ライティングにも合うデザインでした。

「以前のエアコンはお客様やスタッフの頭に風が直接あたって寒いとか、頭痛がすると言われていました。特にお客様は髪が濡れている状態なのですごく冷たく感じる。」と少し気がかりでした。
このエアコンの風が直接あたることによる肌寒さを解決したのがAirFlexです。
2024年6月に14年使用してきたエアコンを更新したのですが、「このAirFlexが付いてから肌寒さが無くなりました。変えてとても良かったです。」





インテリアへのこだわりはエアコンのパネル色にも表れています。お店の雰囲気にマッチするとしてエアコンのパネルは黒色を選択されました。オーナー様のこだわりであるお店のコンセプトを壊すことなく落ち着いた雰囲気を作りだすことに寄与しています。

（注）取材当時のお客様となります


岐阜県 岐阜市

個別指導型 学習塾　スクールIE　岐阜則武校

子どもたちからの「暑い、寒い」のクレームが無くなりました（喜）。





スクールIE　岐阜則武校
室長

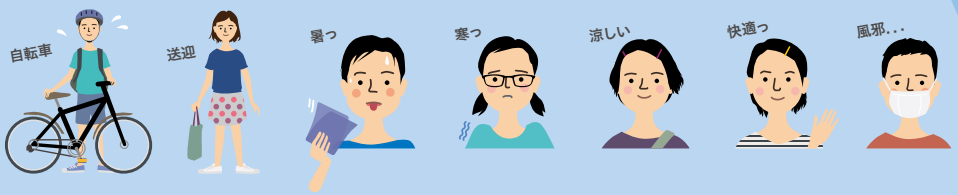
川口 直哉 様

住所：岐阜県岐阜市則武中2丁目35−12
TEL：058-215-7782
開校時間:14:00〜21:30　月曜〜土曜

特に困っていた点は「夏場の冷房」。
いろいろな生徒がオープンな一部屋で一同に集う。
空調に対する希望も多種多様。

自転車で通塾、車で送迎。暑がりの子、寒がりの子。
男子生徒、女子生徒。汗をかいている子。風邪ぎみの子。

すべての子が
快適に学べる
空間づくり。



1.「エリア」で使い分け

AirFlexと
フリーフロー、
異なる機能を
同時に併用。

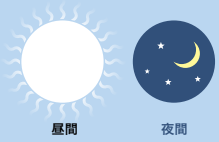


西日の入る窓付近、教室中央の学習エリアに向けてAirFlexを。親御さんの待合スペースには効果的に風を送るフリーフローを(※1)。4方向の吹出しの設定を上手に使い分けて快適な空調を実現しています。

(※1)フリーフローの詳細については、39頁をご覧ください。

2.「時間帯」で使い分け

暑い昼間はスイングさせて、
涼しい夜間はAirFlex。



夏の昼間授業では、かなり暑い西日が入りこむことも

夏の日中は西日が強く、暑がる生徒も多いことから冷房設定温度は25℃にして風をスイングさせています。そして日が落ちてからがAirFlexの出番です。
以前は、風が当ることを気にする子供がちらほらいましたが、AirFlex導入後は、生徒から出ていた『暑い、寒い』のクレームは嘘のように無くなりました。語らずしてAirFlexの優秀性を証明しているのだと思います。



「AirFlexなにしろ、手軽」（嬉）。
待ち望んでいた機能が形に。

私たちの学習塾は、血気盛んな子供たちが一つのスペースで学習に励んでいます。
子供たちは正直で、何でも思ったことをストレートに発声します。昼授業の生徒の多くは、この時期、自転車で通ってきますが、教室に入るなり、「先生、暑い！！」ですから。思った事に一切の壁を設けることなく訴えてきます。まあ、そこが可愛いんですが。

実は、これまでも冷風が直接当らないように三菱重工冷熱製の風向調整板を使用してきました。風向調整板も冷房風が直接届くのを回避してくれる点ではすごく重宝していまし





たが、欲しい時、要らない時、それぞれにスムーズに対応することができませんでした。まさか、毎日、脚立を持ち出して付けたり、外したりなど出来ませんので（笑）。AirFlexは、リモコンをワンタッチするだけで設定・格納が自由自在。ホント、便利です。

（注）取材当時のお客様となります



専門学校

吉祥寺二葉栄養調理専門職学校

校舎全体に及ぶ大規模な空調入替。結果は満足度の高いものに。



吉祥寺二葉栄養調理専門職学校

寺島 様

住所：東京都武蔵野市吉祥寺本町2-11-2
アクセス：JR中央線「吉祥寺駅」、京王井の頭線「吉祥寺駅」、東京メトロ東西線「吉祥寺駅」より徒歩約5分

教室や事務室にはAirFlexを導入し、“人への快適性”をより高めるものに。調理実習室には厨房用と目的で使い分け。



短い春休みの工期のみで、大規模な入替作業を完了。人への快適性に加え、集中リモコンで省エネ性、電気使用量を削減へ。

「本校竣工時からのエアコンの調子が悪くなったこともあり、全面的な空調入替を後押ししたのは電気代の高騰が大きいです」とお話しいただいたのは事務局長の寺島様。

教室や事務室などにはAirFlexパネルで人（学生・職員）に直接風があたらない機種を。調理実習室には油の影響を受けにくいステンレス製の厨房用機種と、校内設備の利用目的に即した機種が設置されました。

「校内全てのエアコンを一括でON/OFFできる機能や空調を集中管理・制御する操作パネルは非常に便利ですね。最終退館者の消し忘れがないかを一つの画面でパッと見れて」と校舎全体の空調の一元管理も実現。



入替最大の目的は「多数の教室がある大きな校舎の空調設備を維持しながら、電気代をセーブすること」。この点も省エネ性能として電気使用量の10%以上のセーブを、入替後に実感いただけています。
近年の真夏の暑さも無視できない中、人への快適性と省エネ性、維持管理の容易さ、短工期の完遂、と満足のいく空調入替を実施することができました。

（注）取材当時のお客様となります


愛知県 北名古屋市

協同組合

西春日井農業協同組合（JA西春日井本店）

そういえば空調はよく効いてるのに、風がない。言われて実感。





西春日井農業協同組合

丸山 様

住所：愛知県北名古屋市西之保南若11
名鉄犬山線「西春駅」より徒歩5分

組合員様だけでなく、地域密着の金融機関として さまざまに一般の方々も訪れる場所。 AirFlexの機能に満足しています。



会議などで皆が集った際にあった 女性からの「寒すぎる」の声がなくなりました。

「以前のエアコンは本当に長い間使わせていただきましたが、ある日突然効きが悪くなり、入れ替えを決めました」と話すのは組合長の丸山様。異音・カビ臭といった前触れはなく突然調子が悪くなったとのこと。
リモコンについてもボタン式だったことから、最後は上下左右の機能が動かなくなったそうで、2023年6月の本格的な夏を迎える前に、セゾンエアコン（AirFlexパネル）に新調へ。

以前は会議室を利用した際、座る場所によっては風が直接当たっていたそうで、特に女性はエアコン風の寒さを感じていたようです。


降下するお掃除ラクリーナ機能

AirFlex導入後は「寒い」などの声は聞かなくなったとのこと。「特に気にしていなかったのですが、そういえば風が当たらない」とAirFlexの「風が人に当たらない」機能を改めて実感されていました。

エアコンの効きについても「よく効くようになった」とご満足いただき、AirFlex以外の機能や操作性についても「お掃除のラクリーナ機能など利便性についても満足しています」とお話をいただきました。

（注）取材当時のお客様となります


茨城県 笠間市

ゴルフ倶楽部

石岡ゴルフ倶楽部 ウエストコース 様

AirFlex導入で、サービスをより細やかに実施可能に。





アコーディア・ゴルフ グループ
石岡ゴルフ倶楽部 ウエストコース
支配人代行

原田 聡二郎 様

住所：茨城県笠間市上郷 3355　　TEL：0299-45-3775
アクセス：常磐自動車道/石岡小美玉スマートIC：約15km
岩間IC：約 9km　JR常磐線・岩間駅から車で約10分

**スタッフの皆さんの意識に変化が。
快適な空間を提供するための
考え方がより細やかに。**

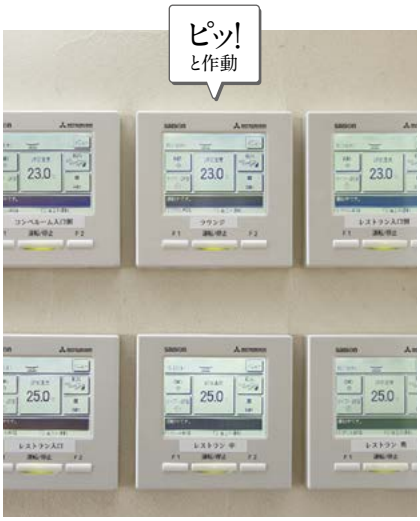






全館一斉空調から、
場所ごとにスタッフが細かく温度を設定へ。

AirFlex導入以前までは、全館一斉空調で季節の変わり目にお客様の暑い・寒いにお応えしにくいこと、法規制によりメンテナンス用の旧冷媒入手が難しいこと、コスト等の理由によりAirFlexを導入し、「導入後は多くの変化が起きました」と原田支配人代行。
「この点が大きい」と強調するのがクラブハウスで働くスタッフの皆さんの変化でした。個別空調になったことで、気温やお客様の座り位置、クラブハウスに戻られるタイミングなどに合わせてその都度、温度を設定するようになりました。



お客様の位置やその日の気温に合わせて細かく調整。AirFlex ウイングも一方向だけ出すなど使い分けています。
「快適な空間を提供するための考え方がより細やかになりました」と原田支配人代行は笑顔を見せます。「そしてAirFlexの、人に直接風を当てないようにする、という気遣いは日本企業ならではですね。ものづくりの力を感じます。」

（注）取材当時のお客様となります


東京都 渋谷区

着物店

キモノハーツ東京/渋谷 様

手作りの“ダンボール製風よけ”を付けていた過去も。





株式会社カナエキモノハーツ
東京ブロック ブロック長
窪山 庸介 様

住所：東京都渋谷区宇田川町30-7 アンテナ 21 8F
TEL：03-6821-7533
営業時間:10:00～　定休日：水曜日

**より試着しやすい空間に変わりました。
風が空間全体にムラなく
行き渡っているのを実感します。**



洋服の上にそのまま着物をはおる冬の試着の際も、直接に暖房の風が当たらず安心です。

渋谷繁華街のビル8階、5mの天井高を生かした空間にAirFlexパネルが設置されて以降、(株)カナエキモノハーツの窪山ブロック長が実感しているのは、AirFlexによってお客様に直に風を当てない暖房の快適さです。
「試着の際は洋服の上にそのまま着物をはおるので、冬でも暑く感じがちです。しかし、直接暖かい風が当たらないので、安心してお試しいただけます。あっちは寒い、こっちは暑い、とムラが出たりしないのも良いですね。」
以前、窪山ブロック長がお勤めだった店舗事務所では、空調に“手作りのダンボール製風よけ”を付けていたそうです。



特に夏場は女性スタッフから、エアコンの風が寒い!との声が上がっていましたが、「これだけ快適で、省エネ性能も高い。AirFlexパネルにして本当に良かったと思っています。」
着物にとって湿気は大敵。風が空間全体に行き渡っているのを実感できるので、湿気対策の面でも安心です。



(注)取材当時のお客様となります

トピックス

Sensor





天井埋込形 4方向吹出し
FDTシリーズ

New《サーマルセンサ》※オプション

空間全体の温度ムラを解消へ。

サーマル(温度)センサが床温と室温、人の位置を検知。



天井高さが3.5mの場合	人の検知直径:約9.2m	床面の検知直径:約13.6m
天井高さが4.0mの場合	人の検知直径:約11.2m	床面の検知直径:約15.4m

ここがポイント

1. 「床温と室温」を定期に検知。
2. エリアごとの温度ムラを解消。
3. **空間全体を設定温度に。**

さらに 風を人に、あてない。 AirFlex

4. AirFlexの「風あて」or「風よけ」を吹出口ごとに設定可能。エリアに応じた制御で、風の質による快適性がさらに向上。
5. 人感センサの併用で、人の不在時には自動で省エネ運転へ。

選べる3つのモードで、寒がりさんも暑がりさんも一緒に快適。



冬は足元が寒い..。

暖房中でも床面が寒く、室温にムラが。

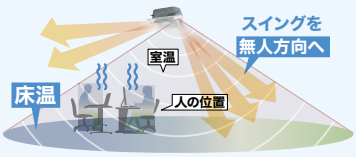
1. おまかせ気流モード

風量を上げながらも、風は直接あてず、快適に設定温度まで到達させる制御。

↑↓ 1と2を自動で制御

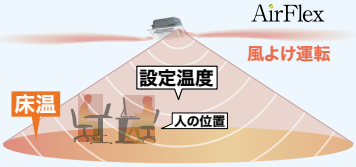
1 室温が、設定温度から遠い場合

風量を上げて人がいない方向へスイング幅を調整し、設定温度に早く到達させます。



2 設定温度に近づいたら

設定風量に戻し、エアフレックスを作動させ、風よけ運転をします。



※風量を上げるには、リモコンで自動風量アップ設定が必要です。
※エアフレックスは4方向全て作動します。個別設定はできません。
※標準パネルの場合はフラップ位置が水平となります。



外回りは暑かった..。

直接冷風にあたって涼みたい。

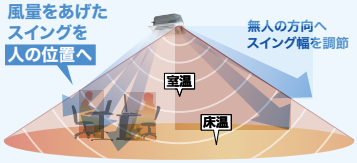
2. 風あてモード

風量を上げて風のあたりを体感しながら設定温度に素早く到達させる制御。

↑↓ 1と2を自動で制御

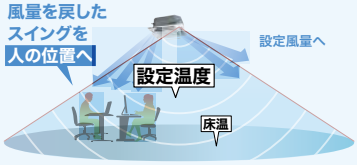
1 室温が、設定温度から遠い場合

風量を上げて人に向かってスイングし、設定温度に素早く到達させます。



2 設定温度に近づいたら

設定風量に戻し、人に向かってスイング。吹出口毎に設定が可能。



※風量を上げるには、リモコンで自動風量アップ設定が必要です。
※吹出口ごとに設定できます。



エアコンの風が気になる..。

空調の風が直接あたると乾燥して…。

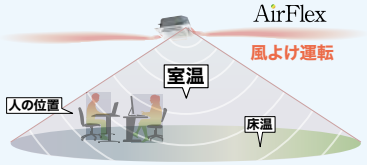
3. 風よけモード

風量を上げながらも、風は直接あてず、快適に設定温度まで到達させる制御。

↑↓ 1と2を自動で制御

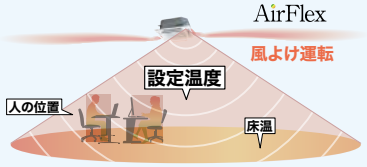
1 室温が、設定温度から遠くても

風量は設定のまま、エアフレックス作動。フラップは水平。



2 設定温度に近づいても

エアフレックス運転を継続。エアフレックスは吹出口毎に設定が可能。



※標準パネルの場合はフラップ位置が水平となります。
※吹出口ごとに設定できます。

《人感センサ》

省エネ or 快適を目配り。

人の有無と活動量をセンサで検知。
「省エネ運転 or 快適運転」を空間の状況に合わせて自動で判断。



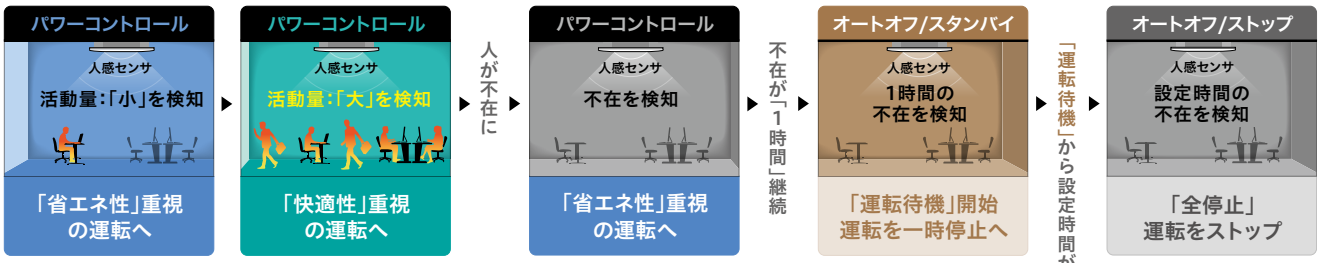


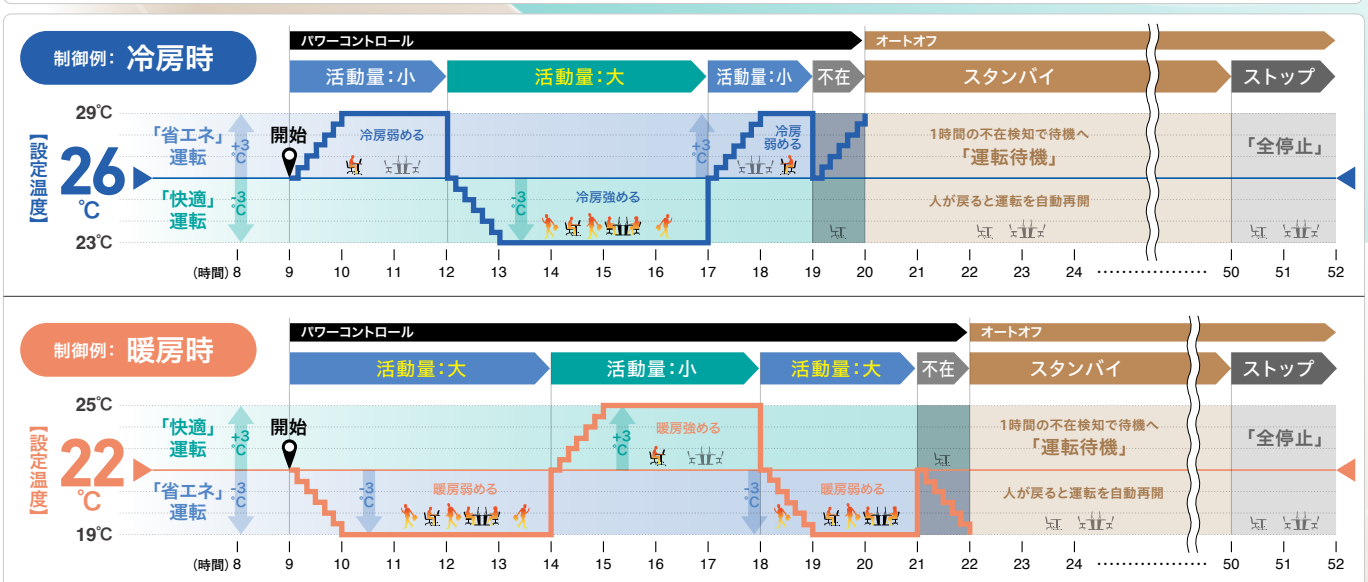
トピックス

対応機種

FDT 天井埋込形 4方向吹出し	FDTC 天井埋込形 小容量 4方向吹出し	FDTW 天井埋込形 2方向吹出し	FDTS 天井埋込形 1方向吹出し	FDF 床置形
FDR 天埋カセテリア	FDU 高静圧ダクト形	FDE 天吊形	FDK 壁掛形	

人感センサの動き:「パワーコントロール + オートオフ」制御の場合 (下記は 冷房運転 の場合です)





人感センサの制御と運転モード

制御	人の活動量	運転モード 自動	冷房	暖房	除湿	送風
パワーコントロール※1 (省エネ制御 / 快適制御 / 不在)	小	冷房時 +3℃ / 暖房時 +3℃	+3℃	+3℃	—	—
	大	冷房時 -3℃ / 暖房時 -3℃	-3℃	-3℃	—	—
	不在	冷房時 +3℃ / 暖房時 -3℃	+3℃	-3℃	—	—
オートオフ※2 (スタンバイ / ストップ)	不在	●	●	●	●	●

※1 パワーコントロールは、リモコン設定温度に対し最大±3℃の範囲で制御します。(0.5℃刻み)
※2 オートオフは、1時間継続して人の在室を感知しなかった場合に、待機状態(停止)になります。待機状態になってから、設定時間(1~50時間)継続して人の在室が感知されなかった場合に、STOP(全停止)します。
※天井の高さが高い場合(4m以上)、人を検知しにくくなる場合があります。 ※人の動作が小さい場合、人を検知できない場合があります。

お掃除ラクリーナパネル

お掃除メカ機構を、徹底的にブラッシュアップ。
“施工性、メンテナンス性、信頼性”の
飛躍的な向上を実現しました。

メリット・効用

快適性維持
冷房・暖房能力低下の防止

省エネ性向上
消費電力上昇の抑制

メンテナンスコスト削減
機器故障要因の排除

フィルタを自動でお掃除。ダストボックスが手元まで降下。



1. ダストボックスに捕集したフィルタごみの捨てる時期をLEDでお知らせ。



2. リモコンを操作するだけでダストボックスが手元まで降下。

リモコンから変更・設定可能

- ブラシ移動速さ
- お掃除回数

※通常のお掃除運転のブラシ移動速さは4速より選択可能。

グリル昇降長さ
最大4.0m
（10cm単位で設定可能）

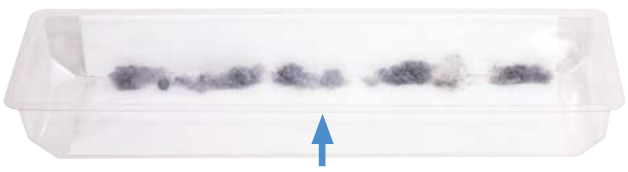


※新お掃除ラクリーナパネルには必ずecoタッチリモコン(RC-DX3D)を接続してください。



ゴミを捨てるだけ。

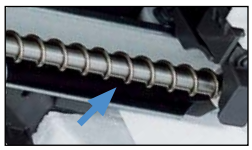
3. ダストボックスを引き出し、溜まったゴミを捨てるだけ。



捕集されたフィルタごみ

施工性、メンテナンス性

お掃除運転：最短約8分に短縮。



ブラシメカシャフトを**スパイラル形状**に設計変更。お掃除運転時間が最短で約8分に短縮。

ブラシのメンテナンス性も向上。



お掃除ラクリーナのグリルを降ろすと、ブラシ部へ簡単にアクセス可能に。

取付け時の工数を大幅改善。

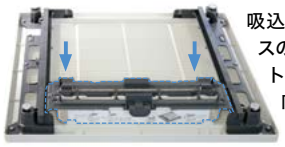


配線経路の見直しとコネクタ数の削減で、施工性とメンテナンス性を大幅に改善。さらに、お掃除メカの仮止めストッパー機能を一新し、取付けがより簡単に。

お掃除制御箱内の現地接続コネクタ	4 → 2ヶ所に
真鍮アースねじ	2 → 0に

信頼性

セットミスを、確実に防止。



吸込グリルとダストボックスの構造変更による、セットミスの防止で信頼性を向上。

定位置へ確実にセット。ミスの発生を防止

据え付け上の注意事項

次の場所への設置は避けてください。故障の原因になります。

◎油煙が発生する作業場
◎粉が浮遊する作業場
◎タバコの煙が多いところ
◎水蒸気の発生、湿気の多いところ
◎化粧品・特殊なスプレーを使用するところ
◎細かなホコリが多いところ
◎温度の制御が重要なところ

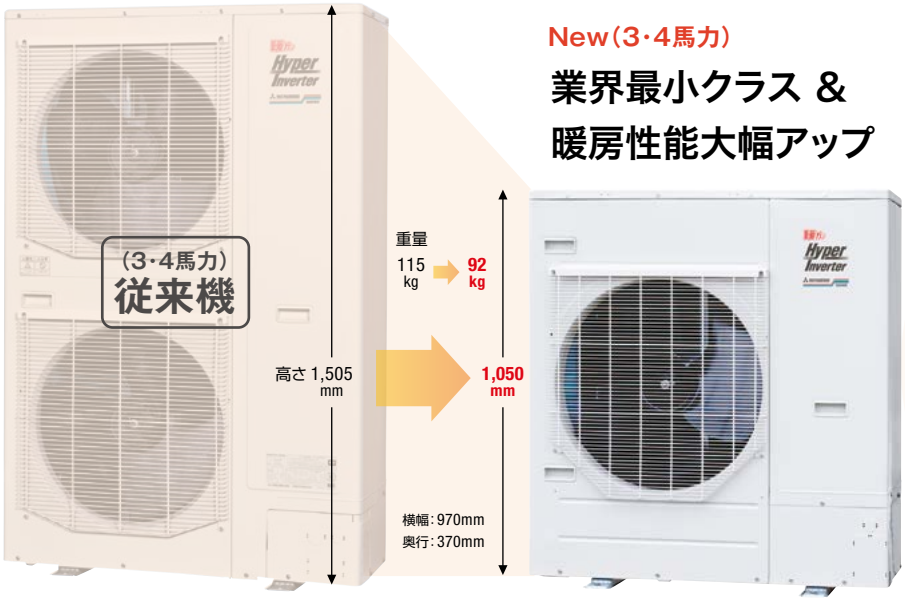
エアコン運転中に清掃運転を開始すると、Lo・風向制御停止となります。24時間運転等のところでは、自動清掃中の運転状態（能力低下）が変わります。

New 寒冷地向け 暖ガン HyperInverter®

寒冷地向けパッケージエアコン

詳細は 96頁

R32 冷媒 3・4馬力がフルモデルチェンジ。



New(3・4馬力)

業界最小クラス &
暖房性能大幅アップ

ガンガン暖房でも
どんどん省エネ!

(3・4馬力)
全室内ユニットで
室外温度-20℃でも
暖房定格以上の
能力を維持。

※FDK4馬力を除く

2026年冬発売予定

New 集中制御機器 センターコンソール SL5

詳細は 132頁

使いやすく直感的なインターフェースで空調機を集中管理。
空間に調和する洗練デザイン。直感操作の10.4型液晶。



画面デザインと操作性。
タッチスクリーン技術。

課金機能 標準装備



スワイプなどの
操作に対応

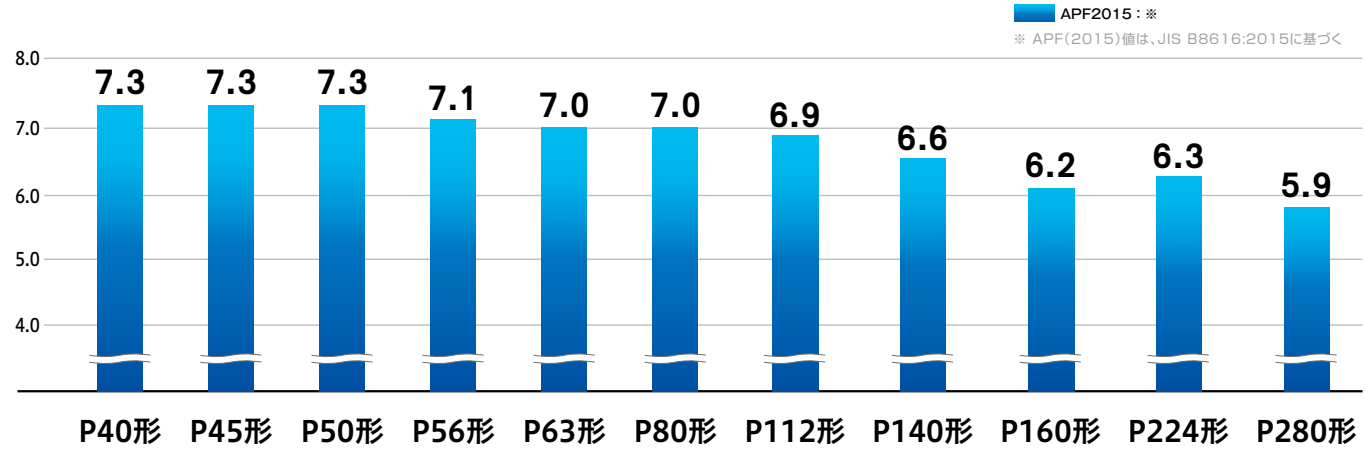
使いやすい直感的なインターフェースを採用し、落ち着いた配色のモダンな外観に仕上げました。オフィスや病院などの環境に最適です。室内ユニットは最大256台まで接続可能です。

スマートフォンと同等の直感的なタッチ技術を採用し、指先での操作が可能です。スワイプなどの操作に対応し、画面設計も直感的な操作性を実現します。



特　長

高APF値



※2025年9月現在（当社調べ）

※4方向吹出、3相200Vの値

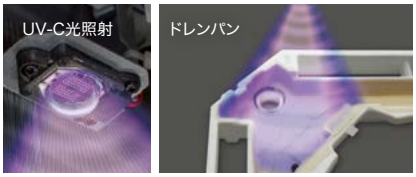
天井埋込形4方向吹出し　FDTZP-6シリーズ

除菌/抗菌性能UP New

UV-C（深紫外線）LED　標準搭載

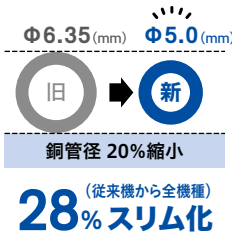
スライムを抑制する効果の高いUV-C光をドレンポンプ吸込口に照射してスライムの発生を抑制し、ドレンポンプ詰まりを防止。





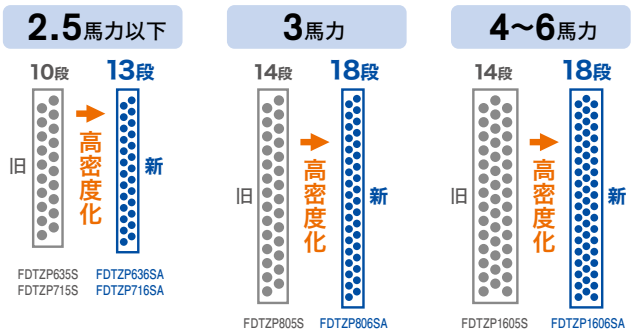
※イメージ図

熱交換器のスリム化＆“銅管・フィン”の高密度化。さらに運転効率を向上



28%（従来機から全機種）スリム化

従来より細い外径5.0mmの銅管を採用。熱交換器の高さ・長さはそのままで、銅管本数・フィン枚数を増やすことで熱交換器のスリム化と、熱交換性能の向上を両立させました。





技 術 と 工 夫

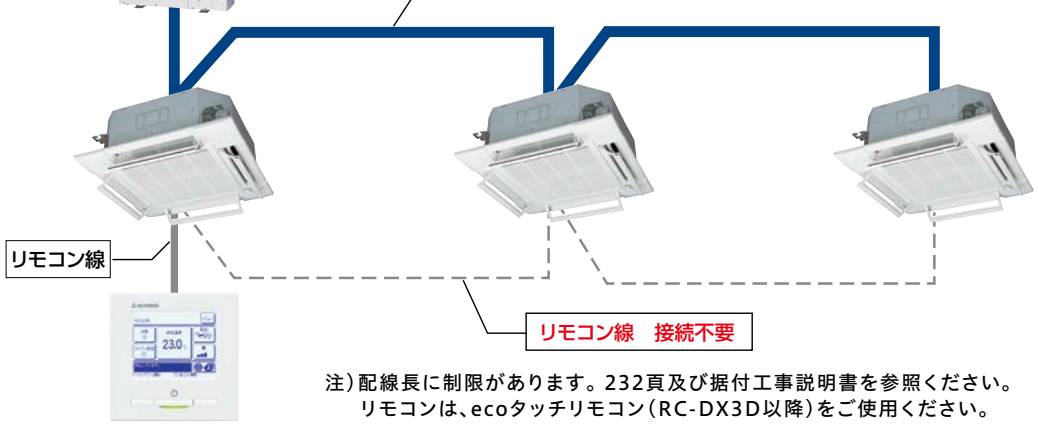
※FDTCシリーズを除く

施工性が大幅に向上 New



室内ユニット間のリモコン配線が不要

ツイン、トリプル、ダブルツインの室内ユニット間のリモコン配線の接続が不要になりました。(フリーアドレスプルーラル接続)



RC-DX3D以降

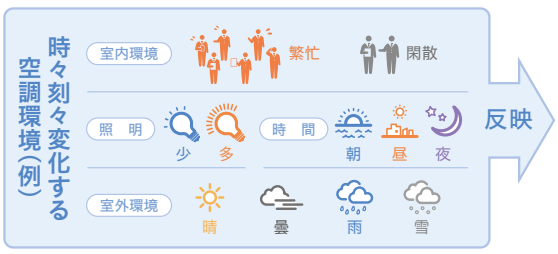
注)配線長に制限があります。232頁及び据付工事説明書を参照ください。
リモコンは、ecoタッチリモコン(RC-DX3D以降)をご使用ください。
ワイヤレスリモコンは使用できません。

既設冷媒配管に対応

エクシードハイパー3HP～10HP対応
室外ユニットに「リニューアルキット」を
搭載し更新時の施工性が向上しました。

新制御「2膨張弁回路」を搭載。冷媒の動きを最適コントロール

冷媒の流れ(流量・流速)と圧力を最適制御して、お客様ごと、時々刻々と変化する空調環境において常に高効率を実現。

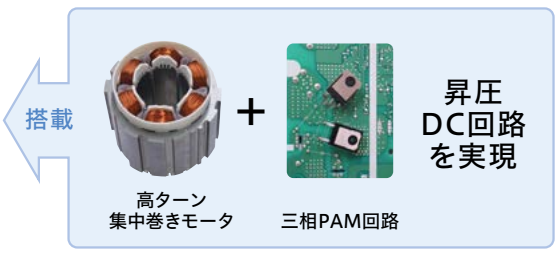


1. 高効率を実現
2. 快適性を確保



「三相PAM制御」を実現。運転範囲を拡大

高電圧モータ(Max370V)の高性能を生かし切るため、三相PAM回路を新開発して搭載。効率アップと運転範囲拡大の両立を実現



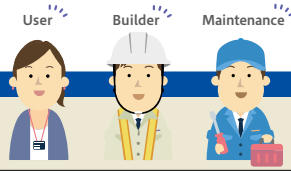
EXCEED HYPER®

《室外ユニット》

ユーザー、工事店、サービス店。すべてのお客様に喜ばれる技術と工夫。



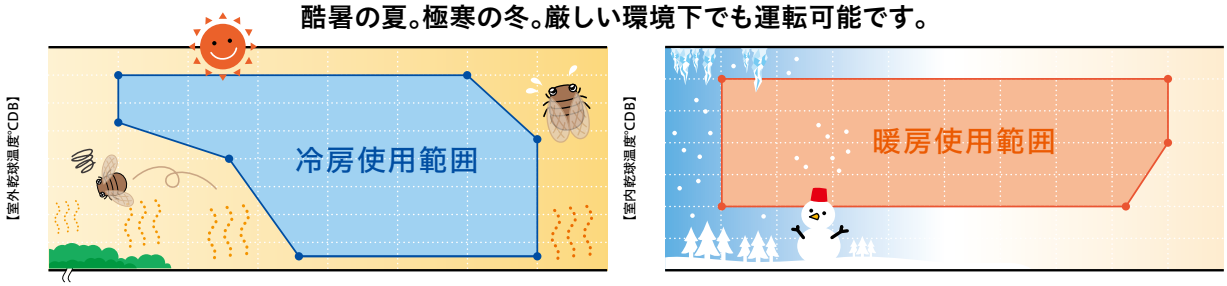
基本性能も、安全対策も、寒冷地でも



全てのお客様へのメリット

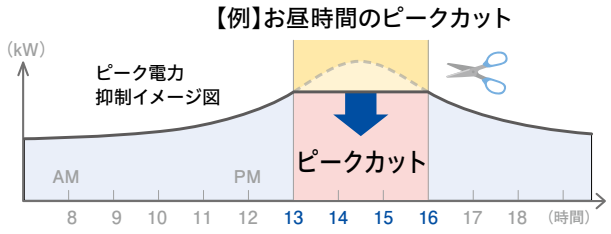
使用温度範囲を拡大

酷暑の夏。極寒の冬。厳しい環境下でも運転可能です。

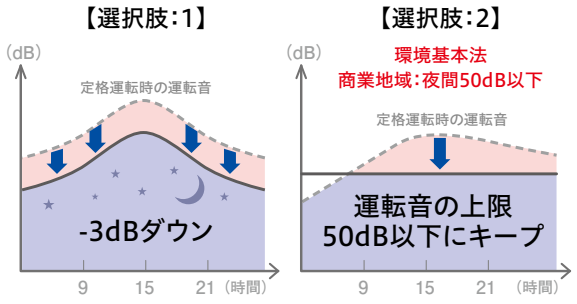


ピークカット運転

ecoタッチリモコンとの連携でピークカット運転が可能です。



選べる2種類のサイレントモードを搭載※



※4～10馬力に搭載しています。

安全対策、転倒防止

ワイヤ挿入穴を用意。※

台風や強風にも　地震にも



地震や強風等による転倒事故防止に効果。



注）ユニットの固定脚はアンカーボルトで必ず固定してください。



室外ユニット天板の前後、計４ヶ所に合計８個のワイヤ挿入用穴を設けました。固定脚のアンカーボルトの固定と、ユニット上部をワイヤ掛けの両施工で、ユニットの転倒防止性能を高めます。

寒冷地にも対応

ドレンパンヒータの搭載が可能



ドレンパンヒータをご用意。極寒地での運転時に、ドレンパン上に発生する「氷柱」がファンと接触し破損する事故を未然に防ぎます。

※4～10馬力に搭載しています。

ユニットの底板に、耐食性、耐熱性にすぐれた溶融メッキ鋼板を使用



溶融亜鉛(Zn)を主にアルミニウム(Al)、マグネシウム(Mg)からなる溶融メッキ鋼板です。端面部が空気中に暴露された場合でも、メッキ層から溶け出したAl, Mgを含む緻密な亜鉛系保護皮膜が、端面部を覆うため耐食性に優れます。

Builder

工事店、サービス店様メリット

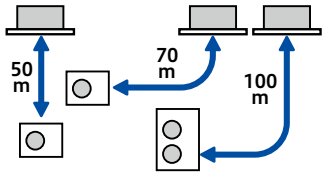
Maintenance

長配管対応

1 高い設置自由度を実現

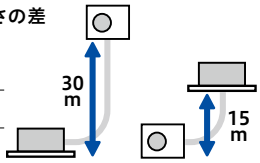
●片道配管長

室外ユニット容量	制限長さ
ZP40～63	50m以下
ZP80	70m以下
ZP112～160	100m以下
ZP224, 280	100m以下



●室内・室外ユニット間の高さの差

室外ユニットが上の場合	室外ユニットが下の場合
30m以下	15m以下

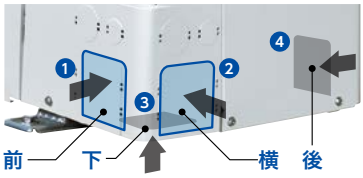


配管抜き方向が4方向から選択可能

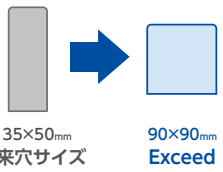
2 配管抜き方向が前後横下の4方向から選択可能。ハーフブランクも拡大※

配管抜き方向の選択肢を増やしました。また、施工事例の多い前面と側面の抜き穴は従来形よりサイズを拡大。

冷媒配管抜き方向選択：4箇所へ増設



穴径：120%に拡大



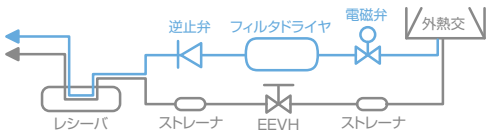
※4～10馬力に対応しています。

既設冷媒配管対応

3 既設冷媒配管内のコンタミや劣化油の除去が可能なユニット内蔵

内蔵リニューアルキット　室外ユニット内に「リニューアルキット」を内蔵。

●試運転時の流れ（冷媒配管洗浄時）　●冷媒の流れ（冷房時）



●対象室外ユニット

※詳細は236頁を参照ください。



FDCZP806H(K)



FDCZP1126H
FDCZP1406H
FDCZP1606H
FDCZP2246H
FDCZP2806H

既設機が動かない場合でも、そのまま既設冷媒配管を使用することが可能です。※

※外付けリニューアルキット

内蔵リニューアルキットを使用しない場合および既設機が動かない場合でも『外付けリニューアルキット』で既設冷媒配管が流用できます。



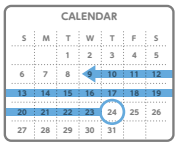
詳細は201頁、233頁を参照ください。

対象機種	形　式	メーカー希望小売価格（税別）
P40～P63	REW-KIT63T	20,000円
P80～P160	REW-KIT160T	20,000円
P224･P280	REW-KIT280T	20,000円

1 工期短縮

撤去・補修工事不要です

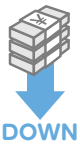
天井・壁内の冷媒配管の撤去工事や補修工事が不要です。



2 施工費削減

冷媒配管購入費・廃材処分費不要です

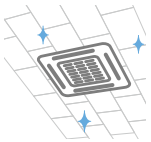
新規冷媒配管購入費は不要。既設冷媒配管の廃材処分費も不要です。



3 工事の質が向上

現場の仕上がりに美しさを保てます。

配管新設施工による天井補修等が不要で見栄えの問題も生じません。



サービス作業の能率アップ化

4 サービスパネルのパネル固定用ネジ削減※ 2



OPEN

固定ネジを減らすことで施工時やサービス時のスピード化を実現しました。



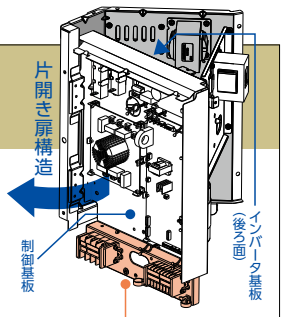
※4～10馬力に採用しています。

基板交換をスピーディに

5 インバータ基板に片開き扉構造採用※



制御基板の後ろ面に配されたインバーター基板のサービス性を高めるため片開き構造を採用して、簡易かつスピーディな基板交換を可能にしました。



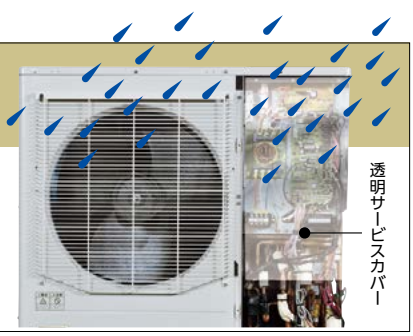
電源・信号線端子台を「前面せり出し構造」にして各端子台へのアクセス性を高めました。

※4～6馬力に採用しています。

制御基板保護

6 雨避けカバーを装備※

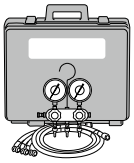
制御基板に雨水が掛かりにくくなるよう、透明のサービスカバーを用意。試運転やサービス時の急な天候変化にも対応できます。



※4～10馬力に装備しています。

工具はそのまま使用可能

7 冷媒R410A工具をそのまま使用可能



R32 冷媒

高効率スタンダードシリーズ

ハイパーインバータ
Hyper Inverter®

R32 冷媒

基本性能をしっかり押さえた省エネスタンダードシリーズ。


VP40～80形
R32


VP112～160形
R32


VP224・VP280形
R32

2015年 省エネ法クリア
2015年省エネ法基準値クリア商品※1

G グリーン購入法 基準値をクリア

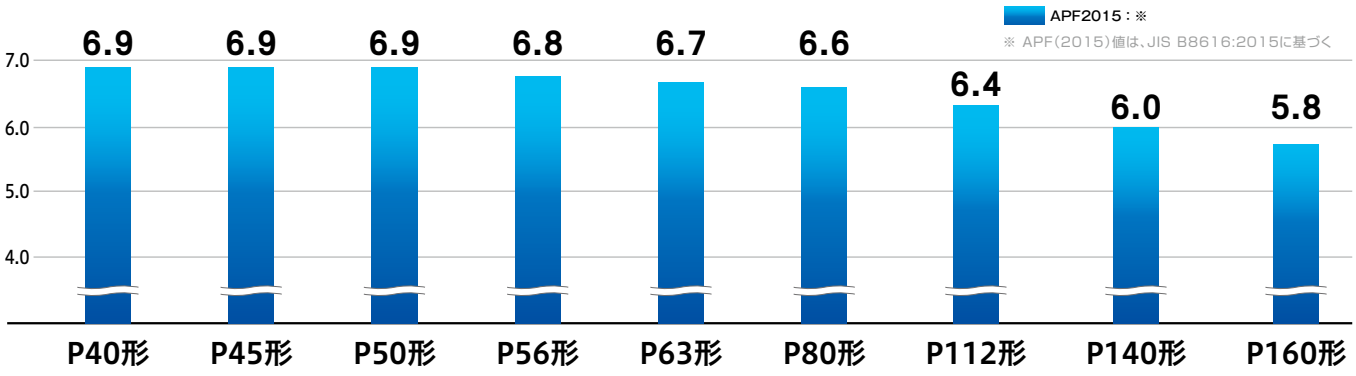
注）常時監視システムは非対応です。

環境配慮と効率性判断の公的基準、2015年省エネ基準値をクリア。

※1 FDFV1606H5SB、FDTCシリーズを除く
※2 FDTCシリーズを除く

高APF値

各機種　業界トップクラス

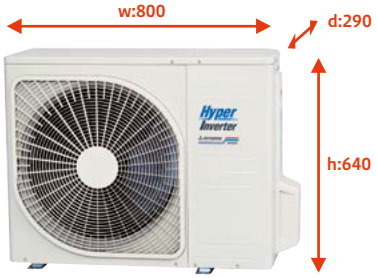


※4方向吹出、3相200Vの値

室外ユニット Hyper Inverter®

3馬力室外ユニットが更に軽量・コンパクト化。

小さく、薄く、軽く。



設置性UP

0.232m² 約35%省スペース化

軽量性UP

43kg※ 約38%軽量化

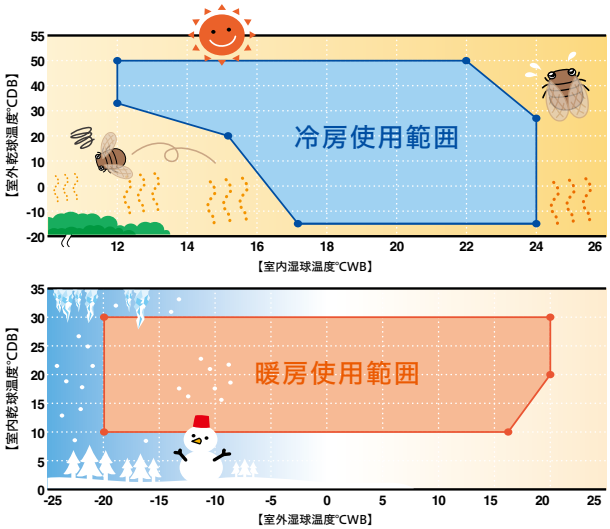
（※単相機は47kg）

※従来機FDCVP805H（2017年発売）との比較

使用温度範囲を拡大

1.5～6馬力（VP40～VP160）の冷・暖房使用温度範囲を8・10馬力と同等まで拡大。
これによりハイパーインバータ、エクシードハイパーの全機種に亘り、使用温度範囲が統一されました。

酷暑の夏。極寒の冬。厳しい環境下でも運転可能です。

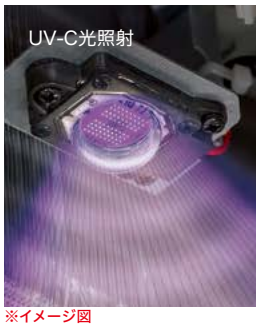


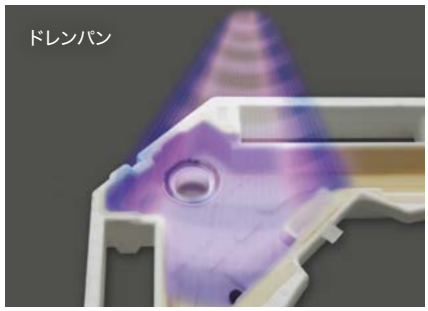
天井埋込形4方向吹出しFDT **New** 標準搭載

除菌/抗菌性能UP　UV-C(深紫外線)LED

スライムを抑制する効果の高いUV-C光をドレンポンプ吸込口に照射してスライムの発生を抑制し、ドレンポンプ詰まりを防止。







※イメージ図

高効率と静音の両立

送風モーターに高性能直流モーターと新設計大口径ファンを採用。高効率と静音性を同時に実現。

馬力	4HP	5HP	6HP
APF(2015)	6.4	6.0	5.8
APF(2006)	6.0	5.7	5.5
騒音(パワーレベル)	70	70	72

VP112~160形



新設計大口径ファン

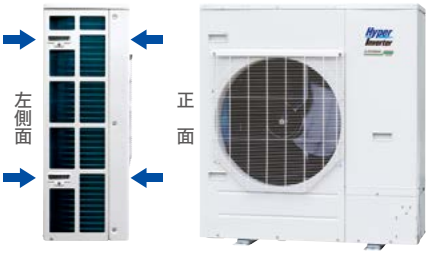
ハンドル位置の改善による運搬時の作業性向上

ハンドルを室外ユニットの4隅近傍に設置。また、フロントおよびサイドパネルには階段昇降の搬入時を考慮し、上下に2個ハンドルを設置。

運搬のしやすさを追求



VP112~160形

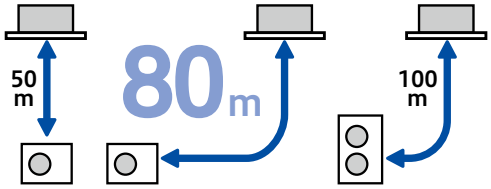


長配管対応

高い設置自由度を実現

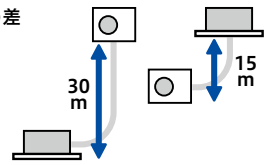
●片道配管長

室外ユニット容量	制限長さ
VP40~63	50m以下
VP80	50m以下
VP112~160	80m以下
VP224, 280	100m以下

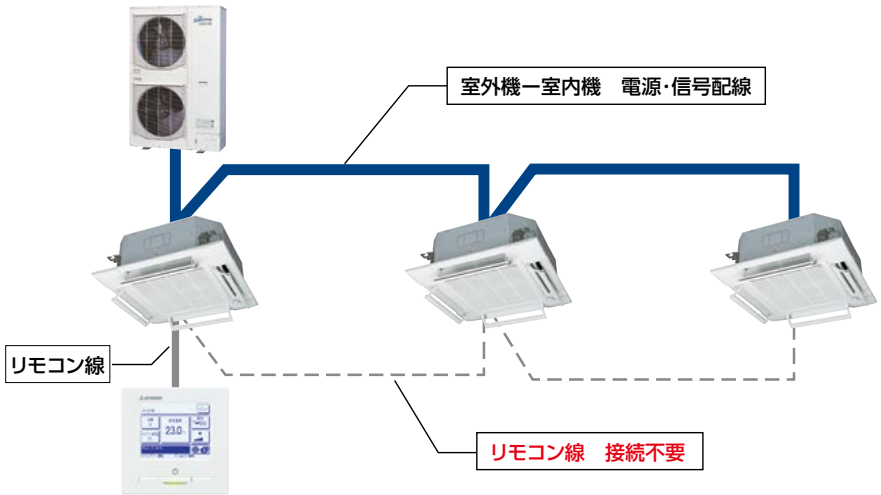


●室内・室外ユニット間の高さの差

室外ユニットが上の場合	室外ユニットが下の場合
30m以下	15m以下



施工性が大幅に向上 New



室内ユニット間のリモコン配線が不要

ツイン、トリプル、ダブルツインの室内ユニット間のリモコン配線の接続が不要になりました。(フリーアドレスプルーラル接続)

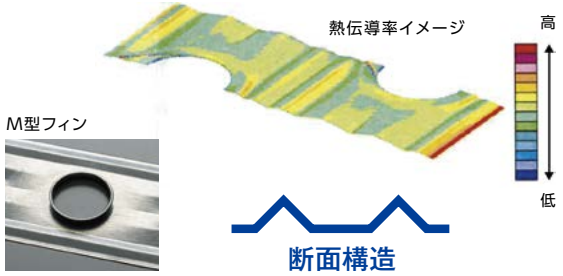
注)配線長に制限があります。232頁及び据付工事説明書を参照ください。

効率向上への工夫

「高効率性向上」への技術と工夫

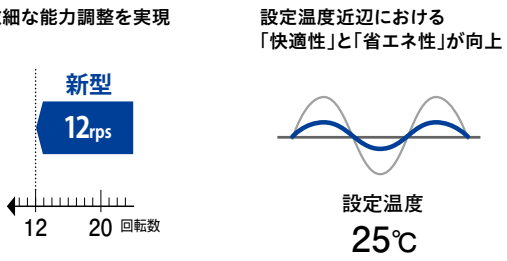
熱交換器性能を向上

1 M型フィンを採用し熱交換効率(熱伝導率)を向上。



最小回転数(下限)を拡大

2 コンプレッサの最小回転数(下限)を拡大(1.5〜3馬力)



DCファンモーター

3 高効率DCファンモーターを採用

送風モーターに高性能直流モーターを採用し、高効率化を実現。

熱交換器の分配を改善

4 冷媒分配性能も向上

冷媒分配性を改善して熱交換効率を向上。

耐久性向上

ユニットの底板に溶融メッキ鋼板を使用

溶融亜鉛(Zn)を主にアルミニウム(Al)、マグネシウム(Mg)からなる溶融メッキ鋼板です。端面部が空気中に暴露された場合でも、メッキ層から溶け出したAl, Mgを含む緻密な亜鉛系保護皮膜が、端面部を覆うため耐食性に優れます。

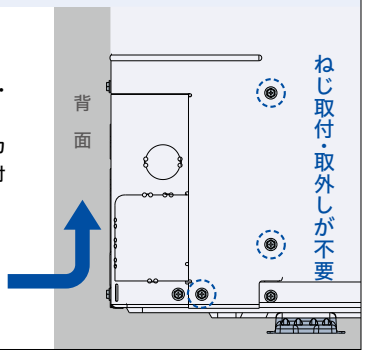


リアカバーの着脱を改善

リアカバーのみ着脱可能
手間なくサクサクと作業が進みます

●リアパネルの分割面を変更

配管施工時に背面のねじ取付・取外しが不要になりました。
後ろ抜き配管設置後、リアカバーを側面から差し込み取付が可能です。



(VP112-160形)

制御基板保護

雨避けカバーを装備

制御基板に雨水が掛かりにくくなるよう、透明のサービスカバーを用意。試運転やサービス時の急な天候変化にも対応できます。

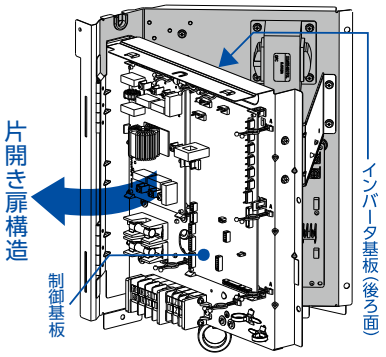


(VP112-280形)

基板交換をスピーディーに

インバータ基板に
片開き扉構造を採用

制御基板の後ろ面に配されたインバーター基板のサービス性を高めるため片開き構造を採用して、簡易かつスピーディな基板交換を可能にしました。



(VP112-160形)

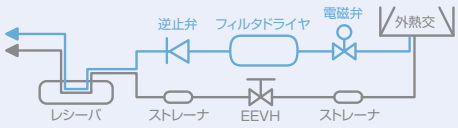
配管更新

既設冷媒配管、そのまま使用可能

省資源!

内蔵リニューアルキット　室外ユニット内に「リニューアルキット」を内蔵。

●試運転時の流れ（冷媒配管洗浄時）　●冷媒の流れ（冷房時）



既設機が動かない場合でも、そのまま既設冷媒配管を使用することが可能です。※

●対象室外ユニット

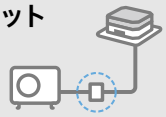
※詳細は236頁を参照ください。



FDCVP1126H
FDCVP1406H
FDCVP1606H

FDCVP2246H
FDCVP2806H

※外付けリニューアルキット



内蔵リニューアルキットを使用しない場合および既設機が動かない場合でも『外付けリニューアルキット』で既設冷媒配管が流用できます。

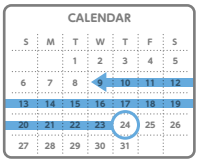
詳細は201頁、233頁を参照ください。

対象機種	形　式	メーカー希望小売価格（税別）
P40～P63	REW-KIT63T	20,000円
P80～P160	REW-KIT160T	20,000円
P224･P280	REW-KIT280T	20,000円

1 工期短縮

撤去・補修工事不要です

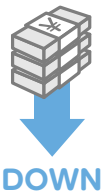
天井・壁内の冷媒配管の撤去工事や補修工事が不要です。



2 施工費削減

冷媒配管購入費・廃材処分費不要です

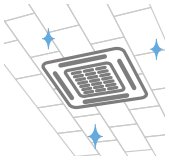
新規冷媒配管購入費は不要。既設冷媒配管の廃材処分費も不要です。



3 工事の質が向上

現場の仕上がりに美しさを保てます。

配管新設施工による天井補修等が不要で見栄えの問題も生じません。



配線更新

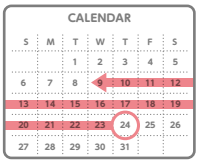
既設配線、そのまま流用可能

省資源!

詳細は238頁を参照ください。

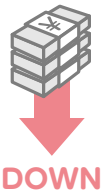
1 工期短縮

建屋内に敷設してある配線を活かすため、壁面内部電線撤去および復旧工事が不要。



2 施工費削減

特に電源線、信号線だけが壁内敷設してある場合に有効です。



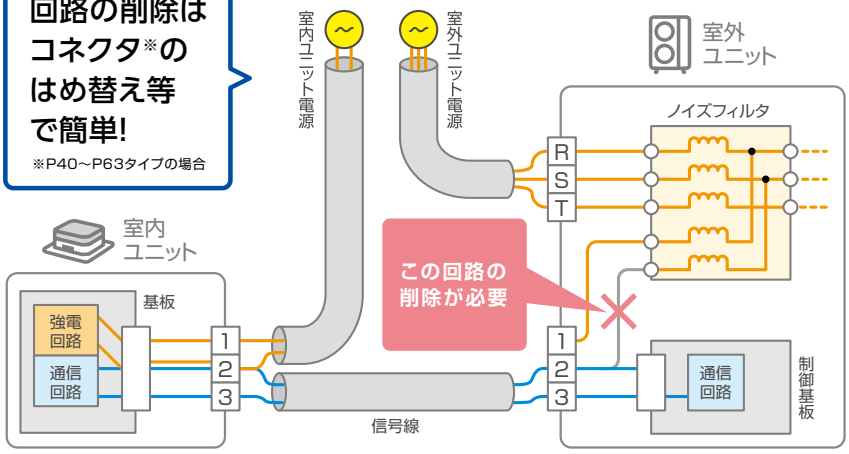
3 室内室外別電源取り機や室内電源取り機（単相機のみ）でも対応可能。

既設機が室内室外別電源取り機の場合や、室内電源取り機（単相機）の場合でも簡単な改修で既設配線の流用が可能です。

～ 既設機が室内・室外別電源取りの場合の対応方法 ～

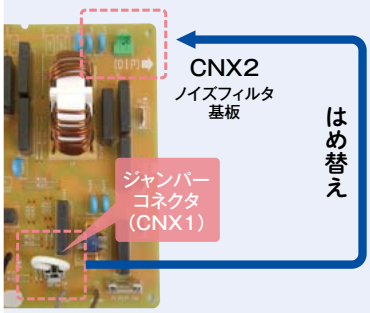
回路の削除はコネクタ※のはめ替え等で簡単!

※P40～P63タイプの場合



【例】FDCVP406Hの場合

CNX1コネクタをCNX2へはめかえ、ジャンパー線を切断



全ての室外機で対応可能です。（詳細は238頁以降をご確認ください）

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井埋込形4方向吹出し FDT シリーズ

AirFlex Sensor FreeFlow



- 風を直接、身体に当てない AirFlex
- 人感センサが快適と省エネを実現
- 豊富な機能、カラーから選べるパネル



ecoタッチリモコン (RC-DX3D)

4 Winds



重工独自新技術

ドラフト感※防止機能《エアフレックス》

AirFlex 風を直接、当てない。

冷房も暖房も、ひとに風を直接当てない技術で、誰もが快適な空間へ。



冷房時



暖房時



ecoタッチリモコン RC-DX3D

※ドラフト感とは、一般的には人体に不快感を与える気流の意味を有します。ここでは、暖房・冷房等の風が直接人体に届く際に不快感を与える現象を指します。

4種の選べるパネルスタイル。5つの機能、3つのカラー。

パネルの種類・名称		1 お掃除ラクリーナパネル	2 ラクリーナパネル	3 エアフレックスパネル	4 標準パネル
パネルに搭載する機能・名称	1 フリーフロー	●	●	●	●
	2 AirFlex(エアフレックス)	●	●	●	×
	3 人感センサ	●	●	●	×
	4 グリル自動昇降	●	●	×	×
	5 お掃除/自動フィルタ清掃	●	×	×	×

カラーバリエーション 形式	3つのパネル色	お掃除ラクリーナパネル	ラクリーナパネル	エアフレックスパネル	標準パネル
	白 ファインスノー	T-PSCLS-6AW	T-PSCL-6AW	T-PSAE-6AW	T-PSA-6AW
	黒 シャドーブラック	–	T-PSCL-6AB	T-PSAE-6AB	T-PSA-6AB
	茶 ウッドベージュ	–	–	–	T-PSA-6AC

パネル色は、ファインスノー(白)、シャドーブラック(黒)、ウッドベージュ(茶)の3種からお選びいただけます。

●:搭載機能 ×:非搭載機能 ー:ラインアップ無し

様々なシーンにフィット。選べる3つのカラー。



バーチャルショールーム　機器の据付イメージをバーチャル空間上で体験！ ➡

ナノ粒子もしっかりキャッチ。きれいな空気で快適空間。

空気清浄ユニット（電気集塵器）

空調停止時にサイクルサークルプラズマが動作し、
臭いやウイルスをプラズマ処理します。

オプション

「0.1μm粒子」
約90%
捕集※

※捕集効率約90%（0.1μm粒子、風量20㎥/minにおけるワンパス捕集での試験結果）



「C・CP」による
（サイクルサークルプラズマ）
ウイルス対策
機能搭載

「捕集範囲」
0.02~30
μm粒子対応

PM2.5
2.5μm
以下

バクテリア
0.2~20
μm

タバコの煙
0.02~1.0
μm

ウイルス
0.02~0.3
μm

サークルプラズマ
抗ウイルスや
脱臭対策に

サイクル方式
運転停止時に
繰り返し作用

プラコムコレクタ
スパークレスで
「パチパチ音」を解消

適用機種	品番	製品名	メーカー希望小売価格	集塵効率 計数法(0.3μm)	圧力損失(Pa)
FDT 6SA形	SA09021	電気集塵器	437,800円	85%	17

注）
1.室内ユニット停止時にサークル状に放電されたプラズマで抗ウイルス作用および、臭気の分解効果を発揮します。但し、すべてのウイルスに作用するわけではありません。
2.集塵効率および圧力損失は風量33㎥/minの時の数値です。風量によって変化します。
3.集塵電極（コレクタ）・サークルプラズマユニットは定期的なメンテナンスが必要です。定期メンテナンスが必要な場合は、弊社に問い合わせてください。集塵電極の洗浄剤はMクリーナII（SA05188）を必ずご使用ください。他の洗浄剤を使用されると故障等の原因となります。
4.ラクリーナパネル、お掃除ラクリーナパネルには使用できません。
5.電気集塵器を組込む場合には必ずスペーサ高さ（ユニット高さ+スペーサ高さ）を加算してください。
6.室内機の風量低下を避けるため下記の設定で必ずご使用ください。ecoタッチリモコンの場合は室内機設定メニュー風速設定で【設定1】にしてください。
7.ラクリーナパネルとの併用はできません。ラクリーナ用部品が電気集塵器のメンテナンスの邪魔になるため取付不可としています。（ラクリーナパネルを外さないと電気集塵器は取外せません。）
8.次のような場所での使用は避けてください。
・可燃性ガスのある場所および火気厳禁の場所。　・腐食性ガスのある場所。　・塩分を含んだホコリ、金属性ホコリのある場所。　・水などの滴下する恐れのある場所。　・水蒸気およびオイルミストの発生する場所。
※サークルプラズマはミドリ安全エア・クオリティ㈱の商標です。

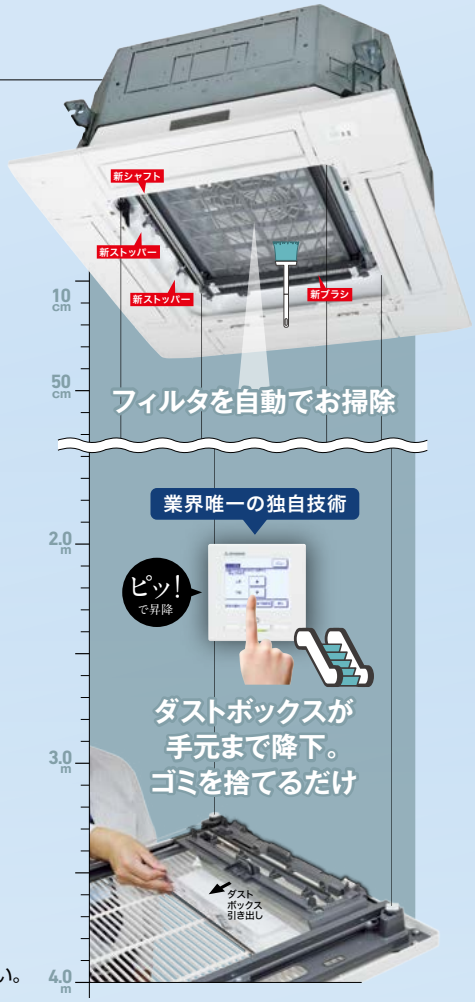
4種の選べるパネルスタイル、5つの機能。

1　お掃除ラクリーナパネル

機能.1

お掃除　自動フィルタ清掃

お掃除メカ機構を、徹底的にブラッシュアップ。“施工性、メンテナンス性、信頼性”の飛躍的な向上を実現しました。



施工性、メンテナンス性

1. お掃除運転：最短約8分に短縮
2. ブラシのメンテナンス性も向上
3. 取付け時の工数を大幅改善

お掃除ラクリーナパネル

メリット・効用

- **快適性維持**
  冷房・暖房能力低下の防止
- **省エネ性向上**
  消費電力上昇の抑制
- **メンテナンスコスト削減**
  機器故障要因の排除

信頼性

4. ダストボックスのセットミスを、確実に防止

※新お掃除ラクリーナパネル(T-PSCLS-6AW)には必ずecoタッチリモコン(RC-DX3D)を接続してください。

「お掃除」機能は、
◆お掃除ラクリーナパネル　のみに装備しています

2　ラクリーナパネル

機能.2

脚立いらず　グリル自動昇降

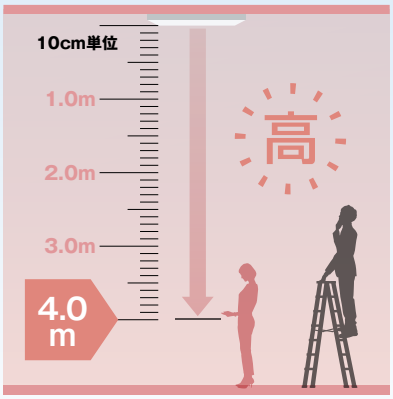
フィルタグリルがリモコン操作で手元まで。脚立いらずラクラク清掃。(10cmから設定可能)

ラクリーナパネル

グリルが自動昇降するラクリーナパネルは、脚立無しでフィルタ掃除や洗浄が手間なく簡単に行えます。自由に昇降長さを設定できます。しかも最大昇降長は「4m」。高天井にも余裕で対応します。昇降長さは10cm単位で設定が可能です。



高天井でも余裕



「自動昇降」機能は、
◆ラクリーナパネル　◆お掃除ラクリーナパネル　に装備しています

3 エアフレックスパネル

機能 .3

ドラフト感防止機能 AirFlex《エアフレックス》

業界初! 吹出し風が直接、体にあたって不快感を覚える現象を回避。

吹出し口毎にAirFlexを「設定する」「設定しない」の選択が可能です。主に冷房運転時に吹出し風が直接身体に当たり、「寒い」と感じることを防ぐことができる機能です※。しかもecoタッチリモコン(RC-DX3D)を操作するだけでAirFlexをパネル内に収納することができます。

※暖房時の熱い吹出し風が身体に直接届かないようにすることもできます。



「AirFlex」機能は、
◆エアフレックスパネル ◆ラクリーナパネル ◆お掃除ラクリーナパネル に装備しています

機能 .4

省エネ&快適運転 人感センサ

人の活動量に合わせて、最適省エネ制御。パワーコントロール、オートオフ。

パネルコーナーリッド部に装備した人感センサが居室の人の有無と活動量を検知して快適性と省エネ性を向上させます。
冷房運転の場合、人が少ないとリモコンの設定温度を最大+3℃調整(パワーコントロール:省エネ)し、人が多いと最大−3℃調整(パワーコントロール:快適)します。人が居なくなると省エネのため、「不在時の設定温度での運転へ移行」か「一旦停止(スタンバイ)」を選ぶことができます。



「人感センサ」機能は、
◆エアフレックスパネル ◆ラクリーナパネル ◆お掃除ラクリーナパネル に装備しています

4 標準パネル

機能 .5

全パネル標準装備 フリーフロー

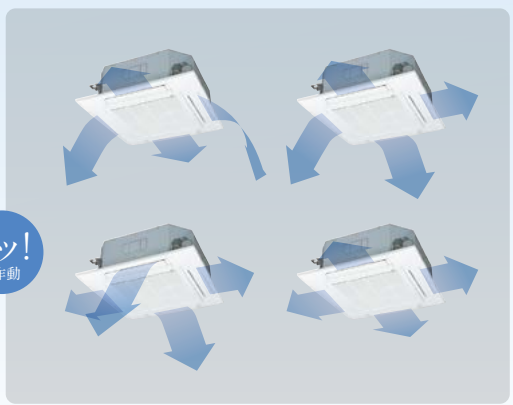
自在に風を操る。4方向独立フラップ制御を搭載。4方向+角度も自在に「風」を操作。

標準パネル

吹出し口の形状最適化により、気流到達性を改善して、十分な風速を確保しました。それぞれの吹出し方向を自在にコントロールできます。設置後でも用途に合わせて、希望の吹出角度に設定できるので設置自由度も向上します。

4方向+角度も自由





「フリーフロー」機能は、
◆エアフレックスパネル ◆ラクリーナパネル ◆お掃除ラクリーナパネル ◆標準パネル のいずれにも装備しています

FDT 関連頁　仕様：FDTZ 150頁 FDTV 164頁｜外形図：184頁｜オプション：213頁｜施工要領：225頁

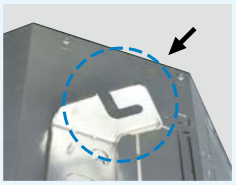
工事店、サービス店様メリット



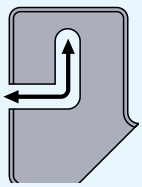
スムーズ! 吊り込み、位置合わせ

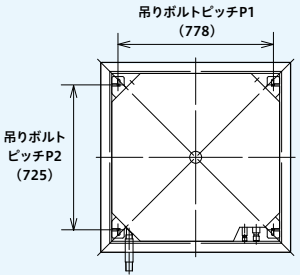
室内ユニット吊金具に「鍵形状」を採用。現場毎に異なる吊りボルトピッチにもスムーズに対応。

室内ユニット吊金具形状をフレキシブル化。既設機更新時もスムーズな対応が可能です。吊金具ボルト固定切り込みを鍵形状に変更。吊り込みアングル形状が正方形でも長方形でもどちらにも対応できます。



長方形、正方形
共に対応可能に





吊りボルトピッチP1、P2は
下表パターンで調整可能です

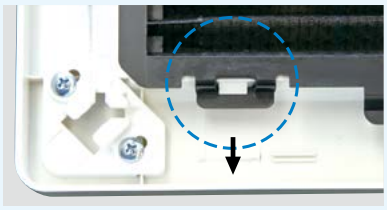
■吊りボルトピッチ範囲表 (mm)

パターン ＼ 記号	P1	P2
1	770	725~770
2	770~800	725

作業性アップ! 細やかな目配りを隅々まで。施工・サービス作業の向上へ細やかな配慮。

フィルタ着脱を改善。固定用ツメを扱いやすく。

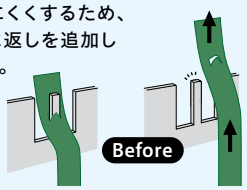
フィルタの取外し時に、ツメが硬いと、弾けてホコリが落下することがまれにありました。新パネルでは、扱いやすいツメ形状にして、ソフトなフィルタ着脱を可能にしました。



フィルタのツメを外側に開いて、フィルタを取り外します。

コーナーリッドの落下防止機能を改善。作業中の落下を確実に防止。

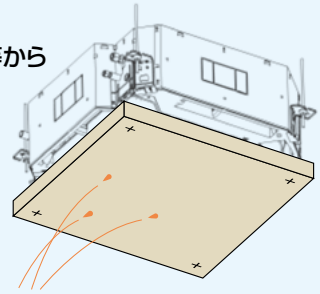
ストラップの引掛け部分の構造を、鉛直方向から水平方向に変更しました。また、抜けにくくするため、ピンに返しを追加しました。





梱包材を流用した養生機能。作業時に出る溶接スパッタ等から室内ユニットを保護します。

室内ユニットの搬入後、通常はゴミになる梱包材を流用して、天井が張られるまでの建物工事の溶接スパッタなどから室内ユニット（発泡スチロール）を保護することができます。

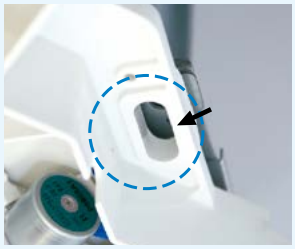


パネル固定用穴を「長穴化」。パネルの位置合わせ、微調整が容易に可能。

天井が桝目状になっていて、その線と平行にしたいときなどの微調整が容易にできます。天井面とのライン合わせも美しく仕上がります。

長穴は
4ヶ所に設置

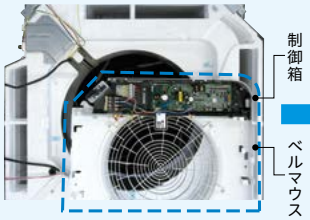




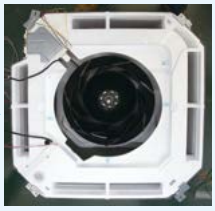
スピードアップ! 施工・サービス作業

制御箱とベルマウスの同時着脱が可能。(サービス時のみ)

1　制御箱とベルマウスを一緒に取り外し可能。



2　ファンモータと送風ファンの交換も素早く行えます



ねじ外し不要、蓋の落下もなし。制御BOX蓋のスライド開閉機構。

ネジ(2個)を取り外すことなく、緩めて蓋をスライドすることで開くことができます。ふたの落下も無く、据付工事時や、メンテナンス時の作業がスムーズです。

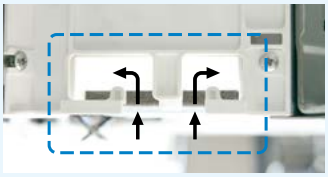


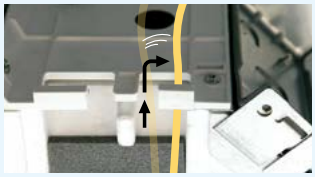




穴形から「切欠」構造へ。電源線・信号線の配線作業性を向上。

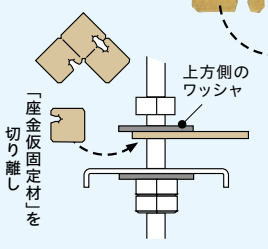
従来、穴形状になっていた配線貫通部に切欠きを設けることで、電源線・信号線の組付作業性を改善しました。サービス時にも容易に配線の取り外しが可能です。

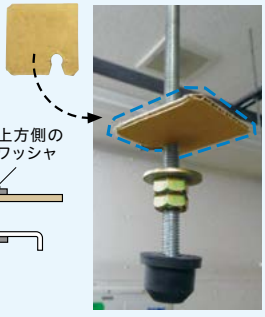




ユニット吊り下げ時にとても便利。ワッシャ仮留機構。

上方側のワッシャを保持することで、段ボールのレベルゲージと一体となった「座金仮固定材」が、ユニット吊り下げ作業を容易にしました。



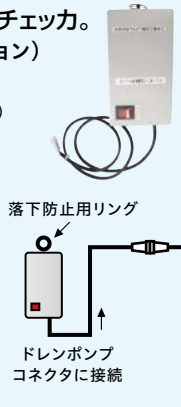


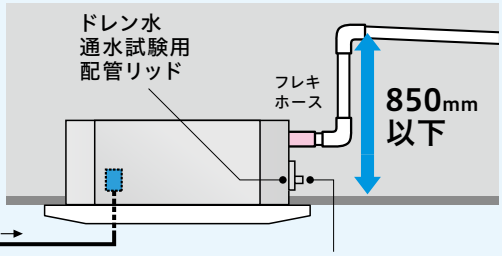
ドレン関連にも嬉しいメリット

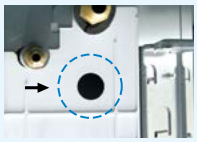
ドレンポンプ試運転用チェッカ。試運転が簡単（オプション）

品番：HA06722A
（単三乾電池10本が必要：別売）

電源が供給されていない現場でもドレンポンプ試運転が可能になりました。室内ユニットのドレンポンプコネクタに接続するだけです。







ドレン水通水試験 給水用穴を装備

配管リッドに給水用穴を設け、ドレン通水試験の容易化を図りました。
（通常はゴムキャップで塞ぎます）

ドレン揚程を850mm

●お掃除ラクリーナパネル以外の場合：
850mm以下、かつ天井に接触しない高さ以下

●お掃除ラクリーナパネルの場合：
960mm以下、かつ天井に接触しない高さ以下 ※

天井面から最大850mmのドレンアップが可能です。これによりドレン勾配に余裕があります。

※お掃除ラクリーナパネルと、他のパネルとのドレン揚程差110mmは、お掃除メカの厚みによるものです。

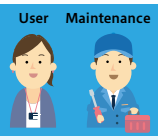
クリーン性能、保全、清掃作業

クリーンドレンパンを採用

カビ・細菌を抑制する塗料をドレンパンに施し、エアコン内部を清潔に保ちます。

スライム発生によるトラブルを軽減

ドレンパン周りを清潔に
保つ技術に手軽さをプラス



除菌/抗菌性能UP

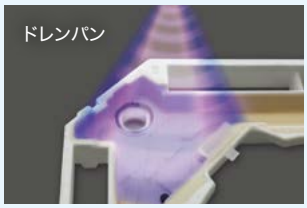
New 標準搭載

UV-C（深紫外線）LED

UV-C

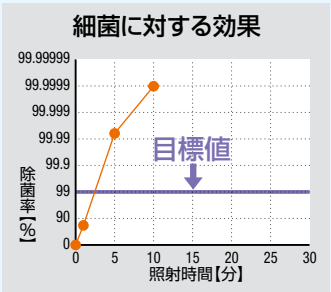
スライムを抑制する効果の高いUV-C光をドレンポンプ吸込口に照射してスライムの発生を抑制し、ドレンポンプ詰まりを防止。

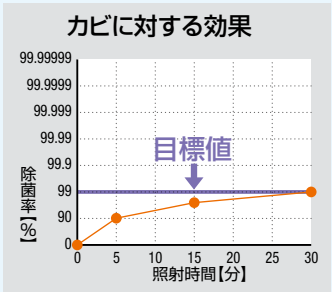




※イメージ図

細菌・カビの増殖防止。すでに増殖した細菌・カビの除去も可能。





※データは当社ラボ試験結果です

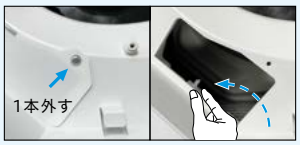
ドレンパン抗菌剤 標準装備（1シーズン用）

【設置時に標準装備】
冷房1シーズン分の抗菌剤

溶解性抗菌剤のため、残留物もなく、自然に無くなります。必要に応じて定期的に交換をしてください。



設置もかんたん



ネジを1本外して、抗菌剤ケースを装填するだけ。

交換用ドレンパン抗菌剤

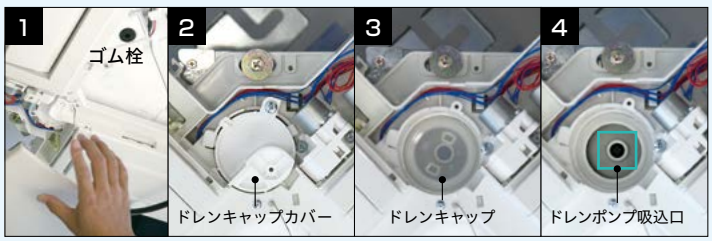
品番 HA07187（10個入り）
交換期間：冷房3シーズン

品番 HA07664（チャック付袋：2個入り）
交換期間：冷房3シーズン

細菌、糸状菌、酵母の発育を抑制します。

スライムが発生した場合の対処法／手軽に、ドレンパン清掃

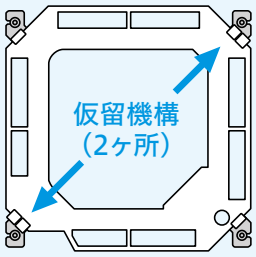
ドレンパンの汚れ具合が簡単に確認できます。外して、覗いて、かんたんチェック。



❶コーナーリッドを外す。 ❷ドレンキャップカバーを外し、 ❸汚れ具合を確認。汚れが酷い場合はゴム栓を外して排水してから、ドレンキャップを外し、 ❹ドレンポンプ吸込口周りを清掃。

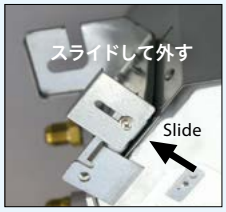
簡易的にドレンキャップを外して清掃可能ですが、スライムが発生する様な場合は、ドレンパン全体の清掃をお勧めします。

汚れが酷い場合も大丈夫。「ドレンパン仮留機構」で清掃作業を効率的に。



ドレンパン用固定ネジ（2ヶ所）と仮留機構（2ヶ所）でドレンパンのメンテナンス（脱着）がスムーズに実施できます。





FDT 関連頁　仕様：FDTZ 150頁 FDTV 164頁｜外形図：184頁｜オプション：213頁｜施工要領：225頁

■リモコン

形式名称	メーカ希望小売価格
RC-DX3D	55,000円

新お掃除ラクリーナパネルT-PSCLS-6AWをご使用の場合は必ずRC-DX3Dを接続ください。

■昇降専用リモコン

形式名称	メーカ希望小売価格
HA08261	9,900円

■パネル

	カラー	形式名称	メーカ希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル	ファインスノー(白)	T-PSCLS-6AW	218,000円
ラクリーナパネル	ファインスノー(白)	T-PSCL-6AW	139,000円
	シャドーブラック(黒)	T-PSCL-6AB	167,000円
エアフレックスパネル	ファインスノー(白)	T-PSAE-6AW	114,000円
	シャドーブラック(黒)	T-PSAE-6AB	136,000円
標準パネル	ファインスノー(白)	T-PSA-6AW	88,000円
	シャドーブラック(黒)	T-PSA-6AB	104,000円
	ウッドベージュ(茶)	T-PSA-6AC	104,000円

	カラー	形式名称	メーカ希望小売価格
サーマルセンサ	ファインスノー(白)	LC-T-5CW-E	38,000円
	シャドーブラック(黒)	LC-T-5CB-E	38,000円

■ワイヤレス仕様(オプション)

ワイヤレス受信部			ワイヤレスリモコン
カラー	形式名称	メーカ希望小売価格	
ファインスノー(白)	LA-T-5BW1	24,000円	
シャドーブラック(黒)	LA-T-5SB1	24,000円	

受信部

ワイヤレス受信部は、左表の白色、黒色パネルでご使用になれます。但し、受信部は取付位置に制限があり取付位置によってはハーネスセット(RCN-T-HA6G:メーカ希望小売価格1,600円)が必要になります。

AirFlexの設定(全方向開/閉)及び赤外線センサの設定は当組合せのみ可能です。

形式名称:RCN-D5
メーカ希望小売価格:18,000円

オプション接続「CNT」のコネクタが変わりました。

FDTZ-6SAシリーズよりオプション接続「CNT」のコネクタ形状が変更されています。オプションをCNTコネクタ接続する場合は中継ハーネス形式:CNT-HAを必ずご使用ください。



従来型　新型

機能一覧 各機能の詳細は12・13頁をご覧ください。

| タイプ＼機能 | | | 快適性 | | |

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

シングルタイプ
(P40~P160形)

チャージレス 30m

※P40~P56形は20m
※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

P40形 R32 1.5馬力
冷 3.6kW(1.4~4.0kW)
暖 4.0kW(1.0~4.5kW)

E001 FDTZ406HK6SA (単相)
E002 FDTZ406H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCZP406HK(単)
◆ FDCZP406H(三)……656,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,416,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,337,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,312,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,286,000円

P45形 R32 1.8馬力
冷 4.0kW(1.4~4.5kW)
暖 4.5kW(1.1~5.0kW)

E003 FDTZ456HK6SA (単相)
E004 FDTZ456H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCZP456HK(単)
◆ FDCZP456H(三)……735,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,495,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,416,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,391,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,365,000円

P50形 R32 2馬力
冷 4.5kW(1.4~5.0kW)
暖 5.0kW(1.2~5.6kW)

E005 FDTZ506HK6SA (単相)
E006 FDTZ506H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,569,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,490,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,465,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,439,000円

P56形 R32 2.3馬力
冷 5.0kW(1.4~5.6kW)
暖 5.6kW(1.4~6.3kW)

E007 FDTZ566HK6SA (単相)
E008 FDTZ566H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,651,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,572,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,547,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,521,000円

P63形 R32 2.5馬力
冷 5.6kW(1.4~6.3kW)
暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

E009 FDTZ636HK6SA (単相)
E010 FDTZ636H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,725,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,646,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,621,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,595,000円

P80形 R32 3馬力
冷 7.1kW(1.9~8.0kW)
暖 8.0kW(2.1~10.0kW)

E011 FDTZ806HK6SA (単相)
E012 FDTZ806H6SA (三相)

◉ FDTZP806SA……533,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	1,852,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	1,773,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	1,748,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,722,000円

P112形 R32 4馬力
冷 10.0kW(2.7~11.2kW)
暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E013 FDTZ1126H6SA (三相)

◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	2,110,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	2,031,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	2,006,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	1,980,000円

P140形 R32 5馬力
冷 12.5kW(3.4~14.0kW)
暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E014 FDTZ1406H6SA (三相)

◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	2,386,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	2,307,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	2,282,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	2,256,000円

P160形 R32 6馬力
冷 14.0kW(3.7~16.0kW)
暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E015 FDTZ1606H6SA (三相)

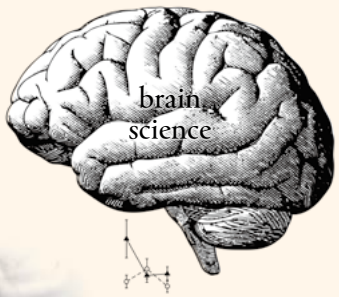
◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円

		メーカー希望小売価格
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	2,555,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	2,476,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	2,451,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	2,425,000円

風を直接、当てない。

AirFlex ×

▶[14頁]



当社＆九州大学との共同研究

AirFlexによる風向設定が、部屋の中にいる人の周囲の温熱環境だけではなく、その人の主観評価、心理応答、生理応答のそれぞれにも同時に影響を与えることを脳科学によって明らかにしました。





脳科学で快適性を証明。

“間接風”による快適さが、脳科学的に証明されました

ツインタイプ
(P80~P280形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

	P80形 R32 フロンラベルA 2015 G 3馬力 冷7.1kW(1.9~8.0kW) 暖8.0kW(2.0~10.0kW)	P112形 R32 フロンラベルA 2015 G 4馬力 冷10.0kW(2.8~11.2kW) 暖11.2kW(3.5~14.3kW)	P140形 R32 フロンラベルA 2015 G 5馬力 冷12.5kW(3.2~14.0kW) 暖14.0kW(3.5~18.3kW)
	E016 FDTZ806HKP6SA (単相) E017 FDTZ806HP6SA (三相)	E018 FDTZ1126HP6SA (三相)	E019 FDTZ1406HP6SA (三相)
●：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管	●FDTZP636SA×2……974,000円 ◆FDCZP806HK(単) ◆FDCZP806H(三)……1,046,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WA1G……19,000円	●FDTZP636SA×2……974,000円 ◆FDCZP1126H……1,186,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WA1G……19,000円	●FDTZP716SA×2……1,044,000円 ◆FDCZP1406H……1,462,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WA1G……19,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 2,530,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 2,670,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 3,016,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 2,372,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 2,512,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 2,858,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 2,322,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 2,462,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 2,808,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 2,270,000円	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 2,410,000円	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 2,756,000円

	P160形 R32 フロンラベルA 2015 G 6馬力 冷14.0kW(3.5~16.0kW) 暖16.0kW(4.0~20.3kW)	P224形 R32 フロンラベルA 2015 G 8馬力 冷20.0kW(6.0~22.4kW) 暖22.4kW(5.6~28.0kW)	P280形 R32 フロンラベルA 2015 G 10馬力 冷25.0kW(6.3~27.0kW) 暖28.0kW(7.0~31.5kW)
	E020 FDTZ1606HP6SA (三相)	E021 FDTZ2246HP6SA (三相)	E022 FDTZ2806HP6SA (三相)
●：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管	●FDTZP806SA×2……1,066,000円 ◆FDCZP1606H……1,631,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WA1G……19,000円	●FDTZP1606SA×2……1,302,000円 ◆FDCZP2246H……2,226,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WC1G……19,000円	●FDTZP1606SA×2……1,302,000円 ◆FDCZP2806H……2,683,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-WC1G……19,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 3,207,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 4,038,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×2 メーカー希望小売価格 4,495,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 3,049,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 3,880,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×2 メーカー希望小売価格 4,337,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 2,999,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 3,830,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×2 メーカー希望小売価格 4,287,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 2,947,000円	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 3,778,000円	T-PSA-6AW 88,000円×2 メーカー希望小売価格 4,235,000円

トリプルタイプ
(P160・P224形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

	P160形 R32 フロンラベルA 2015 G 6馬力 冷14.0kW(3.5~16.0kW) 暖16.0kW(4.0~20.3kW)	P224形 R32 フロンラベルA 2015 G 8馬力 冷20.0kW(6.0~22.4kW) 暖22.4kW(5.6~28.0kW)
	E023 FDTZ1606HT6SA (三相)	E024 FDTZ2246HT6SA (三相)
●：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管	●FDTZP636SA×3……1,461,000円 ◆FDCZP1606H……1,631,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-TA1G……29,000円	●FDTZP716SA×3……1,566,000円 ◆FDCZP2246H……2,226,000円 ■RC-DX3D……55,000円 ●DIS-TB1G……29,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×3 メーカー希望小売価格 3,830,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×3 メーカー希望小売価格 4,530,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×3 メーカー希望小売価格 3,593,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×3 メーカー希望小売価格 4,293,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×3 メーカー希望小売価格 3,518,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×3 メーカー希望小売価格 4,218,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×3 メーカー希望小売価格 3,440,000円	T-PSA-6AW 88,000円×3 メーカー希望小売価格 4,140,000円

配管施工上の注意
(ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDTZP636SAの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

分岐管選定上の注意
(トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

Wツインタイプ (P224・P280形)



同時運転　チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

	P224形 R32	P280形 R32
	8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)	10馬力 冷 25.0kW(6.3~27.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)
	E025 FDTZ2246HD6SA (三相)	E026 FDTZ2806HD6SA (三相)
◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管	◉ FDTZP636SA×4……1,948,000円 ◆ FDCZP2246H……2,226,000円 ■ RC-DX3D……55,000円 ● DIS-WA1G×2……38,000円 DIS-WC1G……19,000円	◉ FDTZP716SA×4……2,088,000円 ◆ FDCZP2806H……2,683,000円 ■ RC-DX3D……55,000円 ● DIS-WA1G×2……38,000円 DIS-WC1G……19,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×4 メーカー希望小売価格 5,158,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円×4 メーカー希望小売価格 5,755,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×4 メーカー希望小売価格 4,842,000円	T-PSCL-6AW 139,000円×4 メーカー希望小売価格 5,439,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×4 メーカー希望小売価格 4,742,000円	T-PSAE-6AW 114,000円×4 メーカー希望小売価格 5,339,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×4 メーカー希望小売価格 4,638,000円	T-PSA-6AW 88,000円×4 メーカー希望小売価格 5,235,000円

HyperInverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ FDTZ	P636SA	P716SA	P806SA	P1606SA
外観				
室内ユニット本体(H×W×D:mm)	236×840×840	236×840×840	298×840×840	298×840×840
パネル(H×W×D:mm)	35×950×950	35×950×950	35×950×950	35×950×950
質量(kg)本体+パネル	21+6	21+6	24.5+6	27+6

※:写真及び質量はFDT本体とAirFlexパネルの組合せです。

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ FDC	VP406H(K)~VP636H(K)		VP806H(K)	VP1126H~VP1606H	VP2246H・VP2806H
外観 使用冷媒	 R32 冷媒			 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス	P40~P56 20m	P63 30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290			1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)	46(47)		43(47)	86	130

( )は単相200V機です。

シングルタイプ (P40~P160形)



チャージレス 30m

※P40~P56形は20m
※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

	P40形 R32	P45形 R32	P50形 R32
	1.5馬力 冷 3.6kW(1.4~4.0kW) 暖 4.0kW(1.0~4.5kW)	1.8馬力 冷 4.0kW(1.4~4.5kW) 暖 4.5kW(1.1~5.0kW)	2馬力 冷 4.5kW(1.4~5.0kW) 暖 5.0kW(1.2~5.6kW)
	H001 FDTV406HK6SA (単相) H002 FDTV406H6SA (三相)	H003 FDTV456HK6SA (単相) H004 FDTV456H6SA (三相)	H005 FDTV506HK6SA (単相) H006 FDTV506H6SA (三相)
◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン	◉ FDTZP636SA……487,000円 ◆ FDCVP406HK(単) ◆ FDCVP406H(三)……563,000円 ■ RC-DX3D……55,000円	◉ FDTZP636SA……487,000円 ◆ FDCVP456HK(単) ◆ FDCVP456H(三)……622,000円 ■ RC-DX3D……55,000円	◉ FDTZP636SA……487,000円 ◆ FDCVP506HK(単) ◆ FDCVP506H(三)……677,000円 ■ RC-DX3D……55,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,323,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,382,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,437,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,244,000円	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,303,000円	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,358,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,219,000円	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,278,000円	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,333,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,193,000円	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,252,000円	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,307,000円

P56形 R32

フロンラベル A　2015 G

2.3 馬力　冷 5.0kW(1.4~5.6kW)　暖 5.6kW(1.4~6.3kW)

H007 FDTV566HK6SA (単相)
H008 FDTV566H6SA (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	1,498,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	1,419,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	1,394,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	1,368,000円

P63形 R32

フロンラベル A　2015 G

2.5 馬力　冷 5.6kW(1.4~6.3kW)　暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

H009 FDTV636HK6SA (単相)
H010 FDTV636H6SA (三相)

◉ FDTZP636SA……487,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	1,562,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	1,483,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	1,458,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	1,432,000円

P80形 R32

フロンラベル A　2015 G

3 馬力　冷 7.1kW(1.5~8.0 kW)　暖 8.0kW(1.1~10.0 kW)

H011 FDTV806HK6SA (単相)
H012 FDTV806H6SA (三相)

◉ FDTZP806SA……533,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	1,673,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	1,594,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	1,569,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	1,543,000円

P112形 R32

フロンラベル A　2015 G

4 馬力　冷 10.0kW(3.3~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H013 FDTV1126H6SA (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	1,866,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	1,787,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	1,762,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	1,736,000円

P140形 R32

フロンラベル A　2015 G

5 馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.8~18.3kW)

H014 FDTV1406H6SA (三相)

◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	2,097,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	2,018,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	1,993,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	1,967,000円

P160形 R32

フロンラベル A　2015 G

6 馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H015 FDTV1606H6SA (三相)

◉ FDTZP1606SA……651,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円	メーカー希望小売価格	2,221,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円	メーカー希望小売価格	2,142,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円	メーカー希望小売価格	2,117,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円	メーカー希望小売価格	2,091,000円

ツインタイプ (P112~P280形)



同時運転　チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P112形 R32

フロンラベル A　2015 G

4 馬力　冷 10.0kW(3.3~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H016 FDTV1126HP6SA (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTZP636SA×2……974,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2	メーカー希望小売価格	2,426,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2	メーカー希望小売価格	2,268,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2	メーカー希望小売価格	2,218,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2	メーカー希望小売価格	2,166,000円

P140形 R32

フロンラベル A　2015 G

5 馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H017 FDTV1406HP6SA (三相)

◉ FDTZP716SA×2……1,044,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2	メーカー希望小売価格	2,727,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2	メーカー希望小売価格	2,569,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2	メーカー希望小売価格	2,519,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2	メーカー希望小売価格	2,467,000円

P160形 R32

フロンラベル A　2015 G

6 馬力　冷 14.0kW(3.7~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H018 FDTV1606HP6SA (三相)

◉ FDTZP806SA×2……1,066,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2	メーカー希望小売価格	2,873,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2	メーカー希望小売価格	2,715,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2	メーカー希望小売価格	2,665,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2	メーカー希望小売価格	2,613,000円

P224形 R32

フロンラベル A　2015 G

8 馬力　冷 20.0kW(6.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H019 FDTV2246HP6SA (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTZP1606SA×2……1,302,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2	メーカー希望小売価格	3,755,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2	メーカー希望小売価格	3,597,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2	メーカー希望小売価格	3,547,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2	メーカー希望小売価格	3,495,000円

P280形 R32

フロンラベル A　2015 G

10 馬力　冷 25.0kW(6.3~27.0kW)　暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H020 FDTV2806HP6SA (三相)

◉ FDTZP1606SA×2……1,302,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×2	メーカー希望小売価格	4,212,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×2	メーカー希望小売価格	4,054,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×2	メーカー希望小売価格	4,004,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×2	メーカー希望小売価格	3,952,000円

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

トリプルタイプ
(P160・P224形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P160形 R32 フロンラベル A 2015 G
6 馬力 冷 14.0kW(3.7~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H021 **FDTV1606HT6SA** (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン ●:分岐管

◉ FDTZP636SA×3 …… 1,461,000円
◆ FDCVP1606H …… 1,297,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-TA1G …… 29,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×3	メーカー希望小売価格	3,496,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×3	メーカー希望小売価格	3,259,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×3	メーカー希望小売価格	3,184,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×3	メーカー希望小売価格	3,106,000円

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G
8 馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H022 **FDTV2246HT6SA** (三相)

◉ FDTZP716SA×3 …… 1,566,000円
◆ FDCVP2246H …… 1,943,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-TB1G …… 29,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×3	メーカー希望小売価格	4,247,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×3	メーカー希望小売価格	4,010,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×3	メーカー希望小売価格	3,935,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×3	メーカー希望小売価格	3,857,000円

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

Wツインタイプ
(P224・P280形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●エアフレックスパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G
8 馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H023 **FDTV2246HD6SA** (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン ●:分岐管

◉ FDTZP636SA×4 …… 1,948,000円
◆ FDCVP2246H …… 1,943,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-WA1G×2 …… 38,000円
DIS-WC1G …… 19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×4	メーカー希望小売価格	4,875,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×4	メーカー希望小売価格	4,559,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×4	メーカー希望小売価格	4,459,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×4	メーカー希望小売価格	4,355,000円

P280形 R32 フロンラベル A 2015 G
10 馬力 冷 25.0kW(6.3~27.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H024 **FDTV2806HD6SA** (三相)

◉ FDTZP716SA×4 …… 2,088,000円
◆ FDCVP2806H …… 2,400,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-WA1G×2 …… 38,000円
DIS-WC1G …… 19,000円

お掃除ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCLS-6AW 218,000円×4	メーカー希望小売価格	5,472,000円
ラクリーナパネル仕様の場合	T-PSCL-6AW 139,000円×4	メーカー希望小売価格	5,156,000円
エアフレックスパネル仕様の場合	T-PSAE-6AW 114,000円×4	メーカー希望小売価格	5,056,000円
標準パネル仕様の場合	T-PSA-6AW 88,000円×4	メーカー希望小売価格	4,952,000円

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDTZP636SAの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

酵素フィルタ(オプション)

●天然の溶菌酵素の力で
ウイルス・菌を抑制します。

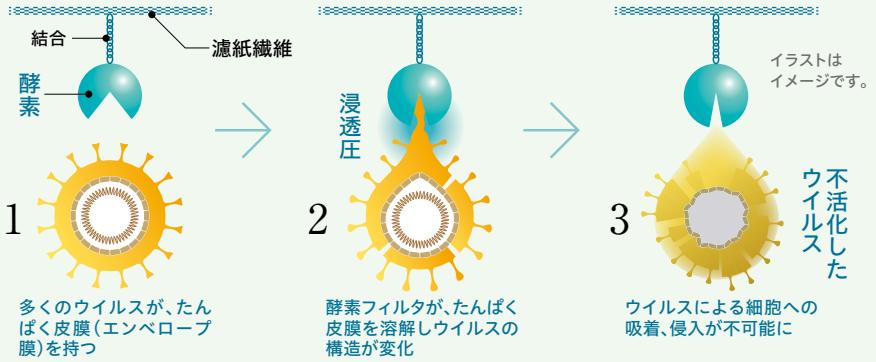
酵素フィルタ
(空調機本体側)



不織布フィルタ
(空調機吸込側)

本品は酵素フィルタと
不織布フィルタの組合せです。

酵素がウイルスのたんぱく被膜を溶解し、働きを抑制します。
フィルタに捕集された細菌の働きを抑制します。



1 多くのウイルスが、たんぱく皮膜(エンベロープ膜)を持つ

2 酵素フィルタが、たんぱく皮膜を溶解しウイルスの構造が変化

3 ウイルスによる細胞への吸着、侵入が不可能に

仕様

適用機種	品番	製品名	メーカー希望小売価格	集塵効率(質量法%)	初期圧力損失(Pa)
FDTZ6SA形	HA07988	酵素フィルタ (不織布タイプ)	37,400円	75	70
	HA07989	HA07988 交換用フィルタ 不織布フィルタ・酵素フィルタ各1枚入り	15,400円	–	–

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

天井埋込形小容量 4方向吹出し(システム天井対応機)

FDTC シリーズ

AirFlex Sensor FreeFlow



- 新デザイン□620mmのコンパクトパネル
- AirFlex & 人感センサを標準装備
- 本体質量14kg(業界最軽量※) ※当社調べ 2024年4月現在

4 Winds


ecoタッチリモコン (RC-DX3D)

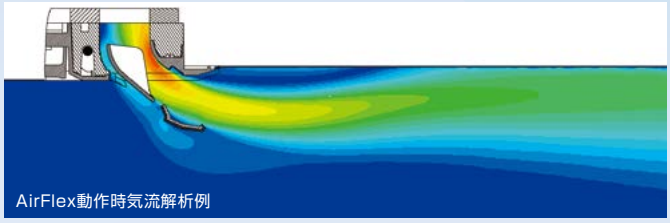
システム天井にもぴったりフィット



新デザインパネルで小部屋の天井にもすっきりと納まります。
グリッド形システム天井にもスムーズに対応。



AirFlex & 人感センサ標準装備


AirFlex動作時気流解析例

風を直接、体に当てない快適機構AirFlexを標準装備。小さくてもしっかりと風よけ。新リモコンとの組合せでON/OFFはリモコンからワンタッチでOK。

Sensor

「動」と「静」を捉える。
空間を見る。

空間の状況に合わせて、センサが目配りして自動で判断。人の有無と活動量を検知して、「快適」と「省エネ」を実現。



新ecoタッチリモコン

より見やすく、より使いやすくなった新リモコン。
AirFlexのON/OFFはワンタッチでOK

- FDTC接続時は自動でファンクションスイッチにAirFlexON/OFFを割り当て。
- 運転停止時に言語切換ボタンを表示、言語切換メニューへショートカット。
- 豊富な省エネ機能や各種機能も誘導メニューで簡単設定が可能。

RC-DX3D



・USBポート装備

静音性を追求

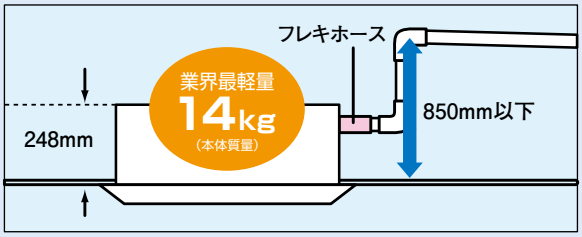
新設計ターボファン
CFD解析による新型翼形状の羽根を採用し、弱風量時25dB(A)の低騒音設計。
ファン入力も改善。



施工情報

小形軽量ユニット&高ヘッドドレンポンプ内蔵

ユニット高さ248mmで狭い天井内でも据付可能。業界最軽量ユニット&高ヘッドドレンポンプ内蔵で施工性の向上を図りました。



サービス性の改善

ドレンキャップの他にドレンポンプ直下にねじ式点検口を配置。ポンプ吸込口の清掃の容易化を図りました。



ワイヤレス対応も可能

ワイヤレス対応の機種をご希望の場合は、別売のワイヤレスリモコンと受信部を使用することでワイヤレス化が可能です。



受信部(LA-TC-5W1)

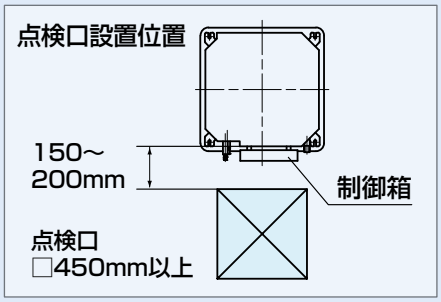


ワイヤレスリモコン
(RCN-D5)

AirFlex機能をご使用の場合は、
ecoタッチリモコンRC-DX3Dを選定ください。

点検口設置について

システム天井以外に設置の場合は、必ず点検口を設置してください。



■リモコン

形式名称	メーカー希望小売価格
RC-DX3D	55,000円

■パネル

	カラー	形式名称	メーカー希望小売価格
エアフレックスパネル	ファインスノー(白) ○	TC-PSAE-5BW (格子グリル)	113,000円

■ワイヤレス仕様(オプション)

ワイヤレス受信部	
形式名称	メーカー希望小売価格
LA-TC-5W1	26,000円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| タイプ＼機能 | 快適性 | | |

フロンラベル A 地球温暖化への影響

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。

シングルタイプ (P40～P56形)

チャージレス 20m

P40形 R32 フロンラベル A

1.5馬力 冷3.6kW(1.3～4.0kW) 暖4.0kW(1.0～4.5kW)

E027 FDTCZ406HK6S (単相)
E028 FDTCZ406H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCZP406HK(単)
◆ FDCZP406H(三)……656,000円
■ RC-DX3D……55,000円

エアフレックス パネル仕様の場合 ▶ TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,181,000円

P45形 R32 フロンラベル A

1.8馬力 冷4.0kW(1.3～4.5kW) 暖4.5kW(1.1～5.0kW)

E029 FDTCZ456HK6S (単相)
E030 FDTCZ456H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCZP456HK(単)
◆ FDCZP456H(三)……735,000円
■ RC-DX3D……55,000円

TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,260,000円

P50形 R32 フロンラベル A

2馬力 冷4.5kW(1.3～5.0kW) 暖5.0kW(1.3～5.6kW)

E031 FDTCZ506HK6S (単相)
E032 FDTCZ506H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,334,000円

P56形 R32 フロンラベル A

2.3馬力 冷5.0kW(1.3～5.6kW) 暖5.6kW(1.4～6.3kW)

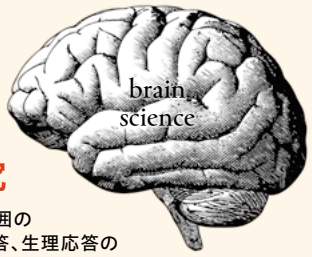
E033 FDTCZ566HK6S (単相)
E034 FDTCZ566H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,416,000円

脳科学で快適性を証明。

AirFlex ▶[14頁] ×



当社＆九州大学との共同研究

AirFlexによる風向設定が、部屋の中にいる人の周囲の温熱環境だけではなく、その人の主観評価、心理応答、生理応答のそれぞれにも同時に影響を与えることを脳科学によって明らかにしました。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDTCZ	P566S
外　観		
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		248×570×570
パネル(H×W×D:mm)		10×620×620
質量(kg)本体+パネル		14+3

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP406H(K)～VP566H(K)
外　観 使用冷媒		R32 冷媒 
チャージレス		20m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800〈+71〉×290
質量(kg)		46(47)

(　)は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P56形)

チャージレス 20m

P40形 R32 フロンラベル A

1.5馬力 冷3.6kW(1.3～4.0kW) 暖4.0kW(1.0～4.5kW)

H025 FDTCV406HK6S (単相)
H026 FDTCV406H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCVP406HK(単)
◆ FDCVP406H(三)……563,000円
■ RC-DX3D……55,000円

エアフレックス パネル仕様の場合 ▶ TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,088,000円

P45形 R32 フロンラベル A

1.8馬力 冷4.0kW(1.3～4.5kW) 暖4.5kW(1.1～5.0kW)

H027 FDTCV456HK6S (単相)
H028 FDTCV456H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCVP456HK(単)
◆ FDCVP456H(三)……622,000円
■ RC-DX3D……55,000円

TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,147,000円

P50形 R32 フロンラベル A

2馬力 冷4.5kW(1.3～5.0kW) 暖5.0kW(1.3～5.6kW)

H029 FDTCV506HK6S (単相)
H030 FDTCV506H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円
■ RC-DX3D……55,000円

TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,202,000円

P56形 R32 フロンラベル A

2.3馬力 冷5.0kW(1.3～5.6kW) 暖5.6kW(1.4～6.3kW)

H031 FDTCV566HK6S (単相)
H032 FDTCV566H6S (三相)

◉ FDTCZP566S……357,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

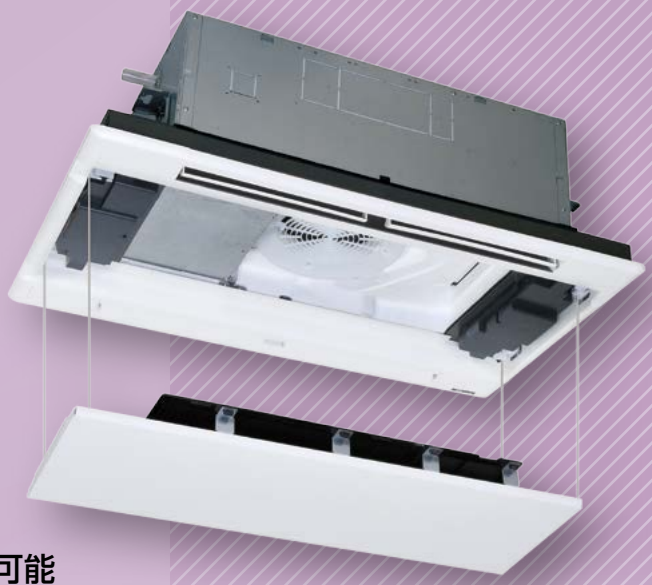
TC-PSAE-5BW 113,000円 メーカー希望小売価格 1,263,000円

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井埋込形2方向吹出し FDTW シリーズ

Sensor FreeFlow



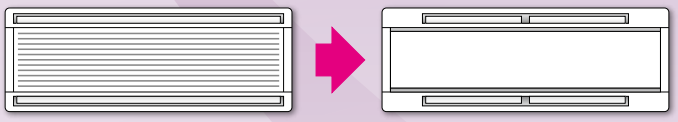
- セパレート4ルーバ搭載でフリーフロー同時制御も可能
- 人感センサ（オプション）対応で快適性向上
- ラクリーナパネル昇降長4m



ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)



標準パネルとラクリーナパネルのデザインを統一



従来のラクリーナ
パネルデザイン

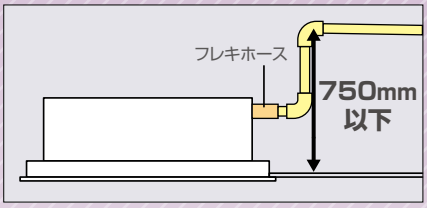
新型ラクリーナ
パネルデザイン

**新型ラクリーナパネルは
スリットラインを止めフラットデザイン化**

・パネル降下時にフィルタ清掃と合わせパネル表面のクリーニングも容易。
・吹出口の形状最適化を実施して天井汚れ防止効果を高めました。(標準パネル共)

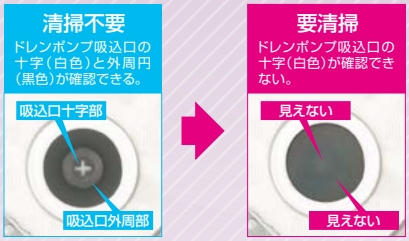
高揚程DCドレンポンプを搭載

750㎜の高揚程と高い省エネ性を両立した高性能DCドレンポンプを標準装備しました。



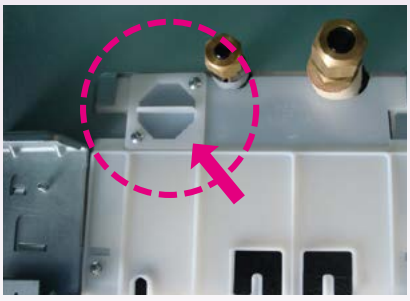
ドレンパン汚れ確認用窓を装備

パネルを外すことなくドレンパンの汚れが確認できます。



ドレン水注水試験用配管リッドを装備

ドレン水通水試験用配管リッドを着脱可能にしてドレン水通水試験の容易化を実現しました。



ドレンポンプ試運転を手軽に

ドレンポンプ試運転用チェッカをオプションで用意

電源が供給されていない現場でもドレンポンプ試運転が可能になりました。
室内ユニットのドレンポンプコネクタに接続するだけで使用できます。
（単三乾電池10本が必要:別売）

●品番:HA06722A



パネル仮止め機能を装備

パネル仮止め機能を装備しパネル重量の軽量化と合わせて室内ユニットを天井に据え付ける際の施工性を向上しました。

ユニットとパネルの中心位置を統一

ユニットとパネルの中心位置を合わせることで、施工性を一層高めました。

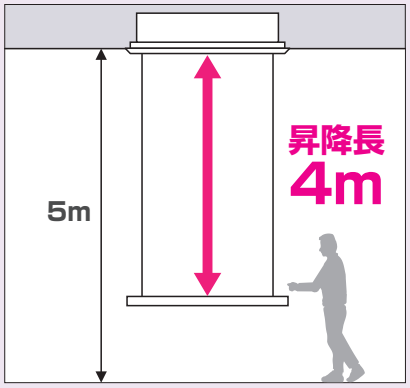
更新時に便利なリニューアルパネルをご用意

室内ユニット更新時に天井開口部に隙間が生じる場合に便利なリニューアルパネルをラインアップ致しました。

ラクリーナパネル

ラクリーナパネル昇降長は4メートル

ラクリーナパネル昇降長4メートル。5メートルを超える高天井でも脚立なしでフィルター清掃が可能です。
＊昇降長は10センチ単位で設定が可能です。

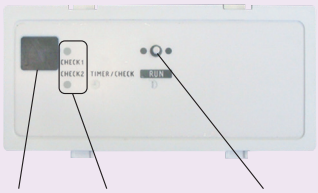


操作性、機能性を向上

ワイヤレス仕様（オプション）

ワイヤレス受信部をユニット本体のパネルコーナー部に装着可能にして操作性、機能性を向上しました。（形式:LA-TW）

＊ワイヤレス受信部はラクリーナパネル・標準パネル共にご使用になれます。
＊ワイヤレス仕様で使用するにはワイヤレスリモコン（形式:RCN-D5）が別途必要となります。
※当組合せにてご使用ください。





RCN-D5

受信部
ワイヤレス信号を受信します。

エラーコード表示部
エアコンの故障内容を点滅回数で表示します。

バックアップスイッチ
ワイヤレスリモコンが電池切れ・故障などで操作できない時に応急運転ができます。

CHECK1とCHECK2ランプは故障時に点滅します。バックアップスイッチはリモコンの電池切れの応急運転時に使用できます。

CNTA端子

室内ユニットの制御基板上にCNTA端子を装備しました。
ホテル等で採用されているセキュリティーカードシステムとエアコンのON/OFFを連動することが可能で退出時の切り忘れ防止ができ省エネに繋がります。

ドレンパン用抗菌剤（オプション）

細菌、糸状菌、酵母の発育を抑制します。

品番 HA07187（10個入）
交換期間 冷房3シーズン
品番 HA07664（チャック付袋:2個入）
交換期間 冷房3シーズン

空間の状況に合わせて快適&省エネ

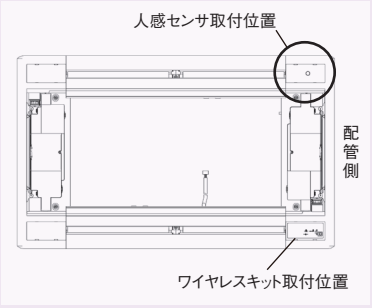
人感センサで人の有無と活動量を検知（オプション）

パネルコーナーリッド部に装備した人感センサが居室の人の有無と活動量を検知して快適性と省エネ性を向上させます。
冷房運転の場合、人が少ないとリモコンの設定温度を最大+3℃調整（パワーコントロール：省エネ）し、人が多いと最大−3℃調整（パワーコントロール：快適）します。人が居なくなると省エネのため、「不在時の設定温度での運転へ移行」か「一旦停止（スタンバイ）」を選ぶことができます。



形式:LB-TW-6W
（メーカー希望小売価格:26,000円）

下図のコーナーリッド部にのみ人感センサを取付可能です。



	機器容量	形式	カラー	昇降長	オートスイング	メーカー希望小売価格
ラクリーナパネル 	P566S, P636S, P806S	TW-PSL-27W	プラスターホワイト	4.0m	有り	112,000円
	P1406S, P1606S	TW-PSL-47W				130,000円
標準パネル 	P566S, P636S, P806S	TW-PSA-27W		—		69,000円
	P1406S, P1606S	TW-PSA-47W				87,000円

ワイヤレス仕様	形式	メーカー希望小売価格
 オプションで対応 	ワイヤレス受信部 LA-TW	26,000円
	ワイヤレスリモコン RCN-D5	18,000円

※ワイヤレス受信部は、ラクリーナパネル、標準パネル共にご使用になれます。
※当組合せにてご使用ください。

注）ラクリーナ昇降専用リモコン（HA08261）は、ワイヤレスリモコンの各機能の内、ラクリーナパネルの昇降に特化した専用リモコンです。
ラクリーナ昇降専用リモコン（HA08261）を使用する場合は、ワイヤレス受信部が必要となります。

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア | G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

■リモコン



形式名称	メーカー希望小売価格
RC-DX3D	55,000 円

■昇降専用リモコン



形式名称	メーカー希望小売価格
HA08261	9,900 円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| 機能＼タイプ | | 快適性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | リモコン機能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FDTW 関連頁　仕様：FDTWZ 152頁　FDTWV 166頁 | 外形図：187頁 | オプション：215頁 | 施工要領：225頁

P56形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.3 馬力 | 冷 5.0kW(1.3~5.6kW) 暖 5.6kW(1.4~6.3kW)

E041 FDTWZ566HK6S (単相)
E042 FDTWZ566H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTWZP566S……477,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円 メーカー希望小売価格 1,535,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円 メーカー希望小売価格 1,492,000円

P63形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.5 馬力 | 冷 5.6kW(1.3~6.3kW) 暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

E043 FDTWZ636HK6S (単相)
E044 FDTWZ636H6S (三相)

◉ FDTWZP636S……547,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円 メーカー希望小売価格 1,679,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円 メーカー希望小売価格 1,636,000円

P80形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

3 馬力 | 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.0~10.0kW)

E045 FDTWZ806HK6S (単相)
E046 FDTWZ806H6S (三相)

◉ FDTWZP806S……553,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円 メーカー希望小売価格 1,766,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円 メーカー希望小売価格 1,723,000円

P112形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

4 馬力 | 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E047 FDTWZ1126H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTWZP1406S……623,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 1,994,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 1,951,000円

P140形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

5 馬力 | 冷 12.5kW(3.2~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E048 FDTWZ1406H6S (三相)

◉ FDTWZP1406S……623,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 2,270,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 2,227,000円

P160形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

6 馬力 | 冷 14.0kW(3.7~16.0kW) 暖 16.0kW(4.1~20.3kW)

E049 FDTWZ1606H6S (三相)

◉ FDTWZP1606S……679,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 2,495,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 2,452,000円

ツインタイプ (P80~P280形)



同時運転　チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P80形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

3 馬力 | 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.1~10.0kW)

E050 FDTWZ806HKP6S (単相)
E051 FDTWZ806HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTWZP566S×2……954,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2 メーカー希望小売価格 2,298,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2 メーカー希望小売価格 2,212,000円

P112形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

4 馬力 | 冷 10.0kW(2.5~11.2kW) 暖 11.2kW(2.7~14.3kW)

E052 FDTWZ1126HP6S (三相)

◉ FDTWZP566S×2……954,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2 メーカー希望小売価格 2,438,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2 メーカー希望小売価格 2,352,000円

P140形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

5 馬力 | 冷 12.5kW(3.2~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E053 FDTWZ1406HP6S (三相)

◉ FDTWZP806S×2……1,106,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2 メーカー希望小売価格 2,866,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2 メーカー希望小売価格 2,780,000円

P160形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

6 馬力 | 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E054 FDTWZ1606HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTWZP806S×2……1,106,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2 メーカー希望小売価格 3,035,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2 メーカー希望小売価格 2,949,000円

P224形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

8 馬力 | 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E055 FDTWZ2246HP6S (三相)

◉ FDTWZP1406S×2……1,246,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円×2 メーカー希望小売価格 3,806,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円×2 メーカー希望小売価格 3,720,000円

P280形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

10 馬力 | 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

E056 FDTWZ2806HP6S (三相)

◉ FDTWZP1406S×2……1,246,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円×2 メーカー希望小売価格 4,263,000円

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円×2 メーカー希望小売価格 4,177,000円

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDTWZP566Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P160形 R32 フロンラベル A 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E057 **FDTWZ1606HT6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTWZP566S×3…… 1,431,000円
◆ FDCZP1606H…… 1,631,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-TA1G…… 29,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,482,000円**

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,353,000円**

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E058 **FDTWZ2246HT6S** (三相)

◉ FDTWZP806S×3…… 1,659,000円
◆ FDCZP2246H…… 2,226,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-TB1G…… 29,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×3 メーカー希望小売価格 **4,305,000円**

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×3 メーカー希望小売価格 **4,176,000円**

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

Wツインタイプ (P224形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E059 **FDTWZ2246HD6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTWZP566S×4…… 1,908,000円
◆ FDCZP2246H…… 2,226,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-WA1G×2…… 38,000円
DIS-WC1G…… 19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×4 メーカー希望小売価格 **4,694,000円**

ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×4 メーカー希望小売価格 **4,522,000円**

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ FDTWZ	P566S, P636S, P806S		P1406S, P1606S	
外観				
室内ユニット本体(H×W×D:mm)	325×820×620		325×1,535×620	
パネル(H×W×D:mm)	20×1,120×680		20×1,835×680	
質量(kg)本体+パネル(ラクリーナパネル)	P566S:21+10	P636S,P806S:23+10	P1406S:35+15	P1606S:37+15

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ FDC	VP406H(K)~VP636H(K)		VP806H(K)	VP1126H~VP1606H	VP2246H・VP2806H
外観 使用冷媒			R32 冷媒	 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス	P40~P56 20m	P63 30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290			1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)	46(47)		43(47)	86	130

( )は単相200V機です。

FDTW 関連頁　仕様：FDTWZ 152頁　FDTWV 166頁　外形図：187頁　オプション：215頁　施工要領：225頁

シングルタイプ
(P40～P160形)



チャージレス 30m

※P40～P56形は20m
※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P40形 R32

1.5馬力　冷 3.6kW(1.3～4.0kW)　暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

H033 FDTWV406HK6S (単相)
H034 FDTWV406H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTWZP566S……477,000円
◆ FDCVP406HK(単)
◆ FDCVP406H(三)……563,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,207,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,164,000円

P45形 R32

1.8馬力　冷 4.0kW(1.3～4.5kW)　暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

H035 FDTWV456HK6S (単相)
H036 FDTWV456H6S (三相)

◉ FDTWZP566S……477,000円
◆ FDCVP456HK(単)
◆ FDCVP456H(三)……622,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,266,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,223,000円

P50形 R32

2馬力　冷 4.5kW(1.3～5.0kW)　暖 5.0kW(1.3～5.6kW)

H037 FDTWV506HK6S (単相)
H038 FDTWV506H6S (三相)

◉ FDTWZP566S……477,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,321,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,278,000円

P56形 R32

2.3馬力　冷 5.0kW(1.3～5.6kW)　暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

H039 FDTWV566HK6S (単相)
H040 FDTWV566H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTWZP566S……477,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,382,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,339,000円

P63形 R32

2.5馬力　冷 5.6kW(1.3～6.3kW)　暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

H041 FDTWV636HK6S (単相)
H042 FDTWV636H6S (三相)

◉ FDTWZP636S……547,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,516,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,473,000円

P80形 R32

3馬力　冷 7.1kW(1.4～8.0kW)　暖 8.0kW(1.2～9.6kW))

H043 FDTWV806HK6S (単相)
H044 FDTWV806H6S (三相)

◉ FDTWZP806S……553,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円　メーカー希望小売価格 1,587,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円　メーカー希望小売価格 1,544,000円

P112形 R32

4馬力　冷 10.0kW(3.3～11.2kW)　暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

H045 FDTWV1126H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTWZP1406S……623,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円　メーカー希望小売価格 1,750,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円　メーカー希望小売価格 1,707,000円

P140形 R32

5馬力　冷 12.5kW(3.3～14.0kW)　暖 14.0kW(3.8～18.3kW)

H046 FDTWV1406H6S (三相)

◉ FDTWZP1406S……623,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円　メーカー希望小売価格 1,981,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円　メーカー希望小売価格 1,938,000円

P160形 R32

6馬力　冷 14.0kW(3.5～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

H047 FDTWV1606H6S (三相)

◉ FDTWZP1606S……679,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-47W 130,000円　メーカー希望小売価格 2,161,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-47W 87,000円　メーカー希望小売価格 2,118,000円

ツインタイプ
(P112～P280形)



同時運転　チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P112形 R32

4馬力　冷 10.0kW(3.3～11.2kW)　暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

H048 FDTWV1126HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTWZP566S×2……954,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2　メーカー希望小売価格 2,194,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2　メーカー希望小売価格 2,108,000円

P140形 R32

5馬力　冷 12.5kW(3.3～14.0kW)　暖 14.0kW(3.6～18.3kW)

H049 FDTWV1406HP6S (三相)

◉ FDTWZP806S×2……1,106,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2　メーカー希望小売価格 2,577,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2　メーカー希望小売価格 2,491,000円

P160形 R32

6馬力　冷 14.0kW(3.5～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

H050 FDTWV1606HP6S (三相)

◉ FDTWZP806S×2……1,106,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合 ▶ TW-PSL-27W 112,000円×2　メーカー希望小売価格 2,701,000円
ホワイトパネル仕様の場合 ▶ TW-PSA-27W 69,000円×2　メーカー希望小売価格 2,615,000円

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア | G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

P224形 R32 フロンラベルA 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H051 **FDTWV2246HP6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDTWZP1406S×2…… 1,246,000円
◆ FDCVP2246H…… 1,943,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-WC1G…… 19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合	TW-PSL-47W 130,000円×2	メーカー希望小売価格	3,523,000円
ホワイトパネル仕様の場合	TW-PSA-47W 87,000円×2	メーカー希望小売価格	3,437,000円

P280形 R32 フロンラベルA 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H052 **FDTWV2806HP6S** (三相)

◉ FDTWZP1406S×2…… 1,246,000円
◆ FDCVP2806H…… 2,400,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-WC1G…… 19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合	TW-PSL-47W 130,000円×2	メーカー希望小売価格	3,980,000円
ホワイトパネル仕様の場合	TW-PSA-47W 87,000円×2	メーカー希望小売価格	3,894,000円

配管施工上の注意（ツイン・トリプル・ダブルツイン時）

接続する室内ユニットがFDTWZP566Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 | チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P160形 R32 フロンラベルA 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H053 **FDTWV1606HT6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDTWZP566S×3…… 1,431,000円
◆ FDCVP1606H…… 1,297,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-TA1G…… 29,000円

ラクリーナパネル仕様の場合	TW-PSL-27W 112,000円×3	メーカー希望小売価格	3,148,000円
ホワイトパネル仕様の場合	TW-PSA-27W 69,000円×3	メーカー希望小売価格	3,019,000円

P224形 R32 フロンラベルA 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H054 **FDTWV2246HT6S** (三相)

◉ FDTWZP806S×3…… 1,659,000円
◆ FDCVP2246H…… 1,943,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-TB1G…… 29,000円

ラクリーナパネル仕様の場合	TW-PSL-27W 112,000円×3	メーカー希望小売価格	4,022,000円
ホワイトパネル仕様の場合	TW-PSA-27W 69,000円×3	メーカー希望小売価格	3,893,000円

分岐管選定上の注意（トリプルタイプ）

P160の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

Wツインタイプ (P224形)



同時運転 | チャージレス 30m

※画像は ●ラクリーナパネル仕様 ●ecoタッチリモコン

P224形 R32 フロンラベルA 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H055 **FDTWV2246HD6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDTWZP566S×4…… 1,908,000円
◆ FDCVP2246H…… 1,943,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円
● DIS-WA1G×2…… 38,000円
DIS-WC1G…… 19,000円

ラクリーナパネル仕様の場合	TW-PSL-27W 112,000円×4	メーカー希望小売価格	4,411,000円
ホワイトパネル仕様の場合	TW-PSA-27W 69,000円×4	メーカー希望小売価格	4,239,000円

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井埋込形1方向吹出し FDTS シリーズ



Sensor FreeFlow



ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)

1×2方向＝2 Winds



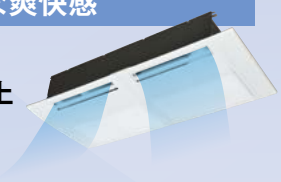
- セパレート2ルーバ採用による フリーフロー機能搭載
- パネルアタッチメントの採用で 施工性と機能性を向上
- 人感センサ対応で快適性・省エネ性向上

高性能DCファンモータを搭載して省電力化を実現

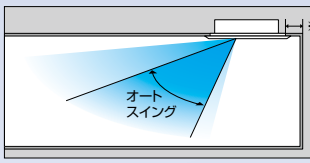


オートスイングルーバでワイドな爽快感

セパレート2ルーバ機能 ＋ フリーフロー機能搭載で快適性を向上



風の吹出し角度を
4段階可変ルーバで広範囲にカバーします。



※ユニット本体の吸込側と壁面は100mm以上のスペースを確保してください。

ワイヤレス仕様（オプション）

パネルに装着可能なワイヤレス受信部をオプションで用意

ワイヤレス受信部
形式:LA-TS
（メーカー希望小売価格:24,000円）





パネルアタッチメント部分をワイヤレス受信部に変更が可能で機能性と美観性を両立しました。

ワイヤレスリモコン
形式:RCN-D5
（メーカー希望小売価格:18,000円）

※当組合せにてご使用ください。

人感センサ対応で快適性・省エネ性向上（オプション）



別置形
形式:LB-KIT2
（メーカー希望小売価格:26,000円）
※LB-KITも使用可能です

アタッチメント着脱とパネル分割

パネル両サイドのアタッチメントが着脱可能

パネル両サイドのアタッチメントを外して本体吊金具にアクセスが可能で、ユニット吊り込み後の高さ調整が簡単に出来ます。



パネルの分割搬入が可能

1枚あたり3kgの超軽量パネルを採用。2分割化することで据付簡便性を際立たせました。



ドレンポンプ試運転用チェッカ

ドレンポンプ試運転用
乾電池BOXをオプションで用意

ドレンポンプ試運転用チェッカ（オプション）
電源が供給されていない現場でもドレンポンプ試運転が可能になりました。室内ユニットのドレンポンプコネクタに接続するだけです。
（単三乾電池10本が必要：別売）

●品番:HA06722A



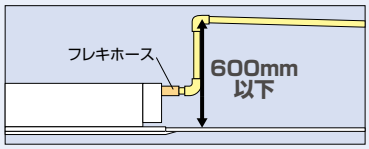
システム天井に対応

2×4グリッド天井に対応



高ヘッド形DCドレンポンプを標準装備

天井面から600mmのドレンアップを室内ユニット直近で可能にしています。建物の梁などで勾配が取れない場合に適し、配管レイアウトの自由性を広げます。



■リモコン

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RC-DX3D	55,000 円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| 機能 / タイプ | | 快適性 | | |

FDTS 関連頁　仕様：FDTSZ 154頁　FDTSV 166頁 | 外形図：188頁 | オプション：216頁 | 施工要領：225頁

シングルタイプ
(P40～P80形)



チャージレス 30m

※P40～P56形は20m

P40形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

1.5馬力　冷 3.6kW(1.3～4.0kW)　暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

E060 FDTSZ406HK6S (単相)
E061 FDTSZ406H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCZP406HK(単)
◆ FDCZP406H(三)……656,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,235,000円

P45形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

1.8馬力　冷 4.0kW(1.3～4.5kW)　暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

E062 FDTSZ456HK6S (単相)
E063 FDTSZ456H6S (三相)

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCZP456HK(単)
◆ FDCZP456H(三)……735,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,314,000円

P50形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

2馬力　冷 4.5kW(1.3～5.0kW)　暖 5.0kW(1.3～5.6kW)

E064 FDTSZ506HK6S (単相)
E065 FDTSZ506H6S (三相)

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,388,000円

P56形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

2.3馬力　冷 5.0kW(1.3～5.6kW)　暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

E066 FDTSZ566HK6S (単相)
E067 FDTSZ566H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTSZP636S……471,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,508,000円

P63形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

2.5馬力　冷 5.6kW(1.4～6.3kW)　暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

E068 FDTSZ636HK6S (単相)
E069 FDTSZ636H6S (三相)

◉ FDTSZP636S……471,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,582,000円

P80形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

3馬力　冷 7.1kW(1.8～8.0kW)　暖 8.0kW(2.0～10.0kW)

E070 FDTSZ806HK6S (単相)
E071 FDTSZ806H6S (三相)

◉ FDTSZP806S……513,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,705,000円

ツインタイプ
(P80～P160形)



同時運転　チャージレス 30m

P80形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

3馬力　冷 7.1kW(1.8～8.0kW)　暖 8.0kW(2.0～10.0kW)

E072 FDTSZ806HKP6S (単相)
E073 FDTSZ806HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTSZP506S×2……866,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×2　メーカー希望小売価格 2,168,000円

P112形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

4馬力　冷 10.0kW(2.5～11.2kW)　暖 11.2kW(3.2～14.3kW)

E074 FDTSZ1126HP6S (三相)

◉ FDTSZP636S×2……942,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×2　メーカー希望小売価格 2,384,000円

P140形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

5馬力　冷 12.5kW(3.2～14.0kW)　暖 14.0kW(3.5～18.3kW)

E075 FDTSZ1406HP6S (三相)

◉ FDTSZP806S×2……1,026,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×2　メーカー希望小売価格 2,744,000円

P160形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

6馬力　冷 14.0kW(3.5～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E076 FDTSZ1606HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTSZP806S×2……1,026,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×2　メーカー希望小売価格 2,913,000円

配管施工上の注意
(ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDTSZP506S,636Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

トリプルタイプ
(P160・P224形)



同時運転　チャージレス 30m

P160形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

6馬力　冷 14.0kW(3.5～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E077 FDTSZ1606HT6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDTSZP506S×3……1,299,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TA1G……29,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×3　メーカー希望小売価格 3,287,000円

P224形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響 2015 G

8馬力　冷 20.0kW(6.0～22.4kW)　暖 22.4kW(5.6～28.0kW)

E078 FDTSZ2246HT6S (三相)

◉ FDTSZP806S×3……1,539,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TB1G……29,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円×3　メーカー希望小売価格 4,122,000円

分岐管選定上の注意
(トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア | G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDTSZ	P506S, 636S, 806S
外　観		
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		220×1,150×565
パネル(H×W×D:mm)		35×1,460×650
質量(kg)本体+パネル	P506S:27+6	P636S, P806S:28+6

パネル一覧

形　式	メーカー希望小売価格
TS-PSA-3AW	91,000円

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP406H(K)～VP636H(K)	VP806HB(K)	VP1126H～VP1606H	VP2246H
外　観 使用冷媒		 R32 冷媒		 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス		P40～P56　20m	P63　30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800〈+71〉×290		1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)		46(47)	43(47)	86	130

(　)は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P80形)



チャージレス 30m　※P40～P56形は20m

P40形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

1.5馬力　冷 3.6kW(1.3～4.0kW)　暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

H056 FDTSV406HK6S (単相)
H057 FDTSV406H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCVP406HK(単)
◆ FDCVP406H(三)……563,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,142,000円

P45形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

1.8馬力　冷 4.0kW(1.3～4.5kW)　暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

H058 FDTSV456HK6S (単相)
H059 FDTSV456H6S (三相)

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCVP456HK(単)
◆ FDCVP456H(三)……622,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,201,000円

P50形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2馬力　冷 4.5kW(1.3～5.0kW)　暖 5.0kW(1.3～5.6kW)

H060 FDTSV506HK6S (単相)
H061 FDTSV506H6S (三相)

◉ FDTSZP506S……433,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,256,000円

P56形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.3馬力　冷 5.0kW(1.3～5.6kW)　暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

H062 FDTSV566HK6S (単相)
H063 FDTSV566H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDTSZP636S……471,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,355,000円

P63形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.5馬力　冷 5.6kW(1.4～6.3kW)　暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

H064 FDTSV636HK6S (単相)
H065 FDTSV636H6S (三相)

◉ FDTSZP636S……471,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,419,000円

P80形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

3馬力　冷 7.1kW(1.4～8.0kW)　暖 8.0kW(1.1～9.6kW)

H066 FDTSV806HK6S (単相)
H067 FDTSV806H6S (三相)

◉ FDTSZP806S……513,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

標準パネル ▶ TS-PSA-3AW 91,000円　メーカー希望小売価格 1,526,000円

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ (P112~P160形)



同時運転 チャージレス 30m

	P112形 R32	P140形 R32	P160形 R32
	フロンラベル A 2015 G	フロンラベル A 2015 G	フロンラベル A 2015 G
馬力	4馬力	5馬力	6馬力
能力	冷 10.0kW(3.3~11.2kW) 暖 11.2kW(2.9~14.3kW)	冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.6~18.3kW)	冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)
型式	H068 FDTSV1126HP6S (三相)	H069 FDTSV1406HP6S (三相)	H070 FDTSV1606HP6S (三相)
◉：室内ユニット	◉ FDTSZP636S×2……942,000円	◉ FDTSZP806S×2……1,026,000円	◉ FDTSZP806S×2……1,026,000円
◆：室外ユニット	◆ FDCVP1126H……942,000円	◆ FDCVP1406H……1,173,000円	◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■：ecoタッチリモコン	■ RC-DX3D……55,000円	■ RC-DX3D……55,000円	■ RC-DX3D……55,000円
●：分岐管	● DIS-WA1G……19,000円	● DIS-WA1G……19,000円	● DIS-WA1G……19,000円
標準パネル	TS-PSA-3AW 91,000円×2	TS-PSA-3AW 91,000円×2	TS-PSA-3AW 91,000円×2
メーカー希望小売価格	2,140,000円	2,455,000円	2,579,000円

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDTSZP506S,636Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 チャージレス 30m

	P160形 R32	P224形 R32
	フロンラベル A 2015 G	フロンラベル A 2015 G
馬力	6馬力	8馬力
能力	冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)	冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)
型式	H071 FDTSV1606HT6S (三相)	H072 FDTSV2246HT6S (三相)
◉：室内ユニット	◉ FDTSZP506S×3……1,299,000円	◉ FDTSZP806S×3……1,539,000円
◆：室外ユニット	◆ FDCVP1606H……1,297,000円	◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■：ecoタッチリモコン	■ RC-DX3D……55,000円	■ RC-DX3D……55,000円
●：分岐管	● DIS-TA1G……29,000円	● DIS-TB1G……29,000円
標準パネル	TS-PSA-3AW 91,000円×3	TS-PSA-3AW 91,000円×3
メーカー希望小売価格	2,953,000円	3,839,000円

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

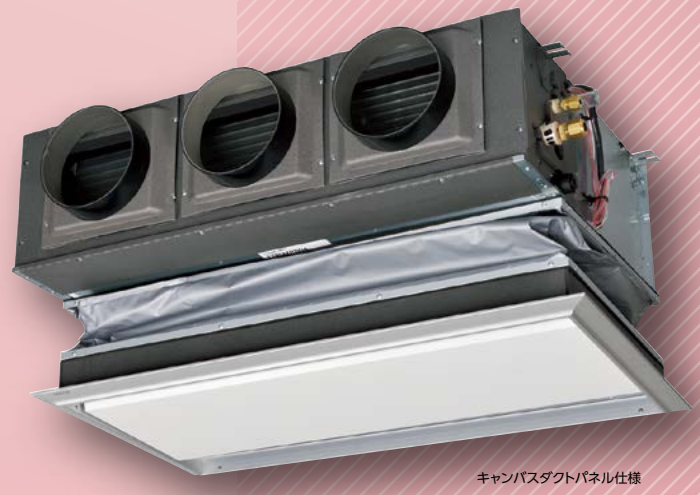
P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。
P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天井カセテリア FDR シリーズ

Sensor


キャンバスダクトパネル仕様

- 高ヘッドDCドレンポンプ採用
- 静圧調整がリモコンで可能に
- 人感センサ対応で快適性・省エネ性向上

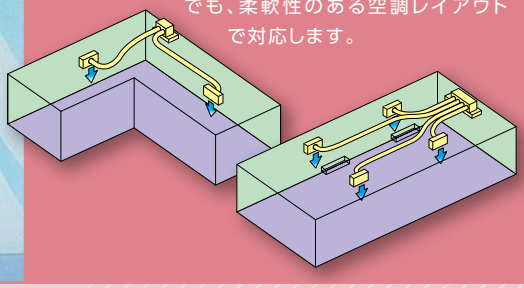

ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)


サイレントパネル仕様

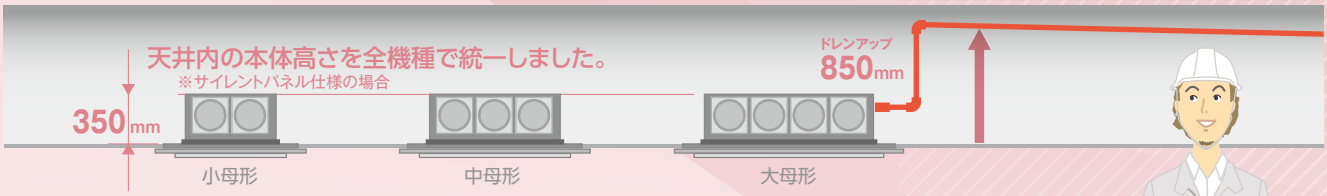


変形空間でも対応できる空調レイアウト。

吹出し口を室内ユニットから分離して最適な空調効果を発揮するFDRシリーズ。フレキシブルダクトの使用により、たとえばL字形やコの字形の変形空間でも、柔軟性のある空調レイアウトで対応します。



高ヘッドDCドレンポンプを標準搭載

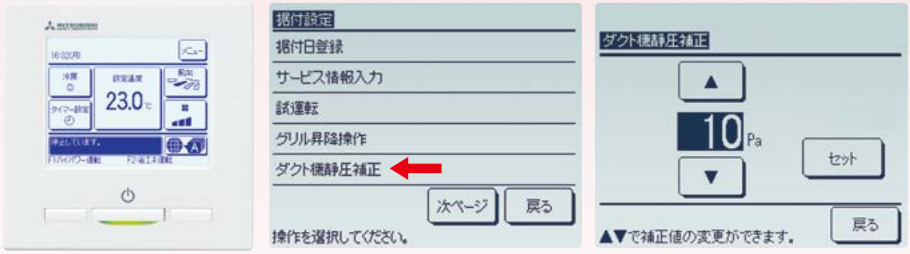


天井内高さを全て統一 **350mm**

ドレンアップ揚程 **850mm**

静圧調整機能搭載による施工性の向上

リモコン(RC-DX3D)で、静圧調整が可能になりました。





リモコン操作でダクトの静圧調整が簡単にできるので、天井裏に潜り込んで調整するわずらわしさがありません。

10 Pa~100 Paまで10段階ワイドレンジな静圧調整が可能

P636S~P1606S室内ユニットは吹出し口(1スポット)の遮風が可能です。P566S室内ユニットは吹出し口の遮風は出来ません。

人感センサ対応で快適性・省エネ性向上（オプション）



別置形
形式:LB-KIT2
（メーカー希望小売価格:24,000円）
※LB-KITも使用可能です

パネル一覧

容　量	パネル種類	形　式	メーカー希望小売価格
P566S	サイレントパネル	R-PNS-2AW	86,000円
	キャンバスダクトパネル※	R-PNC-2AW	70,000円
P636S, P806S	サイレントパネル	R-PNS-3AW	93,000円
	キャンバスダクトパネル※	R-PNC-3AW	77,000円
P1126S, 1606S	サイレントパネル	R-PNS-4AW	129,000円
	キャンバスダクトパネル※	R-PNC-4AW	97,000円

※キャンバスダクト（別売）とセットで使用してください。
※室内機の据付高さは、2.5m以上として下さい。2.5m未満となる場合は、別途販売店へご相談下さい。

■キャンバスダクト（吸込側）（キャンバスパネル用）

適用機種	品　番	メーカー希望小売価格
P566S	HA01503	31,900円
P636S, P806S	HA01490	36,300円
P1126S, 1606S	HA01484	40,700円

ドレンポンプ試運転用チェッカ

●品番:HA06722A
電源が供給されていない現場でもドレンポンプ試運転が可能になりました。室内ユニットのドレンポンプコネクタに接続するだけで使用できます。
（単3乾電池10本分必要:別売）



ドレンパン用抗菌剤（オプション）

•細菌、糸状菌、酵母の発育を抑制します。
•室内機のドレンパン内に設置します。

品番 HA07187（10個入）
交換期間 冷房3シーズン

品番 HA07664（チャック付袋:2個入）
交換期間 冷房3シーズン

自由設計に対応する3つの設置方式

※3は設置例です。

1.サイレント仕様

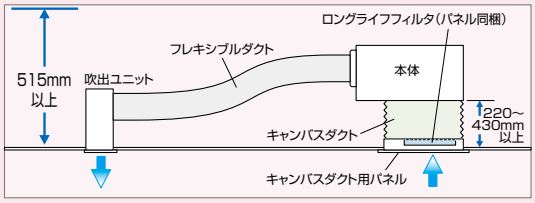
天井フトコロ寸法が狭い場合などに。



注:ロングライフフィルタはパネルに付属しております。施工時は本体側に取り付けをお願い致します。

2.キャンバスダクト仕様

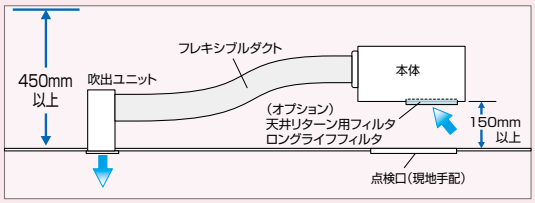
天井内部に照明設備や梁が多い場合などに。



注:ロングライフフィルタはパネルに付属しております。

3.天井リターン方式（例）

より静かな空調音を重視したい場合などに。



天井リターン用フィルタ（受注生産）

容　量	形　式	メーカー希望小売価格
P566S	R-FL-2A	20,000円
P636S, P806S	R-FL-3A	24,000円
P1126S, P1606S	R-FL-4A	30,000円

注:点検口は現地手配、天井リターン用フィルタ（オプション:受注生産）の取り付けをお願い致します。

■リモコン

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RC-DX3D	55,000 円

■ワイヤレスキット

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RCN-KIT4 （リモコン２心用） ※ワイヤレスリモコン・受信部のセット品	26,000 円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| 機能 / タイプ | | 快適性 | | |

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年省エネルギー法基準値クリア / G グリーン購入法基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

EXCEED HYPER®

室内ユニット一覧

	エクシードハイパー FDRZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S
キャンバスダクト仕様	外観			
	室内ユニット本体(H×W×D:mm)	348+α×750×635	348+α×950×635	348+α×1,368×738
	パネル(H×W×D:mm)	20×864×585	20×1,064×585	20×1,484×585
サイレント仕様	エクシードハイパー FDRZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S
	外観			
	室内ユニット本体(H×W×D:mm)	348×750×635	348×950×635	348×1,368×738
	パネル(H×W×D:mm)	20×1,040×750	20×1,240×750	20×1,658×850

FDRシリーズ室内ユニットの質量については154～159頁をご覧ください。

室外ユニット一覧

エクシードハイパー FDC	ZP406H(K)～ZP636H(K)	ZP806H(K)	ZP1126H～ZP1606H	ZP2246H・ZP2806H
外観 使用冷媒	R32 冷媒 	R32 冷媒 		R32 冷媒
チャージレス	P40～P56 20m / P63 30m	30m	30m	
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290	845×970×370	1,505×970×370	
質量(kg)	46(47)	70	115	130

(　)は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P160形)



チャージレス 30m

※P40～P56形は20m
※画像は ●FDRZP636Sとパネル(上段:キャンバスダクトパネル仕様、下段:サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P40形 R32 フロンラベル A 2015 G

1.5馬力 冷 3.6kW(1.3～4.0kW) 暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

E079 E105 FDRZ406HK6S (単相)
E080 E106 FDRZ406H6S (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン

◉ FDRZP566S……501,000円
◆ FDCZP406HK(単)
◆ FDCZP406H(三)……656,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円 メーカー希望小売価格 1,282,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円 メーカー希望小売価格 1,298,000円

P45形 R32 フロンラベル A 2015 G

1.8馬力 冷 4.0kW(1.3～4.5kW) 暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

E081 E107 FDRZ456HK6S (単相)
E082 E108 FDRZ456H6S (三相)

◉ FDRZP566S……501,000円
◆ FDCZP456HK(単)
◆ FDCZP456H(三)……735,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円 メーカー希望小売価格 1,361,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円 メーカー希望小売価格 1,377,000円

P50形 R32 フロンラベル A 2015 G

2馬力 冷 4.5kW(1.3～5.0kW) 暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

E083 E109 FDRZ506HK6S (単相)
E084 E110 FDRZ506H6S (三相)

◉ FDRZP566S……501,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円 メーカー希望小売価格 1,435,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円 メーカー希望小売価格 1,451,000円

P56形 R32 フロンラベル A 2015 G

2.3馬力 冷 5.0kW(1.3～5.6kW) 暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

E085 E111 FDRZ566HK6S (単相)
E086 E112 FDRZ566H6S (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン

◉ FDRZP566S……501,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円 メーカー希望小売価格 1,517,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円 メーカー希望小売価格 1,533,000円

P63形 R32 フロンラベル A 2015 G

2.5馬力 冷 5.6kW(1.4～6.3kW) 暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

E087 E113 FDRZ636HK6S (単相)
E088 E114 FDRZ636H6S (三相)

◉ FDRZP636S……526,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-3AW 77,000円 メーカー希望小売価格 1,623,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-3AW 93,000円 メーカー希望小売価格 1,639,000円

P80形 R32 フロンラベル A 2015 G

3馬力 冷 7.1kW(1.8～8.0kW) 暖 8.0kW(2.1～10.0kW)

E089 E115 FDRZ806HK6S (単相)
E090 E116 FDRZ806H6S (三相)

◉ FDRZP806S……542,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-3AW 77,000円 メーカー希望小売価格 1,720,000円
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-3AW 93,000円 メーカー希望小売価格 1,736,000円

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)

P112形 R32 フロンラベルA 2015 G

4馬力 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.9~14.3kW)

E091 E117 **FDRZ1126H6S** (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン

◉ FDRZP1126S……576,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-4AW 97,000円 → メーカー希望小売価格 **1,914,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-4AW 129,000円 → メーカー希望小売価格 **1,946,000円**

P140形 R32 フロンラベルA 2015 G

5馬力 冷 12.5kW(3.2~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E092 E118 **FDRZ1406H6S** (三相)

◉ FDRZP1606S……689,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-4AW 97,000円 → メーカー希望小売価格 **2,303,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-4AW 129,000円 → メーカー希望小売価格 **2,335,000円**

P160形 R32 フロンラベルA 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.7~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

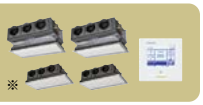
E093 E119 **FDRZ1606H6S** (三相)

◉ FDRZP1606S……689,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-4AW 97,000円 → メーカー希望小売価格 **2,472,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-4AW 129,000円 → メーカー希望小売価格 **2,504,000円**

ツインタイプ (P80~P280形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP636Sとパネル(上段：キャンバスダクトパネル仕様、下段：サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P80形 R32 フロンラベルA 2015 G

3馬力 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.1~10.0kW)

E094 E120 **FDRZ806HKP6S** (単相)
E095 E121 **FDRZ806HP6S** (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管

◉ FDRZP566S×2……1,002,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-2AW 70,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,262,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-2AW 86,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,294,000円**

P112形 R32 フロンラベルA 2015 G

4馬力 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.9~14.3kW)

E096 E122 **FDRZ1126HP6S** (三相)

◉ FDRZP636S×2……1,052,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-3AW 77,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,466,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-3AW 93,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,498,000円**

P140形 R32 フロンラベルA 2015 G

5馬力 冷 12.5kW(3.2~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E097 E123 **FDRZ1406HP6S** (三相)

◉ FDRZP806S×2……1,084,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-3AW 77,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,774,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-3AW 93,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,806,000円**

P160形 R32 フロンラベルA 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E098 E124 **FDRZ1606HP6S** (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管

◉ FDRZP806S×2……1,084,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-3AW 77,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,943,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-3AW 93,000円×2 → メーカー希望小売価格 **2,975,000円**

P224形 R32 フロンラベルA 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW)) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E099 E125 **FDRZ2246HP6S** (三相)

◉ FDRZP1126S×2……1,152,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-4AW 97,000円×2 → メーカー希望小売価格 **3,646,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-4AW 129,000円×2 → メーカー希望小売価格 **3,710,000円**

P280形 R32 フロンラベルA 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

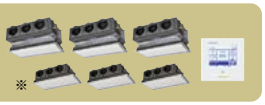
E100 E126 **FDRZ2806HP6S** (三相)

◉ FDRZP1606S×2……1,378,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-4AW 97,000円×2 → メーカー希望小売価格 **4,329,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-4AW 129,000円×2 → メーカー希望小売価格 **4,393,000円**

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP806Sとパネル(上段：キャンバスダクトパネル仕様、下段：サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P160形 R32 フロンラベルA 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E101 E127 **FDRZ1606HT6S** (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ■：ecoタッチリモコン ●：分岐管

◉ FDRZP566S×3……1,503,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TA1G……29,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-2AW 70,000円×3 → メーカー希望小売価格 **3,428,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-2AW 86,000円×3 → メーカー希望小売価格 **3,476,000円**

P224形 R32 フロンラベルA 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E102 E128 **FDRZ2246HT6S** (三相)

◉ FDRZP806S×3……1,626,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TB1G……29,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合：R-PNC-3AW 77,000円×3 → メーカー希望小売価格 **4,167,000円**

サイレントパネル仕様の場合：R-PNS-3AW 93,000円×3 → メーカー希望小売価格 **4,215,000円**

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

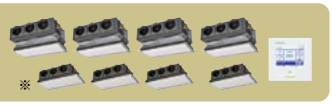
接続する室内ユニットがFDRZP566S,636Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年省エネルギー法基準値クリア / G グリーン購入法基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

Wツインタイプ (P224・P280形)



同時運転 / チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP806Sとパネル(上段:キャンバスダクトパネル仕様、下段:サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E103 E129 **FDRZ2246HD6S** (三相)

●:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン ●:分岐管

- FDRZP566S×4 …… 2,004,000円
- FDCZP2246H …… 2,226,000円
- RC-DX3D …… 55,000円
- DIS-WA1G×2 …… 38,000円
- DIS-WC1G …… 19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合	R-PNC-2AW 70,000円×4	メーカー希望小売価格	4,622,000円
サイレントパネル仕様の場合	R-PNS-2AW 86,000円×4	メーカー希望小売価格	4,686,000円

P280形 R32 フロンラベル A 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

E104 E130 **FDRZ2806HD6S** (三相)

- FDRZP806S×4 …… 2,168,000円
- FDCZP2806H …… 2,683,000円
- RC-DX3D …… 55,000円
- DIS-WA1G×2 …… 38,000円
- DIS-WC1G …… 19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合	R-PNC-3AW 77,000円×4	メーカー希望小売価格	5,271,000円
サイレントパネル仕様の場合	R-PNS-3AW 93,000円×4	メーカー希望小売価格	5,335,000円

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

	ハイパーインバータ FDRZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S
キャンバスダクト仕様	外観			
	室内ユニット本体(H×W×D:mm)	348+α×750×635	348+α×950×635	348+α×1,368×738
	パネル(H×W×D:mm)	20×864×585	20×1,064×585	20×1,484×585
サイレント仕様	ハイパーインバータ FDRZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S
	外観			
	室内ユニット本体(H×W×D:mm)	348×750×635	348×950×635	348×1,368×738
	パネル(H×W×D:mm)	20×1,040×750	20×1,240×750	20×1,658×850

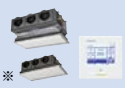
FDRシリーズ室内ユニットの質量については168~171頁をご覧ください。

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ FDC	VP406H(K)~VP636H(K)	VP806H(K)	VP1126H~VP1606H	VP2246H・VP2806H
外観 使用冷媒	 R32 冷媒		 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス	P40~P56 20m / P63 30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290		1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)	46(47)	43(47)	86	130

( )は単相200V機です。

シングルタイプ (P40~P160形)



チャージレス 30m

※P40~P56形は20m
※画像は ●FDRZP636Sとパネル(上段:キャンバスダクトパネル仕様、下段:サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P40形 R32 フロンラベル A 2015 G

1.5馬力 冷 3.6kW(1.3~4.0kW) 暖 4.0kW(1.0~4.5kW)

H073 H097 **FDRV406HK6S** (単相)
H074 H098 **FDRV406H6S** (三相)

●:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン

- FDRZP566S …… 501,000円
- FDCVP406HK(単) …… 563,000円
- FDCVP406H(三) …… 563,000円
- RC-DX3D …… 55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合	R-PNC-2AW 70,000円	メーカー希望小売価格	1,189,000円
サイレントパネル仕様の場合	R-PNS-2AW 86,000円	メーカー希望小売価格	1,205,000円

P45形 R32 フロンラベル A 2015 G

1.8馬力 冷 4.0kW(1.3~4.5kW) 暖 4.5kW(1.1~5.0kW)

H075 H099 **FDRV456HK6S** (単相)
H076 H100 **FDRV456H6S** (三相)

- FDRZP566S …… 501,000円
- FDCVP456HK(単) …… 622,000円
- FDCVP456H(三) …… 622,000円
- RC-DX3D …… 55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合	R-PNC-2AW 70,000円	メーカー希望小売価格	1,248,000円
サイレントパネル仕様の場合	R-PNS-2AW 86,000円	メーカー希望小売価格	1,264,000円

P50形 R32 フロンラベル A 2015 G

2馬力 冷 4.5kW(1.3~5.0kW) 暖 5.0kW(1.2~5.6kW)

H077 H101 **FDRV506HK6S** (単相)
H078 H102 **FDRV506H6S** (三相)

- FDRZP566S …… 501,000円
- FDCVP506HK(単) …… 677,000円
- FDCVP506H(三) …… 677,000円
- RC-DX3D …… 55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合	R-PNC-2AW 70,000円	メーカー希望小売価格	1,303,000円
サイレントパネル仕様の場合	R-PNS-2AW 86,000円	メーカー希望小売価格	1,319,000円

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)

P56形 R32

2.3馬力　冷 5.0kW(1.3~5.6kW)　暖 5.6kW(1.4~6.3kW)

H079 H103 **FDRV566HK6S**　(単相)
H080 H104 **FDRV566H6S**　(三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDRZP566S……501,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-2AW 70,000円　メーカー希望小売価格 **1,364,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-2AW 86,000円　メーカー希望小売価格 **1,380,000円** ▶

P63形 R32

2.5馬力　冷 5.6kW(1.4~6.3kW)　暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

H081 H105 **FDRV636HK6S**　(単相)
H082 H106 **FDRV636H6S**　(三相)

◉ FDRZP636S……526,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-3AW 77,000円　メーカー希望小売価格 **1,460,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-3AW 93,000円　メーカー希望小売価格 **1,476,000円** ▶

P80形 R32

3馬力　冷 7.1kW(1.3~8.0kW)　暖 8.0kW(1.2~9.6kW)

H083 H107 **FDRV806HK6S**　(単相)
H084 H108 **FDRV806H6S**　(三相)

◉ FDRZP806S……542,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-3AW 77,000円　メーカー希望小売価格 **1,541,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-3AW 93,000円　メーカー希望小売価格 **1,557,000円** ▶

P112形 R32

4馬力　冷 10.0kW(3.2~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H085 H109 **FDRV1126H6S**　(三相)

◉ FDRZP1126S……576,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-4AW 97,000円　メーカー希望小売価格 **1,670,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-4AW 129,000円　メーカー希望小売価格 **1,702,000円** ▶

P140形 R32

5馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H086 H110 **FDRV1406H6S**　(三相)

◉ FDRZP1606S……689,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-4AW 97,000円　メーカー希望小売価格 **2,014,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-4AW 129,000円　メーカー希望小売価格 **2,046,000円** ▶

P160形 R32

6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H087 H111 **FDRV1606H6S**　(三相)

◉ FDRZP1606S……689,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-4AW 97,000円　メーカー希望小売価格 **2,138,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-4AW 129,000円　メーカー希望小売価格 **2,170,000円** ▶

ツインタイプ (P112~P280形)



同時運転　チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP636Sとパネル(上段：キャンバスダクトパネル仕様、下段：サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P112形 R32

4馬力　冷 10.0kW(3.3~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H088 H112 **FDRV1126HP6S**　(三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDRZP636S×2……1,052,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-3AW 77,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,222,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-3AW 93,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,254,000円** ▶

P140形 R32

5馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H089 H113 **FDRV1406HP6S**　(三相)

◉ FDRZP806S×2……1,084,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-3AW 77,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,485,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-3AW 93,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,517,000円** ▶

P160形 R32

6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H090 H114 **FDRV1606HP6S**　(三相)

◉ FDRZP806S×2……1,084,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-3AW 77,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,609,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-3AW 93,000円×2　メーカー希望小売価格 **2,641,000円** ▶

P224形 R32

8馬力　冷 20.0kW(6.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H091 H115 **FDRV2246HP6S**　(三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDRZP1126S×2……1,152,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-4AW 97,000円×2　メーカー希望小売価格 **3,363,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-4AW 129,000円×2　メーカー希望小売価格 **3,427,000円** ▶

P280形 R32

10馬力　冷 25.0kW(6.3~28.0kW)　暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H092 H116 **FDRV2806HP6S**　(三相)

◉ FDRZP1606S×2……1,378,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

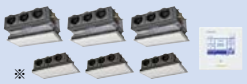
キャンバスダクトパネル仕様の場合 ▶ R-PNC-4AW 97,000円×2　メーカー希望小売価格 **4,046,000円** ▶
サイレントパネル仕様の場合 ▶ R-PNS-4AW 129,000円×2　メーカー希望小売価格 **4,110,000円** ▶

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア / G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 / チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP806Sとパネル(上段:キャンバスダクトパネル仕様、下段:サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P160形 R32 6馬力

冷 14.0kW(3.5~16.0kW)
暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H093 H117 **FDRV1606HT6S** (三相)

◉:室内ユニット
◆:室外ユニット
■:ecoタッチリモコン
●:分岐管

◉ FDRZP566S×3 …… 1,503,000円
◆ FDCVP1606H …… 1,297,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-TA1G …… 29,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,094,000円**

サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,142,000円**

P224形 R32 8馬力

冷 20.0kW(6.0~22.4kW)
暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H094 H118 **FDRV2246HT6S** (三相)

◉ FDRZP806S×3 …… 1,626,000円
◆ FDCVP2246H …… 1,943,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-TB1G …… 29,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-3AW 77,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,884,000円**

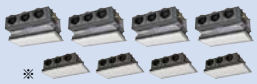
サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-3AW 93,000円×3 メーカー希望小売価格 **3,932,000円**

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

Wツインタイプ (P224・P280形)



同時運転 / チャージレス 30m

※画像は ●FDRZP806Sとパネル(上段:キャンバスダクトパネル仕様、下段:サイレントパネル仕様) ●ecoタッチリモコン

P224形 R32 8馬力

冷 20.0kW(6.0~22.4kW)
暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H095 H119 **FDRV2246HD6S** (三相)

◉:室内ユニット
◆:室外ユニット
■:ecoタッチリモコン
●:分岐管

◉ FDRZP566S×4 …… 2,004,000円
◆ FDCVP2246H …… 1,943,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-WA1G×2 …… 38,000円
DIS-WC1G …… 19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-2AW 70,000円×4 メーカー希望小売価格 **4,339,000円**

サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-2AW 86,000円×4 メーカー希望小売価格 **4,403,000円**

P280形 R32 10馬力

冷 25.0kW(6.3~28.0kW)
暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

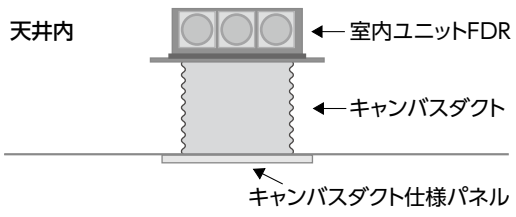
H096 H120 **FDRV2806HD6S** (三相)

◉ FDRZP806S×4 …… 2,168,000円
◆ FDCVP2806H …… 2,400,000円
■ RC-DX3D …… 55,000円
● DIS-WA1G×2 …… 38,000円
DIS-WC1G …… 19,000円

キャンバスダクトパネル仕様の場合: R-PNC-3AW 77,000円×4 メーカー希望小売価格 **4,988,000円**

サイレントパネル仕様の場合: R-PNS-3AW 93,000円×4 メーカー希望小売価格 **5,052,000円**

注)キャンバスダクトパネル仕様の価格には、キャンバスダクトの価格は含まれていません。(キャンバスダクトの価格は、64頁を参照してください)



配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDRZP566S,636Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

高静圧ダクト形 FDU シリーズ

Sensor



- 静圧調整がリモコンで可能に
- 下面サービス・側面サービスの選択が可能
- 人感センサ対応で快適性・省エネ性向上



ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)

人感センサ対応で快適性・省エネ性向上(オプション)

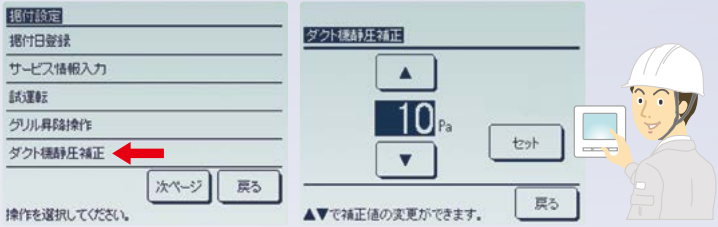


別置形
形式:LB-KIT2
(メーカー希望小売価格:26,000円)
※LB-KITも使用可能です

人感センサが居室の人の有無と活動量を検知して快適性と省エネ性を向上させます。
冷房運転の場合、人が少ないとリモコンの設定温度を最大+3℃調整(パワーコントロール:省エネ)し、人が多いと最大−3℃調整(パワーコントロール:快適)します。人が居なくなると省エネのため、「不在時の設定温度での運転へ移行」か「一旦停止(スタンバイ)」を選ぶことができます。

静圧調整の高機能化と施工性向上

リモコン(RC-DX3D)で、静圧調整が可能です。



10Pa~200Paまで20段階
ワイドレンジな静圧調整が可能

リモコン操作でダクトの静圧調整が簡単にできるので、
天井裏に潜り込んで調整するわずらわしさがありません。

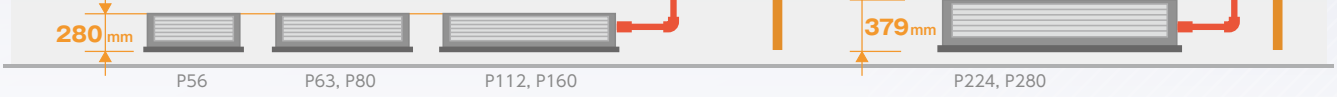
実際の機外静圧を計算し、設定してください。
実際の機外静圧よりも機外静圧設定が高い場合には風量が過大となり、水漏れが発生する恐れがあります。また、実際の機外静圧よりも機外静圧設定が低い場合には風量が過小となり、不冷・不暖の原因になります。詳細は据付説明書をご参照ください。

全機種高ヘッドドレンポンプを標準搭載

高さ280mmの薄形ユニット(P50~P160形)により施工性が容易。
同一天井内にすっきり納まります。

天井内のユニット高さを統一 **280mm**

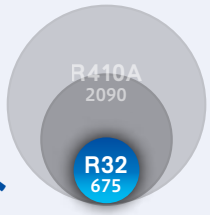
ドレンアップ **850mm** (P50~P280形)



8･10馬力の環境性能が向上

地球温暖化係数

約1/3へ



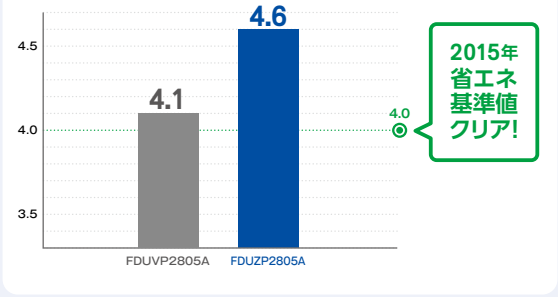
FDUシリーズは、GWP値が675のR32冷媒を採用。高効率と環境性能向上の両方を実現しました。

地球温暖化係数

温室効果ガス削減目標達成に向け、代替フロンのR410Aについても、温暖化への影響が問題になってきており、より地球温暖化係数（GWP値）の低いHFCや自然冷媒への切り換えが急務となっております。

高APF値（10HP）

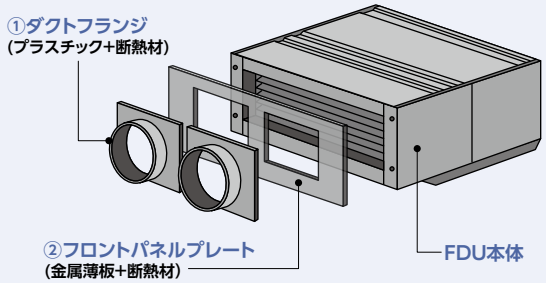
■2015年省エネ法基準値クリア



丸ダクト変換キット（オプション）

FDUの四角形の吹出し口に取り付ける『丸ダクト変換キット』をオプションでご用意しました。中静圧機として使用する場合に便利なキットです。

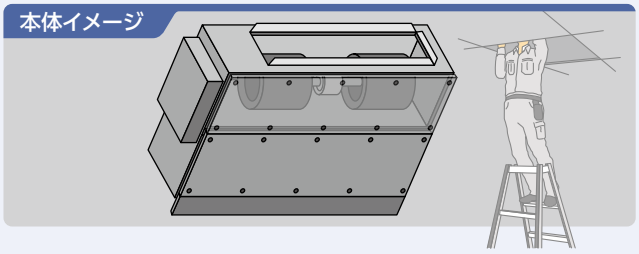
適応機種	キット形式	口 数	メーカー希望小売価格
P566S	U-UM-2A	2	48,000円
P636S, P806S	U-UM-3A	3	66,000円
P1126S, P1606S	U-UM-4A	4	87,000円

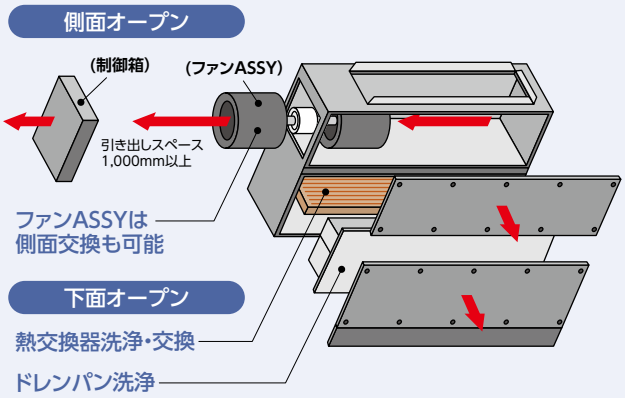


※丸ダクト変換キットは①と②が合わさった状態の商品です。
※P224･280は、丸ダクト変換キットの設定はありません。

下面サービス･側面サービスの選択が可能

本体イメージ





■リモコン

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RC-DX3D	55,000 円

■ワイヤレスキット

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RCN-KIT4 (リモコン２心用) ※ワイヤレスリモコン・受信部のセット品	26,000 円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| 機能 / タイプ | | 快適性 | | |

EXCEED HYPER®

室内ユニット一覧

エクシードハイパー FDUZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S	P2245A・2805A
外　観				
室内ユニット本体(H×W×D:mm)	280×750×635	280×950×635	280×1,368×738	379×1,600×893
質量(kg)	29	34	54	89

室外ユニット一覧

エクシードハイパー FDC	ZP506H(K)～ZP636H(K)	ZP806H(K)	ZP1126H～ZP1606H	ZP2246H・ZP2806H
外　観 使用冷媒	R32 冷媒 	R32 冷媒 	 R32 冷媒	
チャージレス	P40～P56　20m / P63　30m	30m	30m	
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290	845×970×370	1,505×970×370	
質量(kg)	46(47)	70	115	130

(　)は単相200V機です。

FDU

シングルタイプ (P50～P280形)



チャージレス 30m　※P40～P56形は20m

P50形 R32

2馬力　冷 4.5kW(1.3～5.0kW)　暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

E131 FDUZ506HK6S (単相)
E132 FDUZ506H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDUZP566S……497,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,361,000円

P56形 R32

2.3馬力　冷 5.0kW(1.3～5.6kW)　暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

E133 FDUZ566HK6S (単相)
E134 FDUZ566H6S (三相)

◉ FDUZP566S……497,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,443,000円

P63形 R32

2.5馬力　冷 5.6kW(1.4～6.3kW)　暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

E135 FDUZ636HK6S (単相)
E136 FDUZ636H6S (三相)

◉ FDUZP636S……534,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,554,000円

P80形 R32

3馬力　冷 7.1kW(1.8～8.0kW)　暖 8.0kW(2.1～10.0kW)

E137 FDUZ806HK6S (単相)
E138 FDUZ806H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDUZP806S……559,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,660,000円

P112形 R32

4馬力　冷 10.0kW(2.7～11.2kW)　暖 11.2kW(2.9～14.3kW)

E139 FDUZ1126H6S (三相)

◉ FDUZP1126S……619,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,860,000円

P140形 R32

5馬力　冷 12.5kW(3.2～14.0kW)　暖 14.0kW(3.5～18.3kW)

E140 FDUZ1406H6S (三相)

◉ FDUZP1606S……696,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 2,213,000円

P160形 R32

6馬力　冷 14.0kW(3.7～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E141 FDUZ1606H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDUZP1606S……696,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 2,382,000円

P224形 R32

8馬力　冷 20.0kW(7.1～22.4kW)　暖 22.4kW(5.9～25.0kW)

E142 FDUZ2246H5A (三相)

◉ FDUZP2245A……1,023,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 3,304,000円

P280形 R32

10馬力　冷 25.0kW(7.7～28.0kW)　暖 28.0kW(7.0～31.5kW)

E143 FDUZ2806H5A (三相)

◉ FDUZP2805A……1,300,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 4,038,000円

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア / G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ
(P112～P280形)



同時運転 / チャージレス 30m

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(2.7～11.2kW) 暖 11.2kW(2.7～14.3kW)

E144 **FDUZ1126HP6S** (三相)

◉ FDUZP636S×2……1,068,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,328,000円**

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.2～14.0kW) 暖 14.0kW(3.5～18.3kW)

E145 **FDUZ1406HP6S** (三相)

◉ FDUZP806S×2……1,118,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,654,000円**

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.5～16.0kW) 暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E146 **FDUZ1606HP6S** (三相)

◉ FDUZP806S×2……1,118,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,823,000円**

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(6.0～22.4kW) 暖 22.4kW(5.6～28.0kW))

E147 **FDUZ2246HP6S** (三相)

◉ FDUZP1126S×2……1,238,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,538,000円**

P280形 R32

10馬力 冷 25.0kW(6.3～28.0kW) 暖 28.0kW(7.0～31.5kW)

E148 **FDUZ2806HP6S** (三相)

◉ FDUZP1606S×2……1,392,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **4,149,000円**

配管施工上の注意
(ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDUZP636Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDUZ	P566S	P636S, P806S	P1126S, P1606S	P2245A・2805A
外観					
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		280×750×635	280×950×635	280×1,368×738	379×1,600×893
質量(kg)		29	34	54	89

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP506H(K)～VP636H(K)	VP806H(K)	VP1126H～VP1606H	VP2246H・VP2806H
外観 使用冷媒		R32 冷媒 		R32 冷媒 	R32 冷媒 
チャージレス		P40～P56 20m / P63 30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800(+71)×290		1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)		46(47)	43(47)	86	130

( )は単相200V機です。

シングルタイプ
(P50～P280形)



チャージレス 30m ※P40～P56形は20m

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

P50形 R32

2馬力 冷 4.5kW(1.3～5.0kW) 暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

H121 **FDUV506HK6S** (単相)
H122 **FDUV506H6S** (三相)

◉ FDUZP566S……497,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,229,000円**

P56形 R32

2.3馬力 冷 5.0kW(1.3～5.6kW) 暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

H123 **FDUV566HK6S** (単相)
H124 **FDUV566H6S** (三相)

◉ FDUZP566S……497,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,290,000円**

P63形 R32

2.5馬力 冷 5.6kW(1.4～6.3kW) 暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

H125 **FDUV636HK6S** (単相)
H126 **FDUV636H6S** (三相)

◉ FDUZP636S……534,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,391,000円**

フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア　G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

P80形 R32

3馬力 冷 7.1kW(1.3~8.0kW) 暖 8.0kW(1.2~9.6kW)

H127 **FDUV806HK6S** (単相)
H128 **FDUV806H6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDUZP806S……559,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,481,000円**

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(3.3~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H129 **FDUV1126H6S** (三相)

◉ FDUZP1126S……619,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,616,000円**

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H130 **FDUV1406H6S** (三相)

◉ FDUZP1606S……696,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **1,924,000円**

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H131 **FDUV1606H6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDUZP1606S……696,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **2,048,000円**

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(7.1~22.4kW) 暖 22.4kW(5.9~25.0kW)

H132 **FDUV2246H5A** (三相)

◉ FDUZP2245A……1,023,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,021,000円**

P280形 R32

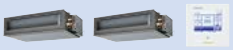
10馬力 冷 25.0kW(7.7~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H133 **FDUV2806H5A** (三相)

◉ FDUZP2805A……1,300,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,755,000円**

ツインタイプ (P112~P280形)



同時運転　チャージレス 30m

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(3.3~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H134 **FDUV1126HP6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDUZP636S×2……1,068,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,084,000円**

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H135 **FDUV1406HP6S** (三相)

◉ FDUZP806S×2……1,118,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,365,000円**

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H136 **FDUV1606HP6S** (三相)

◉ FDUZP806S×2……1,118,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,489,000円**

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H137 **FDUV2246HP6S** (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDUZP1126S×2……1,238,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,255,000円**

P280形 R32

10馬力 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H138 **FDUV2806HP6S** (三相)

◉ FDUZP1606S×2……1,392,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,866,000円**

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDUZP636Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天吊形 FDE シリーズ

Sensor FreeFlow



- ラクリーナパネルの昇降長を拡大(4m)※1
- 高ヘッドドレンアップセットが内蔵可能※2
- 人感センサ(オプション)対応で快適性・省エネ性向上



ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)

ecoタッチリモコン
より見やすく、
より使いやすくなった新リモコン。
省エネ操作もカンタン

※1 ラクリーナパネルはオプションです
※2 シングルタイプP224、P280形は外付けとなります。

ラクリーナパネル昇降長を拡大 (オプション) (P566S, P636S, P806S, P1606S)

フィルタ清掃にとても便利

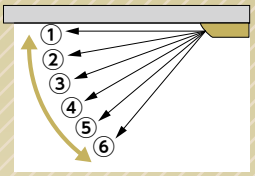
昇降長さを4メートルまで拡大し、高天井設置でもフィルタ清掃がより一層ラクに行えるようになりました。

*本ラクリーナパネルを取付けた場合には、冷媒配管 及びドレン排水の右抜き・左抜きはできません。
*P224・280形シングル機は対応していません。



フリーフロー (P566S, P636S, P806S, P1606S)

お部屋の環境に合わせた自在な風が選択できます

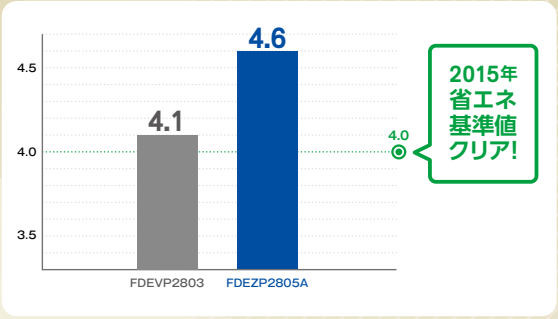


吹出し気流を自在にコントロールできます。
ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲内で作動します。
また、天吊形全機種に亘り風の到達性を改善※しています。

※冷房時の風速が1m/sec時の仕様です。
(注)フリーフローは、P224・280形シングル機及びFDESは対応していません。

高APF値(10HP)

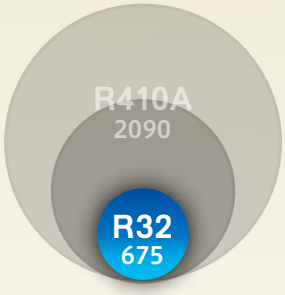
■2015年省エネ法基準値クリア



8・10馬力の環境性能が向上

地球温暖化係数

約1/3へ

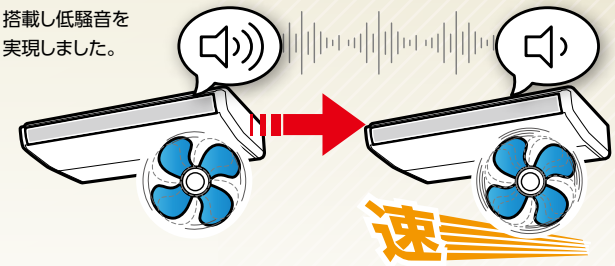


FDEシリーズは5A形より、GWP値が675のR32冷媒を採用。高効率と環境性能向上の両方を実現しました。

地球温暖化係数
温室効果ガス削減目標達成に向け、代替フロンのR410Aについても、温暖化への影響が問題になってきており、より地球温暖化係数(GWP値)の低いHFCや自然冷媒への切り換えが急務となっております。

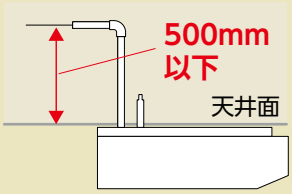
8・10馬力も静音性を追求

高性能DCファンモータを搭載し低騒音を実現しました。

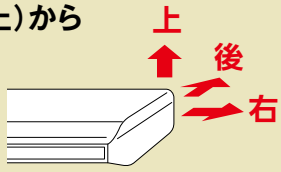


施工性の向上 ※FDEZP2245A/FDEZP2805Aは除く

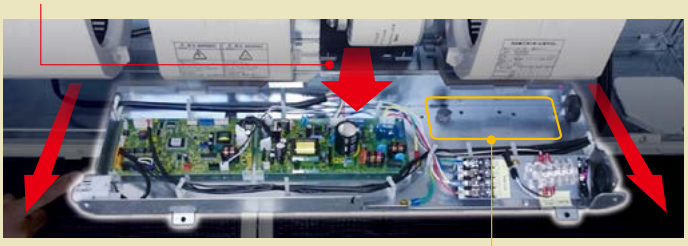
高ヘッドドレンポンプ 内蔵可能揚程500mm
(オプション)



配管抜き方向を(後・右・上)から選択可能



電装部の下方スライド機構
周辺部品の脱着が不要になり基板交換等が簡単に行えます。



スーパーリンクアダプタ装着スペース
スーパーリンクアダプタ(SC-ADNA)の室内ユニット内装着が可能です。

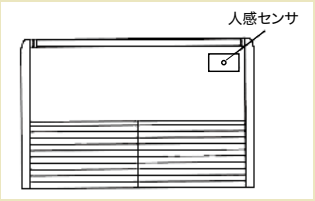
人感センサ対応で快適性・省エネ性向上(オプション)



形式:LB-E
(メーカー希望小売価格:
24,000円)

・ワイヤレスリモコンと人感センサを併用する場合や、人の活動範囲の近くで人感センサを使用する場合は、別置形の人感センサを使用してください。

※P224, P280は、別置形
形式:LB-KIT2をご使用ください。



■リモコン



形式名称	メーカー希望小売価格
RC-DX3D	55,000 円

■昇降専用リモコン



形式名称	メーカー希望小売価格
HA08261	9,900 円

機能一覧 各機能の詳細は12・13頁をご覧ください。

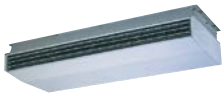
| 機能／タイプ | | 快適性 | | |

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア / G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

EXCEED HYPER®

室内ユニット一覧

エクシードハイパー	FDEZ	P566S	P636S, P806S	P1606S	P2245A・2805A
外観					
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		210×1,070×690	210×1,320×690	250×1,620×690	350×2,000×830
質量(kg)		28	33	43	114

室外ユニット一覧

エクシードハイパー	FDC	ZP406H(K)～ZP636H(K)	ZP806H(K)	ZP1126H～ZP1606H	ZP2246H・ZP2806H
外観 使用冷媒		R32 冷媒 	R32 冷媒 	R32 冷媒 	
チャージレス		P40～P56 20m / P63 30m	30m	30m	
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800〈+71〉×290	845×970×370	1,505×970×370	
質量(kg)		46(47)	70	115	130

( )は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P280形)



チャージレス 30m ※P40～P56形は20m

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

P40形 R32

1.5馬力 冷 3.6kW(1.3～4.0kW) 暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

E149 FDEZ406HK6S (単相)
E150 FDEZ406H6S (三相)

◉ FDEZP566S……403,000円
◆ FDCZP406HK(単)
◆ FDCZP406H(三)……656,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,114,000円

P45形 R32

1.8馬力 冷 4.0kW(1.3～4.5kW) 暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

E151 FDEZ456HK6S (単相)
E152 FDEZ456H6S (三相)

◉ FDEZP566S……403,000円
◆ FDCZP456HK(単)
◆ FDCZP456H(三)……735,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,193,000円

P50形 R32

2馬力 冷 4.5kW(1.3～5.0kW) 暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

E153 FDEZ506HK6S (単相)
E154 FDEZ506H6S (三相)

◉ FDEZP566S……403,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,267,000円

P56形 R32

2.3馬力 冷 5.0kW(1.3～5.6kW) 暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

E155 FDEZ566HK6S (単相)
E156 FDEZ566H6S (三相)

◉ FDEZP566S……403,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,349,000円

P63形 R32

2.5馬力 冷 5.6kW(1.5～6.3kW) 暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

E157 FDEZ636HK6S (単相)
E158 FDEZ636H6S (三相)

◉ FDEZP636S……434,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,454,000円

P80形 R32

3馬力 冷 7.1kW(1.8～8.0kW) 暖 8.0kW(2.1～10.0kW)

E159 FDEZ806HK6S (単相)
E160 FDEZ806H6S (三相)

◉ FDEZP806S……439,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,540,000円

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(2.6～11.2kW) 暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

E161 FDEZ1126H6S (三相)

◉ FDEZP1606S……546,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,787,000円

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.2～14.0kW) 暖 14.0kW(3.5～18.3kW)

E162 FDEZ1406H6S (三相)

◉ FDEZP1606S……546,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 2,063,000円

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.5～16.0kW) 暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E163 FDEZ1606H6S (三相)

◉ FDEZP1606S……546,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 2,232,000円

P224形 R32

フロンラベル A　2015 G

8馬力　冷 20.0kW(7.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.8~28.0kW)

E164 **FDEZ2246H5A**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン

◉ FDEZP2245A……1,117,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,398,000円**

P280形 R32

フロンラベル A　2015 G

10馬力　冷 25.0kW(7.1~27.8kW)　暖 28.0kW(7.3~31.5kW)

E165 **FDEZ2806H5A**　(三相)

◉ FDEZP2805A……1,253,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,991,000円**

ツインタイプ
(P80~P280形)



同時運転　チャージレス 30m

P80形 R32

フロンラベル A　2015 G

3馬力　冷 7.1kW(1.8~8.0kW)　暖 8.0kW(2.1~10.0kW)

E166 **FDEZ806HKP6S**　(単相)
E167 **FDEZ806HP6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDEZP566S×2……806,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **1,926,000円**

P112形 R32

フロンラベル A　2015 G

4馬力　冷 10.0kW(2.5~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E168 **FDEZ1126HP6S**　(三相)

◉ FDEZP566S×2……806,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,066,000円**

P140形 R32

フロンラベル A　2015 G

5馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E169 **FDEZ1406HP6S**　(三相)

◉ FDEZP806S×2……878,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,414,000円**

P160形 R32

フロンラベル A　2015 G

6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E170 **FDEZ1606HP6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDEZP806S×2……878,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,583,000円**

P224形 R32

フロンラベル A　2015 G

8馬力　冷 20.0kW(6.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E171 **FDEZ2246HP6S**　(三相)

◉ FDEZP1606S×2……1,092,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,392,000円**

P280形 R32

フロンラベル A　2015 G

10馬力　冷 25.0kW(6.3~27.8kW)　暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

E172 **FDEZ2806HP6S**　(三相)

◉ FDEZP1606S×2……1,092,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,849,000円**

トリプルタイプ
(P160・P224形)



同時運転　チャージレス 30m

P160形 R32

フロンラベル A　2015 G

6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E173 **FDEZ1606HT6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDEZP566S×3……1,209,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TA1G……29,000円

メーカー希望小売価格 **2,924,000円**

P224形 R32

フロンラベル A　2015 G

8馬力　冷 20.0kW(6.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E174 **FDEZ2246HT6S**　(三相)

◉ FDEZP806S×3……1,317,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TB1G……29,000円

メーカー希望小売価格 **3,627,000円**

分岐管選定上の注意（トリプルタイプ）

P160の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。
P224の場合
第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

配管施工上の注意（ツイン・トリプル・ダブルツイン時）

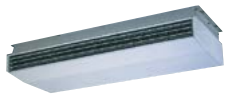
接続する室内ユニットがFDEZ566S，P636Sの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。
室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア / G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ FDEZ	P566S	P636S, P806S	P1606S	P2245A・2805A
外観				
室内ユニット本体(H×W×D:mm)	210×1,070×690	210×1,320×690	250×1,620×690	350×2,000×830
質量(kg)	28	33	43	114

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ FDC	VP406H(K)～VP636H(K)	VP806H(K)	VP1126H～VP1606H	VP2246H・VP2806H
外観 使用冷媒	R32 冷媒 		R32 冷媒 	R32 冷媒 
チャージレス	P40～P56 20m / P63 30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)	640×800〈+71〉×290		1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)	46(47)	43(47)	86	130

( )は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P280形)



チャージレス 30m ※P40～P56形は20m

P40形 R32

1.5馬力 冷 3.6kW(1.3～4.0kW) 暖 4.0kW(1.0～4.5kW)

H139 FDEV406HK6S (単相)
H140 FDEV406H6S (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン

◉ FDEZP566S…… 403,000円
◆ FDCVP406HK(単)
◆ FDCVP406H(三)…… 563,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,021,000円

P45形 R32

1.8馬力 冷 4.0kW(1.3～4.5kW) 暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

H141 FDEV456HK6S (単相)
H142 FDEV456H6S (三相)

◉ FDEZP566S…… 403,000円
◆ FDCVP456HK(単)
◆ FDCVP456H(三)…… 622,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,080,000円

P50形 R32

2馬力 冷 4.5kW(1.3～5.0kW) 暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

H143 FDEV506HK6S (単相)
H144 FDEV506H6S (三相)

◉ FDEZP566S…… 403,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)…… 677,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,135,000円

P56形 R32

2.3馬力 冷 5.0kW(1.3～5.6kW) 暖 5.6kW(1.4～6.3kW)

H145 FDEV566HK6S (単相)
H146 FDEV566H6S (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン

◉ FDEZP566S…… 403,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)…… 738,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,196,000円

P63形 R32

2.5馬力 冷 5.6kW(1.5～6.3kW) 暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

H147 FDEV636HK6S (単相)
H148 FDEV636H6S (三相)

◉ FDEZP636S…… 434,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)…… 802,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,291,000円

P80形 R32

3馬力 冷 7.1kW(1.4～8.0kW) 暖 8.0kW(1.2～10.0kW)

H149 FDEV806HK6S (単相)
H150 FDEV806H6S (三相)

◉ FDEZP806S…… 439,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)…… 867,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,361,000円

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(3.3～11.2kW) 暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

H151 FDEV1126H6S (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット ■:ecoタッチリモコン

◉ FDEZP1606S…… 546,000円
◆ FDCVP1126H…… 942,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,543,000円

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.3～14.0kW) 暖 14.0kW(3.6～18.3kW)

H152 FDEV1406H6S (三相)

◉ FDEZP1606S…… 546,000円
◆ FDCVP1406H…… 1,173,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,774,000円

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.5～16.0kW) 暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

H153 FDEV1606H6S (三相)

◉ FDEZP1606S…… 546,000円
◆ FDCVP1606H…… 1,297,000円
■ RC-DX3D…… 55,000円

メーカー希望小売価格 1,898,000円

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア / G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(5.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.3~28.0kW)

H154 **FDEV2246H5A** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン

- ◉ FDEZP2245A……1,117,000円
- ◆ FDCVP2246H……1,943,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,115,000円**

P280形 R32 フロンラベル A 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.1~27.8kW) 暖 28.0kW(6.7~31.5kW)

H155 **FDEV2806H5A** (三相)

- ◉ FDEZP2805A……1,253,000円
- ◆ FDCVP2806H……2,400,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 **3,708,000円**

ツインタイプ (P112~P280形)



同時運転 / チャージレス 30m

P112形 R32 フロンラベル A 2015 G

4馬力 冷 10.0kW(3.1~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H156 **FDEV1126HP6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

- ◉ FDEZP566S×2……806,000円
- ◆ FDCVP1126H……942,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **1,822,000円**

P140形 R32 フロンラベル A 2015 G

5馬力 冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H157 **FDEV1406HP6S** (三相)

- ◉ FDEZP806S×2……878,000円
- ◆ FDCVP1406H……1,173,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,125,000円**

P160形 R32 フロンラベル A 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H158 **FDEV1606HP6S** (三相)

- ◉ FDEZP806S×2……878,000円
- ◆ FDCVP1606H……1,297,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,249,000円**

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H159 **FDEV2246HP6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

- ◉ FDEZP1606S×2……1,092,000円
- ◆ FDCVP2246H……1,943,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,109,000円**

P280形 R32 フロンラベル A 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.3~27.8kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H160 **FDEV2806HP6S** (三相)

- ◉ FDEZP1606S×2……1,092,000円
- ◆ FDCVP2806H……2,400,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **3,566,000円**

トリプルタイプ (P160・P224形)



同時運転 / チャージレス 30m

P160形 R32 フロンラベル A 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H161 **FDEV1606HT6S** (三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

- ◉ FDEZP566S×3……1,209,000円
- ◆ FDCVP1606H……1,297,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-TA1G……29,000円

メーカー希望小売価格 **2,590,000円**

P224形 R32 フロンラベル A 2015 G

8馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H162 **FDEV2246HT6S** (三相)

- ◉ FDEZP806S×3……1,317,000円
- ◆ FDCVP2246H……1,943,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-TB1G……29,000円

メーカー希望小売価格 **3,344,000円**

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。
P224の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WC1G(19,000円)、DIS-WA1G(19,000円)各1個使用してください。

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDEZ566S，P636Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。
室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

天吊耐油形
FDES
シリーズ



- 全機種グリーン購入法基準値クリア
- 簡易なスポットダクト機構の装備
  （スポットダクトはオプション）



ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)



汚れに強いステンレス外装※を施しているため、耐食性や耐錆性にすぐれた耐油形エアコンです。

※除く：背面パネル

高効率ACファンモータを採用

効率向上の為、送風量と送風ファン回転数との関係を徹底検証。
ファンモータとのベストマッチングを実現。



高効率ファンモータを2基搭載

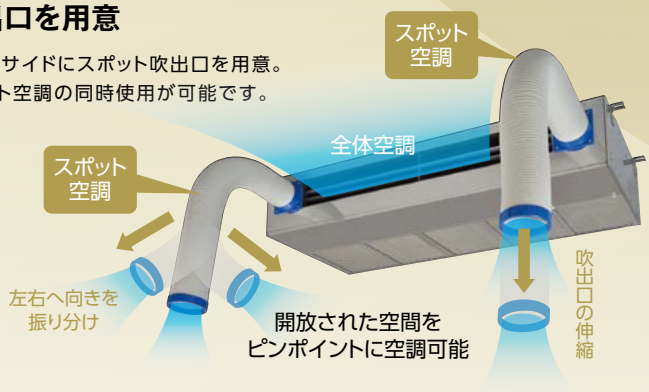
ユニット内の送風抵抗を低減

高効率化を目的に機内抵抗を極限まで低減。送風量は大幅にアップしながら運転音は従来機同等レベルに抑えることに成功しました。

スポット吹出機能（吹出用フレキシブルダクトはオプション）

ユニット前面両サイドにφ125のスポット吹出口を用意

メイン送風口の両サイドにスポット吹出口を用意。
全体空調とスポット空調の同時使用が可能です。



外気導入用口

ユニット背面にφ150の外気導入用口（2箇所）を用意

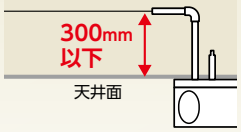
外気導入の必要性に考慮してユニット背面に外気取り入れ口を用意。また、外気取り入れ口は、従来機のSUS製から鋼板製に変更して施工性を向上しています。

ユニット背面



ユニット内ドレンポンプ内蔵が可能

ドレン揚程300㎜のドレンポンプをオプションで用意。ドレンポンプは、施工性、デザイン性に考慮して内蔵タイプとしております。



内蔵式ドレンポンプ（オプション）

外気温−15℃まで冷房運転が可能

一部、極寒になる地域を除いて、年間冷房運転が可能です。

FDES 関連頁　仕様：FDESZ 160頁　FDESV 174頁｜外形図：195頁｜オプション：219頁｜施工要領：226頁

ecoタッチリモコン



より見やすく、より使いやすくなった新リモコン。省エネ操作もカンタン

●液晶画面の輝度が向上
液晶画面が従来より格段に明るくなりました。これにより比較的明るい部屋でも液晶画面の内容がより鮮明に確認できるようになりました。

●ファンクションスイッチ
8個の機能の中からお好きな機能を2つ選んでF1スイッチとF2スイッチに設定出来ます。

●消費電力量グラフ表示
消費電力量を棒グラフで表示できます。過去と現在の電力消費量を比較することが出来、省エネの達成度が簡単に確認出来ます。

●お好み設定運転
『運転モード』、『風量』、『風向』、『設定温度』の4つの項目を任意に設定してファンクションスイッチに設定出来ます。

ユニットの吊下げ方法を簡易化

ユニットの吊りこみ方式を従来のアンカー吊り下げ方式から簡易なフック形吊金具方式に変更して施工簡便性を図りました。



アルミ製フィルタ採用

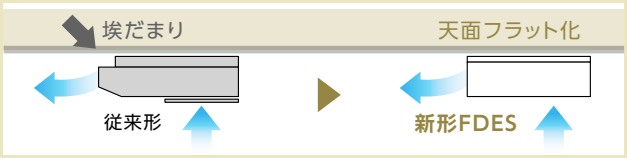


8層構造のアルミ製フィルタ

油煙をしっかりキャッチするアルミウール製フィルタは、耐熱温度300℃で油とチリ、ホコリの混じった汚れが熱湯洗浄で簡単に落とせて繰り返し再利用が可能です。フィルタは前面スライド式により取外しも簡単です。

ユニット天面の隙間を無くし埃だまりを解消

ユニット天面をフラット化して天井面との隙間を排除。長期間の使用でもユニット上面に埃だまりが出来ない衛生面にも配慮した形状にしました。



ドレン配管口径をVP25へアップ

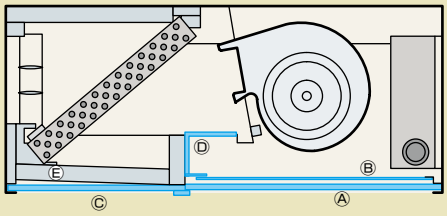
ドレン配管をVP20からVP25へ大口径化して、詰まり防止性能を向上。また着脱容易なねじ込式の採用と、0.2mのドレンホースをユニットに同梱して施工時間の短縮を図りました。

簡単メンテナンス

1. ファンモータ交換
2. 送風ファンの交換
3. 制御基板の修理・交換
4. 熱交換器の汚れ状態の確認



部品交換など、ほとんどのメンテナンスがユニット下面から実施可能。迅速なサービスを実現します。



室内ユニットの熱交換器（1次側）へのアクセスは、下面のⒶフィルタ、Ⓑファンガード、Ⓒパネル、Ⓓリッドを取り外すだけでⒺドレンパンを外すことなく簡単に出来ます。熱交換器の汚れ具合の確認や、簡易洗浄も可能です。

2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア

G グリーン購入法 基準値クリア※

※常時監視システムは非対応です。

■リモコン

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RC-DX3D	55,000 円

■ワイヤレスキット

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RCN-KIT4 （リモコン２心用） ※ワイヤレスリモコン・受信部のセット品	26,000 円

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| 機能 / タイプ | | 快適性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | リモコン機能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2015 2015年省エネルギー法基準値クリア

G グリーン購入法基準値クリア※

※常時監視システムは非対応です。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDESZ	P806	P1406
外　観			
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		295×1,540×695	295×1,540×695
質量(kg)		66	69

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP806H(K)	VP1406H・VP1606H	VP2806H
外　観 使用冷媒		 R32 冷媒	 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス		30m		
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800〈+71〉×290	1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)		43(47)	86	130

シングルタイプ (P80形・P140形)



チャージレス 30m

P80形 R32 2015 G

3馬力 冷 7.1kW(1.4~8.0kW) 暖 8.0kW(1.3~9.6kW)

H163 FDESV806HK6 (単相)

H164 FDESV806H6 (三相)

- ●：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン

- ● FDESZP806……593,000円
- ◆ FDCVP806HK(単)
- ◆ FDCVP806H(三)……867,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,515,000円

P140形 R32 2015 G

5馬力 冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H165 FDESV1406H6 (三相)

- ● FDESZP1406……693,000円
- ◆ FDCVP1406H……1,173,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,921,000円

ツインタイプ (P160形・P280形)



同時運転 チャージレス 30m

P160形 R32 2015 G

6馬力 冷 14.0kW(5.7~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H166 FDESV1606HP6 (三相)

- ●：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

- ● FDESZP806×2……1,186,000円
- ◆ FDCVP1606H……1,297,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,557,000円

P280形 R32 2015 G

10馬力 冷 25.0kW(6.3~28.0kW) 暖 28.0kW(7.0~31.5kW)

H167 FDESV2806HP6 (三相)

- ● FDESZP1406×2……1,386,000円
- ◆ FDCVP2806H……2,400,000円
- ■ RC-DX3D……55,000円
- ● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 3,860,000円

機器据付場所選定上の注意

次の場所への設置は、機器故障の原因となる場合がありますので設置を避けてください。

- ・水蒸気・油・粉などを直接吸い込む恐れのある場所。
- ・油煙(機械油・動物性油・植物性油など)、蒸気の多い場所。
- ・硫化ガス(温泉地区など)の多い場所。
- ・食酢など酢酸を使用する食品加工工場など。
- ・肉類・魚介類・揚げ物などのアンモニア系ガスが発生する食品加工工場など。
- ・酸性またはアルカリ性の腐食性ガスが発生する場所。
- ・食品加工工場などで次亜塩素酸ソーダを使用する場所。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

壁掛形 FDK シリーズ

Sensor FreeFlow


P40～P56形


P63～P112形

- 左右オートスイングルーバを搭載
- ワイヤレス仕様もオプションで対応可能
- 人感センサ制御対応


ecoタッチリモコン
(RC-DX3D)


ワイヤレスリモコン
(RCN-D5K)

多様なシーンに調和する欧州調デザインを採用

European Design

**直線を基調にしながらコーナー部分に曲線を採用。
事務所や店舗など、様々な空調用途にマッチします。**






事務所


店　舗

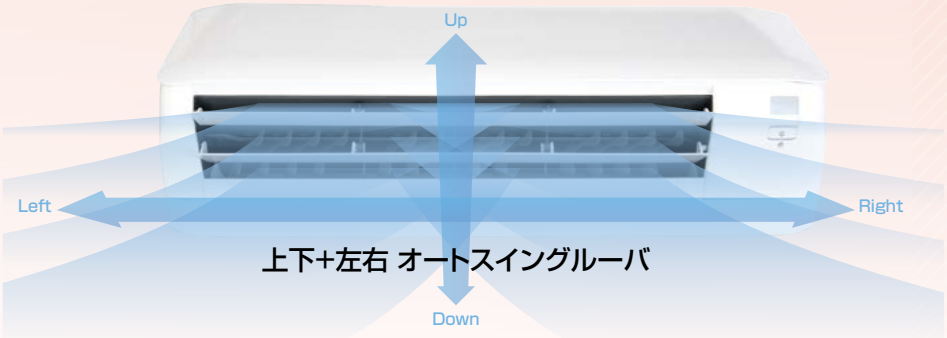

会議室


応接室


リビングルーム

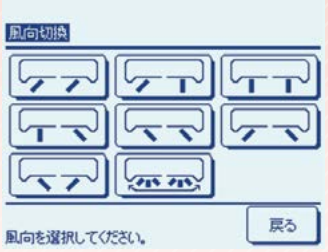
上下・左右オートスイングルーバを標準装備

**上下オートスイングルーバに加え、左右オートスイングルーバを追加装備。
おまかせ気流運転が部屋の隅々まで快適な風を行渡らせます。**



上下+左右 オートスイングルーバ

**左右風向調整が
8種類のパターンから選べます。**

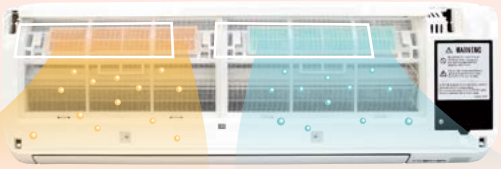


ecoタッチリモコン

高性能なフィルタ2種類を標準装備

部屋の空気をクリーンに保つ

部屋の塵ゴミを捕集するエアフィルタに加え、2種類の高性能なフィルタを標準装備。

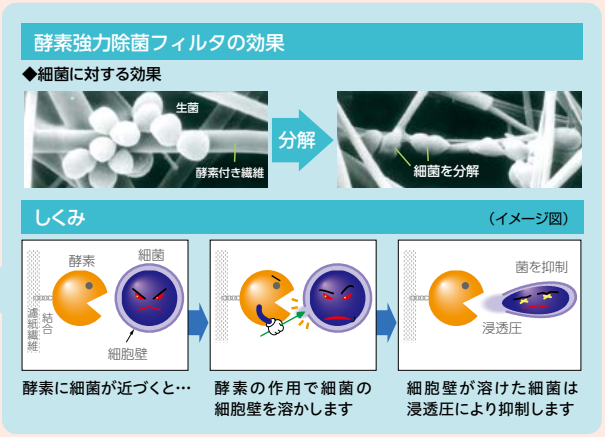


水洗いサンフィルタ

水洗いサンフィルタは、部屋のニオイの分子を分解して脱臭します。また、フィルタは水洗いすることで繰り返し使用することが出来ます。

酵素強力除菌フィルタ

酵素強力除菌フィルタは、部屋に浮遊するカビ菌などの細菌をフィルタ上に捕集して、細菌の活動を不活化して部屋の空気とエアコン内をクリーンに保ちます。



ワイヤード仕様にもワイヤレス仕様にも対応

ワイヤードリモコン

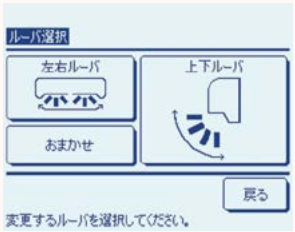
新型ecoタッチリモコン

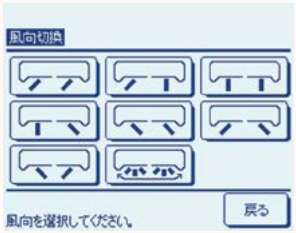


ワイヤード仕様のecoタッチリモコンがモデルチェンジ

◎フルドット液晶画面とバックライトの採用で視認性向上。
◎ボタンは3つだけのシンプルなインターフェース。
◎上下に加え、左右ルーバにも対応。
◎豊富な省エネ機能や各種機能も誘導メニューでカンタン設定。
◎運転データ表示機能でメンテナンスもスムーズ。
◎7ヶ国の言語表示が可能。
◎フリーフロー設定もより簡単に。

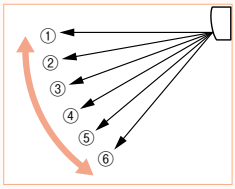
風向調整は「左右ルーバ」「上下ルーバ」「おまかせ」の3つのパターンから選択できます。また、左右風向調整は8パターンの中から設定が可能です。





◎上下ルーバは、吹出し気流を6段階の中から自在に設定できます。ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲内で作動します。

※ワイヤードリモコン RC-D4Gを接続した場合は、左右ルーバー設定及びおまかせ操作はご使用できません。



ワイヤレスリモコン（オプション）

オプションでワイヤレス受信部とワイヤレスリモコンを用意。

※ワイヤレス仕様で使用する場合は別売のワイヤレス受信部とワイヤレスリモコンが必要です。
※当組合せにてご使用ください。



新機能の左右スイングルーバの操作も可能です。

ワイヤレスリモコン（RCN-D5K）のフタを開けた状態

大母形／63,112タイプ受信部



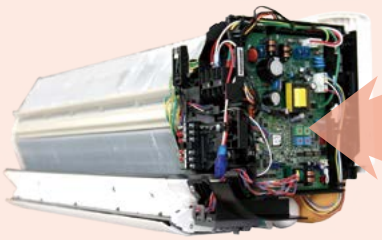
小母形／56タイプ受信部



施工・サービス性向上

室内ユニット右側面から制御基板へのアクセスが可能。





据付時やサービス時の対応がスピーディーに実施出来ます。

人感センサ制御対応（オプション）

別置形人感センサLB-KITの使用により、人の活動量に合わせて最適な省エネ制御を実現。



別置形
形式:LB-KIT2
（メーカー希望小売価格:26,000円）
※LB-KITも使用可能です

フロンラベル A 地球温暖化への影響 / 2015 2015年省エネルギー法基準値クリア / G グリーン購入法基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

■リモコン

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RC-DX3D	55,000 円

■ワイヤレス仕様

形　式	FDK	ZP566S	ZP636S	ZP1126S
ワイヤレス対応	受　信　部	LA-SK　26,000 円	LA-BK　26,000 円	
	ワイヤレスリモコン	RCN-D5K　18,000 円		

機能一覧 各機能の詳細は12･13頁をご覧ください。

| タイプ ＼ 機能 | | 快適性 | | |

P56形 R32

フロンラベル A 2015 G

2.3 馬力 冷 5.0kW(1.4~5.6kW) 暖 5.6kW(1.6~6.3kW)

E186 FDKZ566HK6S (単相)
E187 FDKZ566H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDKZP566S……365,000円
◆ FDCZP566HK(単)
◆ FDCZP566H(三)……891,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,311,000円

P63形 R32

フロンラベル A 2015 G

2.5 馬力 冷 5.6kW(1.4~6.3kW) 暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

E188 FDKZ636HK6S (単相)
E189 FDKZ636H6S (三相)

◉ FDKZP636S……407,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,427,000円

P80形 R32

フロンラベル A 2015 G

3 馬力 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.0~10.0kW)

E190 FDKZ806HK6S (単相)
E191 FDKZ806H6S (三相)

◉ FDKZP1126S……424,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,525,000円

P112形 R32

フロンラベル A 2015 G

4 馬力 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E192 FDKZ1126H6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

◉ FDKZP1126S……424,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,665,000円

ツインタイプ (P80~P224形)



同時運転 チャージレス 30m

P80形 R32

フロンラベル A 2015 G

3 馬力 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.0~10.0kW)

E193 FDKZ806HKP6S (単相)
E194 FDKZ806HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDKZP566S×2……730,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 1,850,000円

P112形 R32

フロンラベル A 2015 G

4 馬力 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E195 FDKZ1126HP6S (三相)

◉ FDKZP566S×2……730,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 1,990,000円

P140形 R32

フロンラベル A 2015 G

5 馬力 冷 12.5kW(3.3~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E196 FDKZ1406HP6S (三相)

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,384,000円

P160形 R32

フロンラベル A 2015 G

6 馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E197 FDKZ1606HP6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,553,000円

P224形 R32

フロンラベル A 2015 G

8 馬力 冷 20.0kW(6.0~22.4kW) 暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

E198 FDKZ2246HP6S (三相)

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 3,148,000円

配管施工上の注意 (ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDKZP566Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

トリプルタイプ (P160形)



同時運転 チャージレス 30m

P160形 R32

フロンラベル A 2015 G

6 馬力 冷 14.0kW(3.5~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E199 FDKZ1606HT6S (三相)

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

◉ FDKZP566S×3……1,095,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TA1G……29,000円

メーカー希望小売価格 2,810,000円

分岐管選定上の注意 (トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア | G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDKZ	P566S	P636S、P1126S
外　観			
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		290×870×230	339×1,197×262
質量(kg)		11	17

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP406H(K)～VP636H(K)	VP806H(K)	VP1126H～VP1606H	VP2246H
外　観 使用冷媒		 R32 冷媒		 R32 冷媒	 R32 冷媒
チャージレス		P40～P56　20m / P63　30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800(+71)×290		1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)		46(47)	43(47)	86	130

(　)は単相200V機です。

シングルタイプ (P40～P112形)



チャージレス 30m

※P40～P56形は20m

P40形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

1.5 馬力 | 冷 3.6kW(1.4～4.0kW) | 暖 4.0kW(1.1～4.5kW)

H168 FDKV406HK6S (単相)
H169 FDKV406H6S (三相)

◉ FDKZP566S……365,000円
◆ FDCVP406HK(単)
◆ FDCVP406H(三)……563,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 983,000円

P45形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

1.8 馬力 | 冷 4.0kW(1.4～4.5kW) | 暖 4.5kW(1.1～5.0kW)

H170 FDKV456HK6S (単相)
H171 FDKV456H6S (三相)

◉ FDKZP566S……365,000円
◆ FDCVP456HK(単)
◆ FDCVP456H(三)……622,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,042,000円

P50形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2 馬力 | 冷 4.5kW(1.4～5.0kW) | 暖 5.0kW(1.2～5.6kW)

H172 FDKV506HK6S (単相)
H173 FDKV506H6S (三相)

◉ FDKZP566S……365,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,097,000円

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

P56形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.3 馬力 | 冷 5.0kW(1.4～5.6kW) | 暖 5.6kW(1.6～6.3kW)

H174 FDKV566HK6S (単相)
H175 FDKV566H6S (三相)

◉ FDKZP566S……365,000円
◆ FDCVP566HK(単)
◆ FDCVP566H(三)……738,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,158,000円

P63形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

2.5 馬力 | 冷 5.6kW(1.4～6.3kW) | 暖 6.3kW(1.6～8.0kW)

H176 FDKV636HK6S (単相)
H177 FDKV636H6S (三相)

◉ FDKZP636S……407,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,264,000円

P80形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

3 馬力 | 冷 7.1kW(1.5～8.0kW) | 暖 8.0kW(1.1～9.6kW)

H178 FDKV806HK6S (単相)
H179 FDKV806H6S (三相)

◉ FDKZP1126S……424,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,346,000円

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

P112形 R32

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 | G

4 馬力 | 冷 10.0kW(3.3～11.2kW) | 暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

H180 FDKV1126H6S (三相)

◉ FDKZP1126S……424,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円

メーカー希望小売価格 1,421,000円

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ
(P112~P160形)



同時運転　チャージレス 30m

P112形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015　G
4馬力　冷 10.0kW(3.3~11.2kW)　暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

H181 **FDKV1126HP6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDKZP566S×2……730,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **1,746,000円**

P140形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015　G
5馬力　冷 12.5kW(3.3~14.0kW)　暖 14.0kW(3.6~18.3kW)

H182 **FDKV1406HP6S**　(三相)

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,095,000円**

P160形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015　G
6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H183 **FDKV1606HP6S**　(三相)

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,219,000円**

P224形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015　G
8馬力　冷 20.0kW(6.0~22.4kW)　暖 22.4kW(5.6~28.0kW)

H184 **FDKV2246HP6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDKZP1126S×2……848,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 **2,865,000円**

配管施工上の注意
(ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDKZP566Sの場合、分岐配管部(分岐管~室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

トリプルタイプ
(P160形)



同時運転　チャージレス 30m

P160形 R32
フロンラベル A 地球温暖化への影響　2015　G
6馬力　冷 14.0kW(3.5~16.0kW)　暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

H185 **FDKV1606HT6S**　(三相)

- ◉：室内ユニット
- ◆：室外ユニット
- ■：ecoタッチリモコン
- ●：分岐管

◉ FDKZP566S×3……1,095,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
■ RC-DX3D……55,000円
● DIS-TA1G……29,000円

メーカー希望小売価格 **2,476,000円**

分岐管選定上の注意
(トリプルタイプ)

P160の場合
第1分岐~室内ユニットまでの配管長差が3m以上の場合は、分岐管DIS-WA1G×2個(19,000円×2個)使用してください。

EXCEED HYPER® Hyper Inverter®

全機種2015年省エネ基準値クリア

※FDFV1606H5SBを除く

床置形 FDF シリーズ

Sensor

- 配管取出し箇所の追加で施工性アップ
- リモコンに床置専用の風向表示を採用
- 人感センサ制御対応



ecoタッチリモコン
標準装備

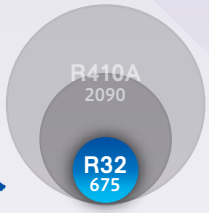


このページの特長は、室内機FDFZP635SB 、805SB、1605SB についての記載です。

効高率と環境性の向上

地球温暖化係数

約1/3へ



GWP値が675のR32冷媒を採用。高効率と環境性能向上の両方を実現しました。

地球温暖化係数

温室効果ガス削減目標達成に向け、代替フロンのR410Aについても、温暖化への影響が問題になってきており、より地球温暖化係数（GWP値）の低いHFCや自然冷媒への切り換えが急務となっております。

梱包材木材レス化

環境に配慮し、梱包材を木材レスとしました。

人感センサ制御対応（オプション）

別置形人感センサLB-KITの使用により、人の活動量に合わせて最適な制御が可能になりました。



別置形
形式:LB-KIT2
（メーカー希望小売価格:24,000円）
※LB-KITも使用可能です

ecoタッチリモコンの様々な機能で視認性、操作性を向上

床置専用の風向表示

左右の風向表示を採用しました。



言語切替設定

7ヶ国の言語表示が可能に。

英語 ドイツ語 フランス語 スペイン語
ポルトガル語 簡体中文 日本語

●7ヶ国の言語を選択可能に

消費電力量表示

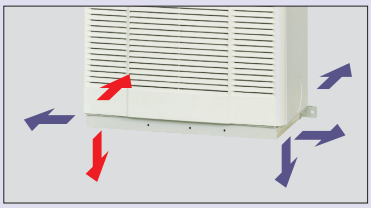
『見てみて機能』搭載でリアルタイムに確認可能

『消費電力量』を一目で確認出来ます。見てみて機能に消費電力量表示機能を新搭載。

FDF 関連頁　仕様：FDFZ 162頁　FDFV 176頁 | 外形図：197頁 | オプション：220頁 | 施工要領：226頁

配管取出し方向が自由に選択出来ます。

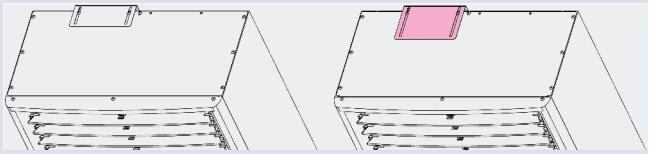
据付け場所の条件に応じて配管の取出し方向が、左・右・右後方・右床下方向に加え、左後方・左床下方向から選択できます。



転倒防止金具を改良

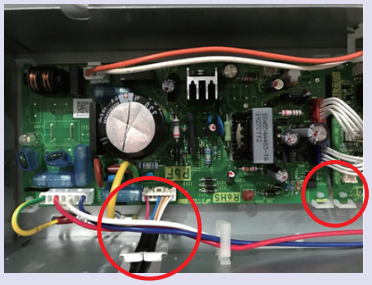
室内機天板の転倒防止金具を改良、調整可能範囲が広くなりました。

従来機　　新型機



基板交換をスピーディーに

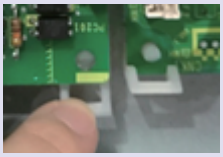
新室内機 基板



従来機



新型機

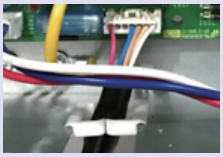


ラジオペンチなどの工具を使用せずに基板の取外しが可能になりました。

従来機



新型機



電装箱内へのアクセスを丸穴から切欠きへ変更。配線作業が楽になりました。

■本製品には冷媒センサが搭載されています。ご使用から5年後にリモコンに交換時期のお知らせが表示されます。P224、P280の場合、JRA4058に基づき、冷媒センサは5年毎に交換が必要です。
■プロパン、ブタン、メタン等を使用するガス機器、ヘアスプレーや殺虫剤等のスプレー類、煙、薬剤、塗料の近くで使用の場合、冷媒センサの検知により異常を表示し運転できないことがあります。

機能一覧 各機能の詳細は12・13頁をご覧ください。

| 機能／タイプ | | 快適性 | | |

フロンラベル A 地球温暖化への影響 | 2015 2015年省エネルギー法基準値クリア | G グリーン購入法基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

EXCEED HYPER®

室内ユニット一覧

エクシードハイパー	FDFZ	P635SB, P805SB, P1605SB	P2245, 2805
外　観			
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		1,850×600×329	1,850×1,200×320
質量(kg)		635SB:46, 805SB:47, 1605SB:49	110

■ワイヤレスキット

	形式名称	メーカー希望小売価格
	RCN-KIT4 (リモコン2心用) ※ワイヤレスリモコン・受信部のセット品	26,000円

室外ユニット一覧

エクシードハイパー	FDC	ZP506H(K)・ZP636H(K)		ZP806H(K)	ZP1126H~ZP1606H	ZP2246H・ZP2806H
外　観 使用冷媒		R32 冷媒 		R32 冷媒 	R32 冷媒 	
チャージレス		P50　20m	P63　30m	30m	30m	
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800(+71)×290		845×970×370	1,505×970×370	
質量(kg)		46(47)		70	115	130

(　)は単相200V機です。

シングルタイプ (P50~P280形)



チャージレス 30m　※P50形は20m

P50形 R32

2馬力 冷 4.5kW(1.4~5.0kW) 暖 5.0kW(1.2~5.6kW)

E200 FDFZ506HK5SB (単相)
E201 FDFZ506H5SB (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット
◉ FDFZP635SB……663,000円
◆ FDCZP506HK(単)
◆ FDCZP506H(三)……809,000円

メーカー希望小売価格 1,472,000円

P63形 R32

2.5馬力 冷 5.6kW(1.4~6.3kW) 暖 6.3kW(1.6~8.0kW)

E202 FDFZ636HK5SB (単相)
E203 FDFZ636H5SB (三相)

◉ FDFZP635SB……663,000円
◆ FDCZP636HK(単)
◆ FDCZP636H(三)……965,000円

メーカー希望小売価格 1,628,000円

P80形 R32

3馬力 冷 7.1kW(1.8~8.0kW) 暖 8.0kW(2.0~10.0kW)

E204 FDFZ806HK5SB (単相)
E205 FDFZ806H5SB (三相)

◉ FDFZP805SB……696,000円
◆ FDCZP806HK(単)
◆ FDCZP806H(三)……1,046,000円

メーカー希望小売価格 1,742,000円

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(2.7~11.2kW) 暖 11.2kW(2.8~14.3kW)

E206 FDFZ1126H5SB (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット
◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCZP1126H……1,186,000円

メーカー希望小売価格 1,961,000円

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.4~14.0kW) 暖 14.0kW(3.5~18.3kW)

E207 FDFZ1406H5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCZP1406H……1,462,000円

メーカー希望小売価格 2,237,000円

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.7~16.0kW) 暖 16.0kW(4.0~20.3kW)

E208 FDFZ1606H5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCZP1606H……1,631,000円

メーカー希望小売価格 2,406,000円

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(6.5~22.4kW) 暖 22.4kW(6.1~28.0kW)

E209 FDFZ2246H5 (三相)

◉:室内ユニット ◆:室外ユニット
◉ FDFZP2245……1,337,000円
◆ FDCZP2246H……2,226,000円

メーカー希望小売価格 3,563,000円

P280形 R32

10馬力 冷 25.0kW(7.2~28.0kW) 暖 28.0kW(7.2~31.5kW)

E210 FDFZ2806H5 (三相)

◉ FDFZP2805……1,414,000円
◆ FDCZP2806H……2,683,000円

メーカー希望小売価格 4,097,000円

FDF 関連頁　仕様：FDFZ 162頁　FDFV 176頁 | 外形図：197頁 | オプション：220頁 | 施工要領：226頁

ツインタイプ
(P112～P280形)



同時運転　チャージレス 30m

P112形 R32

フロンラベル A　2015 G

4馬力　冷 10.0kW(2.7～11.2kW)　暖 11.2kW(2.8～14.3kW)

E211 **FDFZ1126HP5SB**　(三相)

◉：室内ユニット
◆：室内ユニット
●：分岐管

◉ FDFZP635SB×2…… 1,326,000円
◆ FDCZP1126H…… 1,186,000円
● DIS-WA1G…… 19,000円

メーカー希望小売価格 **2,531,000円**

P140形 R32

フロンラベル A　2015 G

5馬力　冷 12.5kW(3.4～14.0kW)　暖 14.0kW(3.5～18.3kW)

E212 **FDFZ1406HP5SB**　(三相)

◉ FDFZP805SB×2…… 1,392,000円
◆ FDCZP1406H…… 1,462,000円
● DIS-WA1G…… 19,000円

メーカー希望小売価格 **2,873,000円**

P160形 R32

フロンラベル A　2015 G

6馬力　冷 14.0kW(3.7～16.0kW)　暖 16.0kW(4.0～20.3kW)

E213 **FDFZ1606HP5SB**　(三相)

◉ FDFZP805SB×2…… 1,392,000円
◆ FDCZP1606H…… 1,631,000円
● DIS-WA1G…… 19,000円

メーカー希望小売価格 **3,042,000円**

P224形 R32

フロンラベル A　2015 G

8馬力　冷 20.0kW(6.6～22.4kW)　暖 22.4kW(5.8～28.0kW)

E214 **FDFZ2246HP5SB**　(三相)

◉：室内ユニット
◆：室内ユニット
●：分岐管

◉ FDFZP1605SB×2…… 1,550,000円
◆ FDCZP2246H…… 2,226,000円
● DIS-WC1G…… 19,000円

メーカー希望小売価格 **3,795,000円**

P280形 R32

フロンラベル A　2015 G

10馬力　冷 25.0kW(7.2～28.0kW)　暖 28.0kW(7.2～31.5kW)

E215 **FDFZ2806HP5SB**　(三相)

◉ FDFZP1605SB×2…… 1,550,000円
◆ FDCZP2806H…… 2,683,000円
● DIS-WC1G…… 19,000円

メーカー希望小売価格 **4,252,000円**

配管施工上の注意
(ツイン・トリプル・ダブルツイン時)

接続する室内ユニットがFDFZP635SBの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

Hyper Inverter®

室内ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDFZ	P635SB, P805SB, P1605SB	P2245・2805
外　観			
室内ユニット本体(H×W×D:mm)		1,850×600×329	1,850×1,200×320
質量(kg)		P635SB:46, P805SB:47, P1605SB:49	110

室外ユニット一覧

ハイパーインバータ	FDC	VP506H(K)・VP636H(K)		VP806H(K)	VP1126H～VP1606H	VP2246H・VP2806H
外　観 使用冷媒		R32 冷媒 			R32 冷媒 	R32 冷媒 
チャージレス		P50　20m	P63　30m	30m	30m	30m
室外ユニット本体(H×W×D:mm)		640×800〈+71〉×290			1,050×970×370	1,505×970×370
質量(kg)		46(47)		43(47)	86	130

(　)は単相200V機です。

フロンラベル A 地球温暖化への影響
2015 2015年 省エネルギー法 基準値クリア
G グリーン購入法 基準値クリア※

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください。
※常時監視システムは非対応です。

シングルタイプ (P50〜P280形)



チャージレス 30m ※P50形は20m

P50形 R32

2馬力 冷 4.5kW(1.4〜5.0kW) 暖 5.0kW(1.2〜5.6kW)

H186 FDFV506HK5SB (単相)
H187 FDFV506H5SB (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット

◉ FDFZP635SB……663,000円
◆ FDCVP506HK(単)
◆ FDCVP506H(三)……677,000円

メーカー希望小売価格 1,340,000円

P63形 R32

2.5馬力 冷 5.6kW(1.4〜6.3kW) 暖 6.3kW(1.6〜8.0kW)

H188 FDFV636HK5SB (単相)
H189 FDFV636H5SB (三相)

◉ FDFZP635SB……663,000円
◆ FDCVP636HK(単)
◆ FDCVP636H(三)……802,000円

メーカー希望小売価格 1,465,000円

P80形 R32

3馬力 冷 7.1kW(1.4〜8.0kW) 暖 8.0kW(1.2〜9.4kW)

H190 FDFV806HK5SB (単相)
H191 FDFV806H5SB (三相)

◉ FDFZP805SB……696,000円
◆ FDCVP806HK(単)
◆ FDCVP806H(三)……867,000円

メーカー希望小売価格 1,563,000円

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(3.3〜11.2kW) 暖 11.2kW(2.8〜14.3kW)

H192 FDFV1126H5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円

メーカー希望小売価格 1,717,000円

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.3〜14.0kW) 暖 14.0kW(3.6〜18.3kW)

H193 FDFV1406H5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円

メーカー希望小売価格 1,948,000円

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.7〜16.0kW) 暖 16.0kW(4.0〜20.3kW)

H194 FDFV1606H5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB……775,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円

メーカー希望小売価格 2,072,000円

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(6.5〜22.4kW) 暖 22.4kW(6.1〜28.0kW)

H195 FDFV2246H5 (三相)

◉ FDFZP2245……1,337,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円

メーカー希望小売価格 3,280,000円

P280形 R32

10馬力 冷 25.0kW(7.2〜28.0kW) 暖 28.0kW(7.2〜31.5kW)

H196 FDFV2806H5 (三相)

◉ FDFZP2805……1,414,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円

メーカー希望小売価格 3,814,000円

ツインタイプ (P112〜P280形)



同時運転 チャージレス 30m

P112形 R32

4馬力 冷 10.0kW(3.3〜11.2kW) 暖 11.2kW(2.8〜14.3kW)

H197 FDFV1126HP5SB (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ●：分岐管

◉ FDFZP635SB×2……1,326,000円
◆ FDCVP1126H……942,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,287,000円

P140形 R32

5馬力 冷 12.5kW(3.4〜14.0kW) 暖 14.0kW(3.6〜18.3kW)

H198 FDFV1406HP5SB (三相)

◉ FDFZP805SB×2……1,392,000円
◆ FDCVP1406H……1,173,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,584,000円

P160形 R32

6馬力 冷 14.0kW(3.7〜16.0kW) 暖 16.0kW(4.0〜20.3kW)

H199 FDFV1606HP5SB (三相)

◉ FDFZP805SB×2……1,392,000円
◆ FDCVP1606H……1,297,000円
● DIS-WA1G……19,000円

メーカー希望小売価格 2,708,000円

P224形 R32

8馬力 冷 20.0kW(6.6〜22.4kW) 暖 22.4kW(5.8〜28.0kW)

H200 FDFV2246HP5SB (三相)

◉：室内ユニット ◆：室外ユニット ●：分岐管

◉ FDFZP1605SB×2……1,550,000円
◆ FDCVP2246H……1,943,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 3,512,000円

P280形 R32

10馬力 冷 25.0kW(7.2〜28.0kW) 暖 28.0kW(7.2〜31.5kW)

H201 FDFV2806HP5SB (三相)

◉ FDFZP1605SB×2……1,550,000円
◆ FDCVP2806H……2,400,000円
● DIS-WC1G……19,000円

メーカー希望小売価格 3,969,000円

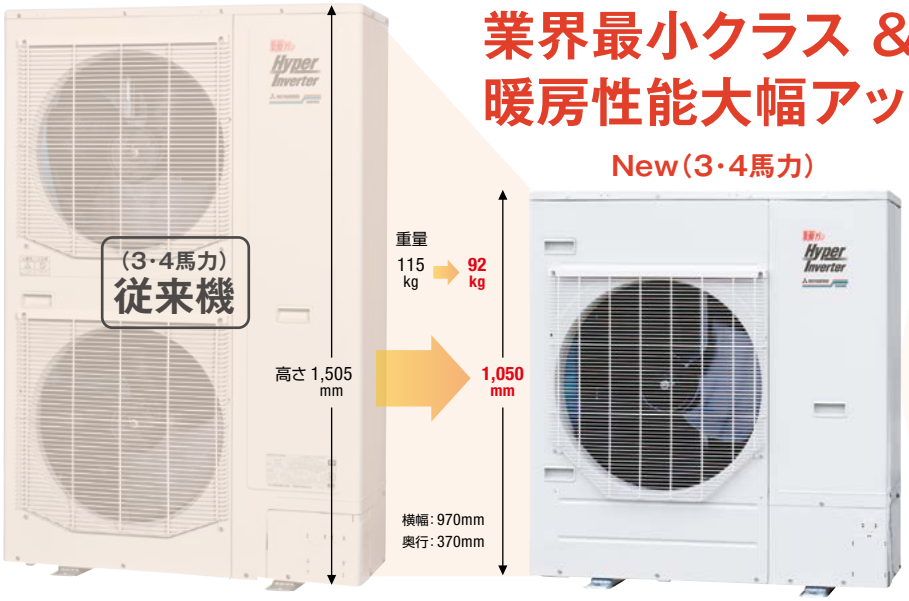
日本の冬を、さらに快適に、もっと暖かく。

寒冷地向け

暖ガン HyperInverter®

寒冷地向けパッケージエアコン

New 3・4馬力がフルモデルチェンジ R32 冷媒



業界最小クラス & 暖房性能大幅アップ

New(3・4馬力)

ガンガン暖房でも どんどん省エネ!

FDT FDTW FDR FDU

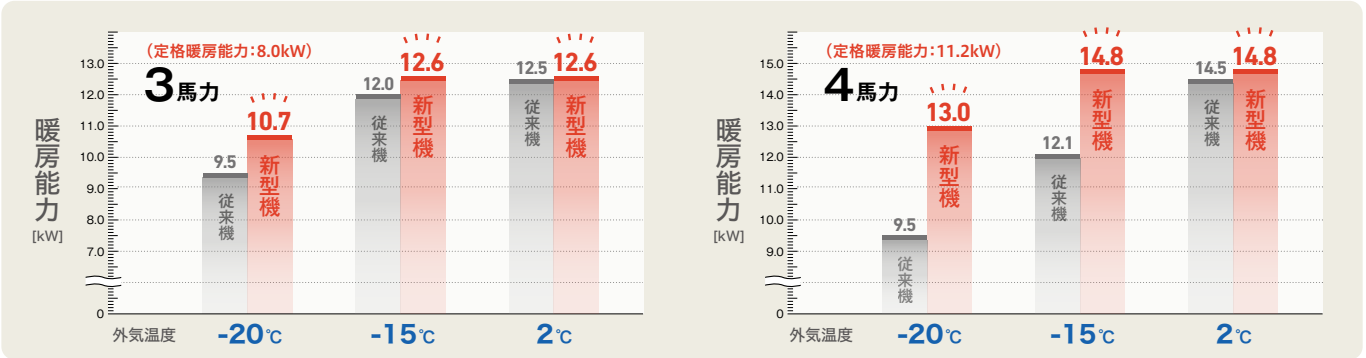
FDE FDES FDK FDF

(3・4馬力)
全室内ユニットで 室外温度-20℃でも 暖房定格以上の 能力を維持。

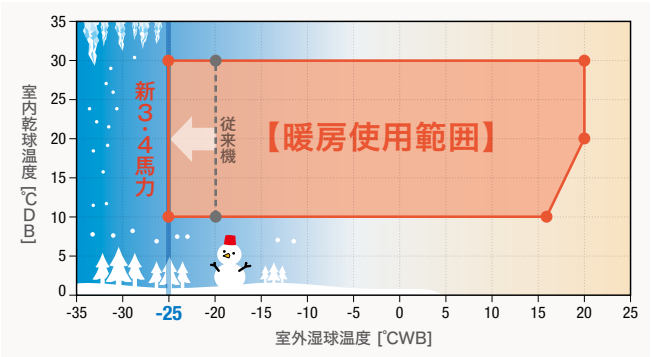
※FDK4馬力を除く

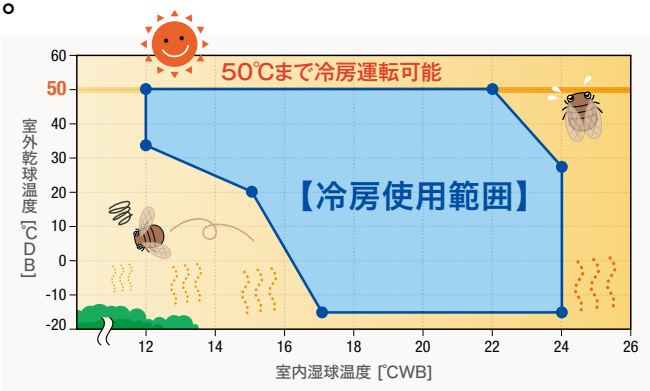
業界トップクラスの暖房能力を実現。

※3・4馬力において。2026年4月3日現在
※FDT(天井カセット4方向)接続、暖房ピーク能力時



-25℃まで暖房運転可能なタフネス設計。



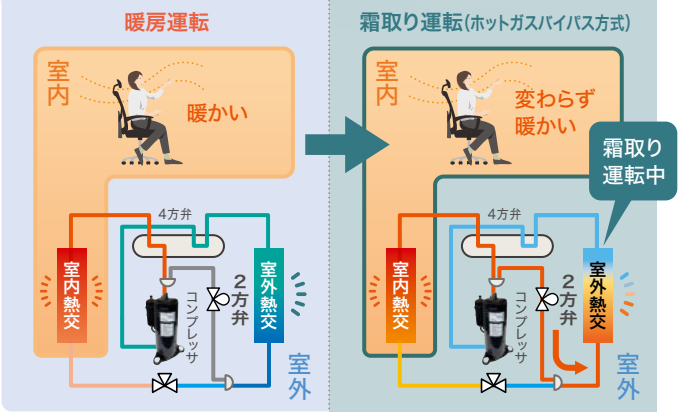


New ノンストップ暖房

ホットガスバイパス方式によるデフロスト制御を採用。

霜取り運転（デフロスト）の度に起きていた室内温度が下がる肌寒さを解消。
高温ガスを室内・室外側に流し、暖房運転と霜取り運転を同時に行います。

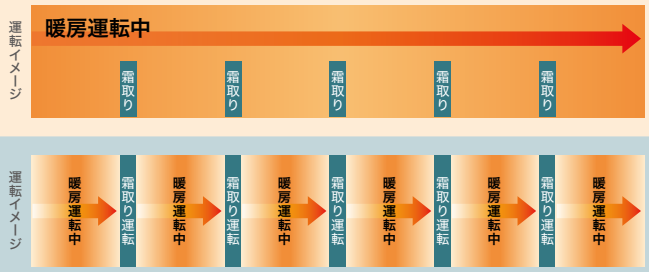
ホットガスバイパス方式によるデフロスト制御



ノンストップ暖房運転は 霜取り運転の実施中でも 変わらず暖かい

ノンストップ暖房運転

暖房運転を継続しつつ霜取り運転を実施するため、
室温の変動を最小限に抑えるため快適。



従来機の霜取り運転

霜取り運転に入るごとに暖房を停止するため、定期的に
室内温度が「4～5℃程度変動」するので寒いと感じる。

※設置条件、使用環境等により、霜取り運転に入る場合があります。条件によっては、室温が下がる場合があります。

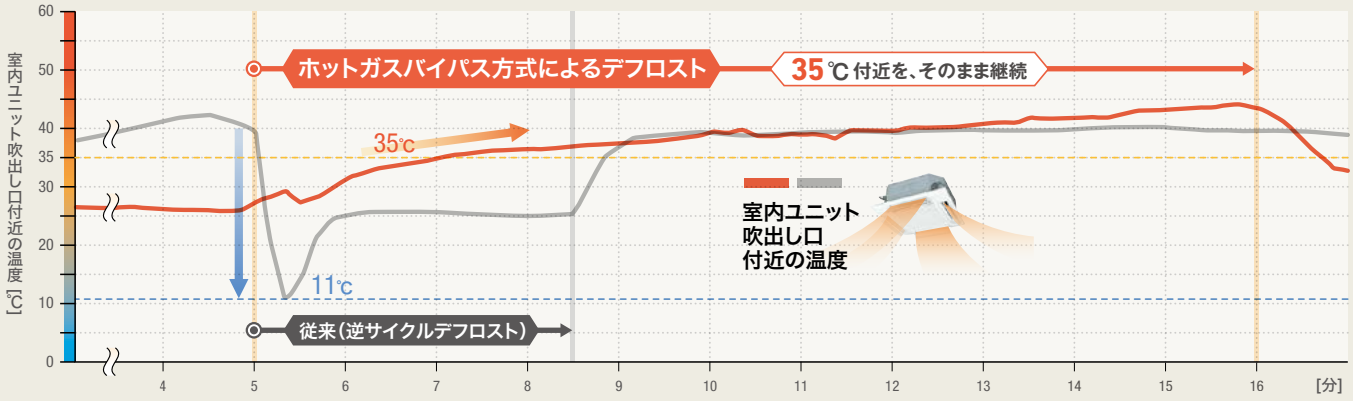
実証 | 北海道 札幌市&北見市



◉ 暖房運転をしながらの霜取り運転。だからお部屋の温度はずっと暖かいまま。

◉ホットガスバイパス方式によるデフロスト
計測日:2026年2月17日
北海道札幌市 FDT（4馬力）シングル接続
外気温度:-3.1℃　設定温度:23.0℃

◉従来（逆サイクルデフロスト）
計測日:2026年3月7日
北海道北見市 FDF（4馬力）シングル接続
外気温度:-2.5℃　設定温度:23.0℃

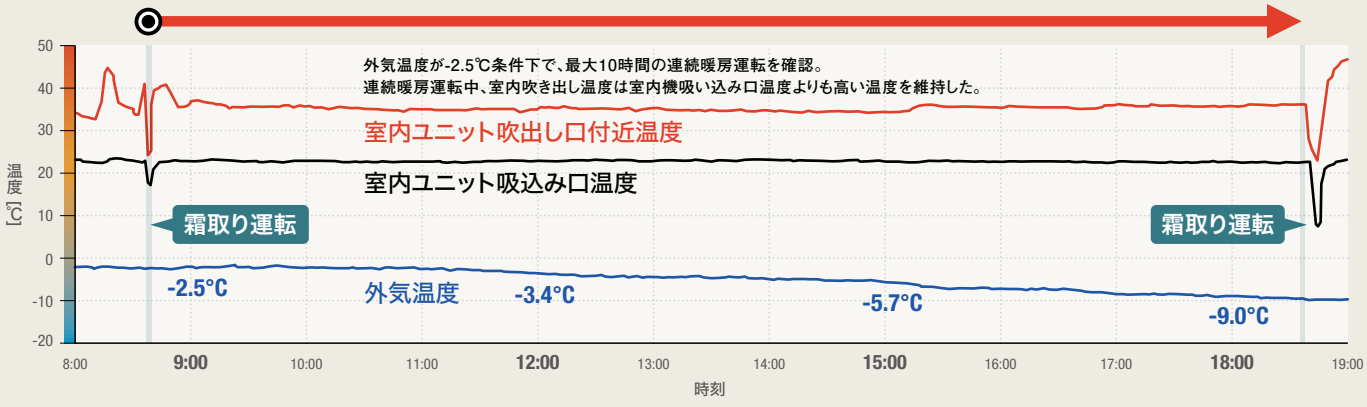


◉ デフロスト無しで、10時間連続の暖房運転を実証。

計測日:2026年3月7日
北海道北見市 FDF（4馬力）

設定温度:23°C　降雪あり
連続暖房運転時間:最大10時間

外気温度:「9:00 -2.5°C」「12:00 -3.4°C」
「15:00 -5.7°C」「18:00 -9.0°C」



暖ガン Hyper Inverter

極寒でも高温風、スピード暖房を実現。

最高65℃の高温風を実現。(室内ユニット吹出し温度)

※2026年1月5日　札幌市、4馬力、FDT　外気温度:-6.6℃　設定温度:25.0℃

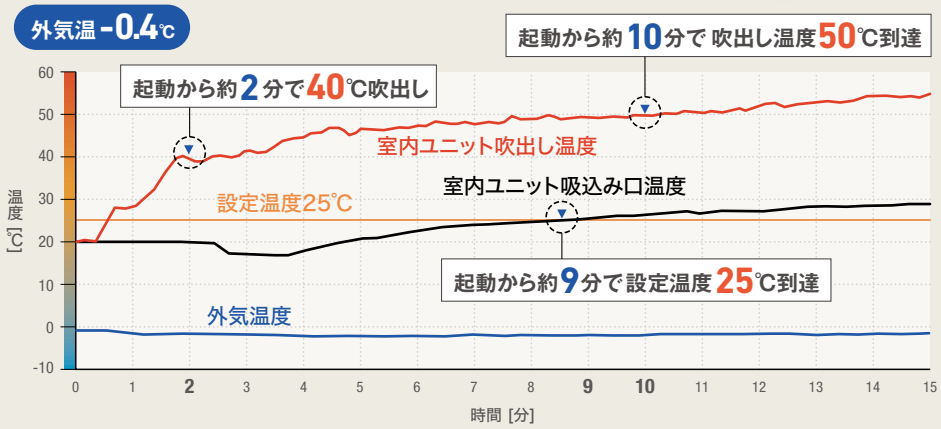
実証 (極寒外気下でのスピード暖房) ｜ 北海道 札幌市



計測日:2026年3月18日
実施場所:北海道札幌市内 事務所

外気温度:-0.4℃

運転開始時室温温度:12℃
リモコン設定温度:25℃







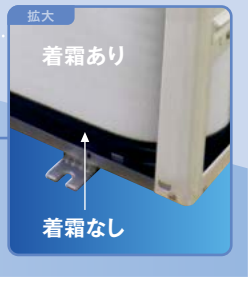
過酷な環境に耐える、新コンポーネントを搭載。



室外ユニット熱交下部の着霜・着氷を抑える安心設計。



暖房運転中、室外熱交換器下部に中温冷媒を流すことで着霜・着氷を抑制し、氷が成長しやすい室外ユニットの熱交換器下部の凍結を抑えます。



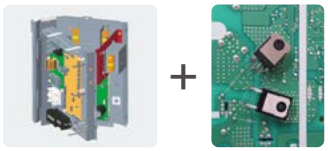
※降雪が多い場所に設置する場合はオプションのドレンパンヒータの取付を推奨します。

-25℃対応 新型ファンモータ



新型ファンモータ

-25℃対応 マイコン、三相PAM式回路搭載 新型コントローラ



新型コントローラ　三相PAM回路

新型 高ターン集中巻き ツインロータリー コンプレッサ



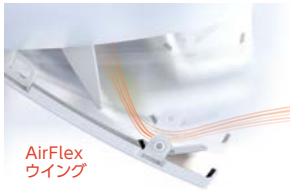
ツインロータリー コンプレッサ　高ターン 集中巻きモータ

暖房ドラフト感※を回避。

暑がり、寒がり、異なる空調の好み、すべての方に快適な空間を。

重工独自新技術





ドラフト感※ 防止機能《エアフレックス》

AirFlex 風を直接、当てない。

天井埋込形 4方向吹出し **FDT**

風を直接当てずに、部屋全体に心地よい気流をつくるAirFlex。
リモコン操作で簡単に冷・暖房時のドラフト感（寒い・暑い）を回避。

ピッ! と作動



ecoタッチリモコン
RC-DX3D

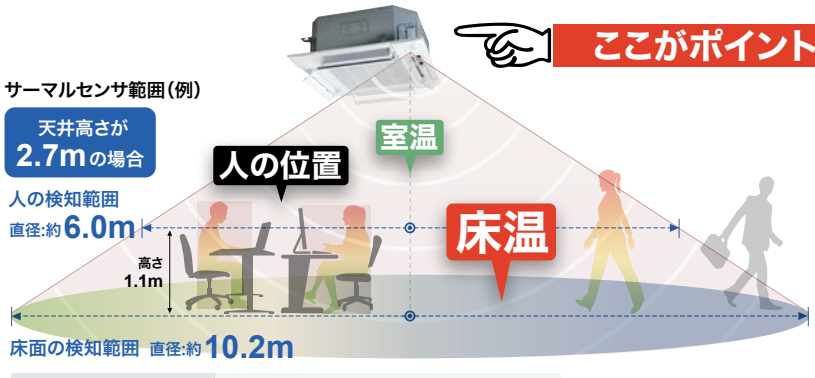


オプション

サーマルセンサ ＋ AirFlex。さらに快適な空間へ。







天井高さが 3.5m の場合	人の検知直径:約9.2m	床面の検知直径:約13.6m
天井高さが 4.0m の場合	人の検知直径:約11.2m	床面の検知直径:約15.4m

ここがポイント

1. 「床温と室温」を定期に検知。
2. エリアごとの温度ムラを解消。
3. **空間全体を設定温度に。**

さらに 風を人に、あてない。 AirFlex

4. AirFlexの「風あて」or「風よけ」を吹出口ごとに設定可能。エリアに応じた制御で、風の質による快適性がさらに向上。
5. 人感センサの併用で、人の不在時には自動で省エネ運転へ。

5·6馬力 R410A冷媒

寒冷、豪雪地区ならではの機能と工夫。

極寒外気下での、室外ユニットの能力保持、保全性、耐候性を向上。



標準装備

ドレンパンヒーター ※1



極寒地での運転時に、ドレンパン上に発生する「氷柱」がファンと接触し破損する事故を未然に防ぐヒーターです。

制御基板保護 ※2



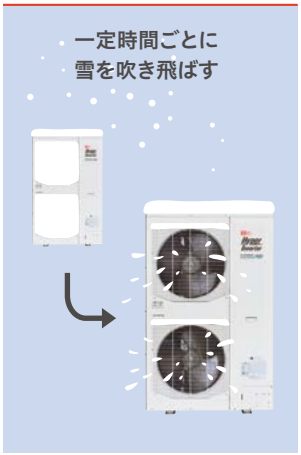
制御基板に雪が掛かりにくい透明のサービスカバー。試運転やサービス時の急な天候変化に対応できます。

基板コーティング ※2



室外ユニットの頭脳部分であるプリント基板を樹脂コーティング。湿気や虫からしっかり守ります。

着雪防止ファン制御 ※2



室外ユニット停止中に、前面に積もった雪を排除するために一定時間ごとにファンを運転させるモードです。

※1：3・4馬力はオプションとなります。　※2：3・4馬力にも搭載されます。

実証（極寒外気下でのスピード暖房） | 北海道 帯広市





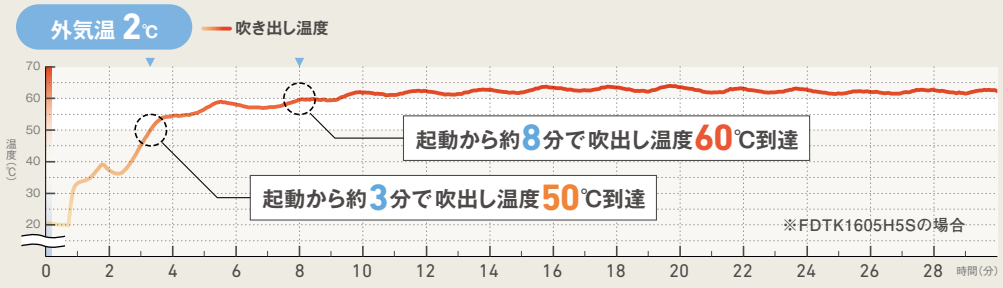
実施場所：北海道 帯広市
期　　間：2018年12月～2019年3月
室内広さ：約112 [m²]（2面ガラス張りのショールーム）
運転環境：外温 約-20℃～約18℃
使用状況：フィールドテスト機はFDTK1125H5SとFDTK1605H5Sの併用使用。

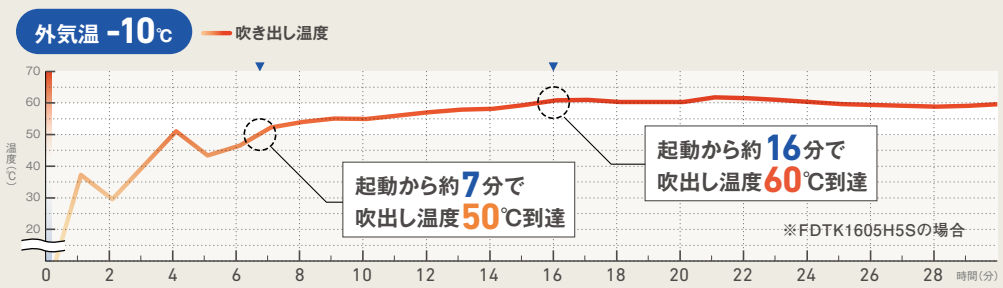
Field Test

三菱農機販売株式会社 様











暖ガン Hyper Inverter

寒い朝を快適に!
うれしい便利機能

全機種共通

室内の底冷えを抑制、暖房10℃設定に対応。

室外温度(0℃~15℃)および室内温度(10℃~18℃)は任意で設定できます。

【るす番運転】

外気温が0℃以下※になったら自動で運転!室内の底冷えを抑制します。

※0℃~15℃を5℃単位で設定可能

低外気温で運転OFF
室内温度が下がり過ぎ暖房再開時に時間がかかる

暖房10℃設定
室内の底冷えを抑制終夜運転のニーズに対応



ここもポイント

室内設定温度は10℃まで設定可能、最小限の運転で室内の底冷えを抑制して、次回運転時にスピーディーな立ち上がりの暖房運転を実現します。

注)不在時などに著しく低温にならないように室温を保つ機能です。使用環境にはご注意ください。

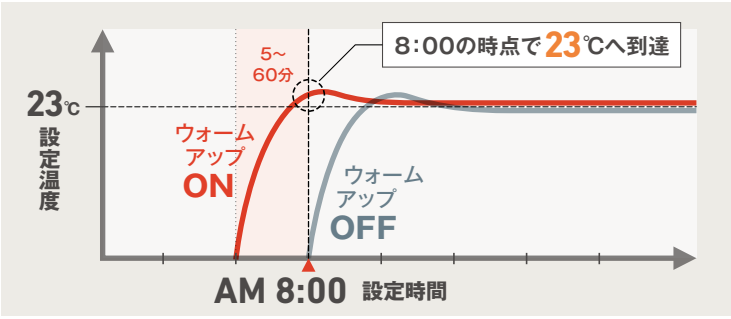
あらかじめ部屋を暖める、ウォームアップ運転。

便利なリモコン機能。設定時間に、設定温度へ到達。

【ウォームアップ運転】

運転開始設定時間にお部屋が設定温度近くになるように、前回のウォームアップ運転を基に、マイコンが運転開始時間を予測して5~60分前から運転を開始します。





お部屋をさらに快適にするポイント

室内温度センサを、リモコン側へ切り替え可能。

床面足元までしっかり暖房。室内温度センサを、天井付近の室内ユニット側からリモコン側へと切り替え。





寒冷地向け 暖ガン Hyper Inverter® 機種一覧

INDOOR UNIT

シングルタイプ

	New P80形 3馬力	New P112形 4馬力	P140形 5馬力	P160形 6馬力
天井埋込形4方向吹出し FDT	K001（三相） FDTK806H6SA	K002（三相） FDTK1126H6SA	K003（三相） FDTK1405H5SA	K004（三相） FDTK1605H5SA
能力	冷房：7.1kW(2.8～8.0kW) 暖房：8.0kW(2.2～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：10.0kW(2.8～11.2kW) 暖房：11.2kW(2.8～14.3kW) 暖房低温：14.8kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：12.5kW(6.0～14.0kW) 暖房：14.0kW(5.6～18.3kW) 暖房低温：17.0kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖房：16.0kW(5.7～20.3kW) 暖房低温：17.0kW(外気温度 -10℃条件)
冷媒	R32	R32	R410A	R410A
フロンラベル	A	A	B	B
省エネ基準達成率	2015	2015		
統一省エネラベル	G	G		
◉ FDTZP1606SA	651,000円	651,000円		
◆ FDCKP806H	735,000円			
◆ FDCKP1126H		867,000円		
◆ FDCKP1405H			1,017,000円	
◆ FDCKP1605H				1,150,000円
◉ FDTKP1605SA			551,000円	551,000円
■ RC-DX3D	55,000円	55,000円	55,000円	55,000円
お掃除ラクリーナパネル仕様	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,659,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,791,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,841,000円	T-PSCLS-6AW 218,000円 メーカー希望小売価格 1,974,000円
ラクリーナパネル仕様	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,580,000円	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,712,000円	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,762,000円	T-PSCL-6AW 139,000円 メーカー希望小売価格 1,895,000円
エアフレックスパネル仕様	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,555,000円	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,687,000円	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,737,000円	T-PSAE-6AW 114,000円 メーカー希望小売価格 1,870,000円
標準パネル仕様	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,529,000円	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,661,000円	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,711,000円	T-PSA-6AW 88,000円 メーカー希望小売価格 1,844,000円
天井埋込形2方向吹出し FDTW	K010（三相） FDTWK806H6S	K011（三相） FDTWK1126H6S	K012（三相） FDTWK1405H5SA	K013（三相） FDTWK1605H5SA
能力	冷房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖房：8.0kW(2.2～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：10.0kW(2.7～11.2kW) 暖房：11.2kW(2.8～14.3kW) 暖房低温：14.4kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：12.5kW(6.0～14.0kW) 暖房：14.0kW(5.8～18.3kW) 暖房低温：15.2kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖房：16.0kW(5.9～20.3kW) 暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)
冷媒	R32	R32	R410A	R410A
フロンラベル	A	A	B	B
省エネ基準達成率	2015	2015		
統一省エネラベル	G	G		
◉ FDTWZP1406S	623,000円	623,000円		
◆ FDCKP806H	735,000円			
◆ FDCKP1126H		867,000円		
◆ FDCKP1405H			1,017,000円	
◆ FDCKP1605H				1,150,000円
◉ FDTWKP1605SA			485,000円	485,000円
■ RC-DX3D	55,000円	55,000円	55,000円	55,000円
ラクリーナパネル仕様	TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 1,543,000円	TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 1,675,000円	TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 1,687,000円	TW-PSL-47W 130,000円 メーカー希望小売価格 1,820,000円
ホワイトパネル仕様	TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 1,500,000円	TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 1,632,000円	TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 1,644,000円	TW-PSA-47W 87,000円 メーカー希望小売価格 1,777,000円
天埋カセテリア FDR	K019/K026（三相） FDRK806H6S	K020/K027（三相） FDRK1126H6S	K021/K028（三相） FDRK1405H5SA	K022/K029（三相） FDRK1605H5SA
能力	冷房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖房：8.0kW(2.4～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：10.0kW(2.8～11.2kW) 暖房：11.2kW(2.9～14.3kW) 暖房低温：14.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：12.5kW(6.2～14.0kW) 暖房：14.0kW(6.0～18.3kW) 暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)	冷房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖房：16.0kW(6.1～20.3kW) 暖房低温：16.2kW(外気温度 -10℃条件)
冷媒	R32	R32	R410A	R410A
フロンラベル	A	A	B	B
省エネ基準達成率	2015	2015		
統一省エネラベル	G	G		
◉ FDRZP1606S	689,000円	689,000円		
◆ FDCKP806H	735,000円			
◆ FDCKP1126H		867,000円		
◆ FDCKP1405H			1,017,000円	
◆ FDCKP1605H				1,150,000円
◉ FDRKP1605SA			521,000円	521,000円
■ RC-DX3D	55,000円	55,000円	55,000円	55,000円
キャンバスダクトパネル仕様	R-PNC-4AW 97,000円 メーカー希望小売価格 1,576,000円	R-PNC-4AW 97,000円 メーカー希望小売価格 1,708,000円	R-PNC-4AW 97,000円 メーカー希望小売価格 1,690,000円	R-PNC-4AW 97,000円 メーカー希望小売価格 1,823,000円
サイレントパネル仕様	R-PNS-4AW 129,000円 メーカー希望小売価格 1,608,000円	R-PNS-4AW 129,000円 メーカー希望小売価格 1,740,000円	R-PNS-4AW 129,000円 メーカー希望小売価格 1,722,000円	R-PNS-4AW 129,000円 メーカー希望小売価格 1,855,000円

暖ガン Hyper Inverter

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

R32　R410A

フロンラベル A 地球温暖化への影響
フロンラベル B 地球温暖化への影響
フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください

2015 2015年省エネルギー法基準値クリア

G グリーン購入法基準値クリア※

※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ

トリプルタイプ

New P80形 3馬力

K005（三相）
FDTK806HP6SA
冷　房：7.1kW(2.8～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.2～11.2kW)
暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDTZP716SA × 2	1,044,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

T-PSCLS-6AW 218,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,289,000円

T-PSCL-6AW 139,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,131,000円

T-PSAE-6AW 114,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,081,000円

T-PSA-6AW 88,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,029,000円

K014（三相）
FDTWK806HP6S
冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.2～11.2kW)
暖房低温：12.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDTWZP806S × 2	1,106,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

TW-PSL-27W 112,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,139,000円

TW-PSA-27W 69,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,053,000円

K023 / K030（三相）
FDRK806HP6S
冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.5～11.2kW)
暖房低温：12.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDRZP806S × 2	1,084,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

R-PNC-3AW 77,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,047,000円

R-PNS-3AW 93,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,079,000円

New P112形 4馬力

K006（三相）
FDTK1126HP6SA
冷　房：10.0kW(2.7～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.8kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDTZP716SA × 2	1,044,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

T-PSCLS-6AW 218,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,421,000円

T-PSCL-6AW 139,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,263,000円

T-PSAE-6AW 114,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,213,000円

T-PSA-6AW 88,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,161,000円

K015（三相）
FDTWK1126HP6S
冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDTWZP806S × 2	1,106,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

TW-PSL-27W 112,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,271,000円

TW-PSA-27W 69,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,185,000円

K024 / K031（三相）
FDRK1126HP6S
冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.9～14.3kW)
暖房低温：14.6kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDRZP806S × 2	1,084,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

R-PNC-3AW 77,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,179,000円

R-PNS-3AW 93,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,211,000円

P140形 5馬力

K007（三相）
FDTK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.6～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：17.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B

◉ FDTKP1125SA × 2	894,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

T-PSCLS-6AW 218,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,421,000円

T-PSCL-6AW 139,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,263,000円

T-PSAE-6AW 114,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,213,000円

T-PSA-6AW 88,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,161,000円

K016（三相）
FDTWK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.8～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：15.2kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDTWKP805SA × 2	814,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

TW-PSL-47W 130,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,165,000円

TW-PSA-47W 87,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,079,000円

K025 / K032（三相）
FDRK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.9～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDRKP715SA × 2	820,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

R-PNC-4AW 97,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,105,000円

R-PNS-4AW 129,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,169,000円

P160形 6馬力

K008（三相）
FDTK1605HP5SA
冷　房：14.0kW(6.6～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.9～20.3kW)
暖房低温：17.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B

◉ FDTKP1125SA × 2	894,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

T-PSCLS-6AW 218,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,554,000円

T-PSCL-6AW 139,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,396,000円

T-PSAE-6AW 114,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,346,000円

T-PSA-6AW 88,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,294,000円

K017（三相）
FDTWK1605HP5SA
冷　房：14.0kW(6.8～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.9～20.3kW)
暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDTWKP805SA × 2	814,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

TW-PSL-47W 130,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,298,000円

TW-PSA-47W 87,000円 ×2
メーカー希望小売価格 2,212,000円

P160形 6馬力

K009（三相）
FDTK1605HT5SA
冷　房：14.0kW(7.0～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.6～20.3kW)
暖房低温：17.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDTKP565SA × 3	1,101,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-TB1G	29,000円

T-PSCLS-6AW 218,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,989,000円

T-PSCL-6AW 139,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,752,000円

T-PSAE-6AW 114,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,677,000円

T-PSA-6AW 88,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,599,000円

K018（三相）
FDTWK1605HT5SA
冷　房：14.0kW(6.5～16.0kW)
暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW)
暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDTWKP565SA × 3	1,101,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-TB1G	29,000円

TW-PSL-27W 112,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,671,000円

TW-PSA-27W 69,000円 ×3
メーカー希望小売価格 2,542,000円

暖ガン Hyper Inverter

暖ガン Hyper Inverter® 機種一覧

INDOOR UNIT

シングルタイプ

	New P80形 3馬力	New P112形 4馬力	P140形 5馬力	P160形 6馬力
高静圧ダクト形 FDU	K033（三相） FDUK806H6S	K034（三相） FDUK1126H6S	K035（三相） FDUK1405H5SA	K036（三相） FDUK1605H5SA
	冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.4～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW) 暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW) 暖房低温：14.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：12.5kW(6.6～14.0kW) 暖　房：14.0kW(6.1～18.3kW) 暖房低温：16.0kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：14.0kW(6.6～16.0kW) 暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW) 暖房低温：16.8kW(外気温度 -10℃条件)
	R32 フロンラベルA 2015 G	R32 フロンラベルA 2015 G	R410A フロンラベルB	R410A フロンラベルB
	◉ FDUZP1606S 696,000円 ◆ FDCKP806H 735,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDUZP1606S 696,000円 ◆ FDCKP1126H 867,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDUKP1605SA 537,000円 ◆ FDCKP1405H 1,017,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDUKP1605SA 537,000円 ◆ FDCKP1605H 1,150,000円 ■ RC-DX3D 55,000円
	メーカー希望小売価格 1,486,000円	メーカー希望小売価格 1,618,000円	メーカー希望小売価格 1,609,000円	メーカー希望小売価格 1,742,000円
天吊形 FDE	K040（三相） FDEK806H6S	K041（三相） FDEK1126H6S	K042（三相） FDEK1405H5SA	K043（三相） FDEK1605H5SA
	冷　房：7.1kW(2.9～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.1～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：10.0kW(3.0～11.2kW) 暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW) 暖房低温：14.3kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：12.5kW(6.0～14.0kW) 暖　房：14.0kW(5.9～18.3kW) 暖房低温：15.2kW(外気温度 -10℃条件)	冷　房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW) 暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)
	R32 フロンラベルA 2015 G	R32 フロンラベルA 2015 G	R410A フロンラベルB	R410A フロンラベルB
	◉ FDEZP1606S 546,000円 ◆ FDCKP806H 735,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDEZP1606S 546,000円 ◆ FDCKP1126H 867,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDEKP1605SA 440,000円 ◆ FDCKP1405H 1,017,000円 ■ RC-DX3D 55,000円	◉ FDEKP1605SA 440,000円 ◆ FDCKP1605H 1,150,000円 ■ RC-DX3D 55,000円
	メーカー希望小売価格 1,336,000円	メーカー希望小売価格 1,468,000円	メーカー希望小売価格 1,512,000円	メーカー希望小売価格 1,645,000円
天吊耐油形 FDES	K049（三相） FDESK806H6			
	冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.4～11.2kW) 暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)			
	R32 フロンラベルA 2015 G			
	◉ FDESZP806 593,000円 ◆ FDCKP806H 735,000円 ■ RC-DX3D 55,000円			
	メーカー希望小売価格 1,383,000円			

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

R32　R410A

フロンラベル A 地球温暖化への影響
フロンラベル B 地球温暖化への影響
フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください

2015 2015年省エネルギー法基準値クリア

G グリーン購入法基準値クリア※

※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ

トリプルタイプ

New P80形 3馬力

K037（三相）
FDUK806HP6S
冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.4～11.2kW)
暖房低温：12.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32 フロンラベル A 2015 G

◉ FDUZP806S × 2	1,118,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,927,000円

K044（三相）
FDEK806HP6S
冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.3～11.2kW)
暖房低温：12.6kW(外気温度 -10℃条件)

R32 フロンラベル A 2015 G

◉ FDEZP806S × 2	878,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,687,000円

New P112形 4馬力

K038（三相）
FDUK1126HP6S
冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.6kW(外気温度 -10℃条件)

R32 フロンラベル A 2015 G

◉ FDUZP806S × 2	1,118,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 2,059,000円

K045（三相）
FDEK1126HP6S
冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.6kW(外気温度 -10℃条件)

R32 フロンラベル A 2015 G

◉ FDEZP806S × 2	878,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,819,000円

P140形 5馬力

K039（三相）
FDUK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.9～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：16.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A フロンラベル B 2015

◉ FDUKP715SA × 2	844,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,935,000円

K046（三相）
FDEK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.9～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：15.2kW(外気温度 -10℃条件)

R410A フロンラベル B 2015

◉ FDEKP1125SA × 2	702,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,793,000円

P160形 6馬力

K047（三相）
FDEK1605HP5SA
冷　房：14.0kW(6.9～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.9～20.3kW)
暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)

R410A フロンラベル B 2015

◉ FDEKP1125SA × 2	702,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,926,000円

P160形 6馬力

K048（三相）
FDEK1605HT5SA
冷　房：14.0kW(6.7～16.0kW)
暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW)
暖房低温：15.7kW(外気温度 -10℃条件)

R410A フロンラベル B 2015

◉ FDEKP565SA × 3	894,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-TB1G	29,000円

メーカー希望小売価格 2,128,000円

暖ガン Hyper Inverter® 機種一覧

INDOOR UNIT

シングルタイプ

	New P80形 3馬力	New P112形 4馬力	P140形 5馬力	P160形 6馬力
壁掛形 FDK	K050 (三相) FDKK806H6S 冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.2～11.2kW) 暖房低温：11.2kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDKZP1126S 424,000円 ◆ FDCKP806H 735,000円 ■ RC-DX3D 55,000円 メーカー希望小売価格 1,214,000円	K051 (三相) FDKK1126H6S 冷　房：10.0kW(2.6～11.2kW) 暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW) 暖房低温：12.0kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDKZP1126S 424,000円 ◆ FDCKP1126H 867,000円 ■ RC-DX3D 55,000円 メーカー希望小売価格 1,346,000円		
床置形 FDF	K054 (三相) 在庫僅少 FDFK805H5SA 冷　房：7.1kW(2.6～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.6～10.0kW) 暖房低温：11.8kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDFKP1125SA 417,000円 ◆ FDCKP805H 727,000円 メーカー希望小売価格 1,144,000円	K055 (三相) 在庫僅少 FDFK1125H5SA 冷　房：10.0kW(2.7～11.2kW) 暖　房：11.2kW(2.7～14.3kW) 暖房低温：13.0kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDFKP1125SA 417,000円 ◆ FDCKP1125H 855,000円 メーカー希望小売価格 1,272,000円	K055 (三相) 在庫僅少 FDFK1405H5SA 冷　房：12.5kW(5.7～14.0kW) 暖　房：14.0kW(5.9～18.3kW) 暖房低温：15.0kW(外気温度 -10℃条件) R410A / フロンラベル B ◉ FDFKP1605SA 513,000円 ◆ FDCKP1405H 1,017,000円 メーカー希望小売価格 1,530,000円	K057 (三相) 在庫僅少 FDFK1605H5SA 冷　房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW) 暖房低温：15.5kW(外気温度 -10℃条件) R410A / フロンラベル B ◉ FDFKP1605SA 513,000円 ◆ FDCKP1605H 1,150,000円 メーカー希望小売価格 1,663,000円
床置形 FDF	K061 (三相) FDFK806H5SB 冷　房：7.1kW(2.7～8.0kW) 暖　房：8.0kW(2.3～11.2kW) 暖房低温：12.0kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDFZP1605SB 775,000円 ◆ FDCKP806H 735,000円 メーカー希望小売価格 1,510,000円	K062 (三相) FDFK1126H5SB 冷　房：10.0kW(2.5～11.2kW) 暖　房：11.2kW(2.9～14.3kW) 暖房低温：12.0kW(外気温度 -10℃条件) R32 / フロンラベル A / 2015 / G ◉ FDFZP1605SB 775,000円 ◆ FDCKP1126H 867,000円 メーカー希望小売価格 1,642,000円	K063 (三相) FDFK1405H5SB 冷　房：12.5kW(5.7～14.0kW) 暖　房：14.0kW(5.9～18.3kW) 暖房低温：15.0kW(外気温度 -10℃条件) R410A / フロンラベル B ◉ FDFKP1605SB 554,000円 ◆ FDCKP1405H 1,017,000円 メーカー希望小売価格 1,571,000円	K064 (三相) FDFK1605H5SB 冷　房：14.0kW(6.3～16.0kW) 暖　房：16.0kW(6.0～20.3kW) 暖房低温：15.5kW(外気温度 -10℃条件) R410A / フロンラベル B ◉ FDFKP1605SB 554,000円 ◆ FDCKP1605H 1,150,000円 メーカー希望小売価格 1,704,000円

◉：室内ユニット
◆：室外ユニット
■：ecoタッチリモコン
●：分岐管

R32　R410A

フロンラベル A 地球温暖化への影響
フロンラベル B 地球温暖化への影響

フロンラベルの詳細は212頁をご覧ください

2015 2015年省エネルギー法基準値クリア

G グリーン購入法基準値クリア※

※常時監視システムは非対応です。

ツインタイプ

New P80形 3馬力

K052（三相）
FDKK806HP6S
冷　房：7.1kW(3.0～8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.2～11.2kW)
暖房低温：11.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDKZP1126S × 2	848,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,657,000円

K065（三相）
FDFK806HP5SB
冷　房：7.1kW(2.8 ～ 8.0kW)
暖　房：8.0kW(2.3 ～ 11.2kW)
暖房低温：12.0kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDFZP805SB × 2	1,392,000円
◆ FDCKP806H	735,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 2,146,000円

New P112形 4馬力

K053（三相）
FDKK1126HP6S
冷　房：10.0kW(2.9～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.4kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDKZP1126S × 2	848,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
■ RC-DX3D	55,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,789,000円

K058（三相）　在庫僅少
FDFK1125HP5SA
冷　房：10.0kW(3.3～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.9～14.3kW)
暖房低温：13.0kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDFKP565SA × 2	724,000円
◆ FDCKP1125H	855,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,598,000円

K066（三相）
FDFK1126HP5SB
冷　房：10.0kW(2.8～11.2kW)
暖　房：11.2kW(2.8～14.3kW)
暖房低温：14.2kW(外気温度 -10℃条件)

R32　フロンラベル A　2015　G

◉ FDFZP805SB × 2	1,392,000円
◆ FDCKP1126H	867,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 2,278,000円

P140形 5馬力

K059（三相）　在庫僅少
FDFK1405HP5SA
冷　房：12.5kW(6.6～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：15.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDFKP1125SA × 2	834,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,870,000円

K067（三相）
FDFK1405HP5SB
冷　房：12.5kW(6.6～14.0kW)
暖　房：14.0kW(5.6～18.3kW)
暖房低温：15.0kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDFKP1125SB × 2	902,000円
◆ FDCKP1405H	1,017,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 1,938,000円

P160形 6馬力

K060（三相）　在庫僅少
FDFK1605HP5SA
冷　房：14.0kW(6.6～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.9～20.3kW)
暖房低温：15.6kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDFKP1125SA × 2	834,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 2,003,000円

K068（三相）
FDFK1605HP5SB
冷　房：14.0kW(6.6～16.0kW)
暖　房：16.0kW(5.9～20.3kW)
暖房低温：15.6kW(外気温度 -10℃条件)

R410A　フロンラベル B　2015

◉ FDFKP1125SB × 2	902,000円
◆ FDCKP1605H	1,150,000円
● DIS-WA1G	19,000円

メーカー希望小売価格 2,071,000円

トリプルタイプ

P160形 6馬力

暖ガン Hyper Inverter

同時発停マルチ

Multi V マルチV

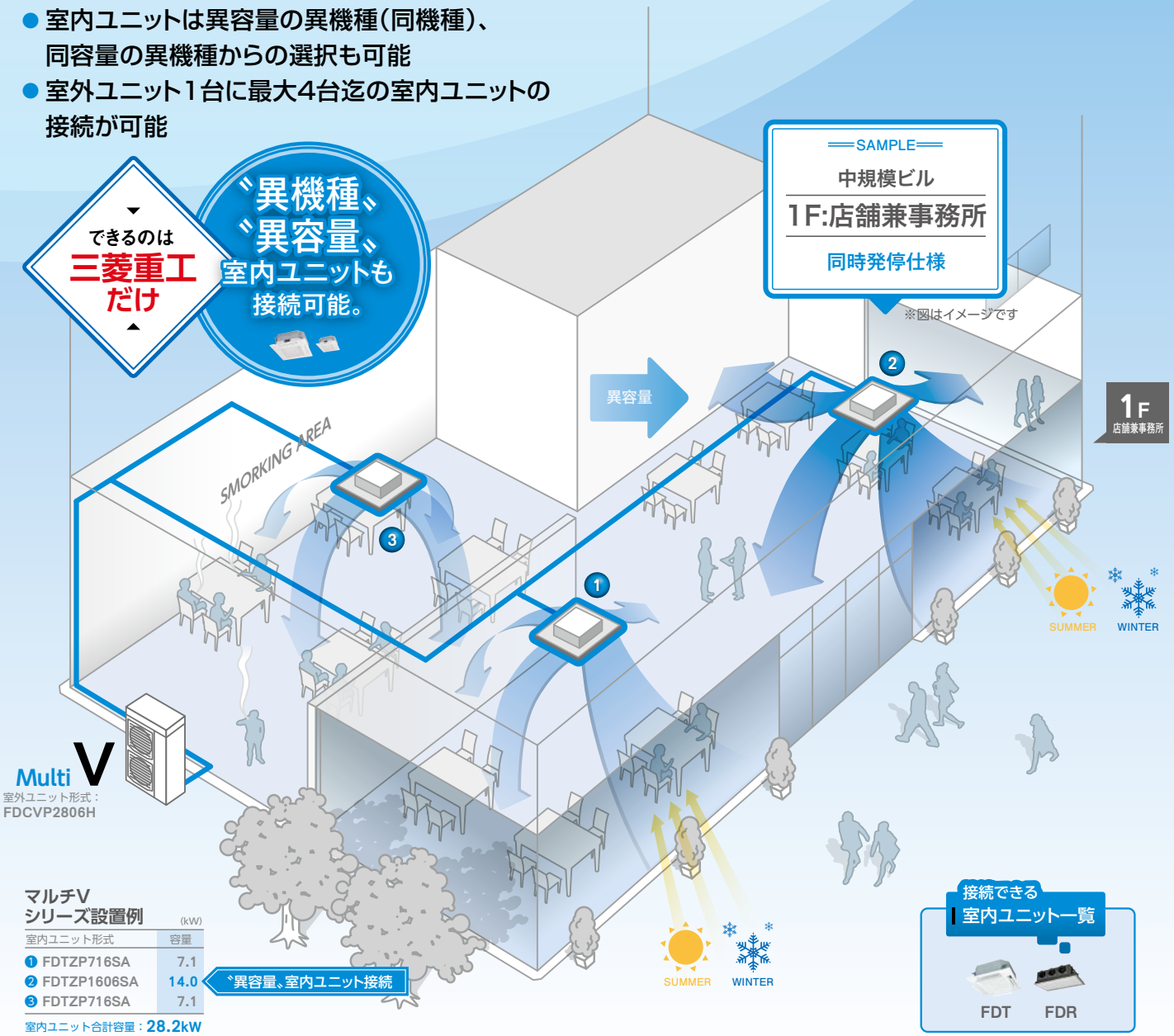


異容量・異機種の室内ユニットを同時発停。

- 変形スペース、広いフロアでの同時発停が可能
- 室内ユニットは異容量の異機種（同機種）、同容量の異機種からの選択も可能
- 室外ユニット1台に最大4台迄の室内ユニットの接続が可能

できるのは 三菱重工 だけ

〝異機種〟〝異容量〟室内ユニットも接続可能。



マルチV シリーズ設置例

(kW)

室内ユニット形式	容量
❶ FDTZP716SA	7.1
❷ FDTZP1606SA	14.0
❸ FDTZP716SA	7.1

〝異容量、室内ユニット接続

室内ユニット合計容量：28.2kW

接続できる 室内ユニット一覧

FDT　FDR

マルチV　システム例

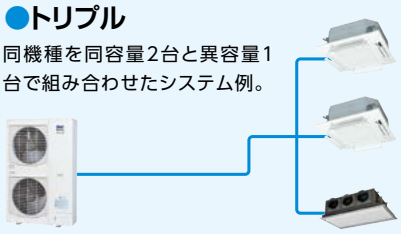
●ツイン

異容量、異機種の室内ユニットを空調スペースやインテリアなどのニーズに応じて選択可能。室内ユニットの選択範囲が広がり、温度ムラなども解消します。



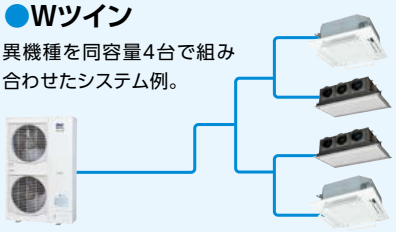
●トリプル

同機種を同容量2台と異容量1台で組み合わせたシステム例。



●Wツイン

異機種を同容量4台で組み合わせたシステム例。



室内ユニット組み合わせ一覧

●マルチV室内ユニット組み合わせ一覧

組み合わせ＼容量		P112形(4馬力)	P140形(5馬力)	P160形(6馬力)	P224形(8馬力)	P280形(10馬力)
同機種異容量 異機種異容量	ツイン	P50 P71	P63 P80	P50 P112	P80 P140	
	トリプル					P71 P71 P140 P80 P80 P112

組み合わせ＼容量		P112形(4馬力)	P140形(5馬力)	P160形(6馬力)	P224形(8馬力)	P280形(10馬力)
同機種同容量	ツイン	P56 P56	P71 P71	P80 P80	P112 P112	P140 P140
	トリプル			P50 P50 P50	P80 P80 P80※	
異機種同容量	Wツイン				P56 P56 P56 P56	P71 P71 P71 P71

●室内ユニットは、ツイン・トリプル・Wツインの組み合わせが可能。●従来複数の室外ユニットで対応していた異機種・異容量の室内ユニットを、1台の室外ユニットで同時運転可。
●室内ユニットと室外ユニット間の配管実長は100m、最大高低差は30m。

⚠注意　ツイン・トリプル・Wツイン機の場合、下記事項を必ずお守りください。

●同じ室外機に接続されている室内機は、同一の部屋に設置し、空調負荷が同一となる条件で使用してください。空調負荷が同一でない条件で使用される場合は、能力不足となる可能性があります。
●分岐管セット DIS-TA1G、DIS-TB1Gを使用する場合は、各室内機間までの配管長差を3m未満としてください。3m以上の配管長を必要とする場合は下記の分岐管セットを使用してください。
　室外:P160=室内:P50+P50+P50　…　DIS-WA1Gを2個
　室外:P224=室内:P80+P80+P80　…　DIS-WC1G、DIS-WA1G 各1個
●接続する室内ユニットがP505SA,P635SAの場合、分岐配管部(分岐管～室内ユニット)の液配管サイズは必ずφ9.52を必ず使用してください。室内ユニット(液配管側φ6.35)への接続は分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。
●下記組み合わせ時は、DIS-WC1G、DIS-WA1Gを各1個使用し、各室内機間までの配管長差を3m未満としてください。
　室外:P280=室内:P71+P71+P140(第1分岐の接続にP140を接続してください)
　室外:P280=室内:P80+P80+P112(第1分岐の接続にP112を接続してください)
●室外P224、P280の場合は室外ユニット基板上のディップSW7-2をOFFにしてください。
●詳細は据付説明書をご確認ください。
※FDT同容量トリプル時は、P71×3台としてください。

対応室内ユニット価格一覧

●マルチV対応 室内ユニット価格一覧

組み合わせ＼容量	P50形	P56形	P63形	P71形	P80形	P112形	P140形
天井埋込形(エアフレックスパネル) FDT	FDTZP636SA メーカー希望小売価格 487,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 601,000円	FDTZP636SA メーカー希望小売価格 487,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 601,000円	FDTZP636SA メーカー希望小売価格 487,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 601,000円	FDTZP716SA メーカー希望小売価格 522,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 636,000円	FDTZP806SA メーカー希望小売価格 533,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 647,000円	FDTZP1606SA メーカー希望小売価格 651,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 765,000円	FDTZP1606SA メーカー希望小売価格 651,000円 T-PSAE-6AW 114,000円 合計 765,000円
天埋カセテリア FDR	FDRZP566S メーカー希望小売価格 501,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP566S メーカー希望小売価格 501,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP636S メーカー希望小売価格 526,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP806S メーカー希望小売価格 542,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP806S メーカー希望小売価格 542,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP1126S メーカー希望小売価格 576,000円 パネル別途必要となります。	FDRZP1606S メーカー希望小売価格 689,000円 パネル別途必要となります。

※FDT用パネルは、エアフレックスパネル。お掃除ラクリーナパネル以外にも、ラクリーナパネル・標準パネルも装着できます。
※FD-6Sユニットは Vマルチ接続の場合、それぞれの室内ユニットの機種容量設定が必要です。詳細は据付説明書をご確認ください。

室外ユニット、分岐管(別売)の価格一覧

●マルチV室外ユニット、分岐管(別売)の価格一覧

室外ユニット FDCVP		HA:1ファンハイパー室外機				
		FDCVP1126H メーカー希望小売価格 942,000円	FDCVP1406H メーカー希望小売価格 1,173,000円	FDCVP1606H メーカー希望小売価格 1,297,000円	FDCVP2246H メーカー希望小売価格 1,943,000円	FDCVP2806H メーカー希望小売価格 2,400,000円
室外ユニット FDCZP						
		FDCZP1126H メーカー希望小売価格 1,186,000円	FDCZP1406H メーカー希望小売価格 1,462,000円	FDCZP1606H メーカー希望小売価格 1,631,000円	FDCZP2246H メーカー希望小売価格 2,226,000円	FDCZP2806H メーカー希望小売価格 2,683,000円
					8HP	10HP
分岐管(断熱材)	2台接続用	DIS-WA1G			DIS-WC1G	
	3台接続用 各室内機間までの配管長差3m未満の場合	―		DIS-TA1G	DIS-TB1G	DIS-WA1G×1個 DIS-WC1G×1個
	3台接続用 各室内機間までの配管長差3m以上の場合	―		DIS-WA1G×2個	DIS-WA1G×1個 DIS-WC1G×1個	―
	4台接続用	―			DIS-WA1G×2個、DIS-WC1G×1個	

注)マルチVシリーズには分岐管セットおよび別売リモコンが必要です。

使用リモコン(別売)

●マルチV使用リモコン(別売)



RC-DX3D　55,000円

分岐管	メーカー希望小売価格
DIS-WA1G	19,000円
DIS-WC1G	19,000円
DIS-TA1G	29,000円
DIS-TB1G	29,000円

海浜近郊地域の塩害による腐蝕を防ぐ高耐久シリーズ

外板から細部パーツまで耐重塩害塗装

機種バリエーションを豊富に設定



「耐重塩害仕様」は、
日本冷凍空調工業会標準規格
JRA9002に基づいています。

外板には耐蝕性・耐薬品性にすぐれるカチオン電着塗装を採用。熱交換器、ろう付部、圧縮機、ファンガード、フィンガードなどにも耐重塩害対策を実施、塩害によるサビを防ぎ、商品寿命、エクステリア性を大幅に向上しています。耐重塩害仕様FDCSシリーズの防サビ性能は、標準室外ユニットに比べて約2倍の耐蝕性を備えています。

耐重塩害仕様

	部　品　名		耐重塩害仕様機	
外板	ZP 40~63 VP 40~63		塗装用亜鉛メッキ鋼板+塗装　**下塗:カチオン電着塗装** 上塗:ポリエステル系塗料粉体塗装(フロントパネル,トップパネルのみ) ※塗装色　スタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5/1.1近似)	
			上記以外　プラスチック	
	ZP 80~280 VP 80~280 KP 80~160		塗装用亜鉛メッキ鋼板+塗装　**下塗:カチオン電着塗装** 上塗:ポリエステル系塗料粉体塗装 ※塗装色　スタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5/1.1近似)	
底板	ZP 40~280 VP 40~280 KP 80~160		Zn-Al-Mg合金メッキ鋼板+**塗装　下塗:カチオン電着塗装** 上塗:ポリエステル系塗料粉体塗装 ※塗装色　スタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5/1.1近似)	
フィンガード	ZP 80~280, VP 80, 224, 280, KP 80~160		鉄線+樹脂コーティング	
ファンガード	ZP 40~80, VP 40~80		プラスチック(外板と一体)	
	ZP 112~280, VP 112~280, KP 80~160		鉄線+樹脂コーティング	
ファン			プラスチック	
ファンモータ	ZP 40~280, VP 40~280, KP 80~160		亜鉛メッキ鋼板+プラスチック+**防錆剤塗布**	
モータベース	ZP 40~112, VP 40~112		外板と同じ	
	ZP 140~280, VP 140~280, KP 80~160		亜鉛メッキ鋼板+**防錆剤塗布**	
熱交換器	フィン		高耐食仕様プレコートアルミ(青色)	
	配管		銅管+**防錆剤塗布**	
	側板		亜鉛メッキ鋼板+防錆剤塗布	
圧縮機	ZP 40~280, VP 40~280, KP 80~160		鋼管･銅管+焼付塗装+**防錆剤塗布**	
アキュムレータ、レシーバ			鋼管･銅管+焼付塗装+**防錆剤塗布**	
基板	ZP 40~63, VP 40~63		全ての基板	紙フェノール銅張積層板+防湿剤塗布
	ZP 80, VP 80		制御、ノイズフィルタ基板	紙フェノール銅張積層板+防湿剤塗布
			INV基板	CEM3銅張積層板+防湿剤塗布
	ZP 112~160, VP 112~160, KP 80~160		全ての基板	CEM3銅張積層板+防湿剤塗布
	ZP 224, 280 VP 224, 280		全ての基板	FR-4銅張積層板+防湿剤塗布
電装品箱	ZP 40~160, VP 40~160, KP 80~160		外板と同じ	
	ZP 224, 280 VP 224, 280		亜鉛メッキ鋼板+**防錆剤塗布**	
仕切板	ZP 40~160, VP 40~160, KP 80~160		外板と同じ	
	ZP 224, 280 VP 224, 280		亜鉛メッキ鋼板+**防錆剤塗布**	
操作弁ブラケット	ZP 40~160, VP 40~160, KP 80~160		外板と同じ	
	ZP 224, 280 VP 224, 280		亜鉛メッキ鋼板+**防錆剤塗布**	
ネジ	外側	ZP 112~280, VP 112~280, KP 80~160	ステンレス+**亜鉛コーティング+クロメート処理+フッ素コーティング**	
		ZP 40~80, VP 40~80	ステンレス+ニッケル処理+粉体塗装	
	内側		ステンレス+酸化皮膜化処理	
他(機能品,銘板など)			標準機と同じ	

[記事]　1.「耐重塩害仕様」は、日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002に基づいています。
2.据付時のご注意
(a)建物の風下や軒下等に設置してください。　(b)海岸線に設置する場合直接潮風が当らないように防風板等を設けてください。　(c)水はけのよい場所に設置してください。
(d)据付時についた傷は補修してください。　(e)取り外したサービスパネル取り付けのネジは作業終了後に確実に締め付けられていることを確認してください。
3.メンテナンス時のご注意　シーズンオフなどで長期間ユニットを停止する場合はユニットにカバーをかける等の処置をしてください。
4.上表にて太字部分は、標準仕様と異なる点を示します。

耐重塩害仕様機種価格表

(EXCEED HYPERシリーズ 室外ユニット)

形　式	メーカー希望小売価格
FDCZSP406H(K)	878,000
FDCZSP456H(K)	986,000
FDCZSP506H(K)	1,087,000
FDCZSP566H(K)	1,195,000
FDCZSP636H(K)	1,242,000
FDCZSP806H(K)	1,406,000
FDCZSP1126H	1,508,000
FDCZSP1406H	1,931,000
FDCZSP1606H	2,178,000
FDCZSP2246H	2,932,000
FDCZSP2806H	3,583,000

※(K)は単相

(Hyper Inverter シリーズ 室外ユニット)

形　式	メーカー希望小売価格
FDCVSP406H(K)	768,000
FDCVSP456H(K)	848,000
FDCVSP506H(K)	921,000
FDCVSP566H(K)	1,008,000
FDCVSP636H(K)	1,097,000
FDCVSP806H(K)	1,184,000
FDCVSP1126H	1,264,000
FDCVSP1406H	1,559,000
FDCVSP1606H	1,755,000
FDCVSP2246H	2,472,000
FDCVSP2806H	3,240,000

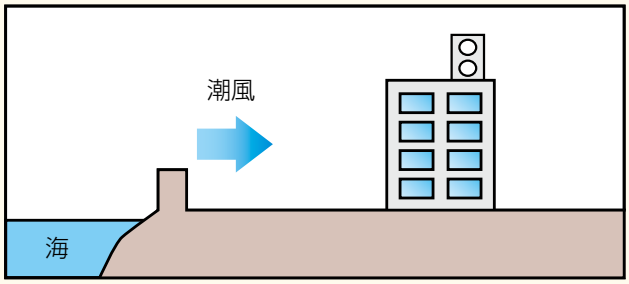
※(K)は単相

(暖ガンHyper Inverter シリーズ室外ユニット)

形　式	メーカー希望小売価格
FDCKSP806H	924,000
FDCKSP1126H	1,087,000
FDCKSP1405H	1,287,000
FDCKSP1605H	1,456,000

■据付場所について

耐重塩害仕様は、塩害または大気汚染の影響を受ける場所へ設置するのに最適な仕様となっています。

耐重塩害仕様	据付場所	設置環境の目安
	潮風の影響を受ける場所 ただし、塩分を含んだ水が直接室外ユニットにかからない場所 	•室外ユニットに雨があまりかからない場所 •潮風が直接当たる場所 •室外ユニットの設置場所から海までの距離が約300m以内にある場所 •室外ユニットが建物の表（海岸面）になる場所 •室外ユニット設置場所付近のトタン屋根、ベランダの鉄製部の塗り替え等が多い場所

■設置距離目安

直接風が当たるところ（設置環境により条件が変わります）

設置する地域	設置距離目安		
	300m	500m	1km
内海に面する地域※1	H	L	−
外洋に面する地域		H	L
沖縄・離島		H	

H：耐重塩害仕様　L：耐塩害仕様　※1 瀬戸内海等

直接風が当たらないところ（設置環境により条件が変わります）

設置する地域	設置距離目安		
	300m	500m	1km
内海に面する地域※1	L	−	
外洋に面する地域	H	L	
沖縄・離島		H	L

H：耐重塩害仕様　L：耐塩害仕様　※1 瀬戸内海等

据付上の注意（維持管理）

1. 海水飛沫および潮風に直接さらされることを極力回避するような場所へ設置してください。また、波しぶき等が直接かかる場所への設置は避けてください。
2. 外装パネルに付着した海塩粒子が雨水によって十分洗浄されるようにしてください。室外ユニットには日除け等を取付けないなど配慮してください。
3. 室外ユニット底板内への水の滞留は、著しく腐食状態を促進させるため、底板内の水抜け性を損なわないように、傾き等に注意してください。
4. 海岸地帯への据付品については付着した塩分等を除去するために定期的に水洗いを行ってください。
5. 据付、メンテナンス等で付いた傷は、補修してください。
6. 機器の状態を定期的に点検してください。必要に応じて再防錆処置や部品交換等を実施してください。
7. 基礎部分の排水性を確保してください。

食品加工の衛生環境づくりをサポートします。



食品加工・食品流通分野では、食材や食品、飲料の安全と品質管理において、温度管理への配慮が特に重要視されています。
「中温パッケージエアコン」は食品管理面と、そこで作業する人たちとを対象にした空調を行うものです。

室内温度10~30℃に適応可能

使用する室内温度は、10~30℃まで適応した機種構成でバリエーションを揃えています。

既設の建屋にも取付が可能

機種バリエーションも天吊形、天埋形、ダクト形を3馬力~10馬力まで用意しており、作業環境に応じた機種選択ができます。また、既設建屋にも簡単施工で取付が可能です。

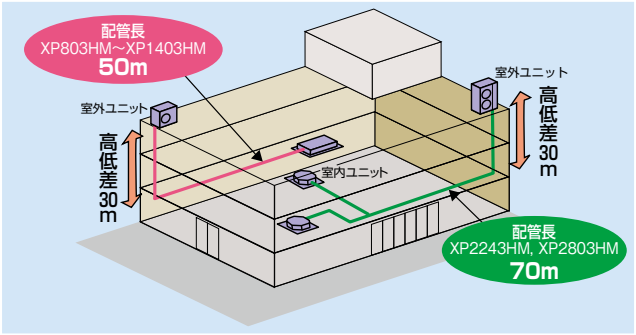
清潔で衛生的な環境づくりに

天埋形（4方向吹出し）には、パネルが自動昇降するラクリーナパネルをオプションで用意しています。フィルタ清掃が簡単にできるので、空調環境をクリーンにします。

室内ユニット一覧

中温パッケージ		使用温度範囲（℃）	3馬力 2.2kW	4馬力 2.4kW	5馬力 3.75kW	7.5馬力 5.5kW	10馬力 7.5kW
R410A	天理形 FDT 4方向吹出し	冷房 +10~+30	FDTXP803HMD	FDTXP1123HMD	FDTXP1403HMD	FDTXP2243HMPD	FDTXP2803HMPD
		暖房 +15~+27					
	高静圧 ダクト形 FDU	冷房 +10~+30			FDUXP1403HMD	FDUXP2243HMD	FDUXP2803HMD
		暖房 +15~+27					
	天吊形 FDE	冷房 +10~+30	FDEXP803HMDA	FDEXP1123HMDA	FDEXP1403HMDA	FDEXP2243HMPDA	FDEXP2803HMPDA
		暖房 +15~+27					

施工性に優れた配管長とチャージレス化



30mまでチャージレス

リニューアルにも最適な設計

●既設配管50mまでは洗浄レスで使用可能

既設の配管を洗浄なしで再利用が可能とし、省工事化を図りました。配管材料費、配管撤去、処理費用の削減も可能です。

※既設機が運転可能、且つ圧縮機故障履歴のない場合。

●暖房時の設計圧力3.6MPaにより、4~6HPクラスの既設配管であるガス管φ19.05×t1.0が使用可能。

※空調用センターコンソールには、接続できません。
※きのこ栽培など（園芸用）には、使用できません。

天井埋込形4方向吹出し

FDT

室内空間を有効に活用できる埋込タイプ

室内温度使用範囲:冷房 10℃～30℃　暖房 15℃～27℃

- ラクリーナパネルをラインアップ
- 吹出気流の自在なコントロール
- 施工性が向上

天井埋込形FDTにはラクリーナパネルと標準パネルの2タイプを用意しています。



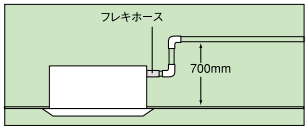
ファインスノー



RC-M3リモコン

施工性の向上

- 施工容易なコーナーカバー構造
- 高ヘッド形ドレンポンプを標準装備



フィルタ清掃がラクラク ラクリーナパネル



最大昇降長を4mまで可能に

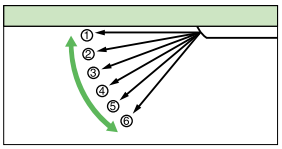
4方向フリーフロー

お部屋の環境に合わせた自在な風が選択できます

吹出口の形状最適化による気流到達性を改善し、充分な風速を確保すると共に、それぞれの吹出し気流を自在にコントロールできます。設置後でも用途に合わせて希望の吹出し気流に変えられますから現場における据付自由度も向上します。

また、ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲内で作動します。







■仕様

セット形式		FDTXP803HMD	FDTXP1123HMD	FDTXP1403HMD	FDTXP2243HMPD	FDTXP2803HMPD
パネル	標準パネル	T-PSAM-36WA	T-PSAM-36WA	T-PSAM-36WA	T-PSAM-36WA	T-PSAM-36WA
	ラクリーナパネル	T-PSCLM-36WA	T-PSCLM-36WA	T-PSCLM-36WA	T-PSCLM-36WA	T-PSCLM-36WA
室内ユニット形式		FDTP803M	FDTP1123M	FDTP1403M	FDTP1123M x2	FDTP1403M x2
室外ユニット形式		FDCXP803HMD	FDCXP1123HMD	FDCXP1403HMD	FDCXP2243HMD	FDCXP2803HMD
電源		3相　200V　50/60Hz				
冷房能力	kW	7.1(3.5~8.0)	10.0(5.4~11.2)	11.2(5.9~12.5)	20.0(8.7~22.4)	23.6(10.6~25.0)
暖房能力	kW	8.0(3.7~9.0)	11.2(5.9~12.5)	14.0(6.3~16.0)	22.4(9.3~25.0)	28.0(9.5~31.5)
消費電力 冷房	kW	2.20/2.20	3.25/3.25	3.80/3.80	7.15/7.15	9.20/9.20
消費電力 暖房	kW	2.05/2.05	2.75/2.75	3.50/3.50	5.90/5.90	7.90/7.90
運転電流 冷房	A	6.5/6.5	9.8/9.8	11.4/11.4	21.3/21.3	27.4/27.4
運転電流 暖房	A	6.1/6.1	8.2/8.2	10.3/10.3	17.6/17.6	23.5/23.5
力率 冷房	%	97	96		97	
力率 暖房	%	97		98	97	
圧縮機電動機出力	kW	1.8	2.4	2.5	4.5	4.8
送風機電動機出力	W	140　<室外86>			140　<室外86×2>	
運転音	dB(A)	急:40　強:37　弱:35 <室外:49>	急:42　強:40　弱:37 <室外:冷50　暖51>	急:43　強:41　弱:38 <室外:冷50　暖51>	急:42　強:40　弱:37 <室外:冷57　暖58>	急:43　強:41　弱:38 <室外:冷57　暖58>
使用温度範囲	℃	冷房　10~30　　暖房　15~27				
冷媒 工場出荷時封入量(CO₂換算量)		R410A　(GWP:2090) 2.95kg(6165kg)	3.8kg(7942kg)		7.2kg(15048kg)	
配管寸法 液管/ガス管	φmm	9.52/15.88			9.52/15.88 12.7/25.4	
外形寸法(高さx幅x奥行) 室内	mm	本体:308×850×850　　標準パネル:35×950×950　　ラクリーナパネル:40×950×950				
外形寸法(高さx幅x奥行) 室外	mm	750×880(+88)×340	845×970×370		1505×970×370	
質量 室内	kg	本体:27　　標準パネル:5.5　　ラクリーナパネル:6.5				
質量 室外	kg	60	74		140	

※ツインタイプの室内ユニットの運転音、外形寸法、質量などは1台分の仕様を示し、能力、消費電力などの電気特性に関しては室内ユニット2台と室外ユニットの組み合わせの仕様を示します。本組合せでは主管配管長30mまで冷媒追加チャージ不要です。分岐管はDIS-WB1G(別売品)を使用してください。

記事

(1)冷房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内:20℃DB 15℃WB　室外:35℃DB条件により運転した値です。　(2)暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内:20℃DB　室外:7℃DB 6℃WB条件により運転した値です。　(3)運転音は、B8616に準拠し反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に部屋に据付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。

(4)パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。

高静圧ダクト形 FDU



静音性と高静圧を追求した本格的ダクトタイプ

室内温度使用範囲：冷房 10℃～30℃　暖房 15℃～27℃

- 最大200Paまで連続調整が可能（P224、280形）
- 45dBのすぐれた静音性（P140形）
- 多彩なオプション設定で、高い空調効果



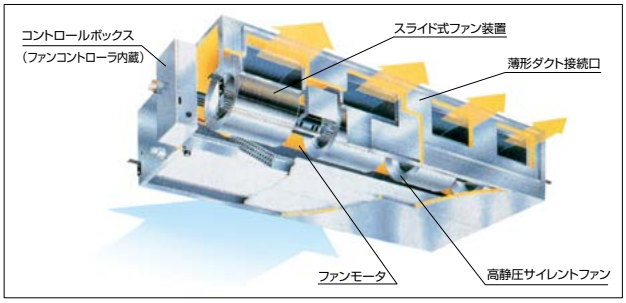
RC-M3リモコン

高静圧対応可能（P224, 280形）

200Paの高静圧で空調設計の自由度拡張

200Paの連続調節で緻密な風量設定

ファンコントローラ調速機により,機外静圧の連続調節が可能。ダクト内の空気抵抗を考慮した,きめ細かなファン速度調節が現地で行え,最適風量による快適空間を実現しました。



施工性の向上

高さ360mmの薄形ユニット

8, 10馬力でも高さ360㎜の薄形設計。
天井内にすっきり納まります。

メンテナンス作業を省力化

熱交換器,送風装置のメンテナンスが側面,下面からできるイージーメンテナンス機種。また,ダイレクトドライブ形ファンモータの採用で,ベルトメンテナンスも不要。

オプションで高ヘッドドレンアップが可能

室内ユニット本体の下面より457mmのドレンアップを可能にするドレンアップセット（オプション）を用意。配管レイアウトの自由性を広げます。

人と食品への最適環境を実現

理想的環境を実現するソックスフィルタ

特殊繊維のソックスフィルタは自然対流による吹出しにより、風速を感じずに温度ムラもありません。また、冷風によるドラフトの不快感も無く、埃を捕集、室内温度を均等化。施工、メンテナンスも容易で騒音も少なく、理想的な環境を実現します。（オプション）

■仕様

セット形式			FDUXP1403HMD	FDUXP2243HMD	FDUXP2803HMD
室内ユニット形式			FDUP1403M	FDUP2243M	FDUP2803M
室外ユニット形式			FDCXP1403HMD	FDCXP2243HMD	FDCXP2803HMD
電源			3相　200V　50/60Hz		
冷房能力		kW	11.2(5.9~12.5)	20.0(8.7~22.4)	22.0(10.6~25.0)
暖房能力		kW	14.0(6.3~16.0)	22.4(9.3~25.0)	28.0(9.5~31.5)
消費電力	冷房	kW	4.30/4.35	7.53/7.60	9.51/9.50
	暖房	kW	3.62/3.67	6.14/6.20	8.84/8.62
運転電流	冷房	A	12.9/13.1	22.5/22.7	28.3/28.2
	暖房	A	10.8/10.9	18.3/18.4	27.1/26.5
力率	冷房	%	96	97	
	暖房	%	97		94
圧縮機電動機出力		kW	2.5	4.5	4.8
送風機電動機出力		W	370　<室外86>	270×2　<室外86×2>	
運転音		dB(A)	急:49 <室外:冷50　暖51>	急:51 <室外:冷57　暖58>	急:52 <室外:冷57　暖58>
使用温度範囲		℃	冷房　10~30　　暖房　15~27		
冷媒 工場出荷時封入量（CO_2換算量）			R410A　(GWP:2090)		
			3.8kg(7942kg)	7.2kg(15048kg)	
配管寸法 液管/ガス管		φmm	9.52/15.88	12.7/25.4	
外形寸法 （高さ×幅×奥行）	室内	mm	350×1370×650	360×1570×830	
	室外	mm	845×970×370	1505×970×370	
質量	室内	kg	63	92	
	室外	kg	74	140	

記事

(1)冷房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内:20℃DB 15℃WB　室外:35℃DB条件により運転した値です。 (2)暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内:20℃DB　室外:7℃DB 6℃WB条件により運転した値です。 (3)運転音は、B8616に準拠し反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に部屋に据付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。

天吊形

FDE



天井面にすっきりフィットする薄形デザイン

室内温度使用範囲：冷房 10℃～30℃　暖房 15℃～27℃

- ラクリーナパネルをラインアップ（オプション）
- 高ヘッドドレンアップセット内蔵可能（オプション）
- フリーフロー搭載



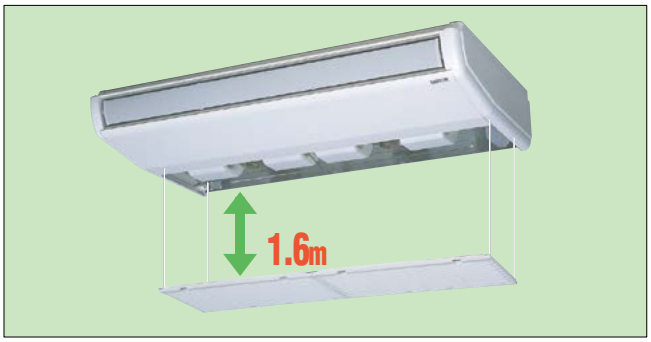
RC-M3リモコン

フィルタ清掃に便利

ラクリーナパネルをラインアップ（オプション）

FDTで好評のラクリーナパネルをラインアップ（オプション）。
昇降長さは1.6メートルまで可能で,フィルタ清掃がラクに行えます。

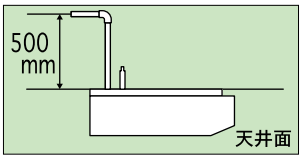
注）ラクリーナパネルを取付けた場合には、冷媒配管及びドレン排水の右抜き・左抜きはできません。



施工性の向上

高ヘッドドレンポンプ内蔵可能（オプション）

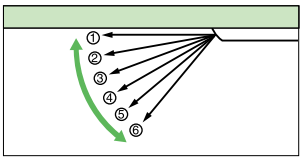
ドレンポンプセット（オプション）を本体内に組込み可能で,外観を損ねません。天井面より500mmのドレンアップが可能です。設置の自由度が向上しました。



フリーフロー

お部屋の環境に合わせた自在な風を選択できます

吹出し気流を自在にコントロールできます。設置後でも用途に合わせて希望の吹出し気流に変えられますから現場における据付自由度も向上します。また、ルーバ風向設定モードで上限位置と下限位置を設定すれば、その範囲で作動します。



■仕様

セット形式			FDEXP803HMDA	FDEXP1123HMDA	FDEXP1403HMDA	FDEXP2243HMPDA	FDEXP2803HMPDA
室内ユニット形式			FDEP803MA	FDEP1123MA	FDEP1403MA	FDEP1123MA × 2	FDEP1403MA × 2
室外ユニット形式			FDCXP803HMD	FDCXP1123HMD	FDCXP1403HMD	FDCXP2243HMD	FDCXP2803HMD
電源			3相　200V　50/60Hz				
冷房能力		kW	7.1（3.5~8.0）	10.0（5.4~11.2）	11.2（5.9~12.5）	20.0（8.7~22.4）	23.6（10.6~25.0）
暖房能力		kW	8.0（3.7~9.0）	11.2（5.9~12.5）	14.0（6.3~16.0）	22.4（9.3~25.0）	28.0（9.5~31.5）
消費電力	冷房	kW	2.19/2.23	3.55/3.59	4.33/4.37	7.12/7.12	9.40/9.40
	暖房	kW	2.02/2.06	2.65/2.69	3.95/3.95	5.85/5.85	8.00/8.00
運転電流	冷房	A	7.0/7.0	10.7/10.8	13.0/13.1	21.2/21.2	28.0/28.0
	暖房	A	6.5/6.4	7.9/8.0	11.6/11.6	17.4/17.4	23.8/23.8
力率	冷房	%	90	96		97	
	暖房	%	90/91	97	98	97	
圧縮機電動機出力		kW	1.8	2.4	2.5	4.5	4.8
送風機電動機出力		W	40×2　<室外86>	45×2　<室外86>		45×2　<室外86×2>	
運転音		dB(A)	急:44　強:42　弱:39 <室外:冷51　暖48>	急:44　強:42　弱:39 <室外:冷50　暖51>	急:46　強:44　弱:43 <室外:冷50　暖51>	急:44　強:42　弱:39 <室外:冷57　暖58>	急:46　強:44　弱:43 <室外:冷57　暖58>
使用温度範囲		℃	冷房　10~30　　暖房　15~27				
冷媒 工場出荷時封入量（CO_2換算量）			R410A　（GWP:2090） 2.95kg（6165kg）	3.8kg（7942kg）		7.2kg（15048kg）	
配管寸法 液管/ガス管		φmm	9.52/15.88			9.52/15.88 12.7/25.4	
外形寸法 （高さ×幅×奥行）	室内	mm	250×1620×690				
	室外	mm	750×880（+88）×340	845×970×370		1505×970×370	
質量	室内	kg	46				
	室外	kg	60	74		140	

※ツインタイプの室内ユニットの運転音、外形寸法、質量などは1台分の仕様を示し、能力、消費電力などの電気特性に関しては室内ユニット2台と室外ユニットの組み合わせの仕様を示します。
分岐管はDIS-WB1G（別売品）を使用してください。

記事

（1）冷房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内：20℃DB 15℃WB　室外：35℃DB条件により運転した値です。（2）暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において、室内：20℃DB　室外：7℃DB 6℃WB条件により運転した値です。（3）運転音は、B8616に準拠し反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に部屋に据付けた場合は、周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。

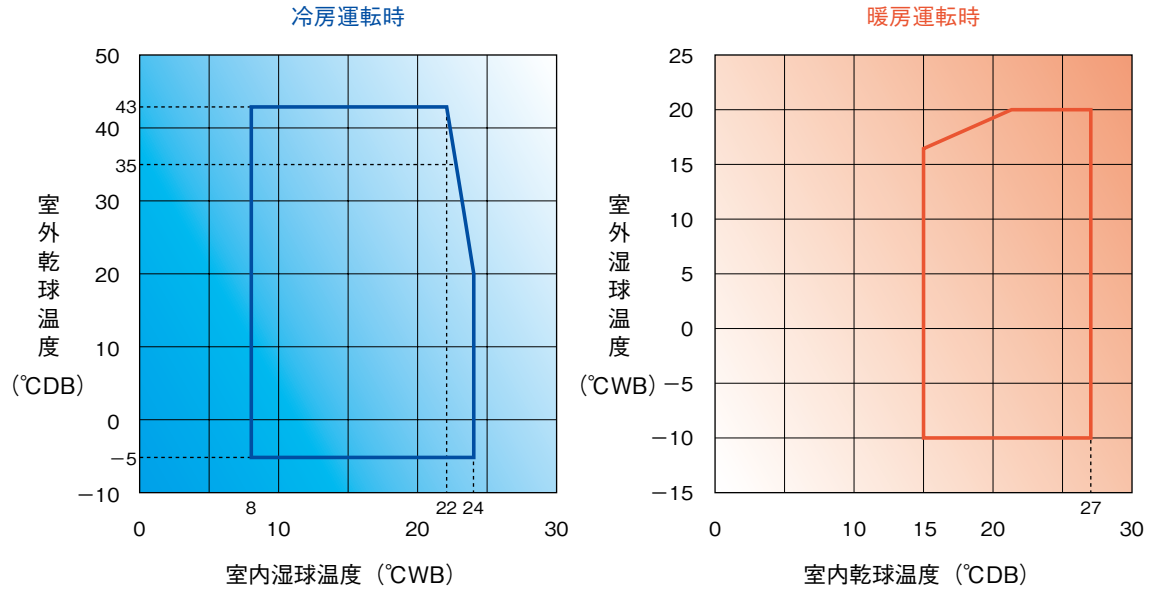
使用範囲

項　　目		中温用エアコン　3Mシリーズ	
温度範囲	室内吸込空気温度（上限・下限）		グラフに示す範囲　（※1）
	外気温度（上限・下限）		
	室内機設置雰囲気温度（注. 1）	FDT　天井埋込部分	露点温度 ： 28℃以下　相対湿度80%以下
		その他	室内機吸込温度とほぼ同等
組合せ可能なユニット		室外機・室内機 パネル・リモコン	中温用専用の仕様になっておりますので 店舗用との混在は不可
配管制限	室外・室内間の配管長さ	片道配管長	P80　P112　P140 の場合 ： 5m以上 50m以下
			P224　P280 の場合 ： 5m以上 70m以下
		ツイン機の場合	室外機ー室内機間が長い方
			分岐後 ： 30m以下
			分岐後配管長の差 ： 10m以下
	室外･室内間の高低差（ヘッド差）	室外機が上の場合	30m以下
		室外機が下の場合	15m以下
	室内機間の高低差		0.5m以下
配線制限	室外・室内間の配線長さ	室内電源＋信号線	120m以下
	リモコン配線	リモコンー室内	総延長：600m以下（含むツイン機室内機間）
電源電圧	電圧変動		200V定格の±10%以内
	始動時の電圧低下		200V定格の−15%以内
	相関アンバランス		3%以内
圧縮機の発停頻度		1サイクル時間	7分以上（停止〜停止又は始動〜始動）
ツイン機の設置場所		各室内機は同一空間に設置し吸込空気温度は，ほぼ同等になる場所	

注(1)　次のような場所への設置は行わないでください。
- 調理場や機械工場など，油の飛沫や油煙の立ち込める場所。
- 可燃性ガスの漏れる恐れがある場所。
- 湿泉地帯の硫化ガスが多い場所。
- 海岸地帯の潮風が直接当たる場所。
- 酸性またはアルカリ性雰囲気の場所。
- 電磁波・高周波の発生する機器の近く。
- 熱交換器の排気を吸込む場所。
- 水に濡れて困るものの上にユニットを据付けないでください。
- カーボン繊維や金属分・パウダー等が浮遊する場所。
- 煙突の煙がかかる場所。
- 標高1000m以上の場所。
- 洗たく室等水が掛かる場所。
- 室内ユニットは水の浸入に対する保護はしておりません。
- ツイン仕様の室内ユニットを間仕切のある部屋へ別々に設置しないでください。

(2)　設置雰囲気温度の制限を越える場合，外郭に結露する場合があります。断熱材の追加が必要になります。
FDUを高湿度条件（天井裏など）で使用する場合は断熱材を追加してください。（現地手配，ロックウール50mm）
(3)　冷媒配管は，液・ガス配管共に断熱が必要です。厚み20mm以上で暖熱性能の良いものを使用してください。
(4)　中温用エアコン設置の部屋は，部屋自体の断熱に配慮し壁・天井裏・床下の結露に注意してください。
(5)　吹出口付近の天井は室内より温度が下がるため，結露する可能性があります。天井の断熱を強化してください。
(6)　室内温度設定範囲は，冷房10〜30℃，暖房15〜27℃です。

※1　使用温度範囲



■別売品

区分			天井埋込形4方向吹出し(FDT)	高静圧ダクト形(FDU)	天吊形(FDE)
標準リモコン			RC-M3	RC-M3	RC-M3
パネル	標準パネル※	(プラスターホワイト)	T-PSAM-36W	−	−
		(ファインスノー)	T-PSAM-36WA	−	−
	ラクリーナパネル※	(プラスターホワイト)	T-PSCLM-36W	−	−
		(ファインスノー)	T-PSCLM-36WA	−	−
分岐管			DIS-WB1G	−	DIS-WB1G

※パネル色の違いのみでどちらも使用できます。

■オプション

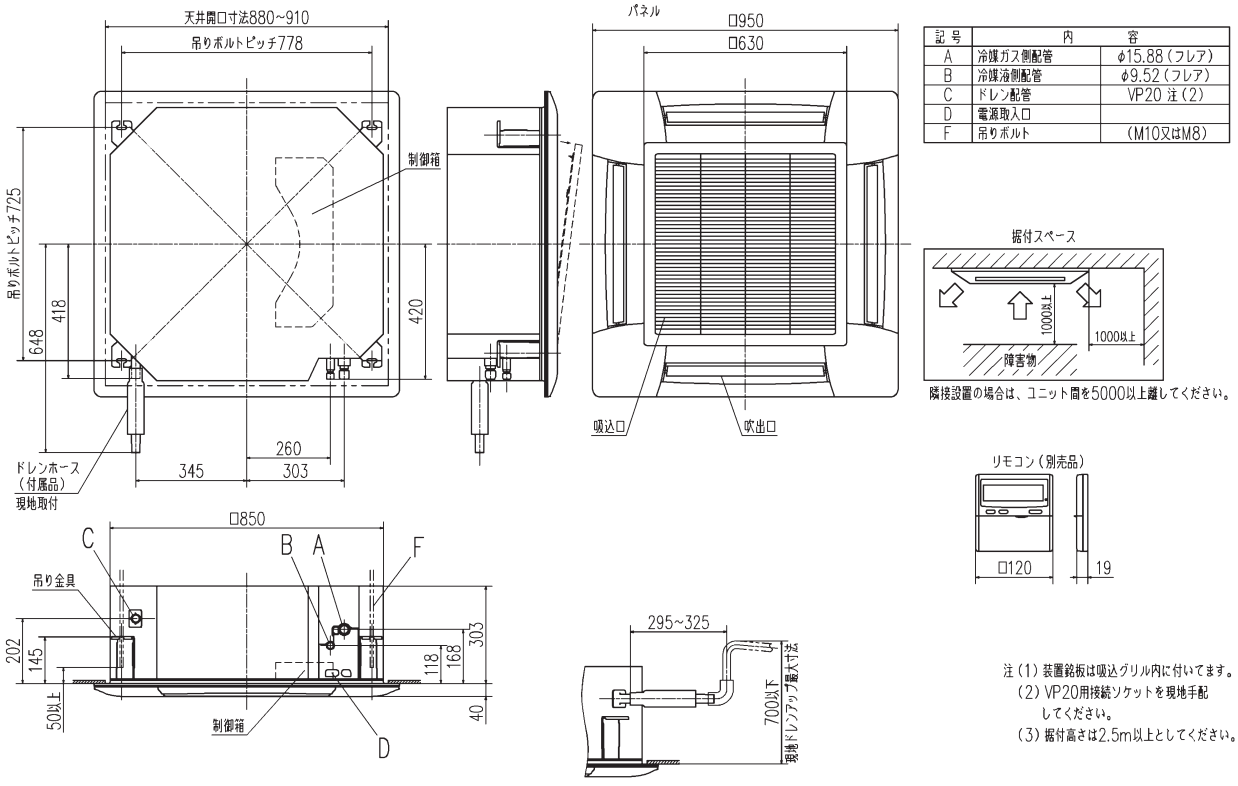
項目＼機種	天井埋込形4方向吹出し FDTP803～1403M	高静圧ダクト形 FDUP1403～2803M	天吊形 FDEP803～1403MA
高性能フィルタ	×	HA05903, 05907, 05935, 05936	×
不織布フィルタ	HA07461(風量を急とする)	HA05911, 05915, 05402, SA05330	×
山折りフィルタ	×	HA05919, 05923, 05382, 04925	×
ソックスフィルタアタッチメント	×	HA05951, SA04584	×
ソックスフィルタ	×	SA08768～SA08794	×
ドレンアップキット	×	△(三菱重工冷熱(株)へご相談ください)	HA06044
上抜き配管キット	×	×	HA04951A
ラクリーナパネルキット	×(ラクリーナ専用機をご利用ください)	×	HA06840A
脱臭フィルタ	HA05844	×	×
オイルガードフィルタ	HA04473	×	HA04970
フレキ角ダクト	×	HA05942,S99144,99141	×
フレキダクト用アタッチメント	×	HA05856,S98433	×
吸込みグリル	×	HA06016	×

(機種による品番は三菱重工冷熱(株)機材カタログにてご確認ください)

外形図(室内ユニット)

(単位:mm)

FDT(P803M･P1123M･P1403M)
(標準パネル仕様)

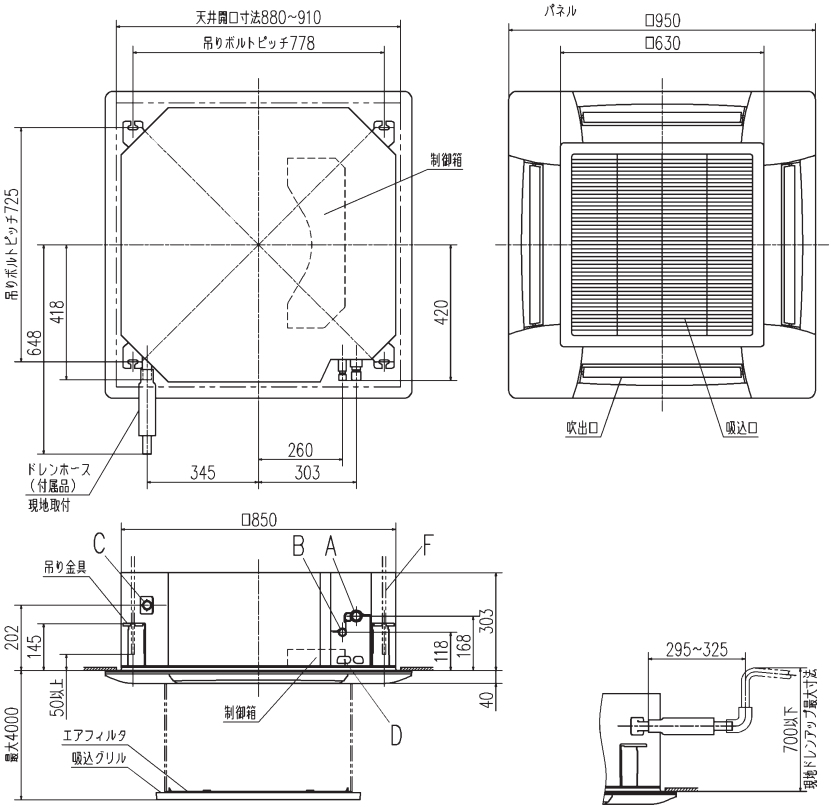


記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP20 注(2)
D	電源取入口	
F	吊りボルト	(M10又はM8)

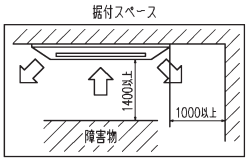
注(1) 装置銘板は吸込グリル内に付いてます。
(2) VP20用接続ソケットを現地手配してください。
(3) 据付高さは2.5m以上としてください。

（単位:mm）

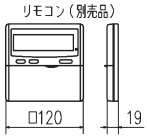
FDT(P803M･P1123M･P1403M)
（ラクリーナパネル仕様）



記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管	VP20 注（2）
D	電源取入口	
F	吊りボルト	（M10又はM8）

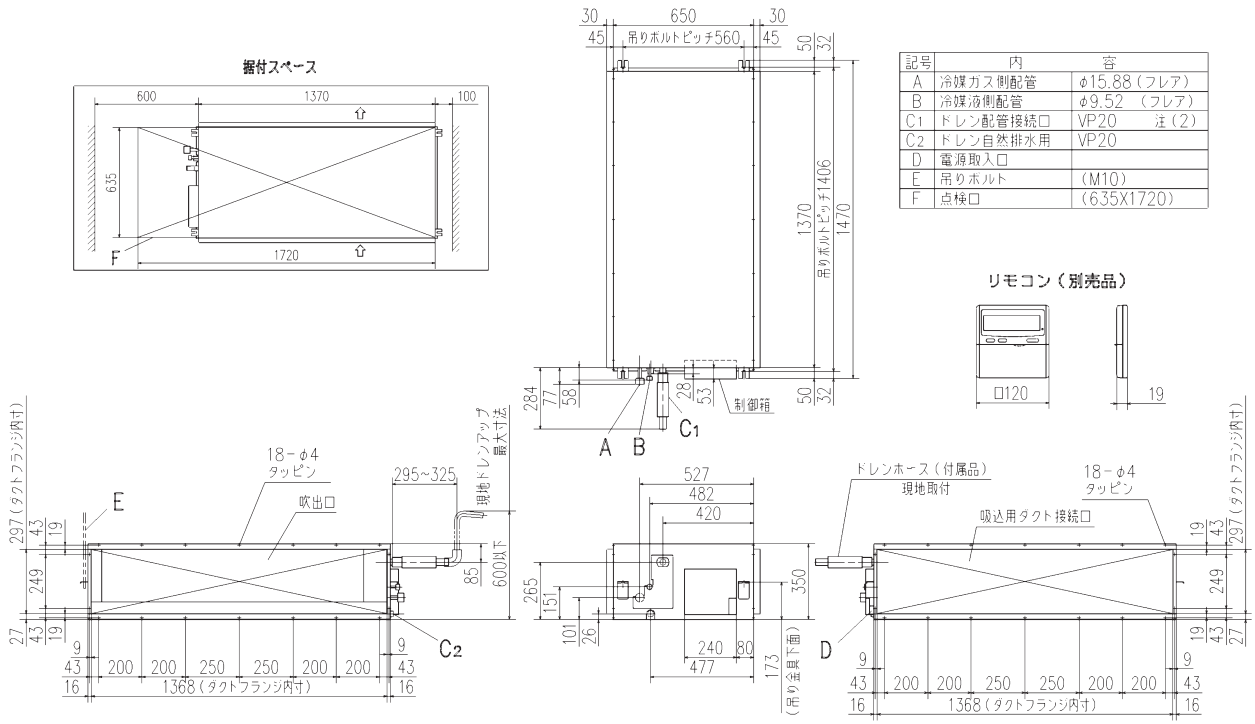


隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。



注（1）装置銘板は吸込グリル内に付いてます。
（2）VP20用接続ソケットを現地手配
してください。
（3）据付高さは2.5m以上としてください。

FDU(P1403M)

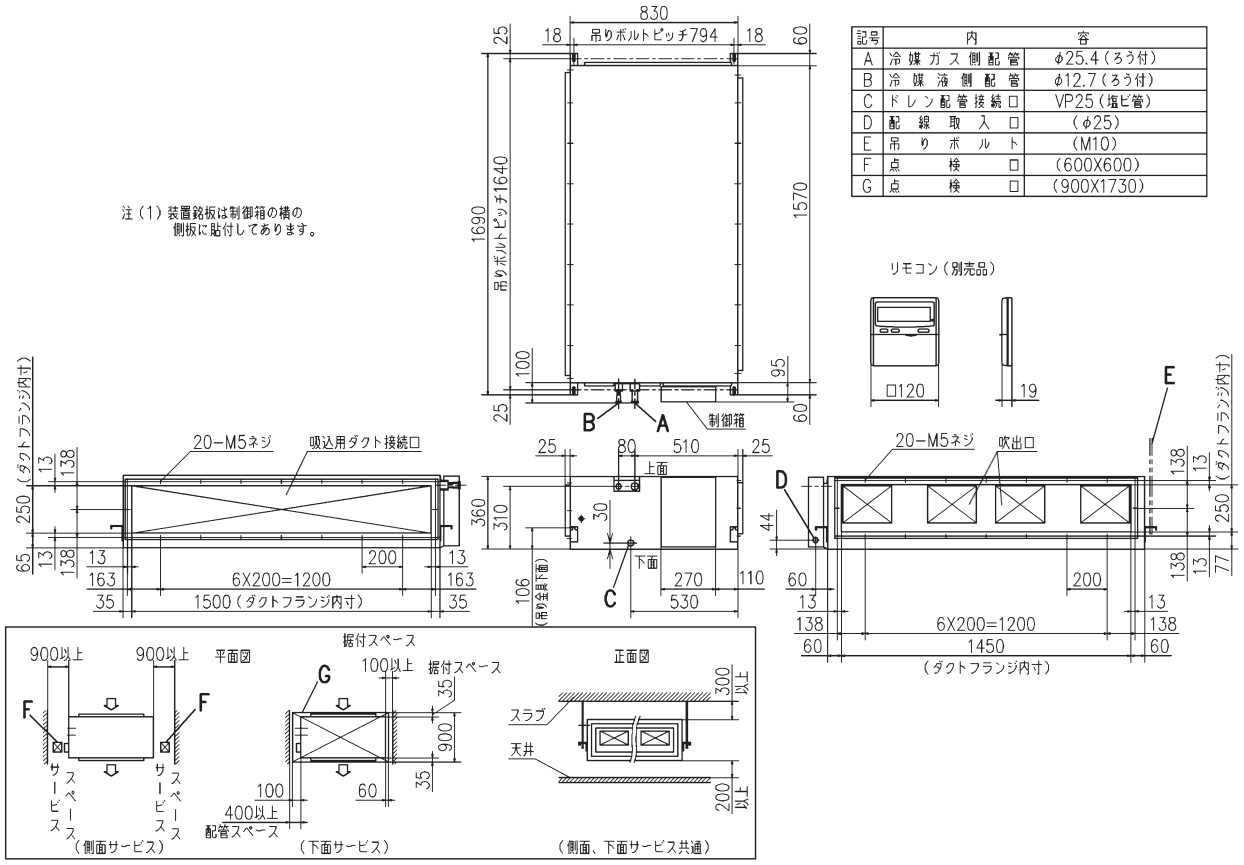


記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52 （フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP20 注（2）
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	（M10）
F	点検口	（635X1720）

注（1）装置銘板は制御箱蓋に付いています。
（2）VP20用接続ソケットを現地手配してください。

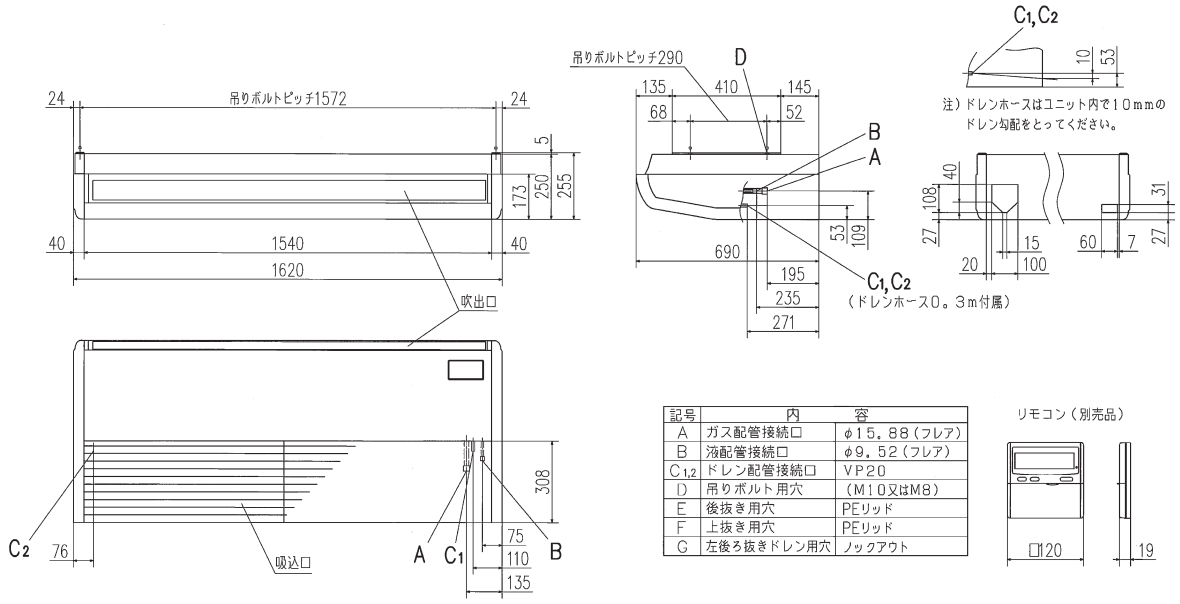
（単位:mm）

FDU(P2243M･P2803M)

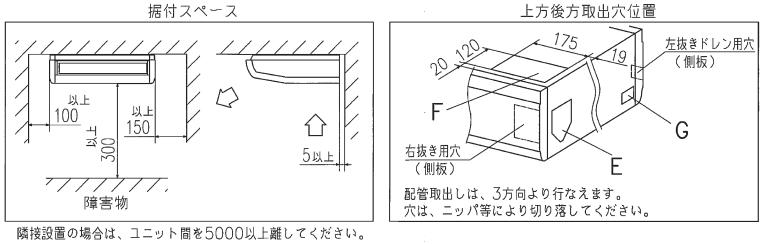


記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ25.4（ろう付）
B	冷媒液側配管	φ12.7（ろう付）
C	ドレン配管接続口	VP25（塩ビ管）
D	配線取入口	（φ25）
E	吊りボルト	（M10）
F	点検口	（600X600）
G	点検口	（900X1730）

FDE(P803MA･P1123MA･P1403MA)



記号	内容	
A	ガス配管接続口	φ15．88（フレア）
B	液配管接続口	φ9．52（フレア）
$C_{1,2}$	ドレン配管接続口	VP20
D	吊りボルト用穴	（M10又はM8）
E	後抜き用穴	PEリッド
F	上抜き用穴	PEリッド
G	左後ろ抜きドレン用穴	ノックアウト



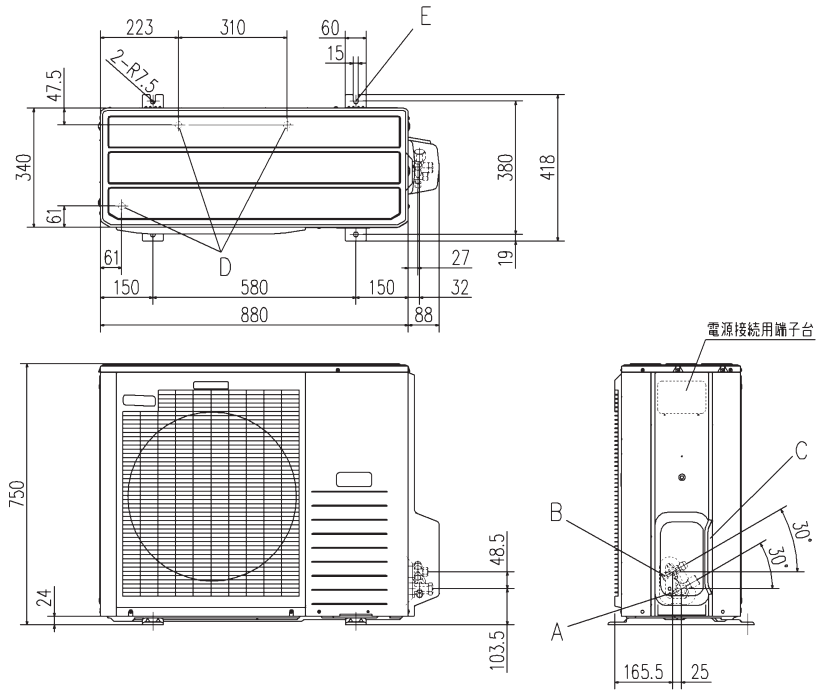
隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。

注（1） 装置銘板は吸込グリル内のファンケース正面についています。

外形図（室外ユニット）

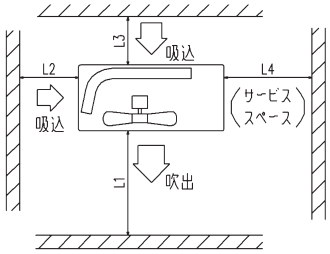
（単位:mm）

FDCX（P803HMD）



記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C	配管配線取出口	
D	ドレン排水用穴	φ20 3ケ所
E	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

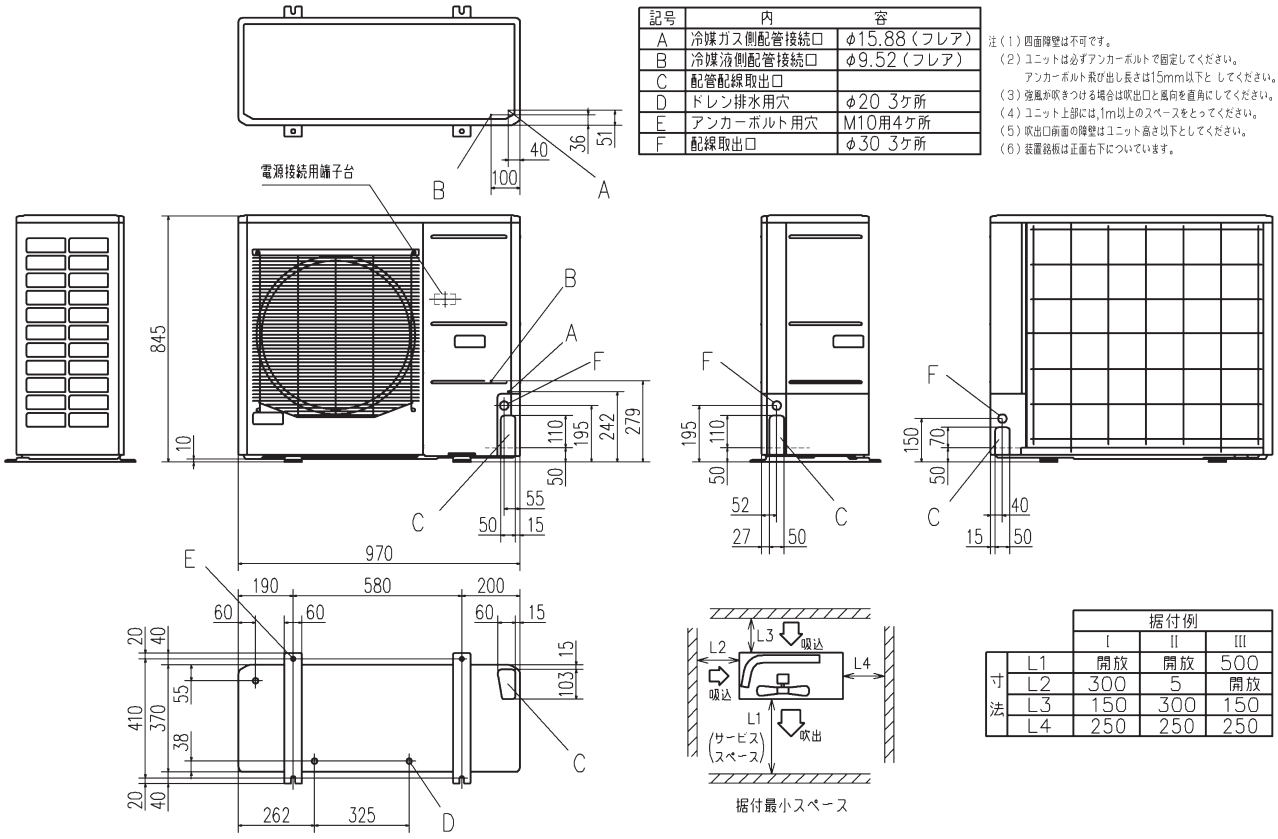
注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。



据付最小スペース

寸法	据付例 I	据付例 II	据付例 III
L1	開放	開放	500
L2	300	250	開放
L3	100	150	100
L4	250	250	250

FDCX（P1123HMD･P1403HMD）



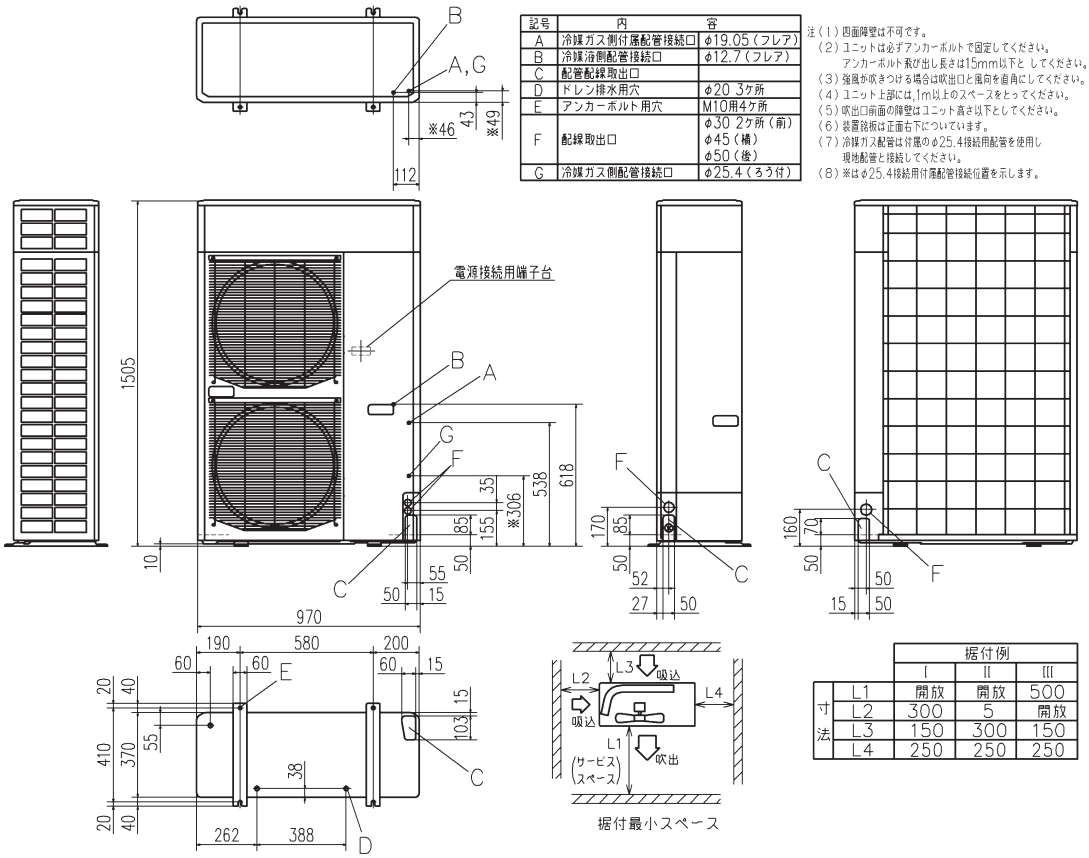
寸法	据付例 I	据付例 II	据付例 III
L1	開放	開放	500
L2	300	5	開放
L3	150	300	150
L4	250	250	250

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C	配管配線取出口	
D	ドレン排水用穴	φ20 3ケ所
E	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所
F	配線取出口	φ30 3ケ所

注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下と してください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。

（単位:mm）

FDCX（P2243HMD･P2803HMD）



記号	内容	
A	冷媒ガス側付属配管接続口	φ19.05（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ12.7（フレア）
C	配管配線取出口	
D	ドレン排水用穴	φ20 3ケ所
E	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所
F	配線取出口	φ30 2ケ所（前） φ45（横） φ50（後）
G	冷媒ガス側配管接続口	φ25.4（ろう付）

注（1）囲面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト長が出し長さは15mm以下と してください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。
（7）冷媒ガス配管は付属のφ25.4接続用配管を使用し
現地配管と接続してください。
（8）※はφ25.4接続用付属配管接続位置を示します。

		据付例		
		I	II	III
寸法	L1	開放	開放	500
	L2	300	5	開放
	L3	150	300	150
	L4	250	250	250

ecoタッチリモコン

RC-DX3D

視認性、操作性を極めたecoタッチリモコンに新機能をプラス。





●外形寸法
高さ120×幅120×奥行19mm
メーカー希望小売価格
55,000円

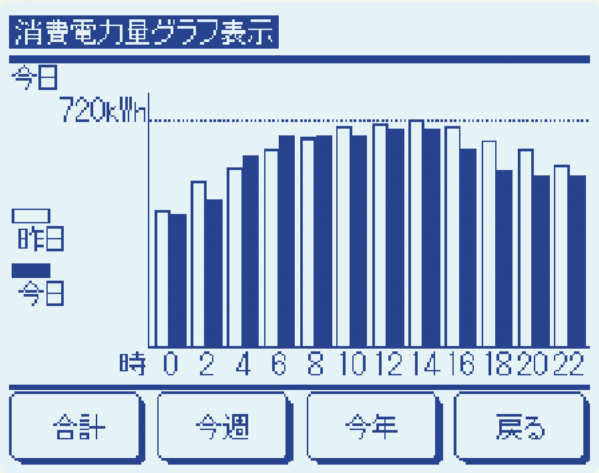
【消費電力量グラフ表示】

省エネ意識の高いユーザーに

消費電力量を棒グラフで表示できます。また、過去の消費電力量と比較することで省エネの達成状況が簡単に把握できます。

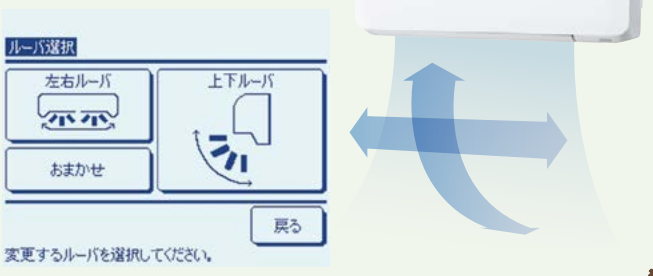
表示できる単位

今日 ↕ 昨日　今週 ↕ 先週　今年 ↕ 昨年



■リモコンが子リモコン設定されている場合、消費電力量表示はできません。
■消費電力量表示を使用する場合は、必ず事前に時刻設定を行ってください。
■表示されている電力量は目安であり、実際と異なる場合があります。
　正確な消費電力量計測する場合は、積算電力計などを設置してください。

【FDK風向調整】



●上下に加えて、左右ルーバにも対応。おまかせ選択も可能。

【言語切換設定】



7ヶ国の言語表示が可能に。

英語　ドイツ語　フランス語　スペイン語
ポルトガル語　簡体中文　日本語

●7ヶ国の言語を選択可能に

【F1】スイッチと【F2】スイッチ

設定後は押すだけでOK。お好きな機能が即作動



Function Switch!×2

※1：室外静音タイマーはメニュー画面から設定できます。

お好みの機能をマッチさせてイージースタート！

9つの機能の中から、お好きな機能2つをF1スイッチとF2スイッチに設定できます。

1 **エアフレックスON/OFF**

AirFlex

AirFlex機能のON/OFFがワンタッチで切り替えできます。

2 **ハイパワー運転**

15 min

15分間、能力を上げて運転。素早く快適な室温にします。

3 **省エネ運転**

冷房時は28℃、暖房時は22℃で快適性を保ちながら省エネ運転します。

4 **室外静音制御**

静音性を優先して運転します。また、室外静音タイマーと連携して時間も設定できます。(※1)

5 **るす番運転**

留守にするときなど、お部屋の温度が著しく高温や低温にならないよう運転します。

6 **おこのみ設定運転**

予め設定された「運転モード」「設定温度」「風量」「風向」で運転します。

7 **消費電力量グラフ表示**

Before After

消費電力量を時間ごとにグラフ表示します。

8 **フィルターサインリセット**

Now

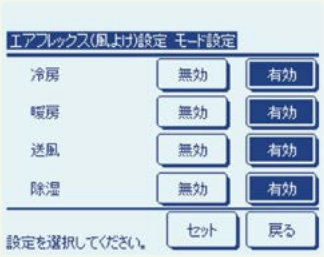
フィルター清掃時期のお知らせをリセットします。

9 **グリル昇降**

フィルターが装着された吸込みグリルを自動昇降します。(ラクリーナパネル対応機のみ)

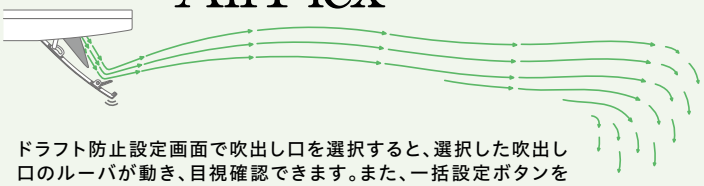
エアフレックス(風よけ)設定

各運転モードで各吹出し口の、エアフレックス(風よけ)機能の有効/無効が設定できます。





AirFlex



ドラフト防止設定画面で吹出し口を選択すると、選択した吹出し口のルーバが動き、目視確認できます。また、一括設定ボタンを使えば4つの吹出し口を一度に設定できます。《エアフレックス》の効果を最大限発揮するため《エアフレックス》作動中は吹出しルーバのスイングはしないよう制御します。

【フリーフロー】の設定変更をしやすく

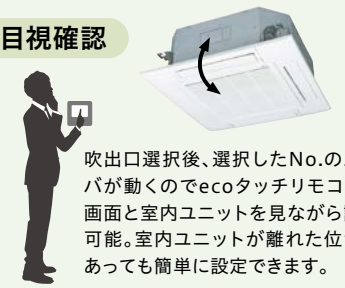
目視確認可能で設定変更がしやすくなりました

吹出口を選択 ▶▶▶ **目視確認** ▶▶▶ **設　定**

設定画面①の表示中は、吹出口❶のルーバを稼動させ、設定する吹出口の目途付けができます。

設定画面①





吹出口選択後、選択したNo.のルーバが動くのでecoタッチリモコンの画面と室内ユニットを見ながら設定可能。室内ユニットが離れた位置にあっても簡単に設定できます。

設定画面②

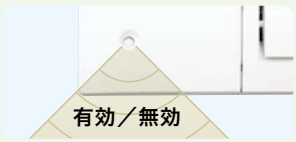


設定画面では、選択した吹出口ルーバの動作範囲を設定します。

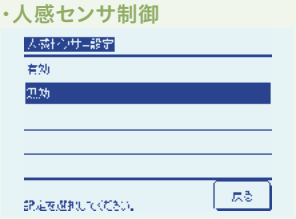
【人感センサ制御】

人感センサが省エネ性と快適性を向上します。

❶ 設定する・しないを決定



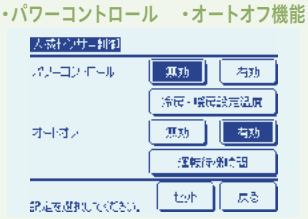
・人感センサ制御



❷ 制御別に設定する・しないを決定

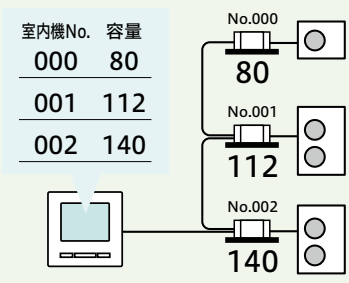


・パワーコントロール　・オートオフ機能



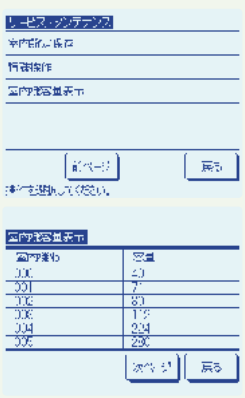
室内ユニットの【容量表示】

リモコンに接続されている室内ユニットの容量が確認できます。



画面には最大で6台迄表示できます。6台以上接続された場合は、次項以降に表示することができます。

注）容量表示は、寒冷地向け暖ガンハイパーインバータシリーズではご使用になれません。

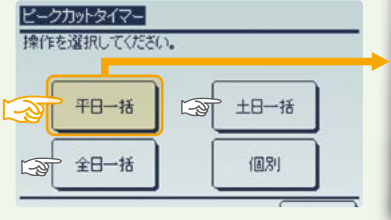


【タイマー設定】

本機能は ピークカットタイマー機能 ウィークリータイマー機能 に対応します

より簡単・スピーディーに。3種の一括設定ボタンを新設定

❶平日一括 ❷全日一括 ❸土日一括





平日一括／曜日毎に設定する内容が同じ場合に便利です。



《設定例》

例えば、ピークカットタイマー設定を

月曜日～金曜日まで **「平日一括」で**

13:00～16:00まで **「60%に制限」に設定したい**

ピークカットタイマー機能とは

1日4回、ウィークリーでピークカット率の設定が可能（ピークカット率は、0/40/60/80%から選択できます）。設定時間は5分単位で設定できますのでデマンド抑制などに効果を発揮します。



曜日毎の詳細を設定、休日を設定



開始時刻を設定



制限率を設定（0/40/60/80%から）

ウィークリータイマー機能とは

冷房、暖房等の運転モード、設定温度、風量の設定も可能です。ON/OFFを1日4回セット可能で、設定温度は1℃単位、設定時間は5分単位で設定可能です。ウォームアップ機能も搭載しており、居室に不在でも空調機の事前運転が可能です。



曜日設定



詳細内容設定

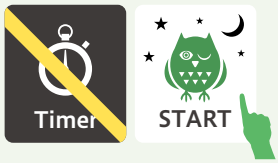


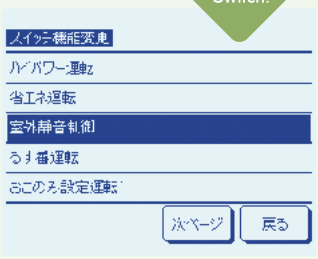
時刻設定

【室外静音制御設定】の簡易化

Function Switch!

タイマー設定は不要
ワンタッチで即開始



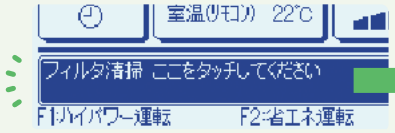


従来、室外静音制御は、実行する時間帯をタイマーで設定しておく必要がありましたが、【F1】【F2】スイッチのどちらかに、室外静音制御機能を設定することでタイマーの設定をしなくてもワンタッチで即、静音運転を実行することが可能になりました。
（メニュー画面から室外静音タイマーを設定することもできます。）

【フィルタサインリセット】【グリル昇降】の簡易化

Function Switch!

❶ メッセージ表示部をタッチで即アクセスが可能に



❷ 画面表示へ

フィルタサインリセット画面

グリル昇降画面

室内ユニットの延べ運転時間が設定時間に達すると「フィルタ清掃ここをタッチしてください」と表示します。メッセージ表示部をタッチすると、フィルタの清掃とフィルタサインのリセット画面にアシストします。

故障時の【ワンタッチ連絡先表示】

故障時はリモコンに「異常を知らせるコード」を表示します。
連絡先ボタンを押すと「連絡先表示画面」に即移動します。

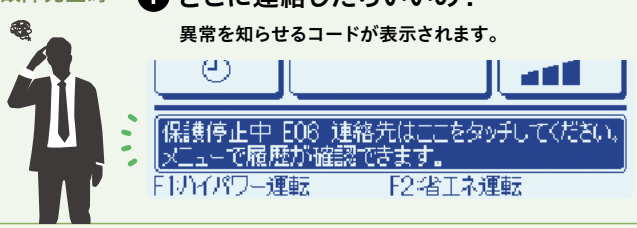


連絡先表示に【フリーコール】を追加

故障発生時：

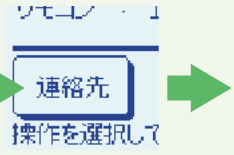
❶ どこに連絡したらいいの？

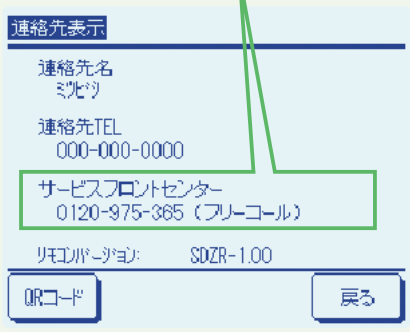
異常を知らせるコードが表示されます。



❷ 連絡先ボタン表示

即連絡先表示画面へ





【外部入力機能】を強化

入力

4 + 4 = 8 項目から 2 項目 設定可能

従来の外部入力

①運転／停止
②運転許可／禁止
③緊急停止
④冷房／暖房

＋

新たな外部入力

⑤設定温度シフト
⑥強制サーモOFF
⑦静音モード
⑧一時停止

上記の8項目から最大2項目を選択できます。
また、入力信号はレベル入力、パルス入力の両方に対応しています。

【外部出力機能】を強化

出力

4 + 9 = 13 項目から 4 項目 設定可能

従来の外部出力

①運転出力
②暖房出力
③コンプON出力
④点検(異常)出力

＋

新たな外部入力

⑤冷房出力
⑥ファン運転出力1
⑦ファン運転出力2
⑧ファン運転出力3
⑨デフロスト、油戻し出力
⑩換気出力
⑪ヒータ出力
⑫フリークーリング出力
⑬室内過負荷アラーム出力

上記の13項目から最大4項目を選択できます。

【その他の省エネ機能】



切忘れ防止タイマー

共用スペースなどの空調機は切り忘れがち。タイマーをセットしておけば運転開始から一定時間が経過すると自動で運転を停止します。



設定温度自動復帰

飲食店などではピーク時には空調負荷が増加します。設定温度変更後、ついつい設定を戻すのを忘れがち。設定温度自動復帰を設定しておけば自動的に元の設定温度に戻りムダを省きます。

【るす番運転】で快適性アップ



エアコンを使用していない時に室内の温度が著しく低温、高温にならないように、設定した室外温度になると自動で暖房、冷房運転します。
室外温度および室内温度は任意で設定できます。
夏は熱中症対策として、冬は室内をすばやく暖められるので、とても便利です。

【標準リモコン】



形式:RC-D4G

メーカー希望小売価格 30,000円
■外形寸法:高さ120×幅120×奥行19mm

※詳細な設定等、RC-D4Gでは操作出来ない機能がありますので
その場合はecoタッチリモコンを使用してください。

【ワイヤレスキット】

別売のワイヤレスキットの装着(オプション)で、全シリーズでワイヤレス化が可能になりました。



RCN-KIT4

(リモコン2心用)
メーカー希望
小売価格 24,000円

●室内ユニット1台に対して、標準リモコンとワイヤレスリモコンの2種類の同時取付可能。
●ワイヤレスリモコンと受信部のセット品です。

【コンパクトリモコン】



RCH-D3

メーカー希望小売価格 38,000円
■寸法　高さ120×幅70×奥行15mm

●ホテル・客室などに機能を集約したコンパクトリモコンで快適操作。
●複数リモコン2個まで可能。
●16台までの室内ユニットの制御が可能。
●リモコンセンサでより快適な室温制御が可能。

三菱重工独自通信網

SUPERLINK®Ⅱとは

三菱重工の高速伝送方式「スーパーリンク®Ⅱコントロールシステム」は、最大256台の室内ユニットや、全熱交換器ユニット等の空調機器をネットワークすることが可能です。大規模～中小規模のビルまで広範囲に渡って、用途の異なるビル管理ニーズにフレキシブルに対応できる集中制御システムです。

店舗用セゾンエアコンのダイレクトスーパーリンク対応機は直接システムへの接続が可能となり、集中制御ネットワークへの参入を実現します。

信号線 最大総配線長
1500*m
*シールド線0.75mm²の場合
通信速度を従来の9600bpsから38400bpsに速度を早めることにより拡張性が大幅にアップいたしました。

最大室内ユニット 接続台数
最大256台
1ネットワークあたり

スーパーリンク 基本システム 構成イメージ

各集中制御機器の単独での使用に加えて、各機器の組合せ使用により、多彩なシステム展開が可能です。

IoT遠隔監視・制御



スーパーリンク網を総合ビル設備管理系統へ

【参入機器】

《WEB & BACnetゲートウェイ》
SC-WBGW256J



WEBブラウザおよびBACnet®により室内ユニット最大256台/256空調セルを通信プロトコルで監視制御

BACnet®は米国ASHRAEの登録商標です

詳細はビル用マルチエアコンカタログをご覧ください。

スーパーリンク網の構築



132頁
センターコンソール
SC-SL5

使いやすい直感的なインターフェースを採用。室内ユニット最大256台まで接続可能。接続されているユニットをエリア(ブロック／グループ／フロア)に分類可能。イベントの管理から、消費電力量の把握、運転の分析、外気温による温度シフト機能等きめ細やかな設定が充実。



138頁
センターコンソール
SC-SL4A-A,-B

室内ユニット最大128台。集中管理単位は20ブロック、128グループ。空調機が設置されているフロア、部屋の用途目的別に使用勝手のよいグルーピングが可能。WEB監視操作、4段階デマンド制御、年間スケジュール設定など、付加価値の高い機能を標準装備。



143頁
センターコンソール
SC-SL2NA

室内ユニット最大64台(店舗は最大64リモコン)運転・停止・点検が可能。ウイークリータイマー機能、リモコン機能別禁止・許可機能も装備。



143頁
センターコンソール
SC-SL1N

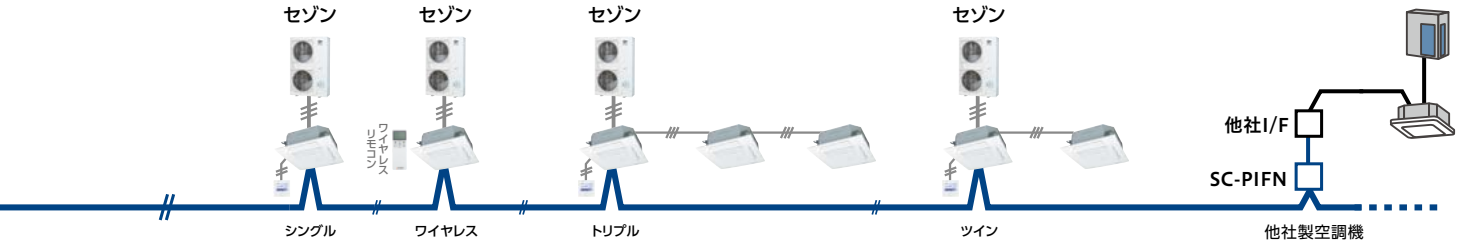
室内ユニット最大16台(店舗は最大16リモコン)の運転・停止・点検が可能。1ネットワークにSC-SL1Nを最大12台まで接続可能。

多彩な空調環境を構築可能にする、スーパーリンクシステム

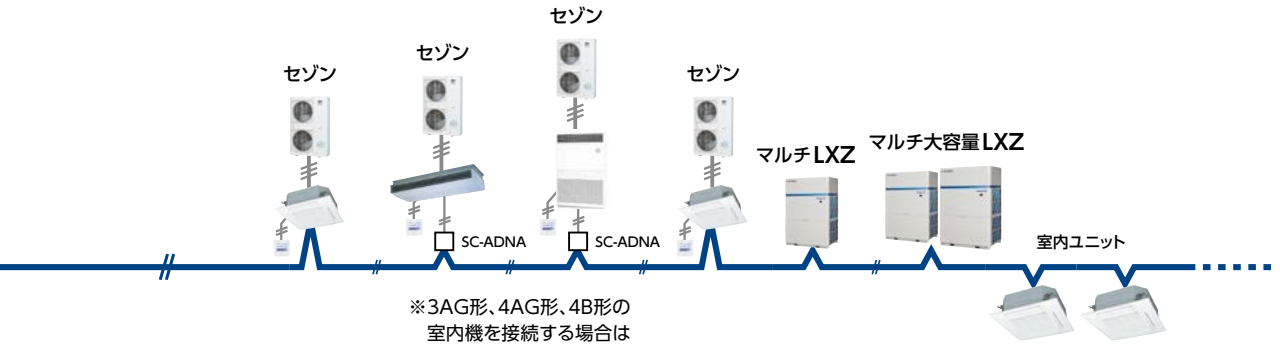
三菱重工独自通信プロトコル SL(スーパーリンク)使用

※【SL(スーパーリンク)通信プロトコル】とは、当社独自のビル用空調機器制御用高速通信プロトコルです。

※無極性2線式の高速通信ネットワークです。
●パッケージ、●ビル用マルチシステムはもとより、●設備用パッケージ、●ガスヒートポンプエアコン、●家庭用のビーバーエアコンもネットワークへの参入が可能です。



※6S、5A形のダイレクトスーパーリンク対応機は直接接続が可能です。



※3AG形、4AG形、4B形の室内機を接続する場合は別売のスーパーリンクアダプタが必要です。



詳細は設備用パッケージエアコンカタログにて確認ください。

ecoタッチリモコン
RC-DX3D 122頁

空調機IoT 遠隔監視システム

空調運用をスマート化。
M-ACCESS
エム・アクセス

IoT技術を使って空調設備を遠隔で一括管理するクラウド型システム『M-ACCESS』は、次の4つの機能でハード面・ソフト面の両方から空調の運用・管理をサポートします。



RM-CGW2
●外形寸法:
H140 × W260 × D93mm

形式 RM-CGW2
メーカー希望小売価格　263,000円

別途エンジニアリング費用、サーバ使用料がかかりますので価格は弊社営業窓口等にご相談ください。

1 多様な接続性

三菱重工の空調機のみならず、
他社製の空調機も接続可能。

SUPERLINK SYSTEM

2 各拠点を一元管理

遠隔拠点の空調機の運転状況を
リアルタイムに把握し一元管理。

3 省エネ化の推進

・「消費電力量」の自動制御
・「見える化」による運用改善、省エネ意識の啓発

4 無人通報、故障予知

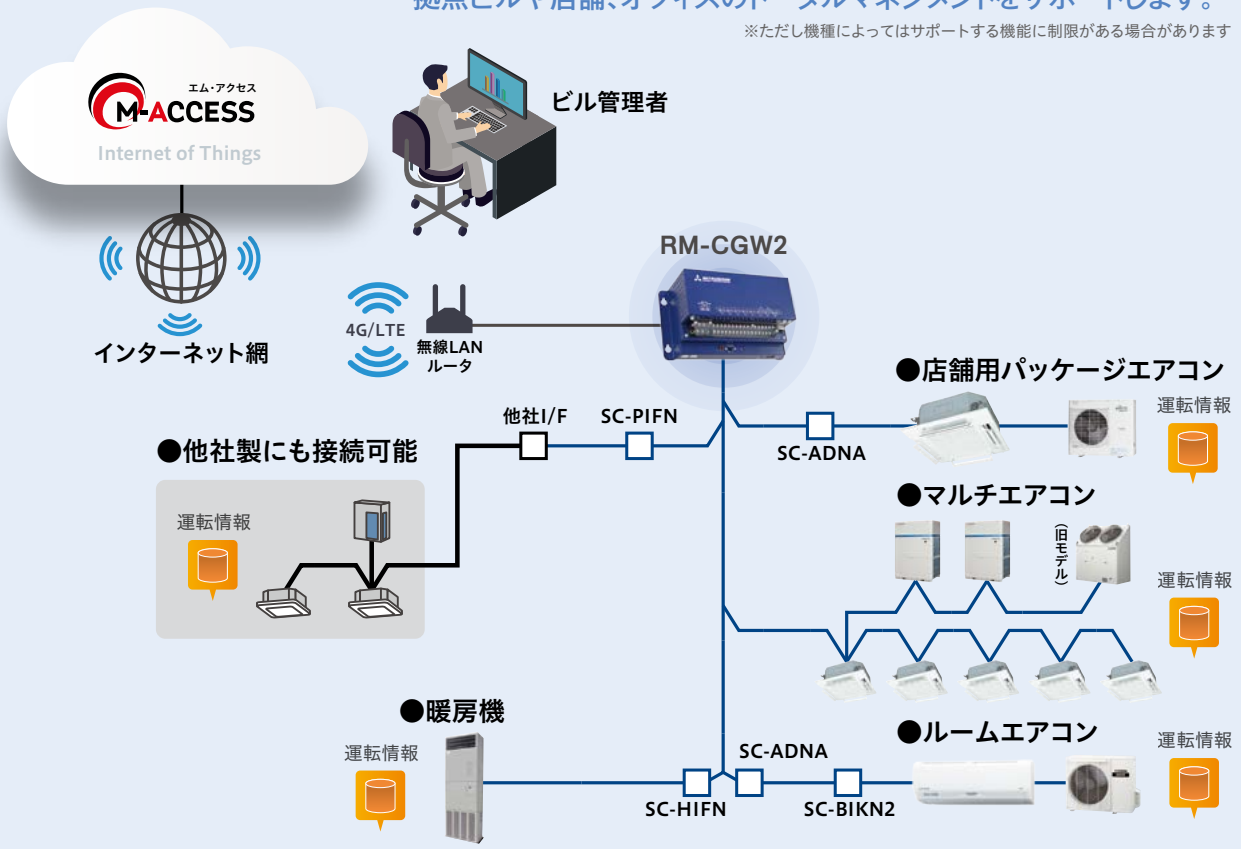
・故障予知　・異常時のメール連絡
・他社機も対応可能　・複数送付先を任意で登録可能



1 多様な接続性

運転状態を見守り、更に最適な省エネ制御を提供することで、離れた拠点ビルや店舗、オフィスのトータルマネジメントをサポートします。

※ただし機種によってはサポートする機能に制限がある場合があります



2 各拠点を一元管理

お客様の複数の拠点の運転状況がリアルタイムに把握できます。
最大「8拠点」までの同時管理が可能に。

遠隔操作で、気象状況を見ながら全国の空調機の起動や停止、設定温度の変更が可能です。



例えば5つの拠点を、遠隔操作で一元管理

1 運用の高品質化で、空調機の健全性を図る

Life Cycle

遠隔操作で、気象状況を見ながら全国の空調機の起動や停止、設定温度の変更が可能です。

2 多様な空調の接続と効果的な運用を可能に



ベストな組合せを的確に運用

ビル用マルチエアコン、店舗用パッケージやルームエアコンなど多種多様な空調機の接続が可能。

3 これからの空調運用、ビッグデータの活用



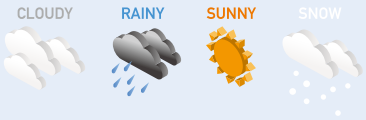
データセンタに収集したビッグデータの分析により、空調機の変調を事前に把握することで突然の故障を回避します。(開発中)

スーパーリンク

3 省エネ化の推進

「消費電力量」の自動制御

年間消費電力量と天気予報情報に基づく、消費電力量抑制機能を搭載。ビル全体のきめ細かいエネルギーマネジメントを実現します。



過去の電力使用量を表示

時間毎、日毎、月毎、年毎の表示が可能です。カレンダーで過去に遡って状態がわかります。

1時間ごとに見える化



「日」毎表示

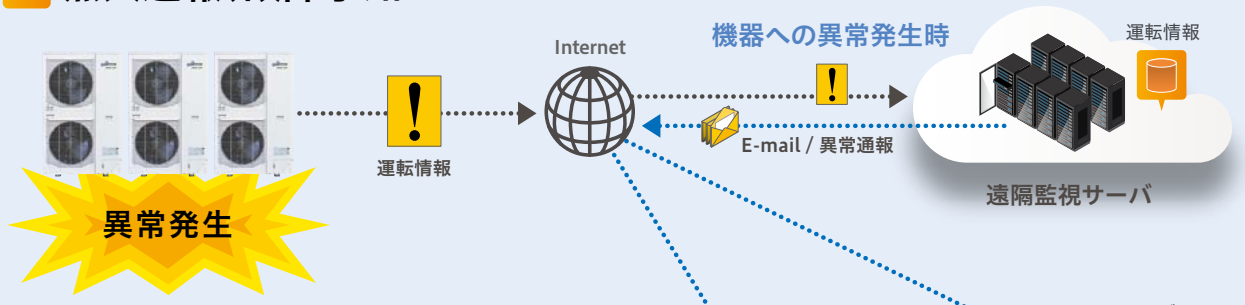
「見える化」による運用改善と、省エネ意識の啓発

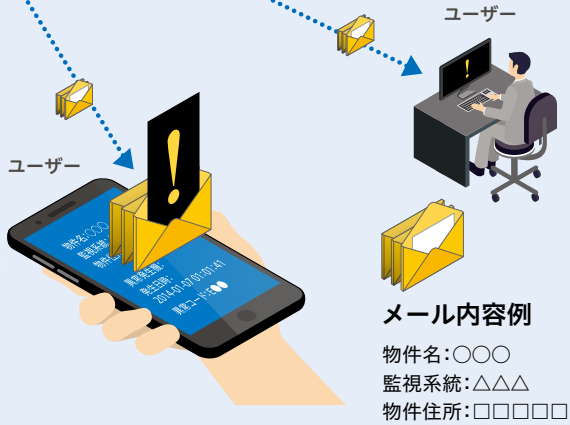
その日の使用電力量状況／画面色変化で「既に何%を使用中か」がひと目で判断可能になります。



本日使用電力量状況／「時間」毎表示

4 無人通報、故障予知





●故障予知

運転状態を監視し異常停止する前に発報
※LX4型シリーズ以降対応
セゾンエアコンは順次対応予定

●異常時のメール連絡

●他社機も対応可能

但し異常連絡のみでメール内容が異なります

●複数送付先を任意で登録可能

故障を検知した際、メンテ業者様へのメール自動送信も可能。
※メール登録40件まで可能

メール内容例

物件名:○○○
監視系統:△△△
物件住所:□□□□□
異常発生機:
発生日時:
2014-01-07 01:01:41
異常コード:E●●

空調機IoT 遠隔監視システム

空調運用をスマート化。
M-ACCESS エム・アクセス
の遠隔監視機能を使用した
保守契約をご用意しています。

1 保守契約の種類

1.パーフェクトプラン(注1)

ベーシックプランにフロン漏えい簡易点検、遠隔監視に部品交換や熱交換器の洗浄など予防保全を含めているので管理をすべてお任せしたいお客様向きのプランです。

注1：契約期間終了については、機器設置後10年または、圧縮機運転時間25,000時間までとなります。
機能外部品（パネルなど）の交換は除く

2.ベーシックプラン(注1)

保守（フロン漏えい）定期点検と修理に関わる費用を含めているので予算の平準化をしたいお客様向きのプランです。

3.スポット点検プラン

保守（フロン漏えい）定期点検で機器の状態をチェックしますので予算を最低限に抑えたいお客様向きのプランです。

2 保守契約の種類と作業項目

●が対象になります。

作業項目	保守契約の種類		
	1. パーフェクトプラン	2. ベーシックプラン	3. スポット点検プラン
保守定期点検（1回／年） ※パーフェクトプランは2回／年点検	●	●	●
フロン漏えい簡易点検（3回／年）	●	オプション対応	オプション対応
故障修理	●	●	有償
遠隔監視	●	●	オプション対応
室内・室外熱交換器洗浄（1回／3年）	●	オプション対応	オプション対応

■ オプションメニュー

点検回数　※パーフェクトプランは別途
フロン漏えい簡易点検
フロン排出抑制法対応記録簿作成・管理
室内機洗浄　※天井隠蔽、高所取付の場合等は、別途追加費用が必要です。
室内機フィルター清掃

※遠隔監視装置の取付工事、Webへの接続環境が必要となります。
※台数により、金額が変わります。詳細は担当にお問い合わせください。

保守契約の詳細は三菱重工冷熱（株）へお問合せください。

スーパーリンク

2026年冬発売予定

センターコンソール

SL5

SC-SL5

課金機能 標準装備

使いやすい直感的なインターフェースを採用し、落ち着いた配色のモダンな外観に仕上げました。オフィスや病院などの環境に最適です。室内ユニットは最大256台まで接続可能です。

※旧スーパーリンク対応のシステムでは最大96台まで接続可能です。

●形式：SC-SL5 メーカー希望小売価格680,000円
●外形寸法（高さ×幅×奥行）
280mm×264mm×（25/50）mm
奥行：（壁埋込み/壁掛け）

スワイプなどの
操作に対応



空間に調和する洗練デザイン。
直感操作の10.4型液晶。



画面デザインと操作性。タッチスクリーン技術。

スマートフォンと同等の直感的なタッチ技術を採用し、指先での操作が可能です。
スワイプなどの操作に対応し、画面設計も直感的な操作性を実現します。

▸ ディスプレイ　統一された画面デザイン。プラットフォーム間でシームレスな操作性。

SL5 ⟷ **PC用Webブラウザ**



=



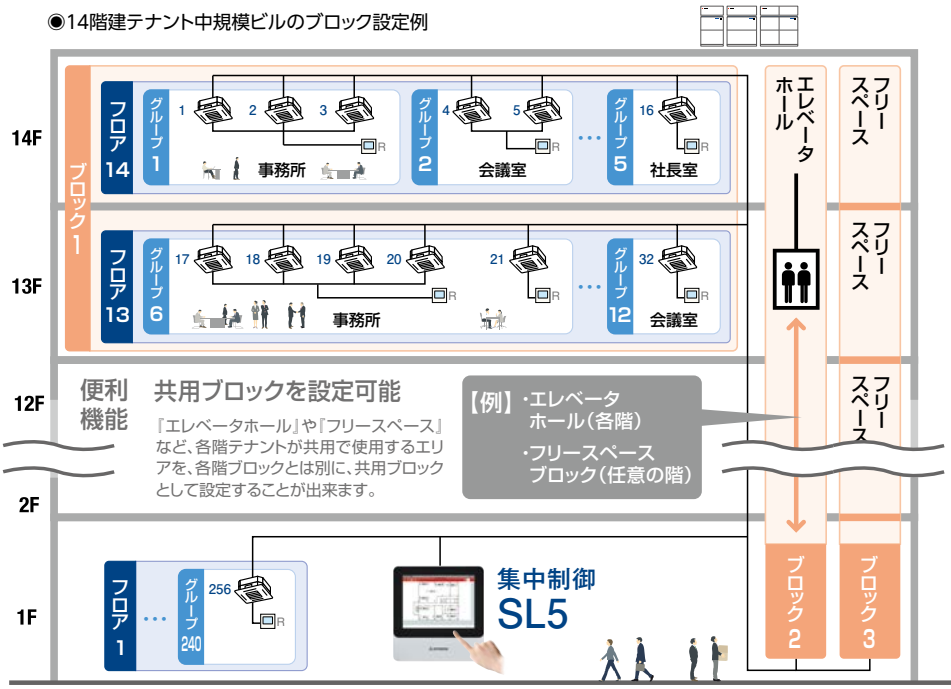
SL5とPC用Webブラウザ画面は同一ダッシュボードを共有。
プラットフォーム間で直感的かつシームレスな操作性を提供します。

※IPアドレスを設定することで、コントローラーインターフェースをPC上で表示・操作することができます。
Webブラウザの要件：Microsoft Edge、Google Chrome、Safari　最小画面解像度：1280×1024以上

▶ きめ細やかな分類が設定可能　エリア(ブロック／グループ／フロア)

接続されているユニットをエリア (ブロック／グループ／フロア) に分類可能。

◉14階建テナント中規模ビルのブロック設定例



ブロック設定

最大 **20** ブロック迄 登録可能

【例】◎各階フロアごとに
◎エレベータホールなどの共用エリアごとに

◆1ブロック内に
最大 **12** グループ迄　最大 **12** フロア迄

グループ設定

◆1グループ内に
最大 **16** 台迄の室内ユニットを 登録可能

【例】◎事務所・会議室等、区分したいエリアごとに

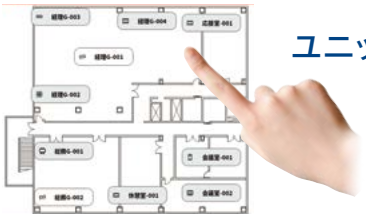
フロア設定

◆1フロア内に
最大 **16** 台迄の室内ユニットを 登録可能

【例】◎各階フロアごとに

室内ユニット設定

◆SL5に接続可能な室内ユニット総数:
最大 **256** 台迄 接続可能
(240グループ)



ユニットアイコンとフロア図の取り込み

フロア図(jpeg／png／bmp)を取り込み、ユニットアイコンを使って各機器の配置を自由に設定可能。最適なレイアウトになるまで調整できます。

▶ 便利な機能　イベントの管理から、消費電力量の把握、運転の分析まで。

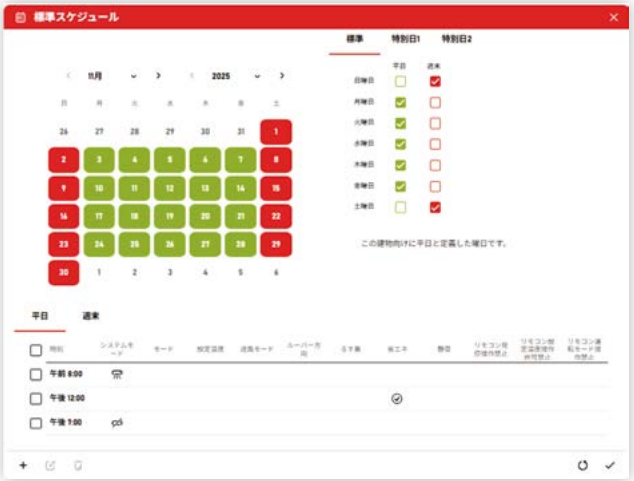
スケジュール設定

◉1日あたり最大16までイベントを設定可能。
運転／停止／不在／運転モード／リモコンのロック解除／設定温度／節電設定／静音モード／など

◉**平日・休日・特別日1・特別日2**※の選択設定が可能。

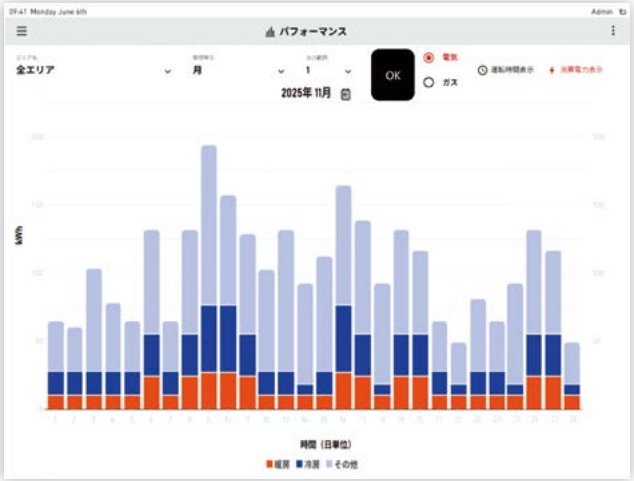
◉**年間スケジュールの自動更新**にも対応。

※特別日はユーザー定義の特定日を指します。



運転履歴

暖房／冷房の過去の運転状況を確認可能。
送風・除湿などその他モードの利用状況も個別に確認でき、消費電力量の把握や運転モード別の分析が容易です。



▸ 消費電力量・課金計算　課金機能は標準装備。

外部電力量計を接続することで、各室内機、各グループ、各スーパーリンクシステムの電力消費データ（kWh）を収集し、自動請求計算*を生成します。標準的な請求機能を備えており、外部ソフトウェアを使用せずに電気料金表や会計期間の計算が可能です。

※事前に関連パラメータの設定が必要です。
※電力量計は本製品に含まれておりません。
別途ご準備をお願いいたします。



SC-SL5	データ出力	LAN
	計算ソフト	内蔵
	電力量計パルス入力（最大）	8
	接続可能な室内ユニットの最大台数	256

▸ 取付金具を標準同梱　壁掛け ＆ 壁埋込み。どちらでも現地対応が可能。

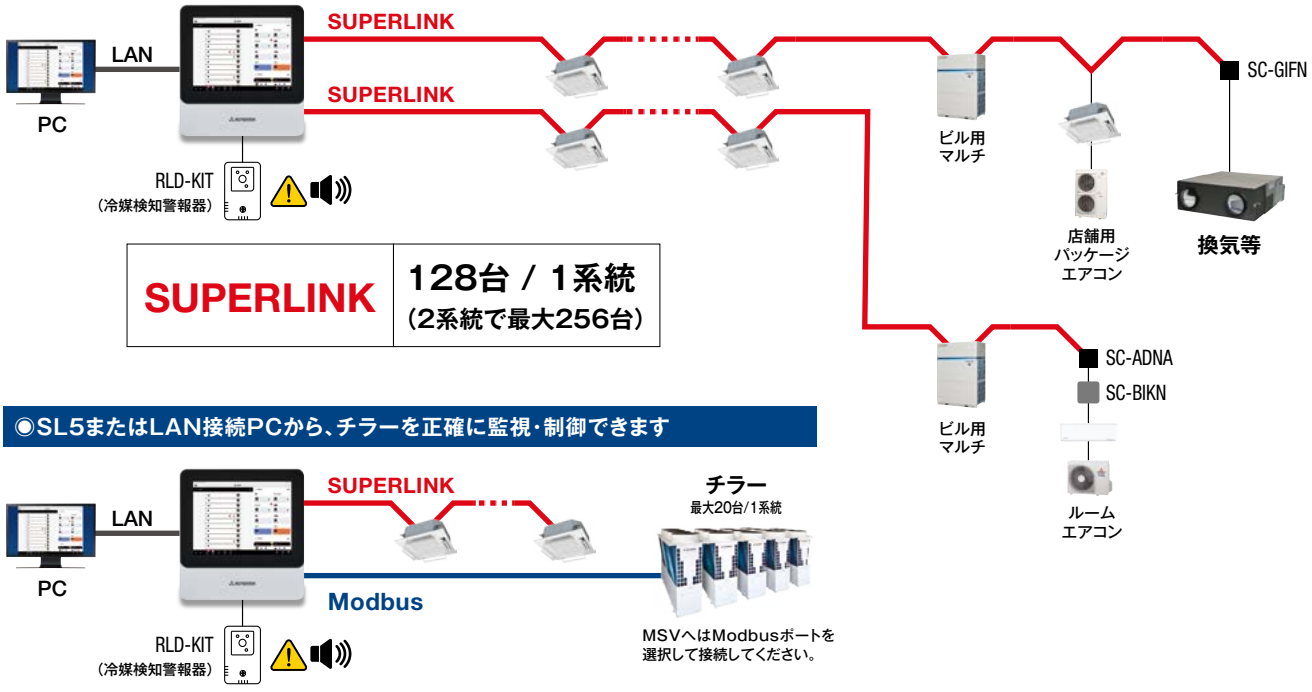
壁掛け／壁埋込みの両方に対応した取付金具（平板／埋込枠）を標準同梱しており、現地で選択できます。液晶パネルを取り外すことなく、容易に施工できます。



▸ システム構成図　2系統の独立ポートを搭載。

各ポートで（SUPERLINK／Modbus）の独立選択が可能です。

◉ビル用マルチ、チラーなど、当社の各種製品に対応します



◉SL5またはLAN接続PCから、チラーを正確に監視・制御できます

▶ SL5との併用　他の集中制御リモコンと併用が可能。

他の集中制御機器を複数台接続。

1スーパーリンク内にSL5を含み他の集中制御機器を複数台接続することが出来ます。接続制限は下表をご参照ください。
但し、各集中制御機器同士（SL5同士、SL2N同士、SL1N同士）で制御する室内機が重複しないことが条件となります。

■スーパーリンク時の接続制限

SL5 SL4 SL3N	2台	2台	2台
SL2N	2台	4台	8台
SL1N	8台	4台	0台

■旧スーパーリンク時の接続制限

SL5 SL4 SL3N	1台	1台
SL2N	1台(×3)※1	0台
SL1N	0台	3台(×3)※1

※1 旧スーパーリンク時は3つの通信系統が使用可能。通信系統毎に表に記載の台数が接続可能です。

同一の室内ユニットを重複制御。

同一の室内ユニットを複数の集中制御機器で重複して制御することが出来ます。

（注）重複した室内機の許可/禁止（センター/リモート）設定を一致させて下さい。または、許可/禁止設定を行う集中制御機器が1台となるよう、許可/禁止設定の有効/無効を切換えてください。

同一室内ユニットをSL5と複数のセンターコンソールで重複管理

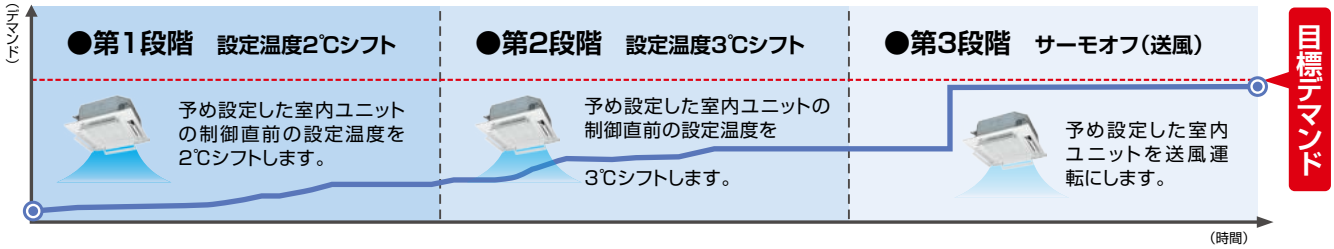


▶ デマンド制御機能 ※2　注）：自動、送風モードは温度シフトしません

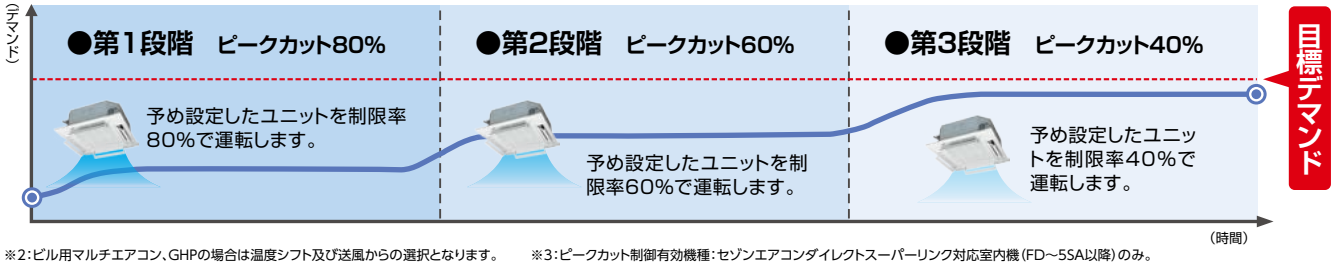
各デマンドレベルで選択が可能に

- ▶ 温度シフト（1～9℃）
  - ◉冷房及び除湿時：+1～+9℃
  - ◉暖房時　　：-1～-9℃
- ▶ 送　風
- ▶ ピークカット制御 ※3
  （0%,40%,60%,80%）

温度シフト及び送風の設定イメージ



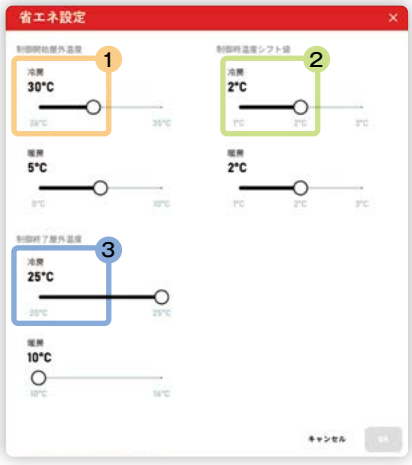
ピークカット制御のみの設定イメージ



※2：ビル用マルチエアコン、GHPの場合は温度シフト及び送風からの選択となります。　※3：ピークカット制御有効機種：セゾンエアコンダイレクトスーパーリンク対応室内機（FD～5SA以降）のみ。

▶ 外気温による温度シフト機能　省エネ設定画面で制御。

「省エネ設定画面」での制御設定



（参考例）

1. 冷房開始
   室外温度：
   30℃
2. 温度シフト：
   +1℃～
   +3℃
3. 解除
   室外温度：
   25℃

（例えば冷房時）



▶ 画面操作　直感的に各機能にアクセスできる画面デザイン、操作性。

ホーム画面

ログイン後に表示されるホーム画面から、各種機能へ直感的にアクセスできます。

1 建物名

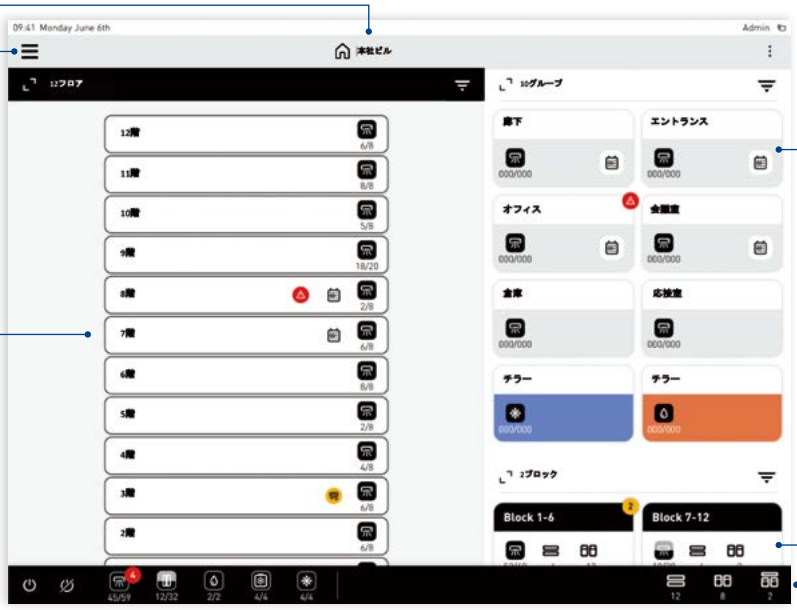
管理者がエリア設定画面で設定した建物名を表示。
この部分をタッチすると、連絡先情報が表示されます。

2 メニューボタン

他の画面へ移動するためのメニューを表示。

3 フロア画面

各フロアの状況を表示。各アイコンから、該当フロアの詳細画面へ移動。



4 グループ画面

各グループの状態を表示。各アイコンから、該当グループの詳細画面へ移動。

5 ブロック画面

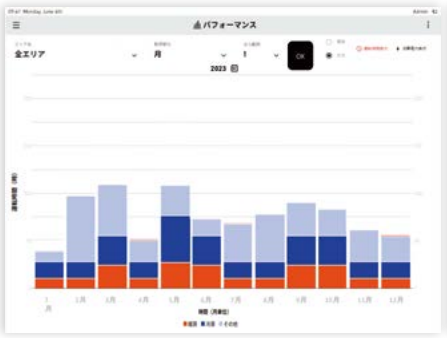
各ブロックの状態を表示。各アイコンから、該当ブロックの詳細画面へ移動。

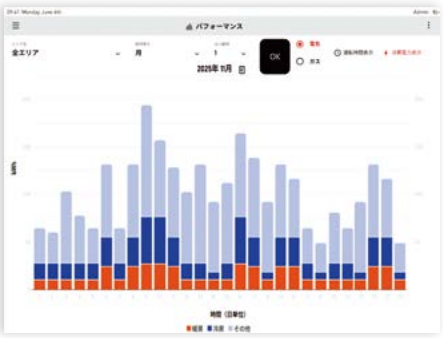
6 ボトムバー

システム全体の状態を表示。接続されている全機器のオン／オフを切り替えるスイッチもあります。

パフォーマンス画面

機器の稼働状況やエネルギー消費量を、棒グラフで視覚的に確認できます。
システムの運用状況を一目で把握可能です。





異常履歴画面

異常やメンテナンスの履歴を一覧で確認できます。
最大300件まで記録可能で、古い履歴は自動的に更新。必要に応じて履歴の削除も行えます。



▶ その他の便利な機能

■スクリーンロック

ホーム画面のロックアイコンから、画面ロックやユーザのログアウト操作が可能です。セキュリティを確保しながら、用途に応じたスムーズなユーザ管理を実現します。

■停電補償

●**補償**／グループ定義、ブロック定義、空調機定義、年間スケジュール設定、特定日設定、季節設定、課金時間帯、機能設定、当月および過去11か月分の課金データファイル、異常履歴を不揮発性メモリにより補償します。
●**補償対象外**／停電前の各室内機の運転/停止及び設定内容は保持されません。(運転モード、設定温度、リモコン操作許可禁止設定等)

■ディスプレイ

明るさ、自動バックライト制御、消灯までの時間、エラー時の自動点灯など、ディスプレイに関する多彩な設定をまとめて調整できます。使用シーンに合わせた最適な表示環境を実現します。

■緊急停止

外部からの緊急停止信号でグループ設定されている全ての空調機を「停止」「リモコン操作全禁止」にします。緊急停止信号解除で手元許可禁止設定を元の状態に戻しますが、全機「停止」のままとなります。但し、スケジュール設定されているグループは設定により解除時刻以前で最も近いスケジュール設定とすることもできます。最も近いスケジュール時刻に、運転/停止、運転モード、リモコン操作許可禁止、設定温度の項目の中で無設定(“--”表示)の場合は、解除時刻前の最も近い時刻の設定指示に従います。
緊急停止信号入力により一旦緊急停止制御に入った場合、2分間緊急停止状態を保持します。

■復電制御

復電時、スケジュール設定されているグループに対し復電時刻以前で最も近い当日スケジュール運転を行います。最も近いスケジュール時刻に、運転/停止、運転モード、リモコン操作許可禁止、設定温度の項目の中で無設定(“--”表示)の場合は、復電時刻前の最も近い時刻の設定指示に従う。
該当日のスケジュール設定が無い場合は、SC-SL5から各室内機に復電制御を行わず、空調機の状態に従い表示を更新する。但し、リモコン操作許可禁止設定は室内機の設定に依らず全許可となる。

仕　様

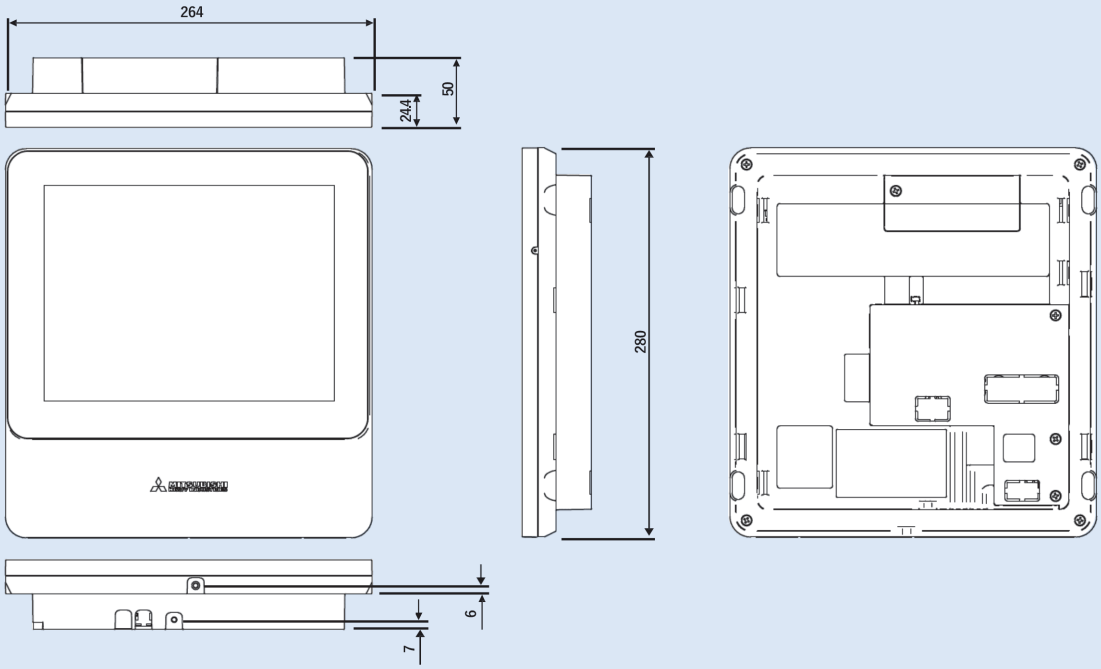
形　式		SC-SL5
仕様	適用機種	スーパーリンク対応室内機 ※1
	使用温度範囲	0～40℃
	電　源	単相100V、200～240V 50/60Hz
	消費電力	13W
	外形寸法(高さ x 幅 x 奥行)	280mm x 264mm x (25+25)mm ※2
	質　量	2.3kg
	表示、操作 ※3 ※4	10.4インチTFTカラー液晶、タッチパネル式
	室内ユニット最大接続台数	スーパーリンク:最大128台×2系統
操作・設定	運転/停止	運転または、停止操作
	運転モード	冷房、暖房、除湿、送風、自動 ※5
	温度設定	18℃～30℃(0.5℃単位) ※6 温度設定の範囲(上限値、下限値)を変更可能
	リモコン操作機能別許可禁止	リモコン操作の機能毎に許可/禁止を設定
	風　量	パワフル、急、強、弱、自動
	風　向	オートスイングON/OFF、ルーバ停止位置1～4を設定
	フィルターリセット	フィルターサインのリセット(消灯)
	点検リセット	運転または停止操作により、点検サイン(異常表示)を消灯
監視	単　位	ブロック、グループ、フロア、ユニット単位
	内　容	運転状態、モード、温度設定、室温、リモコン操作機能別許可禁止、風量、風向、フィルターサイン、メンテナンス※7 、故障(異常)

形　式		SC-SL5
スケジュール	発停単位	グループ
	発停回数	16動作/日
	最小時間単位	1分
	操作項目	運転/停止、運転モード、リモコン操作許可禁止、設定湿度
	スケジュール種別	年間スケジュール、当日スケジュール、特定日設定、季節設定
管理・制御	異常履歴	異常発生・復旧履歴を最大300件表示
	復電制御	復電時刻以前直近のスケジュールで運転開始
	停電補償	グループ定義、ブロック定義、空調機定義、年間スケジュール設定、特定日設定、季節設定、課金時間帯、機能設定、当日および過去11ヶ月分の課金データファイル、異常履歴
	デバイス情報	デバイスのモデル番号、各基板のソフトウェアバージョン、IPアドレス、不揮発性メモリ使用状況
	ID・パスワード設定	「管理者」「設置者」「一般」の3種類
	Web監視機能	本体に接続された空調機をパソコン上のWebブラウザ画面から監視・操作できます。
	デマンド制御	3段階デマンド制御機能
	課金機能	課金時間帯設定、外部入力による課金時間帯切替制御、課金用運転データ積算
	スケジュール設定	年間スケジュール、当日スケジュール、特定日設定、季節設定

※1. スーパーリンク対応室内機及び、弊社指定の他の機器に適用可能。他の機器については、取扱説明書を参照ください。一部の機能は室内機モデルによって使用できない場合があります。※2. 25mmは壁埋め時、(25+25)mmは壁掛け時の寸法です。※3. 液晶バックライトの寿命は約5万時間です。※4. 異常出力/R32冷媒漏洩異常出力は、正常時:開,異常時:閉／正常時:閉,冷媒漏洩時:開に変更可能です。電源OFF中または電源ON後(自動再起動を含む)起動するまでは開となります。 ※5. 自動モードは冷暖フリーマルチまたはセゾンタイプ(店舗機)と接続されている室内機以外では使用しないでください。 ※6. RCDタイプのリモコンが接続されている室内機は0.5℃設定をするとその後のリモコン操作により設定温度が不正となることがありますので、1.0℃単位で設定してください。※7. 運転時間が9,800時間以上で定期点検2、10,000時間以上で定期点検1と表示します。(GHPのみ)

外形図

サービススペース
前面 500mm 以上
下面 200mm 以上



配線選定

1) スーパーリンク用信号線
0.75mm²～1.25mm²のシールド線
(推奨:MVVS 2芯)
※1系統あたりの最大配線長は1,000m
(最遠長:1,000m、総配線長:1,000m)

2) 外部出力線・外部入力線
0.75mm²～1.25mm² ※最大延長200m

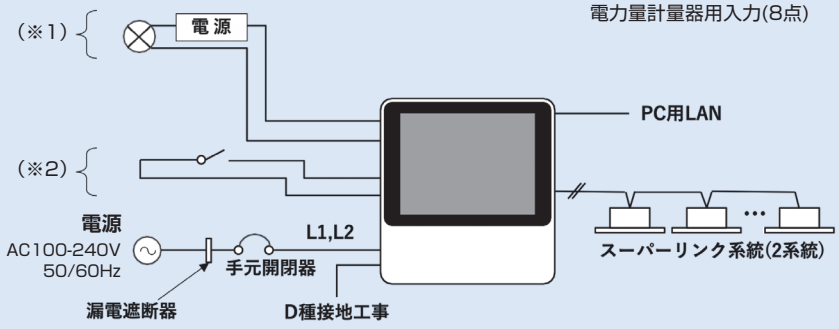
3) 電源線・アース線 1.25mm²

※ネットワーク接続される室内機・室外機がすべてスーパーリンク対応機の場合、1系統あたり総配線長1,500mまで配線可能です。(最遠長は1,000m)
※ただし、総配線長が1,000mを超える場合は、配線径を0.75mm²としてください。

配線概要

(※1) ◉運転出力
◉異常出力
◉冷媒漏えい出力
◉その他(4点)

(※2) ◉緊急停止入力
◉デマンド入力／
課金時間帯計算切替入力(2点)
◉ガス／
電力量計量器用入力(8点)



センターコンソール

SL4

SC-SL4A-A 在庫僅少
SC-SL4A-B（課金機能付き）

●外形寸法:H172 × W260 × D〔21.5+69※〕mm
※69は埋込み寸法
●形式:SC-SL4A-A メーカー希望小売価格 378,000円
SC-SL4A-B メーカー希望小売価格 609,000円

近来、空調機器の集中制御機器へのニーズは多様化してきています。空調機の制御監視だけでなく、『ビル全体の省エネ管理をしたい』『多機能で見やすく、操作も簡単にしてほしい』など。

集中制御機器SL4は、画面表示部を大型化して視認性を高めました。Webサーバ機能、デマンド制御機能を搭載。多機能かつ使いやすさを重視しました。

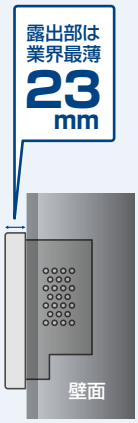
Webブラウザ監視・制御も可能。次世代型集中制御機器。

9インチ 大型液晶パネル採用



●メイン画面（全ブロック表示）

ボディー薄型採用



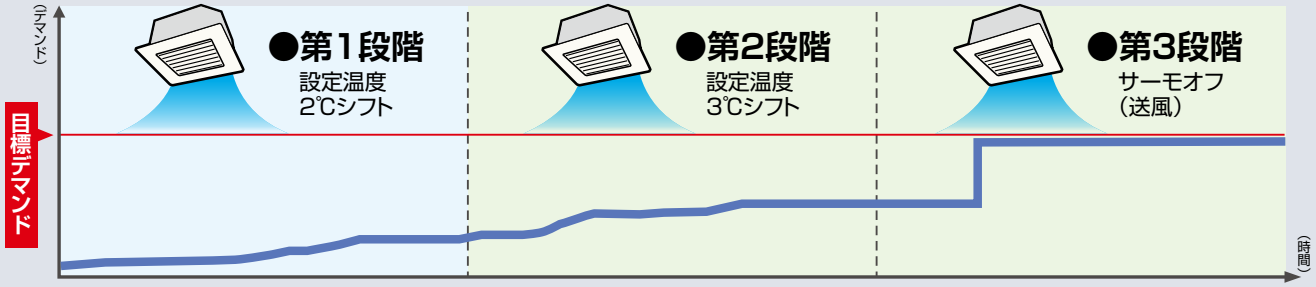
▶ 新デマンド制御機能※

注）: 自動、送風モードは温度シフトしません。

各デマンドレベルで1～9℃（冷房及び除湿時：+1～+9℃,暖房時：-1～-9℃）の温度シフト、送風、ピークカット制御（0%,40%,60%,80%）※の選択が可能になりました。

※ピークカット制御有効機種：セゾンエアコンダイレクトスーパーリンク対応室内機（FD~5SA）のみ

■ 温度シフト及び送風の設定イメージ

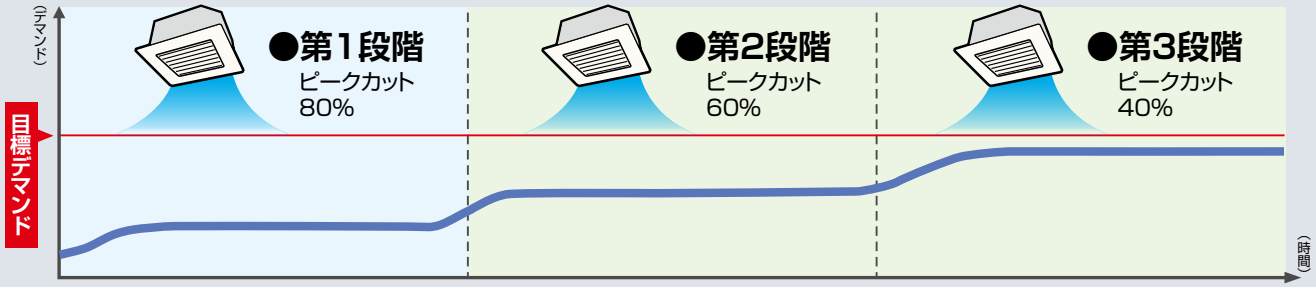


予め設定した室内ユニットの制御直前の設定温度を2℃シフトします。

予め設定した室内ユニットの制御直前の設定温度を3℃シフトします。

予め設定した室内ユニットを送風運転にします。

■ ピークカット制御のみの設定イメージ



予め設定したユニットを制限率80%で運転します。

予め設定したユニットを制限率60%で運転します。

予め設定したユニットを制限率40%で運転します。

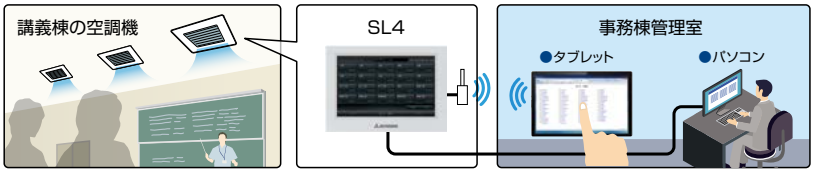
※ビル用マルチエアコン、GHPの場合は温度シフト及び送風からの選択となります。

Webブラウザ監視・制御

※パソコンとタブレットの同時接続および使用はできません

SL4本体から離れた場所でもパソコンやタブレット等で、WEBブラウザを介した空調機の監視・操作が可能に。※

■《例えば》大学の講義棟空調機を事務棟管理室で操作・監視



WEBブラウザを介して、離れた場所の空調機を監視・操作 ※

■パソコンのOSとWEBブラウザの組合せ

OS	Google Chrome	Microsoft Edge
Windows® 10	○	○
Windows® 11	○	○

○:使用可　×:使用不可

※動作が不安定になる場合があります。ブラウザを定期的に再起動してご使用ください。
※Windows は米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

ディスプレイ

「操作性」向上へ、ディスプレイは「見やすい」表示方式で、3パターン。

ブロック表示画面

全室内ユニットの基本情報（運転/停止、異常等）をブロック別、グループ別に一目で確認可能です。

1 全ブロック表示



グループ表示画面

グループ表示画面は、1ブロックに登録された全グループの基本情報を一目で確認できます。
『レイアウト表示』と『リスト表示』の2種類を切り替え可能です。

2 レイアウト表示

全グループの比較的大まかな情報を確認する場合に便利

(例)一階／レイアウト表示



3 リスト表示

レイアウト表示に比較して詳細な情報を確認する場合に便利

(例)一階／リスト表示



グルーピング

各階フロア、部屋の用途ごとに使い良いグルーピングが可能。

ブロック設定

最大 20 ブロック迄 登録可能

【例】◎各階フロアごとに
◎エレベータホールなどの共用エリアごとに

◆1ブロック内に 最大 12 グループ迄

グループ設定

◆1グループ内に

最大 16 台迄の室内ユニットを 登録可能

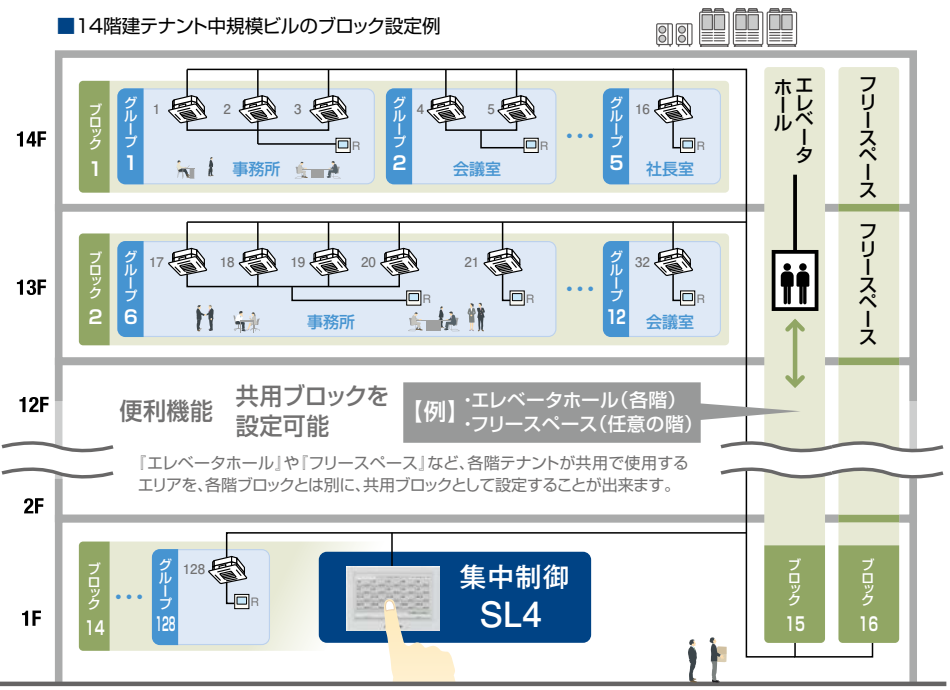
【例】◎事務所・会議室等、区分したいエリアごとに

室内ユニット設定

◆SL4に接続可能な室内ユニット総数:

最大 128 台迄 接続可能
（128グループ）

■14階建テナント中規模ビルのブロック設定例



課金機能

(注1):課金機能はSC-SL4A-Aには装備していません。課金機能が必要な場合はSC-SL4A-Bをご使用ください。

課金機能 標準装備 SC-SL4A-B

課金時間帯は、4分割設定が可能です。 外部タイマーの使用で、課金時間帯を複数回/1日や、曜日毎に変更が可能です。

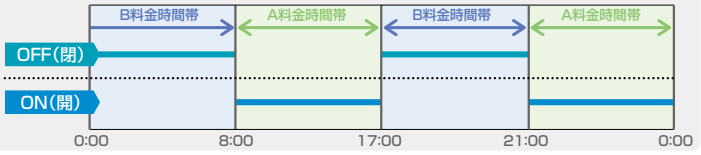
●課金時間帯設定／内部時計
(課金時間帯を時刻で切替える場合)



●課金時間帯設定／外部接点入力【有効】
(課金時間帯を外部タイマーで切替える場合)



■外部タイマーによる課金設定例(2分割の場合)



1日の課金時間帯は任意(1分単位)で分割(時間帯1～4)することが可能で、それぞれ異なる料金単価を設定することが出来ます。(注2)　また、課金時間帯は外部入力で切替えることも可能です。1日に複数回、課金時間帯を切替える場合や休日等に平日と異なる設定をしたい場合に便利です。(注3)

注2)全曜日、全グループ同一の設定になります。曜日毎やグループ毎に異なる設定は出来ません。
注3)●外部入力用タイマーは現地手配になります。　●課金用外部入力はデマンド入力端子を使用するためデマンド制御のレベル制御またはデマンド制御は出来なくなります。　●外部入力による課金時間帯切替を選択した場合、本体内で設定の課金時間帯は無効になります。

スケジュール設定

1 グループ単位でスケジュール設定が可能。

当日と年間のスケジュールをグループ単位で設定することが出来ます。当日スケジュールは、16スケジュールまで設定が可能で、運転/停止、運転モード、設定温度、リモコン操作　許可／禁止を設定できます。



●スケジュール設定メニュー画面



●当日スケジュール設定画面

便利機能

■季節設定で、グループ毎に一括変更が可能。

季節設定は、年間スケジュールで予め運転モードを『季節』に設定しておくことで季節の変わり目などに運転モードと設定温度をグループ毎に一括して変更することができます。



●季節設定

2 4種の設定から、年間スケジュールを自由に設定。

年間スケジュールは、平日、休日、特日1、特日2の4種類から選択が可能です。(注)
❶特定日スケジュール設定画面で、平日、休日、特日1、特日2の基本内容を設定。
❷年間スケジュール設定画面で日毎に平日、休日、特日1、特日2を割付。
会社の定時退社促進日、臨時出勤日、部署別フレックス出勤日等の設定も可能です。

❶ 特定日スケジュール設定画面

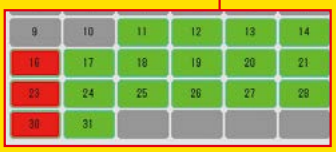




基本内容を設定(画面は休日を設定中)

❷ 年間スケジュール設定画面





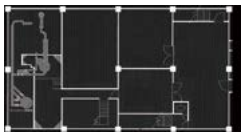
日毎に、平日、休日、特日1、特日2を割付けます

注):年間スケジュールは翌年には自動更新されません。

運転状況の把握を、より容易に変えるレイアウト読み込み機能

フロアレイアウト表示、監視機能

JPEGファイルで作成のフロアレイアウトの設定が可能。実際のエアコンの位置を表示でき、操作が分かりやすく運転状況の把握も容易になりました。



JPEG作成のフロアレイアウト読み込み可能に



機能 1

【レイアウトデータ読み込み】

SL4Aにフロアレイアウトの「読込」可能。



機能 2

【アイコンを実際の位置に配置】

実際のエアコンの位置に空調機アイコンを移動。





SC−SL4Aと、他の集中制御リモコンとの併用

他の集中制御機器を複数台接続

1スーパーリンク内にSC-SL4Aを含み他の集中制御機器を複数台接続することが出来ます。接続制限は下表をご参照下さい。

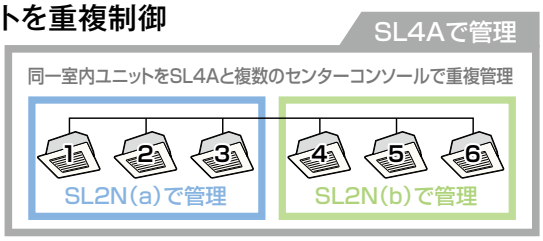
■SL4A使用時の接続制限

SL4A	2台	2台	2台
SL2NA	2台	4台	8台
SL1N	8台	4台	0台

同一の室内ユニットを重複制御

同一の室内ユニットを複数の集中制御機器で重複して制御することが出来ます。(注)

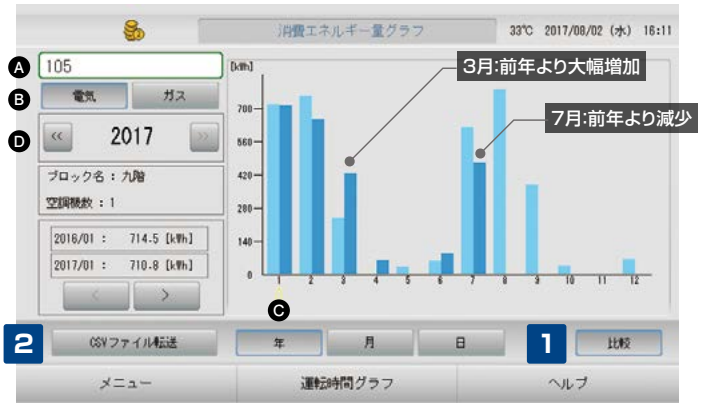
(注)重複した室内機の許可/禁止(センター/リモート)設定を一致させて下さい。または、許可/禁止設定を行う集中制御機器が1台となるよう、許可/禁止設定の有効/無効を切換えてください。



「電気/ガス」消費エネルギー量表示に新機能

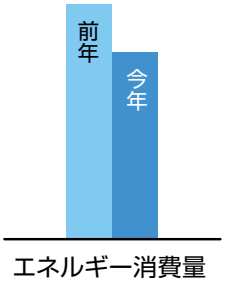
前年実績の比較が可能。また、データはCSVファイルとして出力できるので省エネ対策や計画立案に役立ちます。

Ⓐグループ選択→ Ⓑ電気・ガス選択→ Ⓒ年・月・日指定→ Ⓓ時間選択→ でエネルギー消費量を表示



機能 1

【前年との比較】



機能 2

【CSV書き出し】

情報データを利用した
省エネ対策や計画立案



●SC-SL4A-Bのみ対応。消費エネルギー量表示にはパルス発信機能付き電力量計・ガス流量計が必要です。
●消費エネルギー量表示は各グループ毎での表示となります。

外気温による温度シフト機能

(例えば冷房時)

外気温が30℃を超えた時、
設定温度が25℃から27℃へシフト。



(制御設定)

冷房開始
室外温度:
30℃

解除
室外温度:
25℃

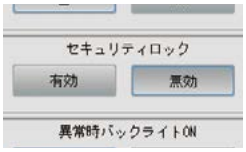
温度シフト:
+1 ～
+3℃



その他の便利な機能

■セキュリティロック設定(ディスプレイ設定)

セキュリティロックの有効/無効を設定出来ます。



●ディスプレイ設定

■停電補償

●補償される設定:各種システム設定、スケジュール設定、機能設定、日時設定、課金データ
●補償対象外の設定:停電前の各室内機の運転状態及び設定状態(運転、モード、設定温度など)、異常履歴

■画面色切替え機能

お好みにより黒 ⟷ 白の背景色の切り替えが可能です。

■緊急停止解除後のスケジュール運転

外部から緊急停止信号を受けるとグループ設定された全空調機が『停止』『リモコン操作全禁止』になります。緊急停止信号解除後は、リモコン操作禁止は解除され、全機『停止』のままとなりますが、この時、グループ設定されている空調機のスケジュール運転を『実施する・しない』を設定出来ます。

復電制御 停電から復電した時、グループ設定された空調機は復電時以前のもっとも近い当日スケジュール運転を実施します。



●外部入力機能設定

■バーチャルモード

空調機(室内機・室外機)が接続されていない状態(本体のみ)で各種動作確認を再現出来ます。各種機能の表示内容や操作方法を確認する際に便利な機能です。

■運転累積時間表示及び管理用データ記録

1か月分の空調機の運転時間をグループ別に画面で確認。
空調機の異常データを最大300件保存し、異常履歴データを出力することも可能です。

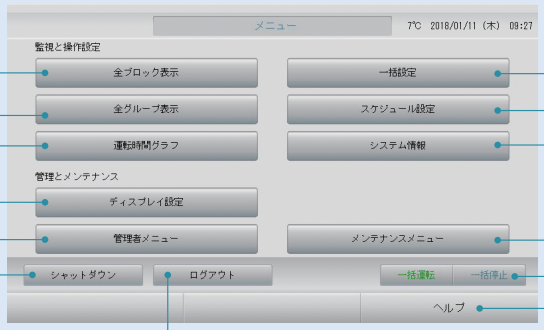
仕　様

形　式		SC-SL4A-A	SC-SL4A-B
仕様	適用機種	スーパーリンク対応室内機 ※1	
	電　源	単相100V、200～240V 50/60Hz	
	消費電力	9W	
	外形寸法(高さ x 幅 x 奥行)	172mm x 260mm x (21.5+69)mm ※2	
	質　量	2kg	
	表示、操作 ※3 ※4	9インチワイド(WVGA)TFTカラー液晶、タッチパネル式	
	室内ユニット 最大接続台数	新SL:最大128台×1系統 旧SL:最大48台/系統×3系統=144台	
操作・設定	運転/停止	運転または、停止操作	
	運転モード	冷房、暖房、除湿、送風、自動 ※5	
	温度設定	18℃～30℃(0.5℃単位) ※6 温度設定の範囲(上限値、下限値)を変更可能	
	リモコン操作機能別許可禁止	リモコン操作の機能毎に許可/禁止を設定	
	風　量	パワフル、急、強、弱、自動	
	風　向	オートスイングON/OFF、ルーバ停止位置1～4を設定	
	フィルターリセット	フィルターサインのリセット(消灯)	
	点検リセット	運転または停止操作により、点検サイン(異常表示)を消灯	
監視	単　位	ブロック、グループ、空調機単位	
	内　容	運転状態、モード、温度設定、室温、リモコン操作機能別許可禁止、風量、風向、フィルターサイン、メンテナンス※7、故障(異常)	

形　式		SC-SL4A-A	SC-SL4A-B
スケジュール	発停単位	グループ	
	発停回数	16動作/日	
	最小時間単位	1分	
	操作項目	運転/停止、運転モード、リモコン操作許可禁止、設定湿度	
	スケジュール種別	年間スケジュール、当日スケジュール、特定日設定、季節設定	
管理・制御	異常履歴	異常発生・復旧履歴を最大300件表示	
	復電制御	復電時刻以前直近のスケジュールで運転開始	
	停電補償	グループ定義、ブロック定義、空調機定義、年間スケジュール設定、特定日設定、季節設定、課金時間帯、機能設定、当日および過去11ヶ月分の課金データファイル	
	システム情報	ソフトウェアバージョン、管理ブロック数、グループ数、ユニット数、LAN設定(IPアドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)	
	ID・パスワード設定	「管理者」「メンテナンスユーザー」「グループユーザー」の3種類	
	Web監視機能	本体に接続された空調機をパソコン上のWebブラウザ画面から監視・操作できます。	
	デマンド制御	3段階デマンド制御機能	
	課金機能	—	課金時間帯設定、外部入力による課金時間帯切替制御、課金用運転データ積算
	スケジュール設定	年間スケジュール、当日スケジュール、特定日設定、季節設定	

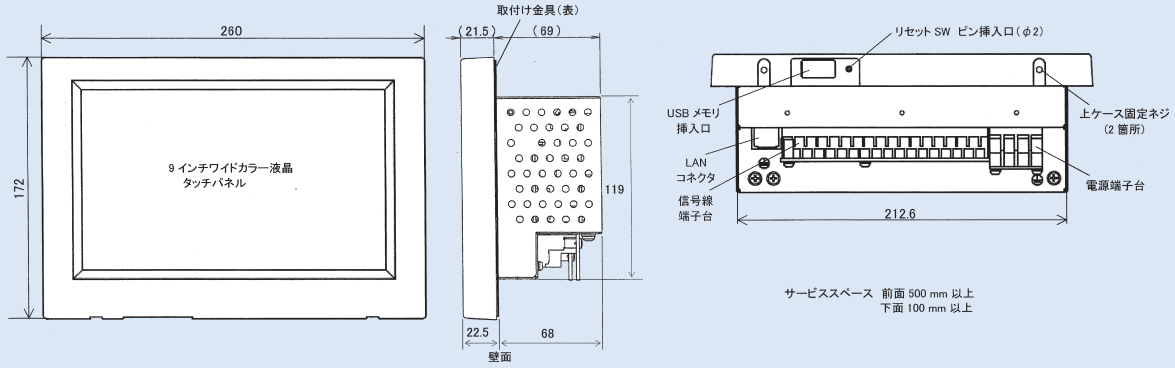
※1.新旧(スーパーリンク)対応室内ユニット及び、スーパーリンク参入用各種インターフェイス接続室内ユニットに適用可能。一部の機能は室内ユニットモデルによって使用できない場合があります。　※2.69は埋め込み寸法です。　※3.液晶バックライトの寿命は約7万時間です。　※4.タッチパネルは約100万回の耐久です。　※5.自動モードは冷暖フリーマルチまたはセゾンタイプ(店舗機)と接続されている室内ユニット以外では使用しないでください。　※6.RCDタイプのリモコンが接続されている室内ユニットは0.5℃設定をするとその後のリモコン操作により設定温度が不正となることがありますので、1.0℃単位で設定してください。　※7.運転時間が9,800時間以上で定期点検2、10,000時間以上で定期点検1と表示します。(GHPのみ)

メニュー画面

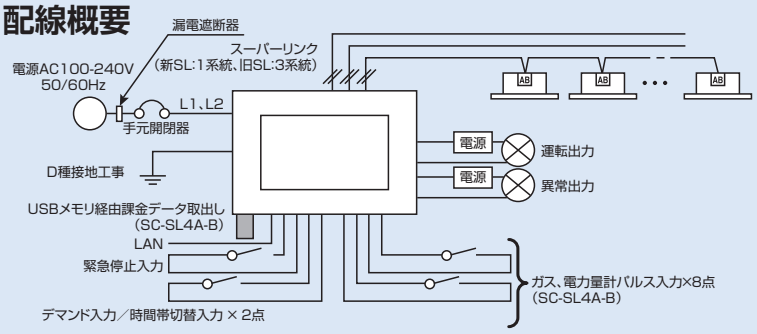


- ●全ブロック表示
- ●全グループ表示
- ●運転時間グラフ
  グループ毎の運転時間をグラフ表示するボタン。
- ●ディスプレイ設定
- ●管理者メニュー
- ●シャットダウン
  あらかじめ停電があると分かっているときに、電源を落としても良い状態にするボタン。
- ●ログアウト
  ログアウトし、ログイン画面に移動。
- ●一括設定
  一括対象となっているグループの一括運転設定。
- ●スケジュール設定
  当日・年間・特定日スケジュール・季節設定画面に移動。
- ●システム情報
  本センターコンソールの情報を表示。
- ●メンテナンスメニュー
  メンテナンスメニューに移動。
- ●一括運転／一括停止
  一括対象となっているグループの一括運転／一括停止。
- ●ヘルプ
  表示内容・操作方法の詳しい情報を表示。

外形図



配線概要



配線仕様

1) スーパーリンク用信号線
0.75mm²～1.25mm²のシールド線(MVVS2芯)
1系統あたり最大1000m(最遠長1000m、総配線長1000m)

2) その他信号線
0.75mm²～1.25mm²、最大延長200m
10mを超える場合はシールド線を使用してください。

3) 電源線
1.25mm²

4) アース線
0.75mm²～6mm²

●ネットワーク接続室内ユニット、室外ユニットが全て新スーパーリンク対応機の場合、総配線長1500m/系統の配線が可能です。(最遠長は1000m)ただし、総配線長1000mを超える場合は配線径を0.75mm²としてください。

センターコンソール

SL2

ウイークリータイマー機能を追加した新タイプコントローラ



SC-SL2NA

●外形寸法/高さ120×幅215×奥行〔25+35※〕mm
※35は埋込み寸法

形式　SC-SL2NA メーカー希望小売価格 126,000円

SC-SL2NAとの組合せ

種　類	組合せ	備　考
リモコン	個別または複数接続	接続無しでも可（ワイヤードラクリーナパネル使用の場合は必要）
SC-SL1N	可	ー
SC-SL2NA	可	ー
SC-SL4A-A SC-SL4A-B	可	ー
市販タイマー	可	ー
外部入力	可	無電圧a接点入力により緊急停止、デマンド制御、許可／センターロック

最大64台（1～16グループ）のパッケージエアコンを集中管理。

ネットワーク管理の拡大

●1グループに1～64台まで、最大16グループ（全グループのユニット合計64台）まではアドレスが連続していなくても自由に接続が可能です。
●スーパーリンクの同一ネットワーク内に、最大8台まで接続可能。
●パッケージエアコンを個別・一括・グループ別に、発停・監視はもちろん、運転モード・温度設定などの設定変更も可能。より高度な空調管理システムを構築します。

ウイークリータイマー機能搭載

●一週間の運転予約や、1日4回のON・OFFセットなどのデイリーのウイークリーのプログラムが簡単操作でグループ毎に設定可能です。

便利な薄型・コンパクト設計

●16個の運転スイッチにより、最大16グループ（最大64台）の一括発停ができ、操作性が大幅に向上しました。
●見やすい大形液晶ディスプレイを採用。運転状態・設定内容が確認できます。
●スーパーリンクネットワークのどの位置にも接続・設置できます。
使用可能JISBOX：3ヶ口用カバー無

ecoタッチリモコン・標準リモコンとの併用も可能

●個別・集中管理に加え、センター＆リモートに設定することにより、リモコンから個別制御ができます。（後押優先）
●リモコンレスに対応できます。

シンプルシステムにより配線工事を簡略化

●無極性2線式のシンプルシステムで、配線工事を大幅に低減します。

安心の停電補償

●停電補償機能を標準装備。運転中、万一停電した場合、停電復帰後、記憶内容に従って運転を再開できます。

デマンド制御・緊急停止制御

●外部信号によるデマンド制御も可能。
●緊急停止制御も可能。

センターロック機能を装備

●SW6をON→OFFに切り替えることにより、デマンド機能をセンターロック機能に変換させます。
●デマンド入力接点に市販タイマーなどから無電圧接点入力を行うと、SC-SL2NAでデマンド設定したユニットは、センターモードとなります。
●センターロック中は、センター／リモート切換えスイッチは無効となります。

リモコン操作個別許可禁止設定可能

●運転・停止、運転モード設定温度それぞれの許可・禁止設定可能。

センターコンソール

SL1



SC-SL1N

■外形寸法/高さ120×幅120×奥行〔15+62※〕mm
※62は埋込み寸法

形式　SC-SL1N メーカー希望小売価格 53,000円

最大16台の個別・集中発停に対応。

最大16台の運転・停止・点検を行えます

●16個の運転スイッチにより、最大16台のパッケージエアコンの個別制御ができ、操作性が大幅に向上しました。

標準ユニット別運転状態確認機能

●16個のLEDのユニット表示No.運転時は緑、点検（異常）は赤、停止・未接続は消灯して各ユニットの状態が一目で確認できます。

停電補償の親切設計

●停電補償機能を標準設備。運転中、万一停電した場合、停電復帰後、記憶内容に従って運転を再開します。

各階設置にも対応

●スーパーリンクの同一ネットワーク内に最大12台まで接続可能。
●連続したアドレスなら、「SC-SL1N」1台につき1～16台まで任意に設定できます。

場所を取らない薄形・コンパクト設計

●120mm×120mm、厚さ15mmのコンパクト設計。使用可能JISBOX：2ヶ口用。
●AC100V・200V（単相）いずれの電源にも接続できます。

シンプルシステムにより電線工事を簡略化

●無極性2線式の信号線接続だけで、ダイレクトにスーパーリンクネットワークへ参入。配線工事を簡略化。

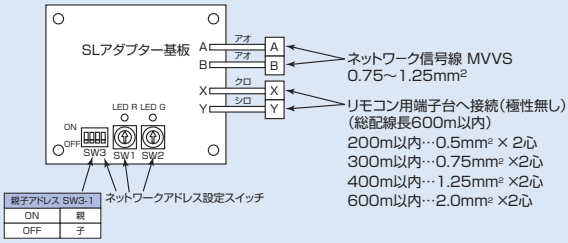
組合せ

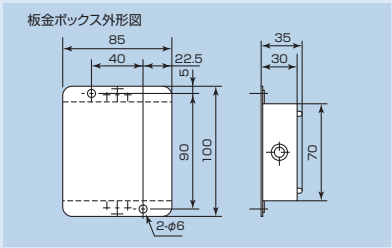
種　類	組合せ	備　考
リモコン	必要	ー
市販タイマー	可	ー括ON·OFFのみ
SC-SL2NA	可	ー
SC-SL4A-A,-B	可	ー

SLアダプタ／インターフェイスキット

業務用セゾンエアコンをスーパーリンクに参入

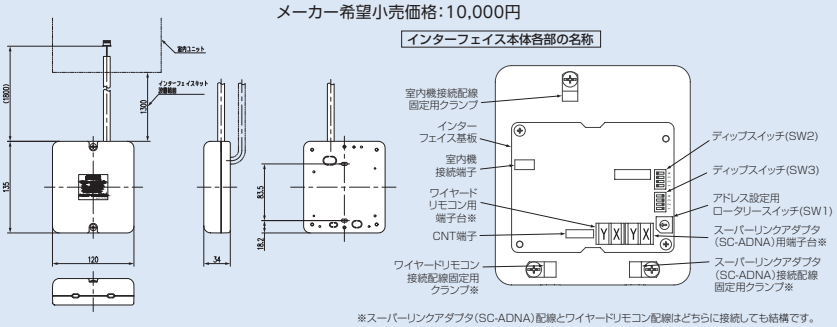
スーパーリンクアダプタ
SC-ADNA
（リモコン2心用）
メーカー希望小売価格：10,000円
SC-AD
（リモコン3心用）
メーカー希望小売価格：10,000円
※図はSC-ADNAです

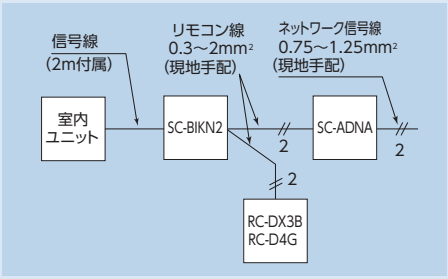




壁掛形ルームエアコン（SRK）をスーパーリンクに参入

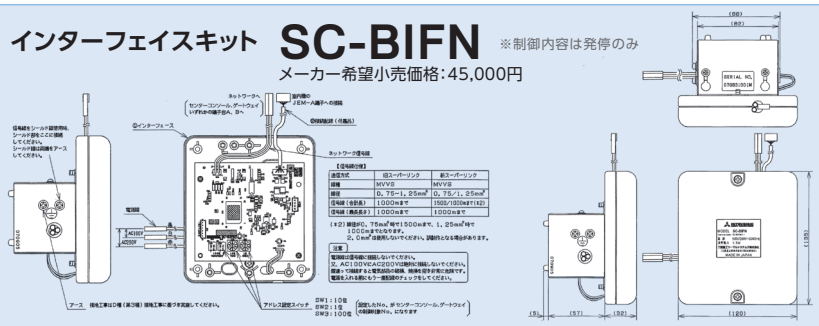
インターフェイスキット **SC-BIKN2** ※別途SC-ADNAが必要です
メーカー希望小売価格：10,000円

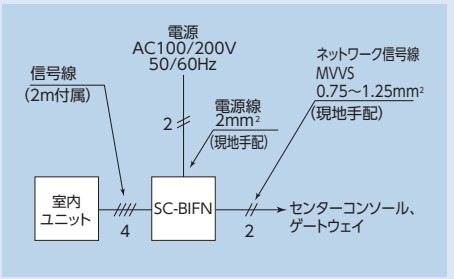




JEM-A端子付機器をスーパーリンクに参入

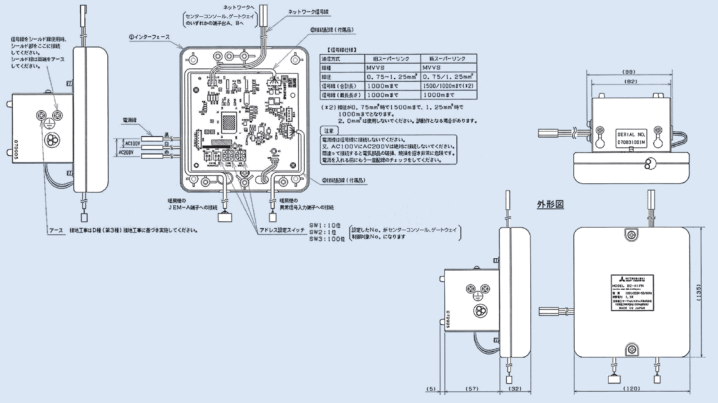
インターフェイスキット **SC-BIFN** ※制御内容は発停のみ
メーカー希望小売価格：45,000円





JEM-A端子付 暖房機をスーパーリンクに参入

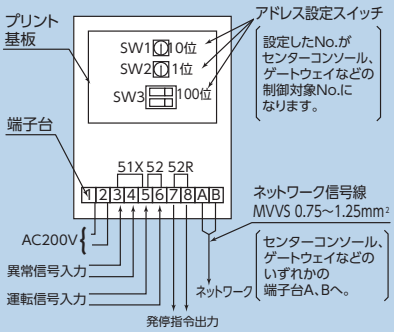
インターフェイスキット **SC-HIFN**
メーカー希望小売価格：59,000円



ポンプ・ファン等の汎用機械をスーパーリンクに参入

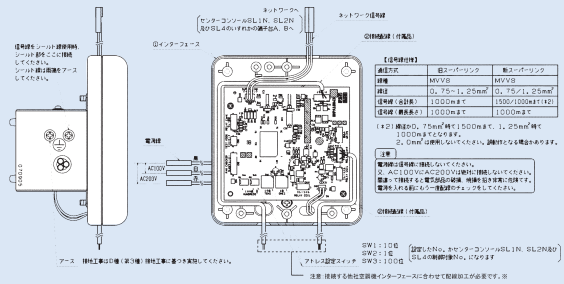
インターフェイスキット **SC-GIFN**
メーカー希望小売価格：105,000円

- 適用機種／ポンプ・ファン等の汎用機械
- 機能適用機種をセンターコンソール、ゲートウェイより、発停・監視（運転・点検表示）ができます。
- 付属品／インターフェイス、取付けネジ×4個、取扱説明書



他社空調機をスーパーリンクに参入

インターフェイスキット SC-PIFN メーカー希望小売価格:61,000円



制御切換

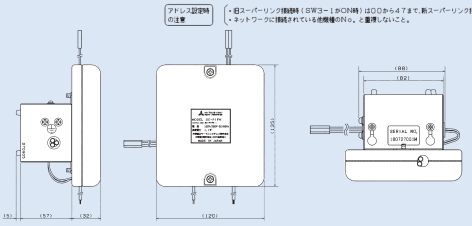
本インターフェースのプリント基板上スイッチSW3の設定変更により下記の制御を変更することができます。
必要に応じて現地で切り換えてください。切換は精密ドライバーのご使用を推奨します。

スイッチ	記号	設定	制御内容
SW3	1	ON OFF（出荷時）	旧スーパーリンク接続（※1） 新スーパーリンク接続
	2	ON OFF（出荷時）	アドレス100位有効［1］ アドレス100位無効［0］

（※1）接続ネットワークが旧スーパーリンクの場合は切換が必要です。
混在のネットワークが新スーパーリンクか旧スーパーリンクかについては、接続室内機等の型式によります。
代理店または販売店に確認願います。

結線要領

アドレス設定時の注意
・旧スーパーリンク接続時（SW3－1がON時）は00から47まで、新スーパーリンク接続時（SW3－1がOFF時）は000から127までの範囲で設定してください。
・ネットワークに接続されている室内機のNo.と重複しないこと。（出荷時、000に設定済み）



オプションコントローラ 遠方発停監視キット

●外部信号によるエアコンの発停と状態異常監視が可能。

※FDTP-5LXBシリーズを接続する場合はCNT中継ハーネスCNT-HAをご使用ください。

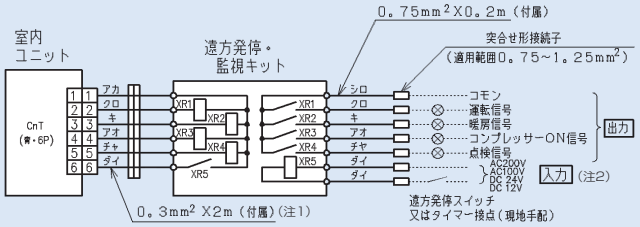
SC-RCK12B・24B・100B・200B メーカー希望小売価格:10,000円

品名	適用機種	MHI形式
遠方発停・監視キット	ハイパーインバータ セゾンインバータ マルチLX・LXR	SC-RCK12B(DC12V用) SC-RCK24B(DC24V用) SC-RCK100B(AC100V用) SC-RCK200B(AC200V用)

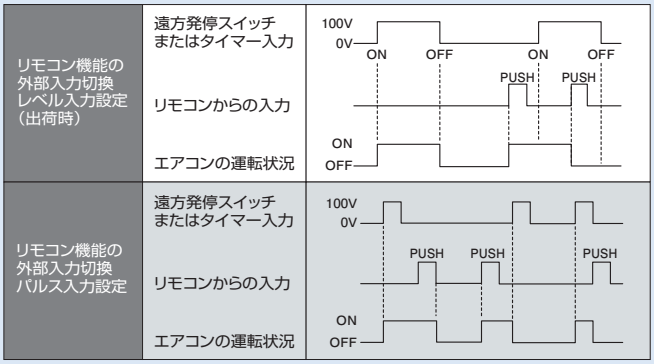
注)入力電源によって品番が異なりますのでご注意ください。

遠方発停	外部入力による発停	リモコン機能の外部入力切換レベル入力設定（出荷時）	遠方発停スイッチ・タイマー等により、100Vの電圧を入・切する事で発停します。緊急停止にも利用できます。接点入力ON時、エアコンON,接点入力OFF時エアコンOFF。
		リモコン機能の外部入力切換パルス入力設定	遠方発停スイッチ・タイマー等により、100Vのパルス信号を入・切する事で発停します。接点入力ONにより、エアコンON/OFFを反転します。
遠方監視	運転信号	運転信号を無電圧接点にて取出せます。	エアコン運転時、リレーON出力
	暖房信号	暖房信号を無電圧接点にて取出せます。	暖房運転時、リレーON出力
	コンプレッサON信号	コンプレッサON信号を無電圧接点にて取出せます。	コンプON時、リレーON出力
	点検信号	点検信号を無電圧接点にて取出せます。	エアコン点検時、リレーON出力

（注）(1)外部入力による発・停を行う時は、必ずリモコンを使用してください。
(2)本キットによる入力とリモコン入力は、後押し優先で発停可。
(3)別売センターコンソール使用時。
・センターモードに設定時、本キットによる発停は不可。(監視は可能です。)
・センター&リモートおよびリモートモードに設定時、本キットによる発停は可。(監視も可です)
(4)運転信号(XR1)はユニット異常停止時、OFFになります。
各室内ユニットの据付説明書または技術資料を参照してください。



（注1）付属の2mより長くしないでください。
（注2）入力電圧は、AC200V(SC-RCK200B)、AC100V(SC-RCK100B)、DC24V(SC-RCK24B)、DC12V(SC-RCK12B)です。



各室内ユニットの据付説明書または技術資料を参照してください。

※FDTP-5LXBシリーズを接続する場合はCNT中継ハーネスCNT-HAをご使用ください。

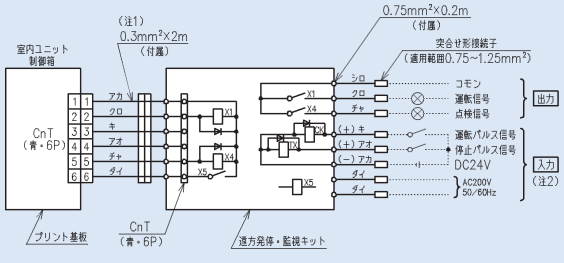
SC-RCK24YB メーカー希望小売価格:12,000円

品名	適用機種	MHI形式
遠方発停・監視キット(注)	ハイパーインバータ セゾンインバータ マルチLX・LXR	SC-RCK24YB

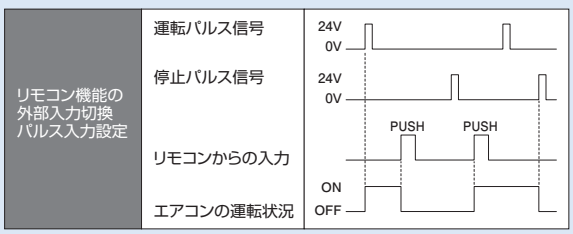
注)リモート盤の出力容量が小さい場合にご使用ください。

遠方発停	外部入力による発停	リモコン機能の外部入力切換パルス入力設定	遠方発停スイッチ・タイマー等により、DC24Vのパルス信号を入・切する事で発停します。接点入力ONによりエアコンON/OFFを反転します。
遠方監視	運転信号	運動信号を無電圧接点にて取出せます。	エアコン運転時、リレーON出力
	点検信号	点検信号を無電圧接点にて取出せます。	エアコン点検時、リレーON出力
	CNT	本キット基板にはCNTが装備されています。標準タイプの遠方発停監視キットやDC12Vリレーを接続することにより、運転、暖房、コンプレッサON、点検信号が取出せます。	

（注）(1)外部入力による発・停を行う時は、必ずリモコンを使用してください。
(2)室内ユニットは、工場出荷時レベル入力対応になっていますので、必ずパルス入力に切換えてください。
(3)本キットによる入力とリモコン入力は、後押し優先で発停可。
(4)別売センターコンソール使用時。
・センターモードに設定時、本キットによる発停は不可。(監視は可能です。)
・センター&リモートおよびリモートモードに設定時、本キットによる発停は可。(監視も可です)
各室内ユニットの据付説明書または技術資料を参照してください。



（注1）付属の2mより長くしないでください。
（注2）入力電圧は、パルス信号DC24V、リレー電源AC200V 50/60Hzです。



各室内ユニットの据付説明書または技術資料を参照してください。

別売品を使用しエアコンの運転/停止のみ制御することもできます(一部機種を除く)。詳細は各室内ユニットの電気配線工事説明書をご参照ください。

参照資料

集中コントローラ機能一覧

項目 / 機器	個別制御（パッケージエアコン数）	グループ制御（グループ数）	制御															計算	スケジュール						監視										記録	
			発停（一括・グループ・個別）	スケジュール制御	グループ設定	運転モード（冷房・除湿・暖房・送風・自動）	静音モード	優先指示（センター・リモート）	室温設定	風量切替	オートスイング風向	強制停止	停復電制御	デマンド制御	フィルターサインリセット	点検サインリセット	電力量計算	週間設定（グループ・個別週日対応）	年間スケジュール	当日スケジュール	翌年スケジュール繰り越し	一日設定スケジュール数	特定日設定	運転状態（運転・停止）	優先指示（センター・リモート）	運転モード（冷房・除湿・暖房・送風・自動）	静音モード	風量	設定温度	オートスイング・風向	室温表示	外温表示	フィルターサイン	点検サイン（異常・警報）	異常記録	電力量・空調料金記録
センターコンソール SC-SL1N	16	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–
センターコンソール SC-SL2NA	64	16	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	4	–	○	○	○	–	○	○	○	○	–	○	○	○	–
センターコンソール SC-SL4A-A,B	128	128	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○ ※1	○	○	○	○ ※2	–	○	○	–	16	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○ ※2
センターコンソール SC-SL5	256	240	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○ ※1	○	○	○	○	○	○	○	○	16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※1. グループ設定、スケジュール設定を保持、運転状態は保持しない。　※2. SC-SL4A-Bのみ有効。　※3. ネットワーク信号線はシールド線（MVVS）を使用してください。
総延長 1000m以内 0.75～1.25㎟ 2心
1000～1500m 0.75㎟ 2心

集中制御機器の組合せ一覧（SUPERLINK Ⅱ）

○接続可、×接続不可

	SC-SL1N	SC-SL2NA	SC-SL5,SC-SL4A-A,-B	SC-WBGW256J
SC-SL1N	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-SL2NA	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-SL4A-A,B	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-SL5	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-WBGW256J	○(*2)	○(*2)	○(*2)	×

(*1)組合せ台数（スーパーリンク1系統当たり）

SC-SL5,SC-SL4A-A,-B接続個数	SC-SL2NA接続個数	SC-SL1N最大接続個数
0個	0個	12個
0個	1-2個	8個
0個	3-4個	4個
0個	5-8個	0個
1個	0-2個	8個
1個	3-4個	4個
1個	5-8個	0個
2個	0-2個	8個
2個	3-4個	4個
2個	5-8個	0個

(*2)組合せ台数（スーパーリンク1系統当たり）

SC-WBGW256J	SC-SL5,SC-SL4A-A,-B 最大接続個数	SC-SL2NA 最大接続個数	SC-SL1N 最大接続個数
1	0	4	8
1	1	2	8

※詳細は集中制御機器の仕様書でご確認ください。

集中制御機器の組合せ一覧（SUPERLINK Ⅱ〈従来機種混在の場合〉）

○接続可、×接続不可

	SC-SL1N	SC-SL2NA	SC-SL5,SC-SL4A-A,B	SC-WBGW256J
SC-SL1N	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-SL2NA	○(*1)	○(*1)	○(*1)	○(*2)
SC-SL5,SC-SL4A-A,B	○(*1)	○(*1)	○(*1)	×
SC-WBGW256J	○(*2)	○(*2)	×	×

(*1)組合せ台数（スーパーリンク1系統当たり）

SC-SL5,SC-SL4A-A,-B接続個数	SC-SL2NA接続個数	SC-SL1N最大接続個数
0個	0個	6個
0個	1個	3個
0個	2個	2個
0個	3個	0個
1個	0個	3個
1個	1個	0個

(*2)組合せ台数

SC-WBGW256J	SC-SL2NA 最大接続個数	SC-SL1N 最大接続個数
1	0	2
1	1	0

※詳細は集中制御機器の仕様書でご確認ください。

スーパーリンク網からダイレクトに、室内ユニットへつなぐ。

ダイレクトスーパーリンク

小規模の集中制御の導入がさらに簡単に、
コストを抑えて可能になりました。



スーパーリンクアダプタ
(SC-ADNA)
詳細は144頁

スーパーリンク
アダプタ
不要に

施工性
向上

カンタン
集中管理

管理室にて

- 一括運転
- 一括停止
- デマンド制御
- グループ管理
- 室温管理
- 点検管理
- リモコン操作管理

スーパーリンクシステム
詳細は126頁

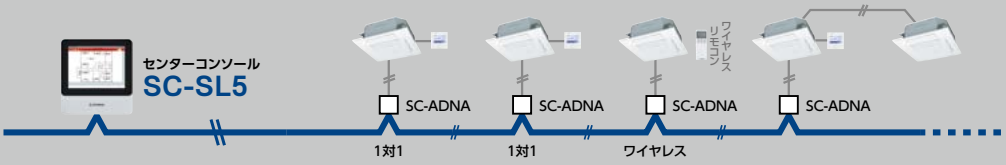


〈ダイレクトスーパーリンク〉で集中制御の導入が

よりすっきりと、シンプル&スマートに。

接続例

Before
(従来接続)



ダイレクトスーパーリンク

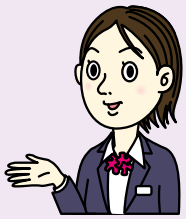
スーパーリンクアダプタ不要ですっきり



※リモコンの接続が必要です

室内ユニット対象機種	FDT | FDTC | FDTW | FDTS | FDR | FDU | FDE | FDES | FDK | FDF

リニューアルをバックアップする セゾンリース



リースならお得なメリットがいっぱいです。
業務用空調機のご導入はリースをお薦めいたします。

1. 一度に多額の資金が必要ありません。

リースにすれば、一度に多くの費用を必要としません。毎月のリース料の支払いだけで済みますから、設備購入による資金の固定化が避けられ、その資金を有効に運用して利益を上げることができます。

2. 銀行の借入れ枠が温存できます。

リース利用によって、実質上設備投資について借り入れしたのと同じ効果が得られます。しかも金融機関からの借入枠は温存されることになり、資金調達力に余裕が生まれます。

3. 事務の省力化が図れます。

賃貸借処理の場合、リース料の支払だけで済みます。売買処理の場合でも、設備の所有に伴う煩雑な事務（固定資産税の計算・申告・納税、損害保険の付保・支払）を削減でき、事務管理の大幅な省力化が図れます。

4. 動産保険付で安心。

万が一の事故の場合でも動産保険が付加されているので、残リースが保証されます。
※保険金の支払いに関しては、保険会社の審査があります。場合によっては保険金が残高を下回る可能性もあります。

5. 経営計画が立て易い。

予算に応じて弾力的にリース期間を設定でき、リース期間に合わせて費用化できます。（税務上の取り扱いは耐用年数の70%）

6. スピード審査で手続き簡単。

リースなら借入れと違い、担保は必要ありません。又審査もスピーディ。契約手続きも簡単です。

セゾンエアコン メンテナンスリース

リース期間は修理費無料のメンテナンス保証付。

対象製品: セゾンエアコン

※ただしダクトタイプなど移設が困難なものはリース対象外となります。

例えば ➡ ご契約金額:100万円 7年リースの場合

セゾンエアコンリースなら、 ➡ 月々のお支払 15,300円

月々わずか1,500円のプラスで

リース期間中の修理費が無料に。

セゾンエアコン メンテナンスリース 月々のお支払 **16,800円**

修理費用の心配いらず

突然の故障にも安心の修理費保証



■月額リース料の計算方法

契約金額 × 料率 = 1ヶ月リース料（100円未満切上、消費税別途） ➡
※右表参照

■セゾンエアコンメンテナンスリース料金早見表（消費税別途）

契約価格	1ヶ月リース料金			
	4年	5年	6年	7年
20万円の場合	5,200円	4,400円	3,800円	3,400円
40万円の場合	10,400円	8,640円	7,600円	6,800円
50万円の場合	13,000円	10,800円	9,500円	8,500円
100万円の場合	25,700円	21,400円	18,700円	16,800円
150万円の場合	38,600円	32,100円	28,050円	25,200円
200万円の場合	51,400円	42,800円	37,400円	33,600円
250万円の場合	64,300円	53,500円	46,800円	42,000円
300万円の場合	76,800円	63,900円	56,100円	50,100円
350万円の場合	89,600円	74,550円	65,500円	58,500円
400万円の場合	102,400円	85,200円	74,800円	66,800円
450万円の場合	115,200円	98,900円	84,200円	75,200円
500万円の場合	128,000円	106,500円	93,500円	83,500円

●契約金額に応じた1ヶ月のリース料です。 ●契約金額が500万円を超える場合は別途ご相談ください。
※メンテナンスの保証は三菱重工冷熱㈱が行います。
※故障の原因及び内容によっては有償となる場合がございます。

■セゾンエアコンメンテナンスリース料率表

フレックス契約価格	リース料率			
	4年	5年	6年	7年
20～100万円未満	2.60%	2.16%	1.89%	1.70%
100～300万円未満	2.57%	2.14%	1.87%	1.68%
300～500万円未満	2.56%	2.13%	1.87%	1.67%

セゾンエアコン クレジット

空調機全般に利用できるクレジットもご用意しております。

対象製品: ：三菱重工製空調機器

■月額割賦料の計算方法

契約金額 × 料率 = 1ヶ月割賦料（100円未満切上、消費税別途） ➡
※右表参照

■セゾンエアコンクレジット料率表

フレックス契約価格	割賦料率		
	1年	2年	3年
20～100万円未満	8.68%	4.46%	3.07%
100～300万円未満	8.67%	4.45%	3.06%
300～500万円未満	8.66%	4.43%	3.05%

●契約金額が500万円を超える場合は別途ご相談ください。

セゾンエアコンリース

スピード審査・手続き簡単。

対象製品: セゾンエアコン、設備用エアコン、スポットエアコン、ルームエアコン、中温パッケージエアコン、ビル用マルチエアコン、GHP、他 ※ただしダクトタイプなど移設が困難なものはリース対象外となります。

■月額リース料の計算方法

契約金額 × 料率 = 1ヶ月リース料（100円未満切上、消費税別途）
※下表参照

■セゾンエアコンリース料率表

フレックス契約価格	リース料率			
	4年	5年	6年	7年
20～100万円未満	2.38%	1.95%	1.70%	1.53%
100～300万円未満	2.37%	1.94%	1.70%	1.53%
300～500万円未満	2.36%	1.93%	1.70%	1.53%

■セゾンエアコンリース料金早見表（消費税別途）

契約価格	1ヶ月リース料金			
	4年	5年	6年	7年
20万円の場合	4,800円	3,900円	3,400円	3,100円
40万円の場合	9,600円	7,800円	6,800円	6,200円
50万円の場合	11,900円	9,800円	8,500円	7,700円
100万円の場合	23,700円	19,400円	17,000円	15,300円
150万円の場合	35,600円	29,100円	25,500円	23,000円
200万円の場合	47,400円	38,800円	34,000円	30,600円
250万円の場合	59,300円	48,500円	42,500円	38,300円
300万円の場合	70,800円	57,900円	51,000円	45,900円
350万円の場合	82,600円	67,600円	59,500円	53,600円
400万円の場合	94,400円	77,200円	68,000円	61,200円
450万円の場合	106,200円	86,900円	76,500円	68,900円
500万円の場合	118,000円	96,500円	85,000円	76,500円

●契約金額に応じた1ヶ月のリース料です。 ●契約金額が500万円を超える場合は別途ご相談ください。

申込み手続き・契約手続きについて

売主となられる販売店様は、セゾンリース取扱店の登録が必要となります。
三菱重工冷熱㈱の営業担当にお問い合わせください。

STEP1 お客様審査

契約を締結する前にお客様審査をします。

1. 審査申込書提出 — 所定の用紙（契約審査申込書）に必要事項をご記入の上、三菱重工冷熱㈱営業窓口に提出してください。お客様の同意が必要です。
2. 審　査 — リース会社で審査させていただきます。
3. 審査結果連絡 — 三菱重工冷熱㈱営業窓口より審査結果を売主様へ連絡させていただきます。同時にリース契約書を売主様へ送付させていただきます。

STEP2 契約手続き

審査承認が取れたら、契約書を提出します。

1. 契約書提出 — 契約書に必要事項を記入の上、三菱重工冷熱㈱営業窓口に提出してください。
2. 契約締結 — 三菱重工冷熱㈱よりリース会社へ契約書を送付し契約を締結します。
3. 物件納入 — 契約内容の物件を売主様から納品いただきます。
4. 物件金額のお支払い — 納品物件の検収確認後、リース会社から売主様指定口座へ物件代金を振込ます。

※料率は2025年4月現在のものです。

FDTZ/FDTCZ

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井埋込形4方向吹出し **FDTZ**															
シングル	E001	FDTZ406HK6SA	FDTZP636SA	単相	50	3.6	4.0	5.0	0.98	7.2	271(236)×950×950	21.5+6	0.720	0.770	1.58
			FDCZP406HK	200V	60	[1.4~4.0]	[1.0~4.5]				640×800(+71)×290	47			
	E002	FDTZ406H6SA	FDTZP636SA	3相	50	3.6	4.0	5.0	0.98	7.3	271(236)×950×950	21.5+6	0.715	0.763	1.57
			FDCZP406H	200V	60	[1.4~4.0]	[1.0~4.5]				640×800(+71)×290	46			
	E003	FDTZ456HK6SA	FDTZP636SA	単相	50	4.0	4.5	5.0	0.97	7.2	271(236)×950×950	21.5+6	0.858	0.884	1.58
			FDCZP456HK	200V	60	[1.4~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	47			
	E004	FDTZ456H6SA	FDTZP636SA	3相	50	4.0	4.5	5.0	0.97	7.3	271(236)×950×950	21.5+6	0.850	0.876	1.57
			FDCZP456H	200V	60	[1.4~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	46			
	E005	FDTZ506HK6SA	FDTZP636SA	単相	50	4.5	5.0	5.7	0.93	7.2	271(236)×950×950	21.5+6	1.04	0.985	2.18
			FDCZP506HK	200V	60	[1.4~5.0]	[1.2~5.6]				640×800(+71)×290	47			
	E006	FDTZ506H6SA	FDTZP636SA	3相	50	4.5	5.0	5.7	0.93	7.3	271(236)×950×950	21.5+6	1.03	0.971	2.17
			FDCZP506H	200V	60	[1.4~5.0]	[1.2~5.6]				640×800(+71)×290	46			
	E007	FDTZ566HK6SA	FDTZP636SA	単相	50	5.0	5.6	5.9	0.88	7.1	271(236)×950×950	21.5+6	1.17	1.18	2.34
			FDCZP566HK	200V	60	[1.4~5.6]	[1.4~6.3]				640×800(+71)×290	47			
	E008	FDTZ566H6SA	FDTZP636SA	3相	50	5.0	5.6	5.9	0.88	7.1	271(236)×950×950	21.5+6	1.15	1.17	2.33
			FDCZP566H	200V	60	[1.4~5.6]	[1.4~6.3]				640×800(+71)×290	46			
	E009	FDTZ636HK6SA	FDTZP636SA	単相	50	5.6	6.3	6.0	0.79	7.0	271(236)×950×950	21.5+6	1.36	1.44	2.20
			FDCZP636HK	200V	60	[1.4~6.3]	[1.6~8.0]				640×800(+71)×290	47			
	E010	FDTZ636H6SA	FDTZP636SA	3相	50	5.6	6.3	6.0	0.79	7.0	271(236)×950×950	21.5+6	1.35	1.42	2.19
			FDCZP636H	200V	60	[1.4~6.3]	[1.6~8.0]				640×800(+71)×290	46			
	E011	FDTZ806HK6SA	FDTZP806SA	単相	50	7.1	8.0	8.4	0.92	6.8	333(298)×950×950	25+6	1.65	1.62	2.60
			FDCZP806HK	200V	60	[1.9~8.0]	[2.1~10.0]				845×970×370	70			
	E012	FDTZ806H6SA	FDTZP806SA	3相	50	7.1	8.0	8.4	0.92	7.0	333(298)×950×950	25+6	1.64	1.61	2.60
			FDCZP806H	200V	60	[1.9~8.0]	[2.1~10.0]				845×970×370	70			
	E013	FDTZ1126H6SA	FDTZP1606SA	3相	50	10.0	11.2	14.5	0.84	6.9	333(298)×950×950	27.5+6	2.15	2.34	4.98
			FDCZP1126H	200V	60	[2.7~11.2]	[2.8~14.3]				1,505×970×370	115			
	E014	FDTZ1406H6SA	FDTZP1606SA	3相	50	12.5	14.0	15.5	0.75	6.6	333(298)×950×950	27.5+6	3.18	3.26	5.88
			FDCZP1406H	200V	60	[3.4~14.0]	[3.5~18.3]				1,505×970×370	115			
	E015	FDTZ1606H6SA	FDTZP1606SA	3相	50	14.0	16.0	15.5	0.71	6.2	333(298)×950×950	27.5+6	3.88	3.89	5.88
			FDCZP1606H	200V	60	[3.7~16.0]	[4.0~20.3]				1,505×970×370	115			
ツイン	E016	FDTZ806HKP6SA	FDTZP636SA×2	単相	50	7.1	8.0	8.4	0.96	7.2	271(236)×950×950	21.5+6	1.41	1.58	2.60
			FDCZP806HK	200V	60	[1.9~8.0]	[2.0~10.0]				845×970×370	70			
	E017	FDTZ806HP6SA	FDTZP636SA×2	3相	50	7.1	8.0	8.4	0.96	7.3	271(236)×950×950	21.5+6	1.39	1.55	2.60
			FDCZP806H	200V	60	[1.9~8.0]	[2.0~10.0]				845×970×370	70			
	E018	FDTZ1126HP6SA	FDTZP636SA×2	3相	50	10.0	11.2	14.5	0.85	7.1	271(236)×950×950	21.5+6	2.12	2.31	4.98
			FDCZP1126H	200V	60	[2.8~11.2]	[3.5~14.3]				1,505×970×370	115			
	E019	FDTZ1406HP6SA	FDTZP716SA×2	3相	50	12.5	14.0	15.5	0.76	6.7	271(236)×950×950	21.5+6	3.14	3.26	5.83
			FDCZP1406H	200V	60	[3.2~14.0]	[3.5~18.3]				1,505×970×370	115			
	E020	FDTZ1606HP6SA	FDTZP806SA×2	3相	50	14.0	16.0	15.5	0.92	6.6	333(298)×950×950	25+6	3.42	3.60	5.83
			FDCZP1606H	200V	60	[3.5~16.0]	[4.0~20.3]				1,505×970×370	115			
	E021	FDTZ2246HP6SA	FDTZP1606SA×2	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.87	6.3	333(298)×950×950	27.5+6	5.42	5.17	7.90
			FDCZP2246H	200V	60	[6.0~22.4]	[5.6~28.0]				1,505×970×370	130			
	E022	FDTZ2806HP6SA	FDTZP1606SA×2	3相	50	25.0	28.0	21.2	0.78	5.9	333(298)×950×950	27.5+6	8.32	7.26	8.00
			FDCZP2806H	200V	60	[6.3~27.0]	[7.0~31.5]				1,505×970×370	130			
トリプル	E023	FDTZ1606HT6SA	FDTZP636SA×3	3相	50	14.0	16.0	15.5	0.90	6.6	271(236)×950×950	21.5+6	3.46	3.62	5.83
			FDCZP1606H	200V	60	[3.5~16.0]	[4.0~20.3]				1,505×970×370	115			
	E024	FDTZ2246HT6SA	FDTZP716SA×3	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.79	6.0	271(236)×950×950	21.5+6	5.70	5.83	8.60
			FDCZP2246H	200V	60	[6.0~22.4]	[5.6~28.0]				1,505×970×370	130			
Wツイン	E025	FDTZ2246HD6SA	FDTZP636SA×4	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.90	6.6	271(236)×950×950	21.5+6	5.21	5.20	7.90
			FDCZP2246H	200V	60	[6.0~22.4]	[5.6~28.0]				1,505×970×370	130			
	E026	FDTZ2806HD6SA	FDTZP716SA×4	3相	50	25.0	28.0	21.2	0.82	6.1	271(236)×950×950	21.5+6	8.09	7.49	7.90
			FDCZP2806H	200V	60	[6.3~27.0]	[7.0~31.5]				1,505×970×370	130			

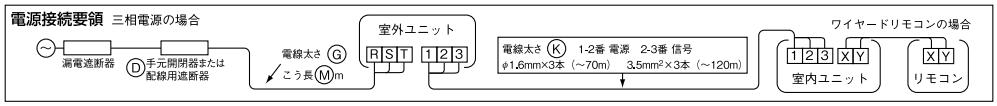
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井埋込形小容量4方向吹出し **FDTCZ**															
シングル	E027	FDTCZ406HK6S	FDTCZP566S	単相	50	3.6	4.0	4.6	0.83	5.3	258(248)×620×620	14+3	0.900	0.950	1.83
			FDCZP406HK	200V	60	[1.3~4.0]	[1.0~4.5]				640×800(+71)×290	47			
	E028	FDTCZ406H6S	FDTCZP566S	3相	50	3.6	4.0	4.6	0.83	5.4	258(248)×620×620	14+3	0.890	0.940	1.82
			FDCZP406H	200V	60	[1.3~4.0]	[1.0~4.5]				640×800(+71)×290	46			
	E029	FDTCZ456HK6S	FDTCZP566S	単相	50	4.0	4.5	4.6	0.80	5.3	258(248)×620×620	14+3	1.02	1.14	1.83
			FDCZP456HK	200V	60	[1.3~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	47			
	E030	FDTCZ456H6S	FDTCZP566S	3相	50	4.0	4.5	4.6	0.80	5.4	258(248)×620×620	14+3	1.00	1.11	1.82
			FDCZP456H	200V	60	[1.3~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	46			
	E031	FDTCZ506HK6S	FDTCZP566S	単相	50	4.5	5.0	5.1	0.75	5.4	258(248)×620×620	14+3	1.22	1.26	2.01
			FDCZP506HK	200V	60	[1.3~5.0]	[1.3~5.6]				640×800(+71)×290	47			

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.2	4.5	5	16	86	86	0.6	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTZ406HK6SA
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
2.5	2.6	5	12	83	85	0.6	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTZ406H6SA
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.0	5.0	5	16	86	88	0.8	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTZ456HK6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
2.9	2.9	5	12	85	87	0.8	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTZ456H6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.9	5.5	5	16	88	90	0.9	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTZ506HK6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.4	3.1	5	12	87	90	0.9	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTZ506H6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.4	6.4	5	16	91	92	1.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTZ566HK6SA
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.9	3.8	5	12	85	89	1.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTZ566H6SA
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.3	7.4	5	16	93	97	1.2	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTZ636HK6SA
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
4.4	4.5	5	12	89	91	1.2	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTZ636H6SA
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
8.3	8.2	5	19	99	99	1.4	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTZ806HK6SA
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						
5.2	5.2	5	13	91	89	1.4	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTZ806H6SA
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						
6.5	7.1	5	23	95	95	2.0	120	36-25-22-18	62-58-50-45	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1126H6SA
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835			(15)		0.1sec						
9.7	9.9	5	23	95	95	2.7	120	36-27-24-19	62-58-51-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1406H6SA
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835			(15)		0.1sec						
11.8	11.8	5	23	95	95	3.4	120	36-28-25-20	62-58-53-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1606H6SA
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835			(15)		0.1sec						
7.1	8.0	5	19	99	99	1.4	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTZ806HKP6SA
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
4.4	5.0	5	13	91	89	1.4	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTZ806HP6SA
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
6.4	7.0	5	23	96	95	2.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1126HP6SA
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
9.5	9.9	5	23	95	95	2.7	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1406HP6SA
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.4	10.9	5	23	95	95	3.4	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1606HP6SA
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
16.2	15.5	5	39	96	96	4.5	120	36-25-22-18	62-58-50-45	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTZ2246HP6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
25.0	21.8	5	39	96	96	7.3	120	36-27-24-19	62-58-51-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTZ2806HP6SA
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						
10.5	11.0	5	23	95	95	3.4	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTZ1606HT6SA
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
17.1	17.5	5	39	96	96	4.5	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTZ2246HT6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
15.6	15.6	5	39	96	96	4.5	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTZ2246HD6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
24.3	22.5	5	39	96	96	7.3	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTZ2806HD6SA
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.1	5.4	5	16	88	88	0.6	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCZ406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.1	3.2	5	12	83	85	0.6	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCZ406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.8	6.4	5	16	88	89	0.8	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCZ456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.3	3.7	5	12	87	87	0.8	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCZ456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.9	6.9	5	16	88	91	0.9	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCZ506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						



FDTCZ/FDTWZ

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井埋込形小容量4方向吹出し **FDTCZ**															
シングル	E032	FDTCZ506H6S	FDTCZP566S / FDCZP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.1	0.75	5.5	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	1.21	1.25	2.00
	E033	FDTCZ566HK6S	FDTCZP566S / FDCZP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.1	0.71	5.0	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 47	1.43	1.51	2.01
	E034	FDTCZ566H6S	FDTCZP566S / FDCZP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.1	0.71	5.1	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	1.42	1.50	2.00

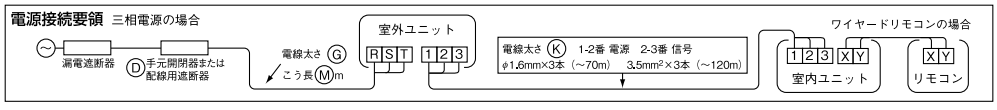
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) (室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井埋込形2方向吹出し **FDTWZ**															
シングル	E035	FDTWZ406HK6S	FDTWZP566S / FDCZP406HK	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.98	6.0	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	0.855	0.895	1.68
	E036	FDTWZ406H6S	FDTWZP566S / FDCZP406H	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.98	6.1	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	0.845	0.885	1.67
	E037	FDTWZ456HK6S	FDTWZP566S / FDCZP456HK	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.93	5.9	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.04	1.10	1.68
	E038	FDTWZ456H6S	FDTWZP566S / FDCZP456H	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.93	6.0	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.03	1.09	1.67
	E039	FDTWZ506HK6S	FDTWZP566S / FDCZP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.87	5.8	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.19	1.18	2.67
	E040	FDTWZ506H6S	FDTWZP566S / FDCZP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.87	5.9	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.18	1.17	2.66
	E041	FDTWZ566HK6S	FDTWZP566S / FDCZP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.7	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.34	1.43	2.88
	E042	FDTWZ566H6S	FDTWZP566S / FDCZP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.8	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.33	1.42	2.87
	E043	FDTWZ636HK6S	FDTWZP636S / FDCZP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.3~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.71	5.5	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 47	1.68	1.74	2.55
	E044	FDTWZ636H6S	FDTWZP636S / FDCZP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.3~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.71	5.6	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 46	1.67	1.73	2.54
	E045	FDTWZ806HK6S	FDTWZP806S / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.68	5.6	345(325)×1,120×680 / 845×970×370	23+8.5 / 70	2.02	2.19	3.23
	E046	FDTWZ806H6S	FDTWZP806S / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.68	5.7	345(325)×1,120×680 / 845×970×370	23+8.5 / 70	1.99	2.15	3.17
	E047	FDTWZ1126H6S	FDTWZP1406S / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	13.5	0.76	6.4	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 115	2.60	2.67	5.40
	E048	FDTWZ1406H6S	FDTWZP1406S / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.69	5.8	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 115	3.95	3.85	6.21
	E049	FDTWZ1606H6S	FDTWZP1606S / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.1~20.3]	14.7	0.67	5.6	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	37+13 / 115	4.64	4.63	6.25
ツイン	E050	FDTWZ806HKP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.86	5.7	345(325)×1,120×680 / 845×970×370	21+8.5 / 70	1.72	1.81	3.23
	E051	FDTWZ806HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.86	5.8	345(325)×1,120×680 / 845×970×370	21+8.5 / 70	1.67	1.76	3.17
	E052	FDTWZ1126HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.5~11.2]	11.2 [2.7~14.3]	12.5	0.73	6.2	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	21+8.5 / 115	2.66	2.76	5.48
	E053	FDTWZ1406HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.68	5.9	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	23+8.5 / 115	3.94	3.83	6.10
	E054	FDTWZ1606HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.8	0.67	5.6	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	23+8.5 / 115	4.70	4.50	6.35
	E055	FDTWZ2246HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	5.6	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 130	5.97	5.88	8.70
	E056	FDTWZ2806HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCZP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.68	5.1	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 130	9.87	8.71	8.80
トリプル	E057	FDTWZ1606HT6S	FDTWZP566S×3 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.8	0.76	5.7	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	21+8.5 / 115	4.28	4.14	6.35
	E058	FDTWZ2246HT6S	FDTWZP806S×3 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.66	5.2	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	23+8.5 / 130	6.75	6.87	9.40
Wツイン	E059	FDTWZ2246HD6S	FDTWZP566S×4 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.73	5.4	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	21+8.5 / 130	5.97	6.11	8.90

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
4.0	4.1	5	12	87	88	0.9	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCZ506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			15				
7.7	8.1	5	16	93	93	1.0	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCZ566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			20				
4.7	4.9	5	12	87	88	1.0	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCZ566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			15				

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
4.7	5.0	5	16	91	90	0.6	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWZ406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)			20				
2.9	3.0	5	12	84	85	0.6	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWZ406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)			15				
5.6	6.0	5	16	93	92	0.8	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWZ456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			20				
3.4	3.7	5	12	87	85	0.8	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWZ456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			15				
6.2	6.2	5	16	96	95	0.9	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWZ506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			20				
3.9	3.8	5	12	87	89	0.9	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWZ506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			15				
6.9	7.4	5	16	97	97	1.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWZ566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			20				
4.2	4.4	5	12	91	93	1.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWZ566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			15				
8.7	9.0	5	16	97	97	1.2	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWZ636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)			20				
5.0	5.2	5	12	96	96	1.2	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWZ636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)			15				
10.2	11.1	5	19	99	99	1.4	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTWZ806HK6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			30				
6.3	6.9	5	13	91	90	1.4	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTWZ806H6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			20				
7.9	8.1	5	23	95	95	2.0	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1126H6S
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835			(15)			30				
12.0	11.7	5	23	95	95	2.7	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1406H6S
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835			(15)			30				
14.1	14.1	5	23	95	95	3.4	40×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1606H6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835			(15)			30				
8.7	9.1	5	19	99	99	1.4	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTWZ806HKP6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)			30				
5.3	5.6	5	13	91	91	1.4	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTWZ806HP6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)			20				
8.1	8.4	5	23	95	95	2.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1126HP6S
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
12.0	11.6	5	23	95	95	2.7	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1406HP6S
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
14.3	13.7	5	23	95	95	3.4	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1606HP6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
17.9	17.6	5	39	96	96	4.5	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDTWZ2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			50				
29.6	26.1	5	39	96	96	7.3	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDTWZ2806HP6S
							86×2	冷145　暖148	冷81　暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			50				
13.0	12.6	5	23	95	95	3.4	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWZ1606HT6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
20.2	20.6	5	39	96	96	4.5	40	14.5-12-10-9	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDTWZ2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷77　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			50				
17.9	18.3	5	39	96	96	4.5	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDTWZ2246HD6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			50				



FDTSZ/FDRZ

	呼出番号	セット形式	項目 / 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井埋込形1方向吹出し **FDTSZ**															
シングル	E060	FDTSZ406HK6S	FDTSZP506S FDCZP406HK	単相 200V	50 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.90	6.0	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 47	0.848	0.865	1.68
	E061	FDTSZ406H6S	FDTSZP506S FDCZP406H	3相 200V	50 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.90	6.1	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 46	0.840	0.860	1.67
	E062	FDTSZ456HK6S	FDTSZP506S FDCZP456HK	単相 200V	50 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.8	0.86	5.9	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 47	1.02	1.10	1.76
	E063	FDTSZ456H6S	FDTSZP506S FDCZP456H	3相 200V	50 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.8	0.86	6.0	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 46	1.01	1.09	1.75
	E064	FDTSZ506HK6S	FDTSZP506S FDCZP506HK	単相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.88	5.9	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 47	1.21	1.19	2.50
	E065	FDTSZ506H6S	FDTSZP506S FDCZP506H	3相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.88	6.0	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	27+6 46	1.19	1.17	2.49
	E066	FDTSZ566HK6S	FDTSZP636S FDCZP566HK	単相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.6	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	28+6 47	1.39	1.35	2.74
	E067	FDTSZ566H6S	FDTSZP636S FDCZP566H	3相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.7	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	28+6 46	1.38	1.34	2.73
	E068	FDTSZ636HK6S	FDTSZP636S FDCZP636HK	単相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.72	5.5	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	28+6 47	1.59	1.64	2.48
	E069	FDTSZ636H6S	FDTSZP636S FDCZP636H	3相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.72	5.6	255(220)×1,460×650 640×800(+71)×290	28+6 46	1.58	1.63	2.47
シングル	E070	FDTSZ806HK6S	FDTSZP806S FDCZP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.70	5.4	255(220)×1,460×650 845×970×370	28+6 70	1.93	2.16	3.42
	E071	FDTSZ806H6S	FDTSZP806S FDCZP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.70	5.5	255(220)×1,460×650 845×970×370	28+6 70	1.90	2.11	3.35
ツイン	E072	FDTSZ806HKP6S	FDTSZP506S×2 FDCZP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.77	5.6	255(220)×1,460×650 845×970×370	27+6 70	1.78	1.88	3.43
	E073	FDTSZ806HP6S	FDTSZP506S×2 FDCZP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.77	5.7	255(220)×1,460×650 845×970×370	27+6 70	1.74	1.84	3.36
	E074	FDTSZ1126HP6S	FDTSZP636S×2 FDCZP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.5~11.2]	11.2 [3.2~14.3]	12.0	0.69	5.7	255(220)×1,460×650 1,505×970×370	28+6 115	2.37	2.60	5.30
	E075	FDTSZ1406HP6S	FDTSZP806S×2 FDCZP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.69	5.4	255(220)×1,460×650 1,505×970×370	28+6 115	3.56	3.81	6.20
	E076	FDTSZ1606HP6S	FDTSZP806S×2 FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.65	5.1	255(220)×1,460×650 1,505×970×370	28+6 115	4.43	4.75	6.20
トリプル	E077	FDTSZ1606HT6S	FDTSZP506S×3 FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.70	5.4	255(220)×1,460×650 1,505×970×370	27+6 115	4.08	4.25	6.20
	E078	FDTSZ2246HT6S	FDTSZP806S×3 FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.68	5.0	255(220)×1,460×650 1,505×970×370	28+6 130	6.64	6.55	9.40

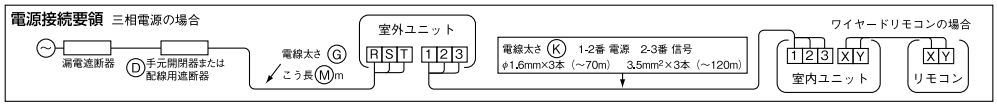
	呼出番号	セット形式	項目 / 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天井カセテリア **FDRZ** (キャンバスダクト仕様)															
シングル	E079	FDRZ406HK6S	FDRZP566S FDCZP406HK	単相 200V	50 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.6	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 47	0.850	0.860	1.60
	E080	FDRZ406H6S	FDRZP566S FDCZP406H	3相 200V	50 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.6	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 46	0.840	0.850	1.60
	E081	FDRZ456HK6S	FDRZP566S FDCZP456HK	単相 200V	50 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.5	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 47	1.00	1.02	1.60
	E082	FDRZ456H6S	FDRZP566S FDCZP456H	3相 200V	50 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.5	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 46	1.00	1.02	1.60
	E083	FDRZ506HK6S	FDRZP566S FDCZP506HK	単相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.3	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 47	1.20	1.20	2.05
	E084	FDRZ506H6S	FDRZP566S FDCZP506H	3相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.84	5.3	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 46	1.19	1.20	2.05
	E085	FDRZ566HK6S	FDRZP566S FDCZP566HK	単相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.2	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 47	1.39	1.45	2.30
	E086	FDRZ566H6S	FDRZP566S FDCZP566H	3相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.2	368(348)+α×864×585 640×800(+71)×290	29+7.6 46	1.39	1.45	2.30
	E087	FDRZ636HK6S	FDRZP636S FDCZP636HK	単相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.7	368(348)+α×1,064×585 640×800(+71)×290	34+9.3 47	1.76	1.52	2.43
	E088	FDRZ636H6S	FDRZP636S FDCZP636H	3相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.8	368(348)+α×1,064×585 640×800(+71)×290	34+9.3 46	1.75	1.51	2.42
	E089	FDRZ806HK6S	FDRZP806S FDCZP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.5	368(348)+α×1,064×585 845×970×370	34+9.3 70	1.94	1.96	2.99
	E090	FDRZ806H6S	FDRZP806S FDCZP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.6	368(348)+α×1,064×585 845×970×370	34+9.3 70	1.90	1.92	2.97

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.8	4.9	5	16	88	88	0.6	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSZ406HK6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
2.8	2.9	5	12	87	86	0.6	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSZ406H6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.7	5.9	5	16	89	93	0.8	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSZ456HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.4	3.6	5	12	86	87	0.8	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSZ456H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.5	6.4	5	16	93	93	0.9	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSZ506HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.9	3.8	5	12	88	89	0.9	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSZ506H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.4	7.2	5	16	94	94	1.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSZ566HK6S
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.5	4.2	5	12	89	92	1.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSZ566H6S
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
8.4	8.6	5	16	95	95	1.2	70	16-12.5-11-9.5	63-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSZ636HK6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
4.8	4.9	5	12	95	96	1.2	70	16-12.5-11-9.5	63-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSZ636H6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
9.7	10.9	5	19	99	99	1.4	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTSZ806HK6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						
6.0	6.8	5	13	91	90	1.4	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTSZ806H6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						
9.0	9.5	5	19	99	99	1.4	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDTSZ806HKP6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
5.5	5.9	5	13	91	90	1.4	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDTSZ806HP6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
7.2	7.9	5	23	95	95	2.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSZ1126HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷66 暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.8	11.6	5	23	95	95	2.7	70	17-15-12-10	64-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSZ1406HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷67 暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
13.5	14.4	5	23	95	95	3.4	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSZ1606HP6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
12.4	12.9	5	23	95	95	3.4	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSZ1606HT6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
19.9	19.6	5	39	96	96	4.5	70	17-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTSZ2246HT6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.9	4.9	5	17	86	87	0.6	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ406HK6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
2.9	2.9	5	13	85	85	0.6	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ406H6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.8	5.8	5	17	86	88	0.8	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ456HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.3	3.5	5	13	87	85	0.8	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ456H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.9	6.7	5	17	87	90	0.9	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ506HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.9	3.9	5	13	88	88	0.9	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ506H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.6	7.9	5	17	91	92	1.0	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ566HK6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.5	4.5	5	13	89	92	1.0	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ566H6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
9.6	8.0	5	18	92	95	1.2	130	20-15-13-10	67-61-58-54	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ636HK6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
5.7	4.8	5	14	89	91	1.2	130	20-15-13-10	67-61-58-54	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	32	φ1.6×3	FDRZ636H6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
9.8	9.9	5	20	99	99	1.4	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×2	19	φ1.6×3	FDRZ806HK6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						
6.0	6.2	5	15	91	89	1.4	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA,	30	20	3.5×3	30	φ1.6×3	FDRZ806H6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)		0.1sec						



	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天埋カセテリア FDRZ (キャンバスダクト仕様)															
シングル	E091	FDRZ1126H6S	FDRZP1126S / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	13.5	0.84	5.6	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 115	2.44	2.75	5.45
	E092	FDRZ1406H6S	FDRZP1606S / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.77	5.1	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 115	3.70	3.95	6.04
	E093	FDRZ1606H6S	FDRZP1606S / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.79	5.0	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 115	4.28	4.32	6.10
ツイン	E094	FDRZ806HKP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.88	5.5	368(348)+α×864×585 / 845×970×370	29+7.6 / 70	1.86	1.88	2.99
	E095	FDRZ806HP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.88	5.6	368(348)+α×864×585 / 845×970×370	29+7.6 / 70	1.83	1.84	2.97
	E096	FDRZ1126HP6S	FDRZP636S×2 / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	13.0	0.93	5.9	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 115	2.45	2.51	5.10
	E097	FDRZ1406HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	15.0	0.89	5.5	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 115	3.30	3.39	6.20
	E098	FDRZ1606HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.83	5.4	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 115	4.10	4.21	6.20
	E099	FDRZ2246HP6S	FDRZP1126S×2 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	5.1	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 130	6.18	5.74	8.90
	E100	FDRZ2806HP6S	FDRZP1606S×2 / FDCZP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.69	4.6	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 130	9.79	8.20	8.90
トリプル	E101	FDRZ1606HT6S	FDRZP566S×3 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.76	5.2	368(348)+α×864×585 / 1,505×970×370	29+7.6 / 115	4.38	4.34	6.20
	E102	FDRZ2246HT6S	FDRZP806S×3 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.89	5.3	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 130	6.17	5.46	8.60
Wツイン	E103	FDRZ2246HD6S	FDRZP566S×4 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.69	4.8	368(348)+α×864×585 / 1,505×970×370	29+7.6 / 130	6.62	6.32	9.50
	E104	FDRZ2806HD6S	FDRZP806S×4 / FDCZP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.94	5.3	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 130	8.71	7.34	8.10

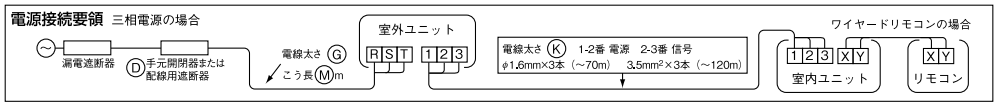
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天埋カセテリア FDRZ (サイレント仕様)															
シングル	E105	FDRZ406HK6S	FDRZP566S / FDCZP406HK	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.6	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 47	0.850	0.860	1.60
	E106	FDRZ406H6S	FDRZP566S / FDCZP406H	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.6	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 46	0.840	0.850	1.60
	E107	FDRZ456HK6S	FDRZP566S / FDCZP456HK	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.5	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 47	1.00	1.02	1.60
	E108	FDRZ456H6S	FDRZP566S / FDCZP456H	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.5	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 46	1.00	1.02	1.60
	E109	FDRZ506HK6S	FDRZP566S / FDCZP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.3	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 47	1.20	1.20	2.05
	E110	FDRZ506H6S	FDRZP566S / FDCZP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.84	5.3	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 46	1.19	1.20	2.05
	E111	FDRZ566HK6S	FDRZP566S / FDCZP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.2	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 47	1.39	1.45	2.30
	E112	FDRZ566H6S	FDRZP566S / FDCZP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.2	368(348)×1,040×750 / 640×800(+71)×290	29+10 / 46	1.39	1.45	2.30
	E113	FDRZ636HK6S	FDRZP636S / FDCZP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.7	368(348)×1,240×750 / 640×800(+71)×290	34+11.4 / 47	1.76	1.52	2.43
	E114	FDRZ636H6S	FDRZP636S / FDCZP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.8	368(348)×1,240×750 / 640×800(+71)×290	34+11.4 / 46	1.75	1.51	2.42
	E115	FDRZ806HK6S	FDRZP806S / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.5	368(348)×1,240×750 / 845×970×370	34+11.4 / 70	1.94	1.96	2.99
	E116	FDRZ806H6S	FDRZP806S / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.6	368(348)×1,240×750 / 845×970×370	34+11.4 / 70	1.90	1.92	2.97
	E117	FDRZ1126H6S	FDRZP1126S / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	13.5	0.84	5.6	368(348)×1,658×850 / 1,505×970×370	54+17 / 115	2.44	2.75	5.45
	E118	FDRZ1406H6S	FDRZP1606S / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.77	5.1	368(348)×1,658×850 / 1,505×970×370	54+17 / 115	3.70	3.95	6.04
	E119	FDRZ1606H6S	FDRZP1606S / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.79	5.0	368(348)×1,658×850 / 1,505×970×370	54+17 / 115	4.28	4.32	6.10

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流『冷房』と『暖房』の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
7.4	8.4	5	25	95	95	2.0	100+130 86×2	36-28-25-19 冷92　暖92	71-66-63-57 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1126H6S
11.2	12.0	5	26	95	95	2.7	100+200 86×2	39-32-25-20 冷92　暖92	72-68-63-58 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1406H6S
13.0	13.1	5	27	95	95	3.4	100+200 86×2	48-35-28-22 冷92　暖100	75-69-64-59 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606H6S
9.4	9.5	5	20	99	99	1.4	100 86	13-10-9-8 冷52　暖48	65-61-59-58 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	★6.35/12.7 9.52/15.88	70	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	19	φ1.6×3	FDRZ806HKP6S
5.8	5.9	5	15	91	90	1.4	100 86	13-10-9-8 冷52　暖48	65-61-59-58 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	★6.35/12.7 9.52/15.88	70	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	30	φ1.6×3	FDRZ806HP6S
7.4	7.5	5	25	96	97	2.0	130 86×2	20-15-13-10 冷92　暖92	67-61-58-54 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	★6.35/12.7 9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1126HP6S
10.0	10.3	5	27	95	95	2.7	130 86×2	24-19-15-10 冷92　暖92	69-65-61-53 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1406HP6S
12.5	12.8	5	27	95	95	3.4	130 86×2	24-19-15-10 冷92　暖100	69-65-61-53 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606HP6S
18.5	17.2	5	43	96	96	4.5	100+130 86×2	36-28-25-19 冷145　暖130	71-66-63-57 冷76　暖74	R32 6.0	675 4,050	9.52/15.88 ◆9.52/25.4	100	30 (15)	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HP6S
29.4	24.6	5	43	96	96	7.3	100+200 86×2	39-32-25-20 冷145　暖148	72-68-63-58 冷80　暖78	R32 6.0	675 4,050	9.52/15.88 12.7/25.4	100	30 (15)	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2806HP6S
13.3	13.2	5	27	95	95	3.4	100 86×2	13-10-9-8 冷92　暖100	65-61-59-58 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	★6.35/12.7 9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606HT6S
18.5	16.4	5	43	96	96	4.5	130 86×2	24-19-15-10 冷145　暖130	69-65-61-53 冷76　暖74	R32 6.0	675 4,050	9.52/15.88 ◆9.52/25.4	100	30 (15)	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HT6S
19.9	19.0	5	43	96	96	4.5	100 86×2	13-10-9-8 冷145　暖130	65-61-59-58 冷76　暖74	R32 6.0	675 4,050	★6.35/12.7 ◆9.52/25.4	100	30 (15)	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HD6S
26.1	22.0	5	43	96	96	7.3	130 86×2	24-19-15-10 冷145　暖148	69-65-61-53 冷76　暖78	R32 6.0	675 4,050	9.52/15.88 12.7/25.4	100	30 (15)	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2806HD6S

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.9	4.9	5	17	86	87	0.6	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷59　暖60	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ406HK6S
2.9	2.9	5	13	85	85	0.6	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷59　暖60	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ406H6S
5.8	5.8	5	17	86	88	0.8	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ456HK6S
3.3	3.5	5	13	87	85	0.8	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ456H6S
6.9	6.7	5	17	87	90	0.9	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ506HK6S
3.9	3.9	5	13	88	88	0.9	100 34	13-10-9-8 冷33　暖33	64-60-58-57 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ506H6S
7.6	7.9	5	17	91	92	1.0	100 34	13-10-9-8 冷38　暖33	64-60-58-57 冷64　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ566HK6S
4.5	4.5	5	13	89	92	1.0	100 34	13-10-9-8 冷38　暖33	64-60-58-57 冷64　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRZ566H6S
9.6	8.0	5	18	92	95	1.2	130 34	20-15-13-10 冷38　暖38	66-60-57-53 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRZ636HK6S
5.7	4.8	5	14	89	91	1.2	130 34	20-15-13-10 冷38　暖38	66-60-57-53 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	32	φ1.6×3	FDRZ636H6S
9.8	9.9	5	20	99	99	1.4	130 86	24-19-15-10 冷52　暖48	68-64-60-52 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	19	φ1.6×3	FDRZ806HK6S
6.0	6.2	5	15	91	89	1.4	130 86	24-19-15-10 冷52　暖48	68-64-60-52 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	30	φ1.6×3	FDRZ806H6S
7.4	8.4	5	25	95	95	2.0	100+130 86×2	36-28-25-19 冷92　暖92	70-65-62-56 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1126H6S
11.2	12.0	5	26	95	95	2.7	100+200 86×2	39-32-25-20 冷92　暖92	71-67-62-57 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1406H6S
13.0	13.1	5	27	95	95	3.4	100+200 86×2	48-35-28-22 冷92　暖100	74-68-63-58 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606H6S



FDRZ/FDUZ

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天埋カセテリア **FDRZ**（サイレント仕様）															
ツイン	E120	FDRZ806HKP6S	FDRZP566S×2 FDCZP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.88	5.5	368(348)×1,040×750 845×970×370	29+10 70	1.86	1.88	2.99
ツイン	E121	FDRZ806HP6S	FDRZP566S×2 FDCZP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.88	5.6	368(348)×1,040×750 845×970×370	29+10 70	1.83	1.84	2.97
ツイン	E122	FDRZ1126HP6S	FDRZP636S×2 FDCZP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	13.0	0.93	5.9	368(348)×1,240×750 1,505×970×370	34+11.4 115	2.45	2.51	5.10
ツイン	E123	FDRZ1406HP6S	FDRZP806S×2 FDCZP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	15.0	0.89	5.5	368(348)×1,240×750 1,505×970×370	34+11.4 115	3.30	3.39	6.20
ツイン	E124	FDRZ1606HP6S	FDRZP806S×2 FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.83	5.4	368(348)×1,240×750 1,505×970×370	34+11.4 115	4.10	4.21	6.20
ツイン	E125	FDRZ2246HP6S	FDRZP1126S×2 FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	5.1	368(348)×1,658×850 1,505×970×370	54+17 130	6.18	5.74	8.90
ツイン	E126	FDRZ2806HP6S	FDRZP1606S×2 FDCZP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.69	4.6	368(348)×1,658×850 1,505×970×370	54+17 130	9.79	8.20	8.90
トリプル	E127	FDRZ1606HT6S	FDRZP566S×3 FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.76	5.2	368(348)×1,040×750 1,505×970×370	29+10 115	4.38	4.34	6.20
トリプル	E128	FDRZ2246HT6S	FDRZP806S×3 FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.89	5.3	368(348)×1,240×750 1,505×970×370	34+11.4 130	6.17	5.46	8.60
Wツイン	E129	FDRZ2246HD6S	FDRZP566S×4 FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.69	4.8	368(348)×1,040×750 1,505×970×370	29+10 130	6.62	6.32	9.50
Wツイン	E130	FDRZ2806HD6S	FDRZP806S×4 FDCZP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.94	5.3	368(348)×1,240×750 1,505×970×370	34+11.4 130	8.71	7.34	8.10

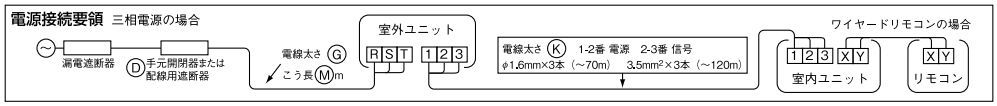
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 高静圧ダクト形 **FDUZ**															
シングル	E131	FDUZ506HK6S	FDUZP566S FDCZP506HK	単相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.3	280×750×635 640×800(+71)×290	29 47	1.20	1.20	2.05
シングル	E132	FDUZ506H6S	FDUZP566S FDCZP506H	3相 200V	50 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.3	280×750×635 640×800(+71)×290	29 46	1.19	1.20	2.05
シングル	E133	FDUZ566HK6S	FDUZP566S FDCZP566HK	単相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.1	280×750×635 640×800(+71)×290	29 47	1.39	1.46	2.30
シングル	E134	FDUZ566H6S	FDUZP566S FDCZP566H	3相 200V	50 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.2	280×750×635 640×800(+71)×290	29 46	1.39	1.45	2.30
シングル	E135	FDUZ636HK6S	FDUZP636S FDCZP636HK	単相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.6	280×950×635 640×800(+71)×290	34 47	1.78	1.54	2.45
シングル	E136	FDUZ636H6S	FDUZP636S FDCZP636H	3相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.7	280×950×635 640×800(+71)×290	34 46	1.77	1.53	2.44
シングル	E137	FDUZ806HK6S	FDUZP806S FDCZP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.4	280×950×635 845×970×370	34 70	1.97	1.98	3.02
シングル	E138	FDUZ806H6S	FDUZP806S FDCZP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.83	5.5	280×950×635 845×970×370	34 70	1.93	1.94	2.99
シングル	E139	FDUZ1126H6S	FDUZP1126S FDCZP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	13.5	0.84	5.5	280×1,368×738 1,505×970×370	54 115	2.44	2.75	5.45
シングル	E140	FDUZ1406H6S	FDUZP1606S FDCZP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.77	5.2	280×1,368×738 1,505×970×370	54 115	3.70	3.95	6.04
シングル	E141	FDUZ1606H6S	FDUZP1606S FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.79	5.2	280×1,368×738 1,505×970×370	54 115	4.17	4.26	6.04
シングル	E142	FDUZ2246H5A	FDUZP2245A FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [7.1~22.4]	22.4 [5.9~25.0]	20.0	0.91	4.9	379×1,600×893 1,505×970×370	89 130	5.91	5.80	7.93
シングル	E143	FDUZ2806H5A	FDUZP2805A FDCZP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [7.7~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	20.7	0.78	4.8	379×1,600×893 1,505×970×370	89 130	9.14	8.50	8.20
ツイン	E144	FDUZ1126HP6S	FDUZP636S×2 FDCZP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.7~14.3]	13.0	0.93	5.7	280×950×635 1,505×970×370	34 115	2.55	2.59	5.16
ツイン	E145	FDUZ1406HP6S	FDUZP806S×2 FDCZP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	15.0	0.89	5.5	280×950×635 1,505×970×370	34 115	3.41	3.46	6.25
ツイン	E146	FDUZ1606HP6S	FDUZP806S×2 FDCZP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.83	5.4	280×950×635 1,505×970×370	34 115	4.19	4.26	6.25
ツイン	E147	FDUZ2246HP6S	FDUZP1126S×2 FDCZP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.76	5.1	280×1,368×738 1,505×970×370	54 130	6.20	5.74	9.00
ツイン	E148	FDUZ2806HP6S	FDUZP1606S×2 FDCZP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.67	4.6	280×1,368×738 1,505×970×370	54 130	9.95	8.36	9.00

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流『冷房』と『暖房』の平均値が20Aを超える空調機は『高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン』対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様									セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm	
9.4	9.5	5	20	99	99	1.4	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	3.5×2	19	φ1.6×3	FDRZ806HKP6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)							
5.8	5.9	5	15	91	90	1.4	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	3.5×3	30	φ1.6×3	FDRZ806HP6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)			20				
7.4	7.5	5	25	96	97	2.0	130	20-15-13-10	66-60-57-53	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1126HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷66 暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
10.0	10.3	5	27	95	95	2.7	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1406HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷67 暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
12.5	12.8	5	27	95	95	3.4	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606HP6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
18.5	17.2	5	43	96	96	4.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HP6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	9.52/25.4		(15)			60				
29.4	24.6	5	43	96	96	7.3	100+200	39-32-25-20	71-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2806HP6S
							86×2	冷145 暖148	冷80 暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			60				
13.3	13.2	5	27	95	95	3.4	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRZ1606HT6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
18.5	16.4	5	43	96	96	4.5	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HT6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			60				
19.9	19.0	5	43	96	96	4.5	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2246HD6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			60				
26.1	22.0	5	43	96	96	7.3	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRZ2806HD6S
							86×2	冷145 暖148	冷76 暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			60				

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様									セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm	
6.4	6.4	5	17	94	94	0.9	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUZ506HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)			30				
3.9	4.0	5	13	87	87	0.9	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDUZ506H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)			20				
7.5	7.8	5	17	93	93	1.0	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUZ566HK6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)			30				
4.5	4.6	5	13	90	91	1.0	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDUZ566H6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)			20				
9.5	8.1	5	18	94	95	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUZ636HK6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)			30				
5.7	4.9	5	14	90	90	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	3.5×3	32	φ1.6×3	FDUZ636H6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)			20				
9.9	10.0	5	20	99	99	1.4	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA, 0.1sec	30	3.5×2	19	φ1.6×3	FDUZ806HK6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)			30				
6.1	6.2	5	15	91	90	1.4	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA, 0.1sec	30	3.5×3	30	φ1.6×3	FDUZ806H6S
							86	冷52 暖48	冷65 暖66	3.6	2,430			(15)			20				
7.4	8.4	5	26	95	95	2.0	100+130	36-28-25-19	70-65-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1126H6S
							86×2	冷92 暖92	冷66 暖66	4.2	2,835			(15)			40				
11.2	12.0	5	26	95	95	2.7	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1406H6S
							86×2	冷92 暖92	冷67 暖69	4.2	2,835			(15)			40				
12.7	12.9	5	26	95	95	3.4	100+200	48-35-28-22	74-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1606H6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835			(15)			40				
17.8	17.5	5	49	96	96	4.5	130+350	80-72-64-56	78-76-73-70	R32	675	9.52/25.4	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	37	φ1.6×3	FDUZ2246H5A
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050			(15)			60				
27.5	25.6	5	49	96	96	7.3	130+350	80-72-64-56	78-76-73-70	R32	675	12.7/25.4	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	37	φ1.6×3	FDUZ2806H5A
							86×2	冷145 暖148	冷81 暖79	6.0	4,050			(15)			60				
7.7	7.9	5	27	96	95	2.0	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1126HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷66 暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
10.4	10.5	5	27	95	95	2.7	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1406HP6S
							86×2	冷92 暖92	冷67 暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
12.7	12.9	5	26	95	95	3.4	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA, 0.1sec	60	5.5×3	26	φ1.6×3	FDUZ1606HP6S
							86×2	冷92 暖100	冷68 暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			40				
18.6	17.2	5	43	96	96	4.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDUZ2246HP6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			60				
29.9	25.1	5	43	96	96	7.3	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA, 0.1sec	60	14×3	42	φ1.6×3	FDUZ2806HP6S
							86×2	冷145 暖148	冷81 暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			60				



FDEZ/FDESZ

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天吊形 FDEZ															
シングル	E149	FDEZ406HK6S	FDEZP566S	単相	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.91	6.0	210×1,070×690	28	0.847	0.918	1.61
			FDCZP406HK	200V	60						640×800(+71)×290	47			
	E150	FDEZ406H6S	FDEZP566S	3相	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.91	6.1	210×1,070×690	28	0.839	0.910	1.60
			FDCZP406H	200V	60						640×800(+71)×290	46			
	E151	FDEZ456HK6S	FDEZP566S	単相	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.86	6.0	210×1,070×690	28	0.985	1.11	1.61
			FDCZP456HK	200V	60						640×800(+71)×290	47			
	E152	FDEZ456H6S	FDEZP566S	3相	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.86	6.1	210×1,070×690	28	0.970	1.10	1.60
			FDCZP456H	200V	60						640×800(+71)×290	46			
	E153	FDEZ506HK6S	FDEZP566S	単相	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.3	0.80	6.0	210×1,070×690	28	1.20	1.24	2.47
			FDCZP506HK	200V	60						640×800(+71)×290	47			
	E154	FDEZ506H6S	FDEZP566S	3相	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.3	0.80	6.1	210×1,070×690	28	1.19	1.23	2.46
			FDCZP506H	200V	60						640×800(+71)×290	46			
	E155	FDEZ566HK6S	FDEZP566S	単相	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.77	5.9	210×1,070×690	28	1.37	1.49	2.65
			FDCZP566HK	200V	60						640×800(+71)×290	47			
	E156	FDEZ566H6S	FDEZP566S	3相	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.77	6.0	210×1,070×690	28	1.36	1.48	2.64
			FDCZP566H	200V	60						640×800(+71)×290	46			
	E157	FDEZ636HK6S	FDEZP636S	単相	50	5.6 [1.5~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.86	6.2	210×1,320×690	33	1.46	1.58	2.27
			FDCZP636HK	200V	60						640×800(+71)×290	47			
	E158	FDEZ636H6S	FDEZP636S	3相	50	5.6 [1.5~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.86	6.3	210×1,320×690	33	1.45	1.57	2.26
			FDCZP636H	200V	60						640×800(+71)×290	46			
	E159	FDEZ806HK6S	FDEZP806S	単相	50	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.74	6.1	210×1,320×690	33	1.80	1.85	2.93
			FDCZP806HK	200V	60						845×970×370	70			
	E160	FDEZ806H6S	FDEZP806S	3相	50	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.74	6.2	210×1,320×690	33	1.73	1.81	2.88
			FDCZP806H	200V	60						845×970×370	70			
	E161	FDEZ1126H6S	FDEZP1606S	3相	50	10.0 [2.6~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	13.5	0.73	6.1	250×1,620×690	43	2.43	2.77	5.50
			FDCZP1126H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E162	FDEZ1406H6S	FDEZP1606S	3相	50	12.5 [3.2~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	15.0	0.70	5.6	250×1,620×690	43	3.62	3.76	6.12
			FDCZP1406H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E163	FDEZ1606H6S	FDEZP1606S	3相	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.68	5.3	250×1,620×690	43	4.51	4.65	6.12
			FDCZP1606H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E164	FDEZ2246H5A	FDEZP2245A	3相	50	20.0 [7.0~22.4]	22.4 [5.8~28.0]	20.0	0.76	5.5	350×2,000×830	114	5.56	5.80	8.60
			FDCZP2246H	200V	60						1,505×970×370	130			
	E165	FDEZ2806H5A	FDEZP2805A	3相	50	25.0 [7.1~27.8]	28.0 [7.3~31.5]	20.7	0.72	5.2	350×2,000×830	114	8.78	8.06	8.80
			FDCZP2806H	200V	60						1,505×970×370	130			
ツイン	E166	FDEZ806HKP6S	FDEZP566S×2	単相	50	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.77	6.1	210×1,070×690	28	1.70	1.77	2.93
			FDCZP806HK	200V	60						845×970×370	70			
	E167	FDEZ806HP6S	FDEZP566S×2	3相	50	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.77	6.2	210×1,070×690	28	1.68	1.74	2.88
			FDCZP806H	200V	60						845×970×370	70			
	E168	FDEZ1126HP6S	FDEZP566S×2	3相	50	10.0 [2.5~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.90	5.8	210×1,070×690	28	2.56	2.97	5.80
			FDCZP1126H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E169	FDEZ1406HP6S	FDEZP806S×2	3相	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	15.0	0.80	5.9	210×1,320×690	33	3.33	3.33	6.12
			FDCZP1406H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E170	FDEZ1606HP6S	FDEZP806S×2	3相	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.74	5.6	210×1,320×690	33	4.13	4.19	6.12
			FDCZP1606H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E171	FDEZ2246HP6S	FDEZP1606S×2	3相	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.77	5.7	250×1,620×690	43	5.80	5.85	8.70
			FDCZP2246H	200V	60						1,505×970×370	130			
	E172	FDEZ2806HP6S	FDEZP1606S×2	3相	50	25.0 [6.3~27.8]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.73	5.3	250×1,620×690	43	8.98	8.25	8.40
			FDCZP2806H	200V	60						1,505×970×370	130			
トリプル	E173	FDEZ1606HT6S	FDEZP566S×3	3相	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	15.0	0.90	5.6	210×1,070×690	28	4.15	4.32	6.12
			FDCZP1606H	200V	60						1,505×970×370	115			
	E174	FDEZ2246HT6S	FDEZP806S×3	3相	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.81	5.6	210×1,320×690	33	5.74	5.75	8.50
			FDCZP2246H	200V	60						1,505×970×370	130			

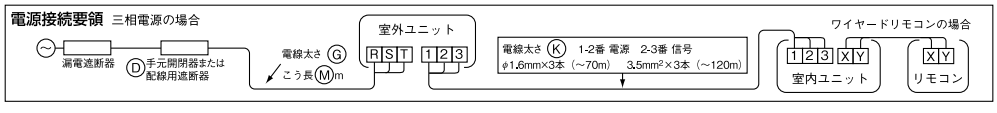
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
EXCEED HYPER 天吊耐油形 FDESZ															
シングル	E175	FDESZ806HK6	FDESZP806	単相	50	7.1 [1.9~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.91	4.9	295×1,540×695	66	1.80	1.71	2.70
			FDCZP806HK	200V	60				0.94	4.8	845×970×370	70	1.77		2.69
	E176	FDESZ806H6	FDESZP806	3相	50	7.1 [1.9~8.0]	8.0 [2.1~10.0]	8.1	0.91	5.0	295×1,540×695	66	1.78	1.68	2.65
			FDCZP806H	200V	60				0.94	4.8	845×970×370	70	1.75		2.64
	E177	FDESZ1406H6	FDESZP1406	3相	50	12.5 [5.0~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.70	4.8	295×1,540×695	69	3.88	3.60	5.75
			FDCZP1406H	200V	60				0.75		1,505×970×370	115	3.70	3.41	5.46
ツイン	E178	FDESZ1606HP6	FDESZP806×2	3相	50	14.0 [5.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.92	4.9	295×1,540×695	66	4.02	3.75	5.75
			FDCZP1606H	200V	60				0.96	4.8	1,505×970×370	115	3.91	3.73	5.46
	E179	FDESZ2806HP6	FDESZP1406×2	3相	50	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.70	4.6	295×1,540×695	69	9.54	8.72	8.80
			FDCZP2806H	200V	60						1,505×970×370	130	8.97	8.24	8.40

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流『冷房』と『暖房』の平均値が20Aを超える空調機は『高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン』対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
4.6	5.0	5	16	92	92	0.6	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEZ406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)			20	2.0×3	21	φ1.6×3	
2.8	3.1	5	12	86	85	0.6	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEZ406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)			15				
5.3	5.9	5	16	93	94	0.8	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEZ456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			20				
3.2	3.6	5	12	88	88	0.8	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEZ456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			15				
6.4	6.6	5	16	94	94	0.9	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEZ506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			20				
3.9	4.0	5	12	88	89	0.9	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEZ506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)			15				
7.1	7.7	5	16	96	97	1.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEZ566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			20				
4.3	4.7	5	12	91	91	1.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEZ566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)			15				
7.5	8.1	5	16	97	98	1.2	50	20-15-13-10	60-51-48-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEZ636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)			20				
4.4	4.8	5	12	95	94	1.2	50	20-15-13-10	60-51-48-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEZ636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)			15				
9.1	9.3	5	19	99	99	1.4	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDEZ806HK6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			30				
5.5	5.8	5	13	91	90	1.4	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	34	φ1.6×3	FDEZ806H6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			20				
7.4	8.4	5	23	95	95	2.0	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1126H6S
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835			(15)			30				
11.0	11.4	5	23	95	95	2.7	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1406H6S
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835			(15)			30				
13.7	14.1	5	23	95	95	3.4	90	34-30-23-18	65-62-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1606H6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835			(15)			30				
16.7	17.5	5	39	96	96	4.5	110×2	60-50-42-32	69-64-60-54	R32	675	9.52/25.4	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDEZ2246H5A
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050			(15)			50				
26.4	24.2	5	39	96	96	7.3	110×2	65-55-45-35	71-67-62-56	R32	675	12.7/25.4	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDEZ2806H5A
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050			(15)			50				
8.6	8.9	5	19	99	99	1.4	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDEZ806HKP6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)			30				
5.3	5.6	5	13	92	90	1.4	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	70	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	34	φ1.6×3	FDEZ806HP6S
							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430	9.52/15.88		(15)			20				
7.8	9.0	5	23	95	95	2.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1126HP6S
							86×2	冷92　暖92	冷66　暖66	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
10.1	10.1	5	23	95	95	2.7	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1406HP6S
							86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
12.5	12.7	5	23	95	95	3.4	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1606HP6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
17.4	17.5	5	39	96	96	4.5	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDEZ2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			50				
27.0	24.8	5	39	96	96	7.3	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDEZ2806HP6S
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			50				
12.6	13.1	5	23	95	95	3.4	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEZ1606HT6S
							86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
17.2	17.2	5	39	96	96	4.5	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDEZ2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)			50				

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
9.1	8.6	5	18.5	99	99	1.4	70×2	30/35-27/29	約63/69/63/65→60/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDESZ806HK6
8.9							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			30				
5.7	5.4	5	13	90	90	1.4	70×2	30/35-27/29	約63/69/63/65→60/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	70	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	34	φ1.6×3	FDESZ806H6
5.6							86	冷52　暖48	冷65　暖66	3.6	2,430			(15)			20				
11.8	10.9	5	23	95	95	2.7	70×2	30/35-27/29	約64/67/63/65→64/68/63/65	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDESZ1406H6
11.2	10.4						86×2	冷92　暖92	冷67　暖69	4.2	2,835			(15)			30				
12.2	11.4	5	23	95	95	3.4	70×2	30/35-27/29	約63/69/63/65→60/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDESZ1606HP6
11.9	11.3						86×2	冷92　暖100	冷68　暖70	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)			30				
28.6	26.2	5	39	96	96	7.3	70×2	30/35-27/29	約64/67/63/65→64/68/63/65	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	8×3	26	φ1.6×3	FDESZ2806HP6
26.9	24.7						86×2	冷145　暖148	冷77　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)			50				



FDKZ/FDFZ

EXCEED HYPER 壁掛形 FDKZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
シングル	E180	FDKZ406HK6S	FDKZP566S / FDCZP406HK	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.4~4.0]	4.0 [1.1~4.5]	5.0	0.78	6.3	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 47	0.855	0.970	1.92
	E181	FDKZ406H6S	FDKZP566S / FDCZP406H	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.4~4.0]	4.0 [1.1~4.5]	5.0	0.78	6.3	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 46	0.845	0.960	1.90
	E182	FDKZ456HK6S	FDKZP566S / FDCZP456HK	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.4~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	5.0	0.74	6.1	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 47	1.05	1.20	1.92
	E183	FDKZ456H6S	FDKZP566S / FDCZP456H	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.4~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	5.0	0.74	6.1	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 46	1.04	1.19	1.90
	E184	FDKZ506HK6S	FDKZP566S / FDCZP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.76	6.1	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 47	1.19	1.31	2.34
	E185	FDKZ506H6S	FDKZP566S / FDCZP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.76	6.1	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 46	1.18	1.29	2.32
	E186	FDKZ566HK6S	FDKZP566S / FDCZP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.4~5.6]	5.6 [1.6~6.3]	5.6	0.70	5.8	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 47	1.42	1.59	2.34
	E187	FDKZ566H6S	FDKZP566S / FDCZP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.4~5.6]	5.6 [1.6~6.3]	5.6	0.70	5.9	290×870×230 / 640×800(+71)×290	11 / 46	1.41	1.58	2.32
	E188	FDKZ636HK6S	FDKZP636S / FDCZP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.6	0.81	6.5	339×1,197×262 / 640×800(+71)×290	17 / 47	1.45	1.62	2.30
	E189	FDKZ636H6S	FDKZP636S / FDCZP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.6	0.81	6.6	339×1,197×262 / 640×800(+71)×290	17 / 46	1.44	1.60	2.28
	E190	FDKZ806HK6S	FDKZP1126S / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.0	0.71	5.8	339×1,197×262 / 845×970×370	17 / 70	1.98	2.29	3.24
	E191	FDKZ806H6S	FDKZP1126S / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.0	0.71	5.9	339×1,197×262 / 845×970×370	17 / 70	1.94	2.28	3.17
	E192	FDKZ1126H6S	FDKZP1126S / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	11.2	0.70	5.9	339×1,197×262 / 1,505×970×370	17 / 115	2.67	3.42	4.57
ツイン	E193	FDKZ806HKP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.0	0.78	5.9	290×870×230 / 845×970×370	11 / 70	1.86	2.29	3.22
	E194	FDKZ806HP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.0	0.78	6.0	290×870×230 / 845×970×370	11 / 70	1.82	2.27	3.16
	E195	FDKZ1126HP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.71	6.0	290×870×230 / 1,505×970×370	11 / 115	2.49	3.14	6.66
	E196	FDKZ1406HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.0	0.75	6.2	339×1,197×262 / 1,505×970×370	17 / 115	3.35	3.53	5.66
	E197	FDKZ1606HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.2	0.70	5.9	339×1,197×262 / 1,505×970×370	17 / 115	4.25	4.47	5.66
	E198	FDKZ2246HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.2	0.70	5.6	339×1,197×262 / 1,505×970×370	17 / 130	6.44	6.44	9.20
トリプル	E199	FDKZ1606HT6S	FDKZP566S×3 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.9	0.73	5.8	290×870×230 / 1,505×970×370	11 / 115	4.09	4.49	6.19

EXCEED HYPER 床置形 FDFZ

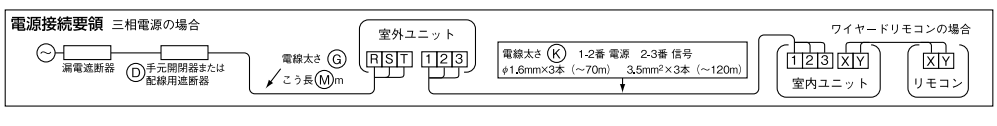
	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行)(室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。) mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
シングル	E200	FDFZ506HK5SB	FDFZP635SB / FDCZP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.93	6.0	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 / 47	1.13	1.17	2.18
	E201	FDFZ506H5SB	FDFZP635SB / FDCZP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.93	6.1	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 / 46	1.12	1.16	2.17
	E202	FDFZ636HK5SB	FDFZP635SB / FDCZP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.78	6.0	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 / 47	1.50	1.62	2.28
	E203	FDFZ636H5SB	FDFZP635SB / FDCZP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.78	6.1	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 / 46	1.49	1.61	2.27
	E204	FDFZ806HK5SB	FDFZP805SB / FDCZP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.70	5.2	1,850×600×329 / 845×970×370	47 / 70	1.93	2.26	3.28
	E205	FDFZ806H5SB	FDFZP805SB / FDCZP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.8~8.0]	8.0 [2.0~10.0]	8.1	0.70	5.3	1,850×600×329 / 845×970×370	47 / 70	1.90	2.22	3.22
	E206	FDFZ1126H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	13.5	0.78	5.7	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 / 115	2.54	2.68	5.48
	E207	FDFZ1406H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.4~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.70	5.4	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 / 115	3.91	3.88	5.80
	E208	FDFZ1606H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.67	5.2	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 / 115	4.90	4.83	5.80
	E209	FDFZ2246H5	FDFZP2245 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.5~22.4]	22.4 [6.1~28.0]	21.9	0.79	4.7	1,850×1,200×320 / 1,505×970×370	110 / 130	6.25/ 6.29	6.16/ 6.20	8.70/ 8.80
	E210	FDFZ2806H5	FDFZP2805 / FDCZP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [7.2~28.0]	28.0 [7.2~31.5]	22.0	0.72	4.4	1,850×1,200×320 / 1,505×970×370	110 / 130	10.6/ 10.7	8.92/ 8.97	9.10/ 9.20
ツイン	E211	FDFZ1126HP5SB	FDFZP635SB×2 / FDCZP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	13.0	0.78	6.1	1,850×600×329 / 1,505×970×370	46 / 115	2.43	2.51	5.25
	E212	FDFZ1406HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCZP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.4~14.0]	14.0 [3.5~18.3]	14.5	0.70	5.7	1,850×600×329 / 1,505×970×370	47 / 115	3.48	3.61	5.69
	E213	FDFZ1606HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCZP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.5	0.70	5.4	1,850×600×329 / 1,505×970×370	47 / 115	4.42	4.66	5.69
	E214	FDFZ2246HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCZP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.6~22.4]	22.4 [5.8~28.0]	21.9	0.75	5.2	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 / 130	6.08	5.93	9.16
	E215	FDFZ2806HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCZP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [7.2~28.0]	28.0 [7.2~31.5]	22.0	0.69	4.9	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 / 130	10.2	8.74	9.10

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。　注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。　注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。　注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。　注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.0	5.6	5	16	86	87	0.6	42 34	11-10-9-8 冷33　暖33	55-53-50-46 冷59　暖60	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDKZ406HK6S
2.9	3.3	5	12	83	84	0.6	42 34	11-10-9-8 冷33　暖33	55-53-50-46 冷59　暖60	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDKZ406H6S
6.0	6.9	5	16	87	87	0.8	42 34	11-10-9-8 冷33　暖33	55-53-50-46 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDKZ456HK6S
3.5	4.0	5	12	86	86	0.8	42 34	11-10-9-8 冷33　暖33	55-53-50-46 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDKZ456H6S
6.8	7.4	5	16	88	89	0.9	42 34	14-12-10-8 冷33　暖33	59-57-53-47 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDKZ506HK6S
3.9	4.3	5	12	87	87	0.9	42 34	14-12-10-8 冷33　暖33	59-57-53-47 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDKZ506H6S
8.0	8.8	5	16	89	90	1.0	42 34	14-12-10-8 冷38　暖33	59-57-53-47 冷63　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDKZ566HK6S
4.7	5.2	5	12	87	88	1.0	42 34	14-12-10-8 冷38　暖33	59-57-53-47 冷63　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDKZ566H6S
8.2	9.0	5	16	88	90	1.2	56 34	18-16-14-13 冷38　暖38	53-51-49-46 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDKZ636HK6S
4.8	5.2	5	12	87	89	1.2	56 34	18-16-14-13 冷38　暖38	53-51-49-46 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP16	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDKZ636H6S
10.0	11.6	5	19	99	99	1.4	56 86	19-18-16-14 冷52　暖48	56-54-52-49 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDKZ806HK6S
6.2	7.4	5	13	90	89	1.4	56 86	19-18-16-14 冷52　暖48	56-54-52-49 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDKZ806H6S
8.1	10.4	5	23	95	95	2.0	56 86×2	24-22-18-16 冷92　暖92	60-58-55-51 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKZ1126H6S
9.4	11.6	5	19	99	99	1.4	42 86	11-10-9-8 冷52　暖48	55-53-50-46 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	★6.35/12.7 9.52/15.88	70	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDKZ806HKP6S
5.8	7.3	5	13	91	90	1.4	42 86	11-10-9-8 冷52　暖48	55-53-50-46 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	★6.35/12.7 9.52/15.88	70	30 (15)	VP16	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDKZ806HP6S
7.6	9.5	5	23	95	95	2.0	42 86×2	14-12-10-8 冷92　暖92	59-57-53-47 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	★6.35/12.7 9.52/15.88	100	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKZ1126HP6S
10.2	10.7	5	23	95	95	2.7	56 86×2	19-18-16-14 冷92　暖92	56-54-52-49 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKZ1406HP6S
12.9	13.6	5	23	95	95	3.4	56 86×2	19-18-16-14 冷92　暖100	56-54-52-49 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKZ1606HP6S
19.3	19.3	5	39	96	96	4.5	56 86×2	24-22-18-16 冷145　暖130	60-58-55-51 冷76　暖74	R32 6.0	675 4,050	9.52/15.88 ◆9.52/25.4	100	30 (15)	VP20	50A,100mA, 0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDKZ2246HP6S
12.4	13.6	5	23	95	95	3.4	42 86×2	14-12-10-8 冷92　暖100	59-57-53-47 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	★6.35/12.7 9.52/15.88	100	30 (15)	VP16	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKZ1606HT6S

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
6.4	6.6	5	16	88	89	0.9	157 34	18-15-13-12 冷33　暖33	54-51-48-46 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP20	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDFZ506HK5SB
3.7	3.8	5	12	88	88	0.9	157 34	18-15-13-12 冷33　暖33	54-51-48-46 冷60　暖61	R32 1.3	675 878	6.35/12.7	50	30 (15)	VP20	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDFZ506H5SB
8.5	9.0	5	16	88	90	1.2	157 34	18-15-13-12 冷38　暖38	54-51-48-46 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP20	20A,30mA, 0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDFZ636HK5SB
4.9	5.2	5	12	88	89	1.2	157 34	18-15-13-12 冷38　暖38	54-51-48-46 冷63　暖64	R32 1.5	675 1,013	6.35/12.7	50	30 (15)	VP20	15A,30mA, 0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDFZ636H5SB
9.7	11.4	5	19	99	99	1.4	157 86	18-16-14-12 冷52　暖48	54-52-49-47 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×2	20	φ1.6×3	FDFZ806HK5SB
6.0	7.1	5	13	91	90	1.4	157 86	18-16-14-12 冷52　暖48	54-52-49-47 冷65　暖66	R32 3.6	675 2,430	9.52/15.88	70	30 (15)	VP20	20A,30mA, 0.1sec	30	20	3.5×3	34	φ1.6×3	FDFZ806H5SB
7.7	8.1	5	23	95	96	2.0	157 86×2	29-26-23-19 冷92　暖92	66-63-61-56 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1126H5SB
11.9	11.8	5	23	95	95	2.7	157 86×2	29-26-23-19 冷92　暖92	66-63-61-56 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1406H5SB
14.9	14.7	5	23	95	95	3.4	157 86×2	29-26-23-19 冷92　暖100	66-63-61-56 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1606H5SB
18.8/ 18.9	18.5/ 18.6	5	39	96/ 96	96/ 96	4.5	150×2 86×2	57-43-36 冷145　暖130	69-64-61 冷76　暖74	R32 6.0	675 4050	9.52/25.4	100	30 (15)	VP20	50A,100mA, 0.1sec	60	50	8×3	31	φ1.6×3	FDFZ2246H5
31.9/ 32.2	26.8/ 27.0	5	39	96/ 96	96/ 96	7.3	150×2 86×2	57-43-36 冷145　暖148	69-64-61 冷76　暖78	R32 6.0	675 4050	12.7/25.4	100	30 (15)	VP20	50A,100mA, 0.1sec	60	50	8×3	29	φ1.6×3	FDFZ2806H5
7.4	7.6	5	23	95	95	2.0	157 86×2	18-15-13-12 冷92　暖92	54-51-48-46 冷66　暖66	R32 4.2	675 2,835	★6.35/12.7 9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1126HP5SB
10.6	11.0	5	23	95	95	2.7	157 86×2	18-16-14-12 冷92　暖92	54-52-49-47 冷67　暖69	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1406HP5SB
13.4	14.2	5	23	95	95	3.4	157 86×2	18-16-14-12 冷92　暖100	54-52-49-47 冷68　暖70	R32 4.2	675 2,835	9.52/15.88 9.52/15.88	100	30 (15)	VP20	30A,30mA, 0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFZ1606HP5SB
18.3	17.8	5	39	96	96	4.5	157 86×2	29-26-23-19 冷145　暖130	66-63-61-56 冷76　暖74	R32 6.0	675 4050	9.52/15.88 9.52/25.4	100	30 (15)	VP20	50A,100mA, 0.1sec	60	50	8×3	31	φ1.6×3	FDFZ2246HP5SB
30.7	26.3	5	39	96	96	7.3	157 86×2	29-26-23-19 冷145　暖148	66-63-61-56 冷76　暖78	R32 6.0	675 4050	9.52/15.88 12.7/25.4	100	30 (15)	VP20	50A,100mA, 0.1sec	60	50	8×3	29	φ1.6×3	FDFZ2806HP5SB



FDTV/FDTCV

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter 天井埋込形4方向吹出し **FDTV**															
シングル	H001	**FDTV406HK6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP406HK**	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.4~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	5.0	0.98	6.8	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 47	0.756	0.807	1.66
	H002	**FDTV406H6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP406H**	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.4~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	5.0	0.98	6.9	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 46	0.751	0.799	1.65
	H003	**FDTV456HK6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP456HK**	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.4~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	5.0	0.97	6.8	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 47	0.896	0.937	1.66
	H004	**FDTV456H6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP456H**	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.4~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	5.0	0.98	6.9	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 46	0.888	0.930	1.65
	H005	**FDTV506HK6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP506HK**	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.7	0.93	6.8	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 47	1.09	1.04	2.29
	H006	**FDTV506H6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP506H**	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.7	0.98	6.9	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 46	1.08	1.03	2.28
	H007	**FDTV566HK6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP566HK**	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.4~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.9	0.88	6.7	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 47	1.24	1.25	2.46
	H008	**FDTV566H6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP566H**	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.4~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.9	0.88	6.8	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 46	1.21	1.23	2.45
	H009	**FDTV636HK6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP636HK**	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.79	6.7	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 47	1.43	1.53	2.31
	H010	**FDTV636H6SA**	**FDTZP636SA** / **FDCVP636H**	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.79	6.7	271(236)×950×950 / 640×800(+71)×290	21.5+6 / 46	1.42	1.51	2.30
	H011	**FDTV806HK6SA**	**FDTZP806SA** / **FDCVP806HK**	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.5~8.0]	8.0 [1.1~10.0]	7.0	0.97	6.6	333(298)×950×950 / 640×800(+71)×290	25+6 / 47	1.77	1.76	2.48
	H012	**FDTV806H6SA**	**FDTZP806SA** / **FDCVP806H**	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.5~8.0]	8.0 [1.1~10.0]	7.0	0.97	6.6	333(298)×950×950 / 640×800(+71)×290	25+6 / 43	1.74	1.74	2.45
	H013	**FDTV1126H6SA**	**FDTZP1606SA** / **FDCVP1126H**	3相 200V	50 / 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	13.5	0.84	6.4	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	27.5+6 / 86	2.41	2.35	5.30
	H014	**FDTV1406H6SA**	**FDTZP1606SA** / **FDCVP1406H**	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.8~18.3]	14.5	0.75	6.0	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	27.5+6 / 86	3.44	3.20	5.85
	H015	**FDTV1606H6SA**	**FDTZP1606SA** / **FDCVP1606H**	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.9	0.71	5.8	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	27.5+6 / 86	4.20	3.91	5.85
ツイン	H016	**FDTV1126HP6SA**	**FDTZP636SA×2** / **FDCVP1126H**	3相 200V	50 / 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.85	6.8	271(236)×950×950 / 1,050×970×370	21.5+6 / 86	2.25	2.43	5.26
	H017	**FDTV1406HP6SA**	**FDTZP716SA×2** / **FDCVP1406H**	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	14.0	0.76	6.3	271(236)×950×950 / 1,050×970×370	21.5+6 / 86	3.35	3.25	5.64
	H018	**FDTV1606HP6SA**	**FDTZP806SA×2** / **FDCVP1606H**	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.92	6.0	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	25+6 / 86	3.77	3.33	5.98
	H019	**FDTV2246HP6SA**	**FDTZP1606SA×2** / **FDCVP2246H**	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.87	5.6	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27.5+6 / 130	5.53	5.30	7.90
	H020	**FDTV2806HP6SA**	**FDTZP1606SA×2** / **FDCVP2806H**	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~27.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.78	5.4	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27.5+6 / 130	8.40	7.33	8.00
トリプル	H021	**FDTV1606HT6SA**	**FDTZP636SA×3** / **FDCVP1606H**	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.90	6.2	271(236)×950×950 / 1,050×970×370	21.5+6 / 86	3.76	3.38	5.59
	H022	**FDTV2246HT6SA**	**FDTZP716SA×3** / **FDCVP2246H**	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.79	5.5	271(236)×950×950 / 1,505×970×370	21.5+6 / 130	5.82	5.94	8.60
Wツイン	H023	**FDTV2246HD6SA**	**FDTZP636SA×4** / **FDCVP2246H**	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.90	6.1	271(236)×950×950 / 1,505×970×370	21.5+6 / 130	5.32	5.30	7.90
	H024	**FDTV2806HD6SA**	**FDTZP716SA×4** / **FDCVP2806H**	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~27.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.82	5.7	271(236)×950×950 / 1,505×970×370	21.5+6 / 130	8.25	7.64	7.90

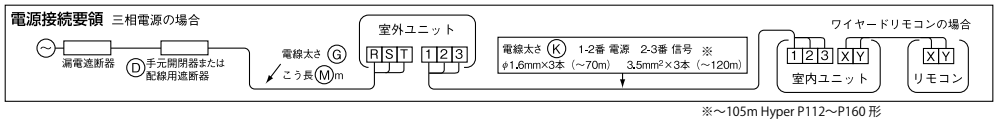
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter 天井埋込形小容量4方向吹出し **FDTCV**															
シングル	H025	**FDTCV406HK6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP406HK**	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.83	5.1	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 47	0.935	0.985	1.88
	H026	**FDTCV406H6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP406H**	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.83	5.2	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	0.923	0.973	1.87
	H027	**FDTCV456HK6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP456HK**	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.1	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 47	1.07	1.18	1.88
	H028	**FDTCV456H6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP456H**	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.2	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	1.04	1.15	1.87
	H029	**FDTCV506HK6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP506HK**	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.1	0.75	5.2	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 47	1.26	1.30	2.06
	H030	**FDTCV506H6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP506H**	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.1	0.75	5.3	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	1.24	1.28	2.05
	H031	**FDTCV566HK6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP566HK**	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.1	0.71	4.8	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 47	1.49	1.57	2.06
	H032	**FDTCV566H6S**	**FDTCZP566S** / **FDCVP566H**	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.1	0.71	4.9	258(248)×620×620 / 640×800(+71)×290	14+3 / 46	1.46	1.54	2.05

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流『冷房』と『暖房』の平均値が20Aを超える空調機は『高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン』対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.4	4.7	5	16	86	86	0.6	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTV406HK6SA
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
2.6	2.7	5	12	83	85	0.6	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTV406H6SA
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.2	5.3	5	16	86	88	0.8	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTV456HK6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.0	3.1	5	12	85	87	0.8	58	17-15-12-10	48-45-43-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTV456H6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.2	5.8	5	16	88	90	0.9	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTV506HK6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.6	3.3	5	12	87	90	0.9	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTV506H6SA
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.8	6.8	5	16	91	92	1.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTV566HK6SA
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.1	4.0	5	12	85	89	1.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTV566H6SA
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.7	7.9	5	16	93	97	1.2	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTV636HK6SA
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
4.6	4.8	5	12	89	91	1.2	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTV636H6SA
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
9.1	9.1	5	17	97	97	1.8	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	2.0×2	12	φ1.6×3	FDTV806HK6SA
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
5.5	5.5	5	11	91	91	1.8	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	22	φ1.6×3	FDTV806H6SA
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
7.2	7.1	5	23	97	96	2.0	120	36-25-22-18	62-58-50-45	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1126H6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
10.1	9.5	5	23	98	97	3.0	120	36-27-24-19	62-58-51-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1406H6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
12.4	11.6	5	23	98	97	3.7	120	36-28-25-20	62-58-53-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1606H6SA
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
6.7	7.3	5	23	97	96	2.0	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1126HP6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
9.9	9.7	5	23	98	97	3.0	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1406HP6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
11.1	9.9	5	23	98	97	3.7	120	30-22-18-15	57-51-46-43	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1606HP6SA
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
16.6	15.9	5	39	96	96	4.5	120	36-25-22-18	62-58-50-45	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTV2246HP6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
25.2	22.0	5	39	96	96	7.3	120	36-27-24-19	62-58-51-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTV2806HP6SA
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						
11.1	10.1	5	23	98	97	3.7	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTV1606HT6SA
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
17.5	17.8	5	39	96	96	4.5	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTV2246HT6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
15.9	15.9	5	39	96	96	4.5	58	18-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTV2246HD6SA
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
24.8	22.9	5	39	96	96	7.3	58	19-15-13-11	50-46-44-42	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTV2806HD6SA
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.3	5.6	5	16	88	88	0.6	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCV406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.2	3.3	5	12	83	85	0.6	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCV406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.1	6.6	5	16	88	89	0.8	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCV456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.5	3.8	5	12	86	87	0.8	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCV456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.1	7.1	5	16	89	92	0.9	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCV506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.1	4.2	5	12	87	88	0.9	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCV506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
8.0	8.4	5	16	93	93	1.0	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTCV566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.8	5.0	5	12	88	89	1.0	50	14-12-10-8	60-56-51-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTCV566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						



※～105m Hyper P112～P160 形

FDTWV/FDTSV

Hyper Inverter 天井埋込形2方向吹出し FDTWV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
シングル	H033	FDTWV406HK6S	FDTWZP566S / FDCVP406HK	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.98	5.6	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	0.910	0.955	1.77
	H034	FDTWV406H6S	FDTWZP566S / FDCVP406H	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.98	5.7	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	0.900	0.950	1.76
	H035	FDTWV456HK6S	FDTWZP566S / FDCVP456HK	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.93	5.5	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.10	1.16	1.77
	H036	FDTWV456H6S	FDTWZP566S / FDCVP456H	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.93	5.6	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.09	1.15	1.76
	H037	FDTWV506HK6S	FDTWZP566S / FDCVP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.87	5.4	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.25	1.24	2.81
	H038	FDTWV506H6S	FDTWZP566S / FDCVP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.87	5.5	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.24	1.23	2.80
	H039	FDTWV566HK6S	FDTWZP566S / FDCVP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.3	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 47	1.40	1.52	3.03
	H040	FDTWV566H6S	FDTWZP566S / FDCVP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.4	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	21+8.5 / 46	1.39	1.51	3.02
	H041	FDTWV636HK6S	FDTWZP636S / FDCVP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.3~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.71	5.2	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 47	1.77	1.84	2.67
	H042	FDTWV636H6S	FDTWZP636S / FDCVP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.3~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.71	5.3	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 46	1.76	1.83	2.66
	H043	FDTWV806HK6S	FDTWZP806S / FDCVP806HK	単相 200V	50 / 60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.7	0.69	5.4	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 47	2.17	2.23	2.65
	H044	FDTWV806H6S	FDTWZP806S / FDCVP806H	3相 200V	50 / 60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.7	0.69	5.4	345(325)×1,120×680 / 640×800(+71)×290	23+8.5 / 43	2.14	2.20	2.60
	H045	FDTWV1126H6S	FDTWZP1406S / FDCVP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.76	5.9	345(325)×1,835×680 / 1,050×970×370	35+13 / 86	2.52	2.76	5.87
	H046	FDTWV1406H6S	FDTWZP1406S / FDCVP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.8~18.3]	13.0	0.69	4.9	345(325)×1,835×680 / 1,050×970×370	35+13 / 86	3.83	3.96	5.68
	H047	FDTWV1606H6S	FDTWZP1606S / FDCVP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.67	5.1	345(325)×1,835×680 / 1,050×970×370	37+13 / 86	5.46	4.73	6.64
ツイン	H048	FDTWV1126HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCVP1126H	3相 200V	50 / 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.73	5.9	345(325)×1,120×680 / 1,050×970×370	21+8.5 / 86	2.53	2.86	5.69
	H049	FDTWV1406HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCVP1406H	3相 200V	50 / 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.68	5.7	345(325)×1,120×680 / 1,050×970×370	23+8.5 / 86	3.77	3.86	5.68
	H050	FDTWV1606HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCVP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.67	5.4	345(325)×1,120×680 / 1,050×970×370	23+8.5 / 86	5.11	4.35	6.13
	H051	FDTWV2246HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCVP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	5.2	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 130	6.09	6.00	8.70
	H052	FDTWV2806HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCVP2806H	3相 200V	50 / 60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.68	4.7	345(325)×1,835×680 / 1,505×970×370	35+13 / 130	10.1	8.89	8.80
トリプル	H053	FDTWV1606HT6S	FDTWZP566S×3 / FDCVP1606H	3相 200V	50 / 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.76	5.3	345(325)×1,120×680 / 1,050×970×370	21+8.5 / 86	4.33	3.93	6.06
	H054	FDTWV2246HT6S	FDTWZP806S×3 / FDCVP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.66	4.8	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	23+8.5 / 130	6.89	7.01	9.40
Wツイン	H055	FDTWV2246HD6S	FDTWZP566S×4 / FDCVP2246H	3相 200V	50 / 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.73	5.0	345(325)×1,120×680 / 1,505×970×370	21+8.5 / 130	6.09	6.23	8.90

Hyper Inverter 天井埋込形1方向吹出し FDTSV

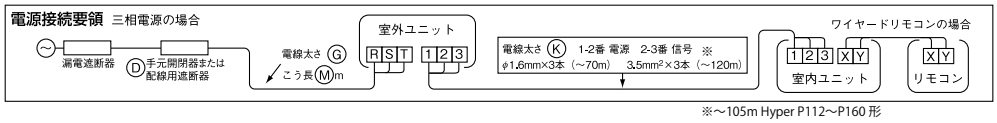
	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
シングル	H056	FDTSV406HK6S	FDTSZP506S / FDCVP406HK	単相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.90	5.6	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 47	0.910	0.930	1.77
	H057	FDTSV406H6S	FDTSZP506S / FDCVP406H	3相 200V	50 / 60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.90	5.7	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 46	0.900	0.920	1.76
	H058	FDTSV456HK6S	FDTSZP506S / FDCVP456HK	単相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.8	0.86	5.5	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 47	1.09	1.19	1.85
	H059	FDTSV456H6S	FDTSZP506S / FDCVP456H	3相 200V	50 / 60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.8	0.86	5.6	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 46	1.08	1.18	1.84
	H060	FDTSV506HK6S	FDTSZP506S / FDCVP506HK	単相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.88	5.5	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 47	1.27	1.25	2.63
	H061	FDTSV506H6S	FDTSZP506S / FDCVP506H	3相 200V	50 / 60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.3~5.6]	5.2	0.88	5.6	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	27+6 / 46	1.25	1.23	2.62
	H062	FDTSV566HK6S	FDTSZP636S / FDCVP566HK	単相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.3	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 47	1.49	1.41	2.88
	H063	FDTSV566H6S	FDTSZP636S / FDCVP566H	3相 200V	50 / 60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.82	5.4	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 46	1.48	1.40	2.87
	H064	FDTSV636HK6S	FDTSZP636S / FDCVP636HK	単相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.72	5.1	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 47	1.68	1.74	2.63
	H065	FDTSV636H6S	FDTSZP636S / FDCVP636H	3相 200V	50 / 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.72	5.2	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 46	1.67	1.73	2.62

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様				開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.0	5.3	5	16	91	90	0.6	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWV406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.1	3.2	5	12	84	86	0.6	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWV406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
5.9	6.3	5	16	93	92	0.8	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWV456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.6	3.9	5	12	87	85	0.8	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWV456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.5	6.5	5	16	96	95	0.9	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWV506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.1	4.0	5	12	87	89	0.9	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWV506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.2	7.8	5	16	97	97	1.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWV566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.4	4.7	5	12	91	93	1.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWV566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
9.1	9.4	5	16	97	98	1.2	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTWV636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
5.3	5.5	5	12	96	96	1.2	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTWV636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
11.1	11.4	5	18	98	98	1.8	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,	30	30	2.0×2	12	φ1.6×3	FDTWV806HK6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
6.7	7.0	5	11	92	91	1.8	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	22	φ1.6×3	FDTWV806H6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
7.5	8.3	5	23	97	96	2.0	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1126H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
11.3	11.8	5	23	98	97	3.0	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1406H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
16.1	14.1	5	23	98	97	3.7	40×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1606H6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
7.5	8.6	5	23	97	96	2.0	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
11.1	11.5	5	23	98	97	3.0	40	14.5-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1406HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
15.1	12.9	5	23	98	97	3.7	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1606HP6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
18.3	18.0	5	39	96	96	4.5	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTWV2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
30.3	26.7	5	39	96	96	7.3	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTWV2806HP6S
							86×2	冷145　暖148	冷81　暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						
12.8	11.7	5	23	98	97	3.7	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWV1606HT6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
20.7	21.0	5	39	96	96	4.5	40	14.5-12-10-9	61-56-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTWV2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷77　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
18.3	18.7	5	39	96	96	4.5	35	14.5-12-10-9	57-53-49-46	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDTWV2246HD6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様				開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.2	5.3	5	16	88	88	0.6	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSV406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.0	3.1	5	12	87	86	0.6	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSV406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.0	6.4	5	16	91	93	0.8	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSV456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.6	3.9	5	12	87	87	0.8	35	13-12-11-9.5	57-55-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSV456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
6.8	6.7	5	16	93	93	0.9	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSV506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.1	4.0	5	12	88	89	0.9	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSV506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
7.9	7.5	5	16	94	94	1.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSV566HK6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
4.8	4.4	5	12	89	92	1.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSV566H6S
							34	冷38　暖33	冷63　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
8.8	9.2	5	16	95	95	1.2	70	16-12.5-11-9.5	63-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDTSV636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
5.1	5.2	5	12	95	96	1.2	70	16-12.5-11-9.5	63-57-54-50	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDTSV636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						



※～105m Hyper P112～P160 形

FDTSV/FDRV

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット	項目 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter	天井埋込形1方向吹出し	**FDTSV**														
シングル	H066	FDTSV806HK6S	FDTSZP806S	FDCVP806HK	単相200V	50/60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.1~9.6]	6.5	0.70	5.1	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 47	2.33	2.20	2.50
	H067	FDTSV806H6S	FDTSZP806S	FDCVP806H	3相200V	50/60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.1~9.6]	6.5	0.70	5.1	255(220)×1,460×650 / 640×800(+71)×290	28+6 / 43	2.30	2.18	2.48
ツイン	H068	FDTSV1126HP6S	FDTSZP636S×2	FDCVP1126H	3相200V	50/60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	12.5	0.69	5.5	255(220)×1,460×650 / 1,050×970×370	28+6 / 86	2.55	2.72	5.93
	H069	FDTSV1406HP6S	FDTSZP806S×2	FDCVP1406H	3相200V	50/60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.69	5.3	255(220)×1,460×650 / 1,050×970×370	28+6 / 86	3.60	3.78	5.87
	H070	FDTSV1606HP6S	FDTSZP806S×2	FDCVP1606H	3相200V	50/60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.65	5.0	255(220)×1,460×650 / 1,050×970×370	28+6 / 86	5.04	4.55	6.13
トリプル	H071	FDTSV1606HT6S	FDTSZP506S×3	FDCVP1606H	3相200V	50/60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.70	5.1	255(220)×1,460×650 / 1,050×970×370	27+6 / 86	4.58	4.08	6.25
	H072	FDTSV2246HT6S	FDTSZP806S×3	FDCVP2246H	3相200V	50/60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.68	4.6	255(220)×1,460×650 / 1,505×970×370	28+6 / 130	6.77	6.69	9.40

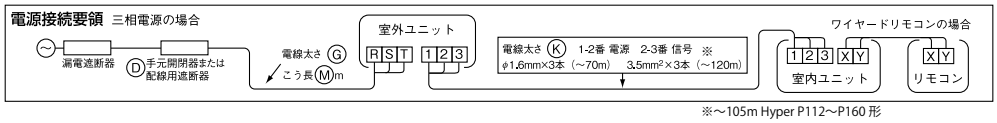
	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット	項目 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter	天埋カセテリア	**FDRV** (キャンバスダクト仕様)														
シングル	H073	FDRV406HK6S	FDRZP566S	FDCVP406HK	単相200V	50/60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.3	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 47	0.880	0.890	1.60
	H074	FDRV406H6S	FDRZP566S	FDCVP406H	3相200V	50/60	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.4	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 46	0.875	0.885	1.60
	H075	FDRV456HK6S	FDRZP566S	FDCVP456HK	単相200V	50/60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.3	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 47	1.04	1.06	1.60
	H076	FDRV456H6S	FDRZP566S	FDCVP456H	3相200V	50/60	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.4	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 46	1.03	1.05	1.60
	H077	FDRV506HK6S	FDRZP566S	FDCVP506HK	単相200V	50/60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.1	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 47	1.21	1.22	2.06
	H078	FDRV506H6S	FDRZP566S	FDCVP506H	3相200V	50/60	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.2	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 46	1.20	1.21	2.06
	H079	FDRV566HK6S	FDRZP566S	FDCVP566HK	単相200V	50/60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.0	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 47	1.39	1.46	2.30
	H080	FDRV566H6S	FDRZP566S	FDCVP566H	3相200V	50/60	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.1	368(348)+α×864×585 / 640×800(+71)×290	29+7.6 / 46	1.39	1.46	2.30
	H081	FDRV636HK6S	FDRZP636S	FDCVP636HK	単相200V	50/60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.4	368(348)+α×1,064×585 / 640×800(+71)×290	34+9.3 / 47	1.82	1.58	2.48
	H082	FDRV636H6S	FDRZP636S	FDCVP636H	3相200V	50/60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.5	368(348)+α×1,064×585 / 640×800(+71)×290	34+9.3 / 46	1.81	1.57	2.47
	H083	FDRV806HK6S	FDRZP806S	FDCVP806HK	単相200V	50/60	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.77	5.1	368(348)+α×1,064×585 / 640×800(+71)×290	34+9.3 / 47	2.25	2.25	2.66
	H084	FDRV806H6S	FDRZP806S	FDCVP806H	3相200V	50/60	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.77	5.1	368(348)+α×1,064×585 / 640×800(+71)×290	34+9.3 / 43	2.23	2.23	2.63
	H085	FDRV1126H6S	FDRZP1126S	FDCVP1126H	3相200V	50/60	10.0 [3.2~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.84	5.2	368(348)+α×1,484×585 / 1,050×970×370	54+13.5 / 86	2.68	2.80	5.77
	H086	FDRV1406H6S	FDRZP1606S	FDCVP1406H	3相200V	50/60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.77	5.0	368(348)+α×1,484×585 / 1,050×970×370	54+13.5 / 86	3.83	3.78	5.95
	H087	FDRV1606H6S	FDRZP1606S	FDCVP1606H	3相200V	50/60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.79	4.8	368(348)+α×1,484×585 / 1,050×970×370	54+13.5 / 86	4.92	3.96	6.37
ツイン	H088	FDRV1126HP6S	FDRZP636S×2	FDCVP1126H	3相200V	50/60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.93	5.7	368(348)+α×1,064×585 / 1,050×970×370	34+9.3 / 86	2.60	2.45	5.20
	H089	FDRV1406HP6S	FDRZP806S×2	FDCVP1406H	3相200V	50/60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.89	5.4	368(348)+α×1,064×585 / 1,050×970×370	34+9.3 / 86	3.60	3.31	5.56
	H090	FDRV1606HP6S	FDRZP806S×2	FDCVP1606H	3相200V	50/60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.83	5.1	368(348)+α×1,064×585 / 1,050×970×370	34+9.3 / 86	4.60	3.85	5.91
	H091	FDRV2246HP6S	FDRZP1126S×2	FDCVP2246H	3相200V	50/60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	4.7	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 130	6.31	5.86	8.90
	H092	FDRV2806HP6S	FDRZP1606S×2	FDCVP2806H	3相200V	50/60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.69	4.3	368(348)+α×1,484×585 / 1,505×970×370	54+13.5 / 130	10.0	8.37	8.90
トリプル	H093	FDRV1606HT6S	FDRZP566S×3	FDCVP1606H	3相200V	50/60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.76	5.0	368(348)+α×864×585 / 1,050×970×370	29+7.6 / 86	5.05	3.88	5.90
	H094	FDRV2246HT6S	FDRZP806S×3	FDCVP2246H	3相200V	50/60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.89	4.9	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 130	6.30	5.58	8.60
Wツイン	H095	FDRV2246HD6S	FDRZP566S×4	FDCVP2246H	3相200V	50/60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.69	4.5	368(348)+α×864×585 / 1,505×970×370	29+7.6 / 130	6.76	6.45	9.50
	H096	FDRV2806HD6S	FDRZP806S×4	FDCVP2806H	3相200V	50/60	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.94	4.9	368(348)+α×1,064×585 / 1,505×970×370	34+9.3 / 130	8.89	7.49	8.10

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。
※ 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:29mになります。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様									セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm	
11.9	11.2	5	17	98	98	1.8	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,	30	2.0×2	12	φ1.6×3	FDTSV806HK6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec					
7.2	6.9	5	11	92	91	1.8	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	15A,30mA,	30	2.0×3	22	φ1.6×3	FDTSV806H6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec	15				
7.6	8.2	5	23	97	96	2.0	50	14.5-12.5-11-9.5	60-57-54-50	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSV1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec					
10.6	11.2	5	23	98	97	3.0	70	17-15-12-10	64-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSV1406HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec					
14.8	13.5	5	23	98	97	3.7	70	18-15-12-10	65-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSV1606HP6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec					
13.5	12.1	5	23	98	97	3.7	50	14.5-12.5-11-9.5	59-56-53-50	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTSV1606HT6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec					
20.3	20.1	5	39	96	96	4.5	70	17-15-12-10	64-61-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	8×3	26	φ1.6×3	FDTSV2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec	50				

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様									セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm	
5.1	5.1	5	17	86	87	0.6	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec					
3.0	3.0	5	13	85	85	0.6	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)		0.1sec	20				
5.9	6.0	5	17	88	88	0.8	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec					
3.4	3.6	5	13	87	85	0.8	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec	20				
7.0	6.8	5	17	87	90	0.9	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec					
3.9	4.0	5	13	88	88	0.9	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec	20				
7.6	7.9	5	17	91	92	1.0	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV566HK6S
							34	冷38　暖33	冷64　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec					
4.5	4.6	5	13	89	92	1.0	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV566H6S
							34	冷38　暖33	冷64　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec	20				
9.9	8.3	5	18	92	95	1.2	130	20-15-13-10	67-61-58-54	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec					
5.9	5.0	5	14	89	91	1.2	130	20-15-13-10	67-61-58-54	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,	30	3.5×3	32	φ1.6×3	FDRV636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec	20				
11.6	11.5	5	19	97	98	1.8	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,	30	2.0×2	11	φ1.6×3	FDRV806HK6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec					
7.0	7.1	5	13	92	91	1.8	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	20A,30mA,	30	2.0×3	20	φ1.6×3	FDRV806H6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)		0.1sec	20				
8.0	8.4	5	25	97	96	2.0	100+130	36-28-25-19	71-66-63-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1126H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228			(15)		0.1sec	40				
11.3	11.2	5	26	98	97	3.0	100+200	39-32-25-20	72-68-63-58	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1406H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228			(15)		0.1sec	40				
14.5	11.8	5	27	98	97	3.7	100+200	48-35-28-22	75-69-64-59	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606H6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228			(15)		0.1sec	40				
7.7	7.4	5	25	97	96	2.0	130	20-15-13-10	67-61-58-54	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec	40				
10.6	9.9	5	27	98	97	3.0	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1406HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec	40				
13.6	11.5	5	27	98	97	3.7	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606HP6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec	40				
18.9	17.6	5	43	96	96	4.5	100+130	36-28-25-19	71-66-63-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec	60				
30.0	25.1	5	43	96	96	7.3	100+200	39-32-25-20	72-68-63-58	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2806HP6S
							86×2	冷145　暖148	冷80　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec	60				
14.9	11.5	5	27	98	97	3.7	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	6.35/12.7	80	30	VP25	40A,100mA,	60	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606HT6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec	40				
18.9	16.7	5	43	96	96	4.5	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec	60				
20.3	19.4	5	43	96	96	4.5	100	13-10-9-8	65-61-59-58	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	60A,100mA,	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HD6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec	60				
26.7	22.5	5	43	96	96	7.3	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2806HD6S
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)		0.1sec	60				



※～105m Hyper P112～P160 形

FDRV

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter	天埋カセテリア	**FDRV**（サイレント仕様）													
シングル	H097	**FDRV406HK6S**	**FDRZP566S**	単相 200V	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.3	368(348)×1,040×750	29+10	0.880	0.890	1.60
			FDCVP406HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H098	**FDRV406H6S**	**FDRZP566S**	3相 200V	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.84	5.4	368(348)×1,040×750	29+10	0.875	0.885	1.60
			FDCVP406H		60						640×800(+71)×290	46			
	H099	**FDRV456HK6S**	**FDRZP566S**	単相 200V	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.3	368(348)×1,040×750	29+10	1.04	1.06	1.60
			FDCVP456HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H100	**FDRV456H6S**	**FDRZP566S**	3相 200V	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.80	5.4	368(348)×1,040×750	29+10	1.03	1.05	1.60
			FDCVP456H		60						640×800(+71)×290	46			
	H101	**FDRV506HK6S**	**FDRZP566S**	単相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.1	368(348)×1,040×750	29+10	1.21	1.22	2.06
			FDCVP506HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H102	**FDRV506H6S**	**FDRZP566S**	3相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.2	368(348)×1,040×750	29+10	1.20	1.21	2.06
			FDCVP506H		60						640×800(+71)×290	46			
	H103	**FDRV566HK6S**	**FDRZP566S**	単相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.0	368(348)×1,040×750	29+10	1.39	1.46	2.30
			FDCVP566HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H104	**FDRV566H6S**	**FDRZP566S**	3相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.1	368(348)×1,040×750	29+10	1.39	1.46	2.30
			FDCVP566H		60						640×800(+71)×290	46			
	H105	**FDRV636HK6S**	**FDRZP636S**	単相 200V	50	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.4	368(348)×1,240×750	34+11.4	1.82	1.58	2.48
			FDCVP636HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H106	**FDRV636H6S**	**FDRZP636S**	3相 200V	50	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.5	368(348)×1,240×750	34+11.4	1.81	1.57	2.47
			FDCVP636H		60						640×800(+71)×290	46			
	H107	**FDRV806HK6S**	**FDRZP806S**	単相 200V	50	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.77	5.1	368(348)×1,240×750	34+11.4	2.25	2.25	2.66
			FDCVP806HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H108	**FDRV806H6S**	**FDRZP806S**	3相 200V	50	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.77	5.1	368(348)×1,240×750	34+11.4	2.23	2.23	2.63
			FDCVP806H		60						640×800(+71)×290	43			
	H109	**FDRV1126H6S**	**FDRZP1126S**	3相 200V	50	10.0 [3.2~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.84	5.2	368(348)×1,658×850	54+17	2.68	2.80	5.77
			FDCVP1126H		60						1,050×970×370	86			
	H110	**FDRV1406H6S**	**FDRZP1606S**	3相 200V	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.77	5.0	368(348)×1,658×850	54+17	3.83	3.78	5.95
			FDCVP1406H		60						1,050×970×370	86			
	H111	**FDRV1606H6S**	**FDRZP1606S**	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.79	4.8	368(348)×1,658×850	54+17	4.92	3.96	6.37
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			
ツイン	H112	**FDRV1126HP6S**	**FDRZP636S×2**	3相 200V	50	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.93	5.7	368(348)×1,240×750	34+11.4	2.60	2.45	5.20
			FDCVP1126H		60						1,050×970×370	86			
	H113	**FDRV1406HP6S**	**FDRZP806S×2**	3相 200V	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.89	5.4	368(348)×1,240×750	34+11.4	3.60	3.31	5.56
			FDCVP1406H		60						1,050×970×370	86			
	H114	**FDRV1606HP6S**	**FDRZP806S×2**	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.83	5.1	368(348)×1,240×750	34+11.4	4.60	3.85	5.91
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			
	H115	**FDRV2246HP6S**	**FDRZP1126S×2**	3相 200V	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.75	4.7	368(348)×1,658×850	54+17	6.31	5.86	8.90
			FDCVP2246H		60						1,505×970×370	130			
	H116	**FDRV2806HP6S**	**FDRZP1606S×2**	3相 200V	50	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.69	4.3	368(348)×1,658×850	54+17	10.0	8.37	8.90
			FDCVP2806H		60						1,505×970×370	130			
トリプル	H117	**FDRV1606HT6S**	**FDRZP566S×3**	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.76	5.0	368(348)×1,040×750	29+10	5.05	3.88	5.90
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			
	H118	**FDRV2246HT6S**	**FDRZP806S×3**	3相 200V	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.89	4.9	368(348)×1,240×750	34+11.4	6.30	5.58	8.60
			FDCVP2246H		60						1,505×970×370	130			
Wツイン	H119	**FDRV2246HD6S**	**FDRZP566S×4**	3相 200V	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.69	4.5	368(348)×1,040×750	29+10	6.76	6.45	9.50
			FDCVP2246H		60						1,505×970×370	130			
	H120	**FDRV2806HD6S**	**FDRZP806S×4**	3相 200V	50	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.94	4.9	368(348)×1,240×750	34+11.4	8.89	7.49	8.10
			FDCVP2806H		60						1,505×970×370	130			

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。
※　室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:29mになります。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(倍管パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.1	5.1	5	17	86	87	0.6	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV406HK6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)								
3.0	3.0	5	13	85	85	0.6	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV406H6S
							34	冷33　暖33	冷59　暖60	1.3	878			(15)								
5.9	6.0	5	17	88	88	0.8	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV456HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)								
3.4	3.6	5	13	87	85	0.8	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV456H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)								
7.0	6.8	5	17	87	90	0.9	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV506HK6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)								
3.9	4.0	5	13	88	88	0.9	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV506H6S
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)								
7.6	7.9	5	17	91	92	1.0	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV566HK6S
							34	冷38　暖33	冷64　暖61	1.3	878			(15)								
4.5	4.6	5	13	89	92	1.0	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDRV566H6S
							34	冷38　暖33	冷64　暖61	1.3	878			(15)								
9.9	8.3	5	18	92	95	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-53	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDRV636HK6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)								
5.9	5.0	5	14	89	91	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-53	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	3.5×3	32	φ1.6×3	FDRV636H6S
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)								
11.6	11.5	5	19	97	98	1.8	130	24-19-15-10	68-64-50-52	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	2.0×2	11	φ1.6×3	FDRV806HK6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)								
7.0	7.1	5	13	92	91	1.8	130	24-19-15-10	68-64-50-52	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	20	φ1.6×3	FDRV806H6S
							64	冷48　暖48	冷67　暖68	1.7	1,148			(15)								
8.0	8.4	5	25	97	96	2.0	100+130	36-28-25-19	70-65-62-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1126H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228			(15)								
11.3	11.2	5	26	98	97	3.0	100+200	39-32-25-20	71-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1406H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228			(15)								
14.5	11.8	5	27	98	97	3.7	100+200	48-35-28-22	74-68-63-58	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606H6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228			(15)								
7.7	7.4	5	25	97	96	2.0	130	20-15-13-10	66-60-57-53	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
10.6	9.9	5	27	98	97	3.0	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1406HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
13.6	11.5	5	27	98	97	3.7	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606HP6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
18.9	17.6	5	43	96	96	4.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								
30.0	25.1	5	43	96	96	7.3	100+200	39-32-25-20	71-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2806HP6S
							86×2	冷145　暖148	冷80　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)								
14.9	11.5	5	27	98	97	3.7	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDRV1606HT6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
18.9	16.7	5	43	96	96	4.5	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HT6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								
20.3	19.4	5	43	96	96	4.5	100	13-10-9-8	64-60-58-57	R32	675	★6.35/12.7	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2246HD6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								
26.7	22.5	5	43	96	96	7.3	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDRV2806HD6S
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)								

電源接続要領 三相電源の場合



※～105m Hyper P112～P160 形

FDUV/FDEV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter 高静圧ダクト形 FDUV															
シングル	H121	FDUV506HK6S	FDUZP566S	単相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.1	280×750×635	29	1.21	1.23	2.05
			FDCVP506HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H122	FDUV506H6S	FDUZP566S	3相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.2	0.75	5.2	280×750×635	29	1.20	1.21	2.05
			FDCVP506H		60						640×800(+71)×290	46			
	H123	FDUV566HK6S	FDUZP566S	単相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.0	280×750×635	29	1.40	1.47	2.30
			FDCVP566HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H124	FDUV566H6S	FDUZP566S	3相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.4	0.75	5.1	280×750×635	29	1.40	1.46	2.30
			FDCVP566H		60						640×800(+71)×290	46			
	H125	FDUV636HK6S	FDUZP636S	単相 200V	50	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.5	280×950×635	34	1.82	1.57	2.52
			FDCVP636HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H126	FDUV636H6S	FDUZP636S	3相 200V	50	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.8	0.87	5.5	280×950×635	34	1.81	1.56	2.51
			FDCVP636H		60						640×800(+71)×290	46			
	H127	FDUV806HK6S	FDUZP806S	単相 200V	50	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.83	4.9	280×950×635	34	2.32	2.46	2.71
			FDCVP806HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H128	FDUV806H6S	FDUZP806S	3相 200V	50	7.1 [1.3~8.0]	8.0 [1.2~9.6]	6.5	0.83	4.9	280×950×635	34	2.30	2.44	2.69
			FDCVP806H		60						640×800(+71)×290	43			
	H129	FDUV1126H6S	FDUZP1126S	3相 200V	50	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.84	5.2	280×1,368×738	54	2.70	2.77	5.77
			FDCVP1126H		60						1,050×970×370	86			
	H130	FDUV1406H6S	FDUZP1606S	3相 200V	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.77	5.1	280×1,368×738	54	3.78	3.77	5.94
			FDCVP1406H		60						1,050×970×370	86			
	H131	FDUV1606H6S	FDUZP1606S	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.79	4.9	280×1,368×738	54	4.77	3.98	6.11
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			
	H132	FDUV2246H5A	FDUZP2245A	3相 200V	50	20.0 [7.1~22.4]	22.4 [5.9~25.0]	20.0	0.91	4.6	379×1,600×893	89	6.21	5.86	7.93
			FDCVP2246H		60						1,505×970×370	130			
	H133	FDUV2806H5A	FDUZP2805A	3相 200V	50	25.0 [7.7~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	20.7	0.78	4.6	379×1,600×893	89	9.35	8.67	8.20
			FDCVP2806H		60						1,505×970×370	130			
ツイン	H134	FDUV1126HP6S	FDUZP636S×2	3相 200V	50	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.93	5.6	280×950×635	34	2.79	2.56	5.44
			FDCVP1126H		60						1,050×970×370	86			
	H135	FDUV1406HP6S	FDUZP806S×2	3相 200V	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.89	5.4	280×950×635	34	3.66	3.34	5.60
			FDCVP1406H		60						1,050×970×370	86			
	H136	FDUV1606HP6S	FDUZP806S×2	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.83	5.1	280×950×635	34	4.65	3.89	5.87
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			
	H137	FDUV2246HP6S	FDUZP1126S×2	3相 200V	50	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.76	4.7	280×1,368×738	54	6.33	5.85	9.00
			FDCVP2246H		60						1,505×970×370	130			
	H138	FDUV2806HP6S	FDUZP1606S×2	3相 200V	50	25.0 [6.3~28.0]	28.0 [7.0~31.5]	21.2	0.67	4.3	280×1,368×738	54	10.10	8.53	9.00
			FDCVP2806H		60						1,505×970×370	130			

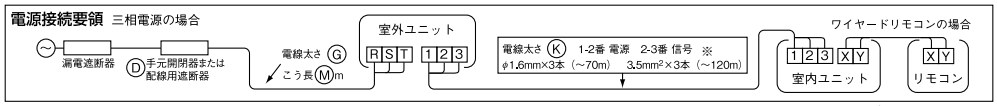
	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大 kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
Hyper Inverter 天吊形 FDEV															
シングル	H139	FDEV406HK6S	FDEZP566S	単相 200V	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.91	5.6	210×1,070×690	28	0.865	0.955	1.69
			FDCVP406HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H140	FDEV406H6S	FDEZP566S	3相 200V	50	3.6 [1.3~4.0]	4.0 [1.0~4.5]	4.6	0.91	5.7	210×1,070×690	28	0.860	0.945	1.68
			FDCVP406H		60						640×800(+71)×290	46			
	H141	FDEV456HK6S	FDEZP566S	単相 200V	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.86	5.6	210×1,070×690	28	1.08	1.17	1.69
			FDCVP456HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H142	FDEV456H6S	FDEZP566S	3相 200V	50	4.0 [1.3~4.5]	4.5 [1.1~5.0]	4.6	0.86	5.7	210×1,070×690	28	1.07	1.16	1.68
			FDCVP456H		60						640×800(+71)×290	46			
	H143	FDEV506HK6S	FDEZP566S	単相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.3	0.80	5.6	210×1,070×690	28	1.26	1.30	2.60
			FDCVP506HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H144	FDEV506H6S	FDEZP566S	3相 200V	50	4.5 [1.3~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.3	0.80	5.7	210×1,070×690	28	1.25	1.29	2.59
			FDCVP506H		60						640×800(+71)×290	46			
	H145	FDEV566HK6S	FDEZP566S	単相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.77	5.5	210×1,070×690	28	1.46	1.59	2.73
			FDCVP566HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H146	FDEV566H6S	FDEZP566S	3相 200V	50	5.0 [1.3~5.6]	5.6 [1.4~6.3]	5.5	0.77	5.6	210×1,070×690	28	1.45	1.58	2.72
			FDCVP566H		60						640×800(+71)×290	46			
	H147	FDEV636HK6S	FDEZP636S	単相 200V	50	5.6 [1.5~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.86	5.8	210×1,320×690	33	1.53	1.64	2.34
			FDCVP636HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H148	FDEV636H6S	FDEZP636S	3相 200V	50	5.6 [1.5~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	5.7	0.86	5.9	210×1,320×690	33	1.52	1.63	2.33
			FDCVP636H		60						640×800(+71)×290	46			
	H149	FDEV806HK6S	FDEZP806S	単相 200V	50	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~10.0]	7.0	0.77	5.9	210×1,320×690	33	1.99	2.02	2.43
			FDCVP806HK		60						640×800(+71)×290	47			
	H150	FDEV806H6S	FDEZP806S	3相 200V	50	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~10.0]	7.0	0.77	5.9	210×1,320×690	33	1.96	1.99	2.40
			FDCVP806H		60						640×800(+71)×290	43			
	H151	FDEV1126H6S	FDEZP1606S	3相 200V	50	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.73	6.0	250×1,620×690	43	2.58	2.76	5.98
			FDCVP1126H		60						1,050×970×370	86			
	H152	FDEV1406H6S	FDEZP1606S	3相 200V	50	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.70	5.6	250×1,620×690	43	3.70	3.61	6.39
			FDCVP1406H		60						1,050×970×370	86			
	H153	FDEV1606H6S	FDEZP1606S	3相 200V	50	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	14.0	0.68	5.4	250×1,620×690	43	4.80	4.65	6.39
			FDCVP1606H		60						1,050×970×370	86			

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイントリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★はツイントリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。 ◆配管長が40mを超える場合、液管はφ12.7を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。
※　室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:29mになります。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO_2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
6.4	6.5	5	17	94	94	0.9	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUV506HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
4.0	4.0	5	13	87	87	0.9	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDUV506H6S
							34	冷33 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)								
7.5	8.0	5	17	93	92	1.0	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUV566HK6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)								
4.5	4.6	5	13	90	91	1.0	100	13-10-9-8	66-61-59-56	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	11	φ1.6×3	FDUV566H6S
							34	冷38 暖33	冷64 暖61	1.3	878			(15)								
9.7	8.3	5	18	94	95	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	18	φ1.6×3	FDUV636HK6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
5.8	5.0	5	14	90	90	1.2	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	3.5×3	32	φ1.6×3	FDUV636H6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
11.8	12.4	5	19	97	98	1.8	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	2.0×2	11	φ1.6×3	FDUV806HK6S
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
7.2	7.7	5	13	92	91	1.8	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×3	20	φ1.6×3	FDUV806H6S
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
8.0	8.3	5	26	97	96	2.0	100+130	36-28-25-19	70-65-62-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1126H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.3	2,228			(15)								
11.1	11.2	5	26	98	97	3.0	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1406H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖72	3.3	2,228			(15)								
14.1	11.8	5	26	98	97	3.7	100+200	48-35-28-22	74-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1606H6S
							144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228			(15)								
18.7	17.6	5	49	96	96	4.5	130+350	80-72-64-56	78-76-73-70	R32	675	9.52/25.4	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	37	φ1.6×3	FDUV2246H5A
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050			(15)								
28.1	26.1	5	49	96	96	7.3	130+350	80-72-64-56	78-76-73-70	R32	675	12.7/25.4	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	37	φ1.6×3	FDUV2806H5A
							86×2	冷145 暖130	冷81 暖79	6.0	4,050			(15)								
8.3	7.7	5	27	97	96	2.0	130	20-15-13-10	66-60-57-52	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1126HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
10.8	9.9	5	27	98	97	3.0	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1406HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
13.7	11.6	5	27	98	97	3.7	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3※	26※	φ1.6×3	FDUV1606HP6S
							144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
19.0	17.5	5	43	96	96	4.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDUV2246HP6S
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								
30.3	25.6	5	43	96	96	7.3	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	60A,100mA,0.1sec	60	60	14×3	42	φ1.6×3	FDUV2806HP6S
							86×2	冷145 暖148	冷81 暖79	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO_2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.7	5.2	5	16	92	92	0.6	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEV406HK6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)								
2.9	3.2	5	12	86	85	0.6	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEV406H6S
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)								
5.8	6.2	5	16	93	94	0.8	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEV456HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
3.5	3.8	5	12	88	88	0.8	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEV456H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
6.7	6.9	5	16	94	94	0.9	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEV506HK6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
4.1	4.2	5	12	88	89	0.9	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEV506H6S
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
7.6	8.2	5	16	96	97	1.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEV566HK6S
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)								
4.6	5.0	5	12	91	91	1.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEV566H6S
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)								
7.9	8.4	5	16	97	98	1.2	50	20-15-13-10	60-51-48-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDEV636HK6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
4.6	5.0	5	12	95	94	1.2	50	20-15-13-10	60-51-48-45	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDEV636H6S
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
10.3	10.4	5	17	97	97	1.8	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	2.0×2	12	φ1.6×3	FDEV806HK6S
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
6.2	6.3	5	11	91	91	1.8	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP20	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	22	φ1.6×3	FDEV806H6S
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
7.7	8.3	5	23	97	96	2.0	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEV1126H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.3	2,228			(15)								
10.9	10.7	5	23	98	97	3.0	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEV1406H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖72	3.3	2,228			(15)								
14.1	13.8	5	23	98	97	3.7	90	34-30-23-18	65-62-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEV1606H6S
							144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228			(15)								



※～105m Hyper P112～P160 形

FDEV/FDESV/FDKV

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
Hyper Inverter 天吊形 FDEV															
シングル	H154	FDEV2246H5A	FDEZP2245A	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.76	4.9	350×2,000×830	114	6.09	5.92	8.60
			FDCVP2246H	200V	60	[5.0~22.4]	[5.3~28.0]				1,505×970×370	130			
	H155	FDEV2806H5A	FDEZP2805A	3相	50	25.0	28.0	20.7	0.72	4.6	350×2,000×830	114	9.07	8.2	8.80
			FDCVP2806H	200V	60	[6.1~27.8]	[6.7~31.5]				1,505×970×370	130			
ツイン	H156	FDEV1126HP6S	FDEZP566S×2	3相	50	10.0	11.2	12.5	0.90	5.6	210×1,070×690	28	2.68	2.98	6.14
			FDCVP1126H	200V	60	[3.1~11.2]	[2.8~14.3]				1,050×970×370	86			
	H157	FDEV1406HP6S	FDEZP806S×2	3相	50	12.5	14.0	13.0	0.80	5.8	210×1,320×690	33	3.41	3.19	6.21
			FDCVP1406H	200V	60	[3.3~14.0]	[3.6~18.3]				1,050×970×370	86			
	H158	FDEV1606HP6S	FDEZP806S×2	3相	50	14.0	16.0	13.8	0.74	5.4	210×1,320×690	33	4.33	3.84	6.13
			FDCVP1606H	200V	60	[3.5~16.0]	[4.0~20.3]				1,050×970×370	86			
	H159	FDEV2246HP6S	FDEZP1606S×2	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.77	5.3	250×1,620×690	43	5.92	5.97	8.70
			FDCVP2246H	200V	60	[6.0~22.4]	[5.6~28.0]				1,505×970×370	130			
	H160	FDEV2806HP6S	FDEZP1606S×2	3相	50	25.0	28.0	21.2	0.73	4.9	250×1,620×690	43	9.16	8.42	8.40
			FDCVP2806H	200V	60	[6.3~27.8]	[7.0~31.5]				1,505×970×370	130			
トリプル	H161	FDEV1606HT6S	FDEZP566S×3	3相	50	14.0	16.0	14.0	0.90	5.4	210×1,070×690	28	4.37	3.97	6.46
			FDCVP1606H	200V	60	[3.5~16.0]	[4.0~20.3]				1,050×970×370	86			
	H162	FDEV2246HT6S	FDEZP806S×3	3相	50	20.0	22.4	20.0	0.81	5.2	210×1,320×690	33	5.85	5.87	8.50
			FDCVP2246H	200V	60	[6.0~22.4]	[5.6~28.0]				1,505×970×370	130			

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
Hyper Inverter 天吊耐油形 FDESV															
シングル	H163	FDESV806HK6	FDESZP806	単相	50	7.1	8.0	7.0	0.93	4.7	295×1,540×695	66	2.02	1.82	2.55
			FDCVP806HK	200V	60	[1.4~8.0]	[1.3~9.6]		0.99	4.6	640×800(+71)×290	47	2.01	1.80	2.52
	H164	FDESV806H6	FDESZP806	3相	50	7.1	8.0	7.0	0.93	4.7	295×1,540×695	66	1.99	1.80	2.52
			FDCVP806H	200V	60	[1.4~8.0]	[1.3~9.6]		0.99	4.6	640×800(+71)×290	43		1.77	2.50
	H165	FDESV1406H6	FDESZP1406	3相	50	12.5	14.0	12.9	0.70	4.8	295X1,540X695	69	4.26	3.65	5.84
			FDCVP1406H	200V	60	[3.3~14.0]	[3.6~18.3]	13.0			1,050×970×370	86	4.16	3.35	5.41
ツイン	H166	FDESV1606HP6	FDESZP806×2	3相	50	14.0	16.0	14.0	0.92	4.7	295X1,540X695	66	4.20	3.68	5.09
			FDCVP1606H	200V	60	[5.7~16.0]	[4.0~20.3]			4.6	1,050×970×370	86	4.13	3.67	5.07
	H167	FDESV2806HP6	FDESZP1406×2	3相	50	25.0	28.0	21.2	0.70	4.3	295×1,540×695	69	9.73	8.85	8.80
			FDCVP2806H	200V	60	[6.3~28.0]	[7.0~31.5]				1,505×970×370	130	9.15	8.37	8.40

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
Hyper Inverter 壁掛形 FDKV															
シングル	H168	FDKV406HK6S	FDKZP566S	単相	50	3.6	4.0	5.0	0.78	6.1	290×870×230	11	0.860	0.980	1.96
			FDCVP406HK	200V	60	[1.4~4.0]	[1.1~4.5]				640×800(+71)×290	47			
	H169	FDKV406H6S	FDKZP566S	3相	50	3.6	4.0	5.0	0.78	6.1	290×870×230	11	0.855	0.970	1.94
			FDCVP406H	200V	60	[1.4~4.0]	[1.1~4.5]				640×800(+71)×290	46			
	H170	FDKV456HK6S	FDKZP566S	単相	50	4.0	4.5	5.0	0.74	5.9	290×870×230	11	1.06	1.22	1.96
			FDCVP456HK	200V	60	[1.4~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	47			
	H171	FDKV456H6S	FDKZP566S	3相	50	4.0	4.5	5.0	0.74	5.9	290×870×230	11	1.05	1.21	1.94
			FDCVP456H	200V	60	[1.4~4.5]	[1.1~5.0]				640×800(+71)×290	46			
	H172	FDKV506HK6S	FDKZP566S	単相	50	4.5	5.0	5.6	0.76	5.9	290×870×230	11	1.21	1.33	2.39
			FDCVP506HK	200V	60	[1.4~5.0]	[1.2~5.6]				640×800(+71)×290	47			
	H173	FDKV506H6S	FDKZP566S	3相	50	4.5	5.0	5.6	0.76	5.9	290×870×230	11	1.20	1.31	2.37
			FDCVP506H	200V	60	[1.4~5.0]	[1.2~5.6]				640×800(+71)×290	46			
	H174	FDKV566HK6S	FDKZP566S	単相	50	5.0	5.6	5.6	0.70	5.7	290×870×230	11	1.44	1.61	2.39
			FDCVP566HK	200V	60	[1.4~5.6]	[1.6~6.3]				640×800(+71)×290	47			
	H175	FDKV566H6S	FDKZP566S	3相	50	5.0	5.6	5.6	0.70	5.7	290×870×230	11	1.43	1.60	2.37
			FDCVP566H	200V	60	[1.4~5.6]	[1.6~6.3]				640×800(+71)×290	46			
	H176	FDKV636HK6S	FDKZP636S	単相	50	5.6	6.3	5.6	0.81	6.2	339×1,197×262	17	1.51	1.69	2.42
			FDCVP636HK	200V	60	[1.4~6.3]	[1.6~8.0]				640×800(+71)×290	47			
	H177	FDKV636H6S	FDKZP636S	3相	50	5.6	6.3	5.6	0.81	6.3	339×1,197×262	17	1.50	1.67	2.40
			FDCVP636H	200V	60	[1.4~6.3]	[1.6~8.0]				640×800(+71)×290	46			
	H178	FDKV806HK6S	FDKZP1126S	単相	50	7.1	8.0	6.7	0.75	5.6	339×1,197×262	17	2.20	2.33	2.65
			FDCVP806HK	200V	60	[1.5~8.0]	[1.1~9.6]				640×800(+71)×290	47			
	H179	FDKV806H6S	FDKZP1126S	3相	50	7.1	8.0	6.7	0.75	5.6	339×1,197×262	17	2.17	2.30	2.60
			FDCVP806H	200V	60	[1.5~8.0]	[1.1~9.6]				640×800(+71)×290	43			
	H180	FDKV1126H6S	FDKZP1126S	3相	50	10.0	11.2	10.3	0.70	5.5	339×1,197×262	17	2.75	3.50	3.90
			FDCVP1126H	200V	60	[3.3~11.2]	[2.8~14.3]				1,050×970×370	86			

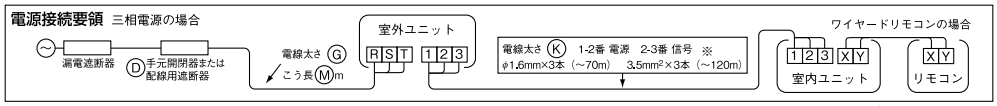
注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT・FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・リブル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★はツイン・リブル・Wツイン機として P63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。 ◆配管長が40mを超える場合、液管はϕ12.7を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
上記以外の電源線サイズの場合は営業担当までお問い合わせください。
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
18.3	17.8	5	39	96	96	4.5	110×2	60-50-42-32	69-64-60-54	R32	675	9.52/25.4	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDEV2246H5A**
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050			(15)								
27.3	24.7	5	39	96	96	7.3	110×2	65-55-45-35	71-67-62-56	R32	675	12.7/25.4	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDEV2806H5A**
							86×2	冷145 暖148	冷76 暖78	6.0	4,050			(15)								
8.0	9.0	5	23	97	96	2.0	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDEV1126HP6S**
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
10.0	9.5	5	23	98	97	3.0	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDEV1406HP6S**
							144	冷86 暖86	冷70 暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
12.8	11.4	5	23	98	97	3.7	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDEV1606HP6S**
							144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
17.8	17.9	5	39	96	96	4.5	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDEV2246HP6S**
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								
27.5	25.3	5	39	96	96	7.3	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDEV2806HP6S**
							86×2	冷145 暖148	冷76 暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)								
12.9	11.8	5	23	98	97	3.7	30	13-10-9-7	60-51-49-45	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDEV1606HT6S**
							144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
17.5	17.6	5	39	96	96	4.5	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDEV2246HT6S**
							86×2	冷145 暖130	冷76 暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
10.4	9.4	5	18	97	97	1.8	70×2	30/35-27/29	無63/69/63/65暖66/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×2	22	φ1.6×3	**FDESV806HK6**
	9.3						64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
6.3	5.7	5	12	91	91	1.8	70×2	30/35-27/29	無63/69/63/65暖66/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP25	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	12	φ1.6×3	**FDESV806H6**
	5.6						64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
12.5	10.9	5	23	98	97	3.0	70×2	30/35-27/29	無64/67/63/65暖64/68/63/65	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	2.0×3	22	φ1.6×3	**FDESV1406H6**
12.3	10.0						144	冷86 暖86	冷70 暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
12.4	11.0	5	23	98	97	3.7	70×2	30/35-27/29	無63/69/63/65暖66/69/63/65	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDESV1606HP6**
12.2	10.9						144	冷86 暖86	冷72 暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)								
29.2	26.6	5	39	96	96	7.3	70×2	30/35-27/29	無64/67/63/65暖64/68/63/65	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	8×3	26	φ1.6×3	**FDESV2806HP6**
27.5	25.1						86×2	冷145 暖148	冷77 暖78	6.0	4,050	12.7/25.4		(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量 ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A	mm²	m	φmm		
4.9	5.7	5	16	87	86	0.6	42	11-10-9-8	55-53-50-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	**FDKV406HK6S**
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)								
2.9	3.3	5	12	84	85	0.6	42	11-10-9-8	55-53-50-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	**FDKV406H6S**
							34	冷33 暖33	冷59 暖60	1.3	878			(15)								
6.0	7.0	5	16	88	87	0.8	42	11-10-9-8	55-53-50-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	**FDKV456HK6S**
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
3.5	4.0	5	12	87	87	0.8	42	11-10-9-8	55-53-50-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	**FDKV456H6S**
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
6.9	7.5	5	16	88	89	0.9	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	**FDKV506HK6S**
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
4.0	4.3	5	12	87	88	0.9	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	**FDKV506H6S**
							34	冷33 暖33	冷60 暖61	1.3	878			(15)								
8.1	8.9	5	16	89	90	1.0	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	**FDKV566HK6S**
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)								
4.7	5.2	5	12	88	89	1.0	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	**FDKV566H6S**
							34	冷38 暖33	冷63 暖61	1.3	878			(15)								
8.6	9.4	5	16	88	90	1.2	56	18-16-14-13	53-51-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	20A,30mA,0.1sec	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	**FDKV636HK6S**
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
5.0	5.4	5	12	87	89	1.2	56	18-16-14-13	53-51-49-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	**FDKV636H6S**
							34	冷38 暖38	冷63 暖64	1.5	1,013			(15)								
11.3	11.9	5	17	97	98	1.8	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	2.0×2	12	φ1.6×3	**FDKV806HK6S**
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
6.8	7.3	5	11	92	91	1.8	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP16	15A,30mA,0.1sec	30	15	2.0×3	22	φ1.6×3	**FDKV806H6S**
							64	冷48 暖48	冷67 暖68	1.7	1,148			(15)								
8.2	10.5	5	23	97	96	2.0	56	24-22-18-16	60-58-55-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	**FDKV1126H6S**
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.3	2,228			(15)								



※～105m Hyper P112～P160 形

FDKV/FDFV/FDTK

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット / 室外ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
Hyper Inverter 壁掛形 FDKV															
ツイン	H181	FDKV1126HP6S	FDKZP566S×2 / FDCVP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	10.4	0.71	5.8	290×870×230 / 1,050×970×370	11 86	2.73	3.11	4.46
ツイン	H182	FDKV1406HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.0	0.75	6.2	339×1,197×262 / 1,050×970×370	17 86	3.31	3.39	6.07
ツイン	H183	FDKV1606HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	13.8	0.70	5.8	339×1,197×262 / 1,050×970×370	17 86	4.40	4.16	6.32
ツイン	H184	FDKV2246HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.0~22.4]	22.4 [5.6~28.0]	20.0	0.70	5.2	339×1,197×262 / 1,505×970×370	17 130	6.57	6.57	9.20
トリプル	H185	FDKV1606HT6S	FDKZP566S×3 / FDCVP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.5~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	13.8	0.73	5.7	290×870×230 / 1,050×970×370	11 86	4.32	4.14	6.18

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット / 室外ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
Hyper Inverter 床置形 FDFV															
シングル	H186	FDFV506HK5SB	FDFZP635SB / FDCVP506HK	単相 200V	50 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.93	5.7	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 47	1.16	1.19	2.26
シングル	H187	FDFV506H5SB	FDFZP635SB / FDCVP506H	3相 200V	50 60	4.5 [1.4~5.0]	5.0 [1.2~5.6]	5.6	0.93	5.7	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 46	1.15	1.18	2.25
シングル	H188	FDFV636HK5SB	FDFZP635SB / FDCVP636HK	単相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.78	5.6	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 47	1.56	1.79	2.39
シングル	H189	FDFV636H5SB	FDFZP635SB / FDCVP636H	3相 200V	50 60	5.6 [1.4~6.3]	6.3 [1.6~8.0]	6.0	0.78	5.7	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	46 46	1.55	1.78	2.38
シングル	H190	FDFV806HK5SB	FDFZP805SB / FDCVP806HK	単相 200V	50 60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~9.4]	7.8	0.66	5.0	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	47 47	2.04	2.33	2.60
シングル	H191	FDFV806H5SB	FDFZP805SB / FDCVP806H	3相 200V	50 60	7.1 [1.4~8.0]	8.0 [1.2~9.4]	7.8	0.66	5.0	1,850×600×329 / 640×800(+71)×290	47 43	2.01	2.29	2.57
シングル	H192	FDFV1126H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.78	5.3	1,850×600×329 / 1,050×970×370	49 86	2.65	2.77	5.72
シングル	H193	FDFV1406H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.3~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.6	0.70	5.1	1,850×600×329 / 1,050×970×370	49 86	3.93	3.98	6.26
シングル	H194	FDFV1606H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	13.6	0.67	4.9	1,850×600×329 / 1,050×970×370	49 86	5.65	4.96	6.26
シングル	H195	FDFV2246H5	FDFZP2245 / FDCVP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.5~22.4]	22.4 [6.1~28.0]	21.9	0.79	4.6	1,850×1,200×320 / 1,505×970×370	110 130	6.30/ 6.34	6.21/ 6.25	8.75/ 8.85
シングル	H196	FDFV2806H5	FDFZP2805 / FDCVP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [7.2~28.0]	28.0 [7.2~31.5]	22.0	0.72	4.3	1,850×1,200×320 / 1,505×970×370	110 130	10.7/ 10.8	8.97/ 9.02	9.15/ 9.25
ツイン	H197	FDFV1126HP5SB	FDFZP635SB×2 / FDCVP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [3.3~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	12.5	0.78	5.7	1,850×600×329 / 1,050×970×370	46 86	2.53	2.64	5.54
ツイン	H198	FDFV1406HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCVP1406H	3相 200V	50 60	12.5 [3.4~14.0]	14.0 [3.6~18.3]	13.8	0.70	5.4	1,850×600×329 / 1,050×970×370	47 86	3.62	3.82	6.13
ツイン	H199	FDFV1606HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCVP1606H	3相 200V	50 60	14.0 [3.7~16.0]	16.0 [4.0~20.3]	13.8	0.70	5.1	1,850×600×329 / 1,050×970×370	47 86	4.53	4.72	6.13
ツイン	H200	FDFV2246HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCVP2246H	3相 200V	50 60	20.0 [6.6~22.4]	22.4 [5.8~28.0]	21.9	0.75	5.1	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 130	6.12	5.96	9.22
ツイン	H201	FDFV2806HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCVP2806H	3相 200V	50 60	25.0 [7.2~28.0]	28.0 [7.2~31.5]	22.0	0.69	4.8	1,850×600×329 / 1,505×970×370	49 130	10.3	8.77	9.15

	呼出番号	セット形式	項目	電源	周波数	能力(注1) 冷房 定格	能力(注1) 暖房(注4) 定格	能力(注1) 暖房(注4) 低温最大	能力(注1) 暖房(注4) 極低温	能力(注1) 暖房(注4) -10℃	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。	(注3)質量(本体+パネル)	消費電力 冷房 定格	消費電力 暖房 定格	消費電力 暖房 低温最大
			室内ユニット / 室外ユニット	相-V	Hz	kW	kW	kW	kW	kW			mm	kg	kW	kW	kW
暖ガシ Hyper Inverter 天井埋込形4方向吹出し FDTK																	
シングル	K001	FDTK806H6SA	FDTZP1606SA / FDCKP806H	3相 200V	50 60	7.1 [2.8~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	6.2	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	27+6 92	1.45	1.50	4.60
シングル	K002	FDTK1126H6SA	FDTZP1606SA / FDCKP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.8	14.8	14.8	0.86	6.2	333(298)×950×950 / 1,050×970×370	27+6 92	2.35	2.20	5.90
シングル	K003	FDTK1405H5SA	FDTKP1605SA / FDCKP1405H	3相 200V	50 60	12.5 [6.0~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	17.0	17.0	17.0	0.78	4.7	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27+6 165	3.02	3.62	7.45
シングル	K004	FDTK1605H5SA	FDTKP1605SA / FDCKP1605H	3相 200V	50 60	14.0 [6.3~16.0]	16.0 [5.7~20.3]	18.0	17.0	17.0	0.74	4.8	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27+6 165	3.72	4.36	7.75
ツイン	K005	FDTK806HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCKP806H	3相 200V	50 60	7.1 [2.8~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	6.7	271(236)×950×950 / 1,050×970×370	21+6 92	1.40	1.40	5.00
ツイン	K006	FDTK1126HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCKP1126H	3相 200V	50 60	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.8	14.8	14.8	0.96	6.2	271(236)×950×950 / 1,050×970×370	21+6 92	2.30	2.30	5.90
ツイン	K007	FDTK1405HP5SA	FDTKP1125SA×2 / FDCKP1405H	3相 200V	50 60	12.5 [6.6~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	17.0	17.0	17.0	0.98	5.4	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27+6 165	2.67	2.85	7.34
ツイン	K008	FDTK1605HP5SA	FDTKP1125SA×2 / FDCKP1605H	3相 200V	50 60	14.0 [6.6~16.0]	16.0 [5.9~20.3]	18.0	17.0	17.0	0.98	5.3	333(298)×950×950 / 1,505×970×370	27+6 165	3.25	3.36	7.65
トリプル	K009	FDTK1605HT5SA	FDTKP565SA×3 / FDCKP1605H	3相 200V	50 60	14.0 [7.0~16.0]	16.0 [5.6~20.3]	18.0	17.0	17.0	0.93	5.5	271(236)×950×950 / 1,505×970×370	21+6 165	3.46	3.48	8.1

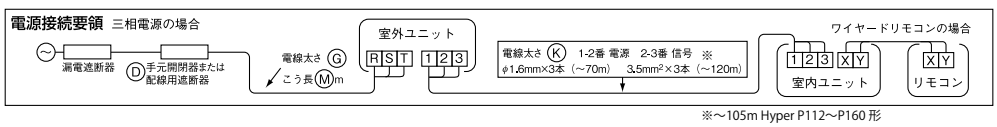
注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDT-FDTCのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外機が下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ● 配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル・Wツイン機の分岐管は、できるだけ室内機に近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。 ●★は、ツイン・トリプル・Wツイン機としてP63以下の室内機を使用される場合は、分岐管の液管サイズは必ずΦ9.52を使用してください。
注(10)電気特性欄の運転電流「冷房」と「暖房」の平均値が20Aを超える空調機は「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器です。

● 配線仕様は下記の配線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。
P40-P63形:VCT線　P80-P280形:CV線
◆ 配管長が40mを超える場合は、液管はΦ12.7を使用してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
8.1	9.4	5	23	97	96	2.0	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP16	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKV1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
9.8	10.1	5	23	98	97	3.0	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKV1406HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
13.0	12.4	5	23	98	97	3.7	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKV1606HP6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
19.7	19.7	5	39	96	96	4.5	56	24-22-18-16	60-58-55-51	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,	60	50	8×3	26	φ1.6×3	FDKV2246HP6S
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4,050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
12.7	12.3	5	23	98	97	3.7	42	14-12-10-8	59-57-53-47	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP16	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKV1606HT6S
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流(注10)				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
6.6	6.7	5	16	88	89	0.9	157	18-15-13-12	54-51-48-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDFV506HK5SB
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
3.8	3.9	5	12	87	87	0.9	157	18-15-13-12	54-51-48-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDFV506H5SB
							34	冷33　暖33	冷60　暖61	1.3	878			(15)		0.1sec						
8.9	9.9	5	16	88	90	1.2	157	18-15-13-12	54-51-48-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	20A,30mA,	30	20	2.0×2	14	φ1.6×3	FDFV636HK5SB
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
5.1	5.8	5	12	88	89	1.2	157	18-15-13-12	54-51-48-46	R32	675	6.35/12.7	50	30	VP20	15A,30mA,	30	15	2.0×3	21	φ1.6×3	FDFV636H5SB
							34	冷38　暖38	冷63　暖64	1.5	1,013			(15)		0.1sec						
11.8	12.7	5	17	98	98	1.8	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP20	30A,30mA,	30	30	2.0×2	12	φ1.6×3	FDFV806HK5SB
							64	冷48　暖48	冷65　暖66	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
7.2	7.8	5	11	92	91	1.8	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	50	30	VP20	15A,30mA,	30	15	2.0×3	22	φ1.6×3	FDFV806H5SB
							64	冷48　暖48	冷65　暖66	1.7	1,148			(15)		0.1sec						
7.9	8.3	5	23	97	96	2.0	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1126H5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
11.6	11.8	5	23	98	97	3.0	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1406H5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
16.6	14.8	5	23	98	97	3.7	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1606H5SB
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228			(15)		0.1sec						
18.9/ 19.1	18.7/ 18.8	5	39	96/ 96	96/ 96	4.5	150×2	57-43-36	69-64-61	R32	675	◆9.52/25.4	100	30	VP20	50A,100mA,	60	50	8×3	31	φ1.6×3	FDFV2246H5
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4050			(15)		0.1sec						
32.2/ 32.5	27.0/ 27.1	5	39	96/ 96	96/ 96	7.3	150×2	57-43-36	69-64-61	R32	675	12.7/25.4	100	30	VP20	50A,100mA,	60	50	8×3	29	φ1.6×3	FDFV2806H5
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4050			(15)		0.1sec						
7.5	7.9	5	23	97	96	2.0	157	18-15-13-12	54-51-48-46	R32	675	★6.35/12.7	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1126HP5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.7	11.4	5	23	98	97	3.0	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1406HP5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖72	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
13.3	14.0	5	23	98	97	3.7	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFV1606HP5SB
							144	冷86　暖86	冷72　暖73	3.3	2,228	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
18.4	17.9	5	39	96	96	4.5	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,	60	50	8×3	31	φ1.6×3	FDFV2246HP5SB
							86×2	冷145　暖130	冷76　暖74	6.0	4050	◆9.52/25.4		(15)		0.1sec						
31.0	26.4	5	39	96	96	7.3	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	50A,100mA,	60	50	8×3	29	φ1.6×3	FDFV2806HP5SB
							86×2	冷145　暖148	冷76　暖78	6.0	4050	12.7/25.4		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様					開閉器Ⓓ	電線の太さ(注8)			セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格						
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.4	4.5	5	23	96	96	1.2	120	36-25-22-18	冷63-59-50-45 暖63-58-50-44	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTK806H6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
7.1	6.6	5	23	96	96	2.0	120	36-25-22-18	冷63-59-50-45 暖63-58-50-44	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTK1126H6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
9.2	11.0	5	27	95	95	3.5	120	36-28-25-20	63-58-53-46	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTK1405H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
11.3	13.2	5	27	95	95	4.2	120	36-28-25-20	63-58-53-46	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTK1605H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
4.2	4.2	5	23	96	96	1.2	58	19-15-13-11	冷50-46-44-42 暖51-46-43-40	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTK806HP6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
6.9	6.9	5	23	96	96	2.0	58	19-15-13-11	冷50-46-44-42 暖51-46-43-40	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTK1126HP6SA
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
8.2	8.8	5	27	94	93	3.5	120	36-25-22-18	63-58-50-45	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTK1405HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.0	10.3	5	27	94	94	4.2	120	36-25-22-18	63-58-50-45	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTK1605HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.6	10.6	5	27	94	95	4.2	58	19-15-13-11	53-48-47-44	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTK1605HT5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						



※～105m Hyper P112～P160 形

FDTWK/FDRK

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	暖房(注4) 定格 kW	暖房(注4) 低温最大 kW	暖房(注4) 極低温 kW	暖房(注4) -10℃ kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 天井埋込形2方向吹出し FDTWK																	
シングル	K010	FDTWK806H6S	FDTWZP1406S	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.90	5.6	345(325)×1,835×680	35+13	1.65	1.80	5.90
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K011	FDTWK1126H6S	FDTWZP1406S	3相 200V	50	10.0 [2.7~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.4	13.7	14.4	0.75	5.6	345(325)×1,835×680	35+13	2.85	2.80	7.00
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K012	FDTWK1405H5SA	FDTWKP1605SA	3相 200V	50	12.5 [6.0~14.0]	14.0 [5.8~18.3]	15.2	15.2	15.2	0.68	4.4	345(325)×1,835×680	37+13	3.29	3.95	7.30
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			
	K013	FDTWK1605H5SA	FDTWKP1605SA	3相 200V	50	14.0 [6.3~16.0]	16.0 [5.9~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.65	4.4	345(325)×1,835×680	37+13	4.05	4.88	7.65
			FDCKP1605H		60								1,505×970×370	165			
ツイン	K014	FDTWK806HP6S	FDTWZP806S×2	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	12.2	12.2	12.2	0.99	5.6	345(325)×1,120×680	23+8.5	1.70	1.70	5.00
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K015	FDTWK1126HP6S	FDTWZP806S×2	3相 200V	50	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.2	14.2	14.2	0.80	5.6	345(325)×1,120×680	23+8.5	2.65	2.50	6.20
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K016	FDTWK1405HP5SA	FDTWKP805SA×2	3相 200V	50	12.5 [6.8~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	15.2	15.2	15.2	0.91	4.9	345(325)×1,835×680	35+13	3.17	3.07	7.55
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			
	K017	FDTWK1605HP5SA	FDTWKP805SA×2	3相 200V	50	14.0 [6.8~16.0]	16.0 [5.9~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.84	4.8	345(325)×1,835×680	35+13	3.80	3.64	7.85
			FDCKP1605H		60								1,505×970×370	165			
トリプル	K018	FDTWK1605HT5SA	FDTWKP565SA×3	3相 200V	50	14.0 [6.5~16.0]	16.0 [6.0~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.72	4.5	345(325)×1,120×680	23+8.5	3.98	3.82	7.83
			FDCKP1605H		60								1,505×970×370	165			

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	暖房(注4) 定格 kW	暖房(注4) 低温最大 kW	暖房(注4) 極低温 kW	暖房(注4) -10℃ kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 天井カセテリア FDRK(キャンバスダクト仕様)																	
シングル	K019	FDRK806H6S	FDRZP1606S	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.4~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	4.9	368(348)+α×1,484×585	54+13.5	1.90	1.75	5.00
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K020	FDRK1126H6S	FDRZP1606S	3相 200V	50	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.92	5.0	368(348)+α×1,484×585	54+13.5	2.75	2.55	6.20
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K021	FDRK1405H5SA	FDRKP1605SA	3相 200V	50	12.5 [6.2~14.0]	14.0 [6.0~18.3]	15.7	15.7	15.7	0.78	4.1	368(348)+α×1,484×585	54+13.5	3.45	3.61	7.50
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			
	K022	FDRK1605H5SA	FDRKP1605SA	3相 200V	50	14.0 [6.3~16.0]	16.0 [6.1~20.3]	16.2	16.2	16.2	0.73	4.2	368(348)+α×1,484×585	54+13.5	4.06	4.37	7.90
			FDCKP1605H		60								1,505×970×370	165			
ツイン	K023	FDRK806HP6S	FDRZP806S×2	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.5~11.2]	12.2	12.2	12.2	0.99	5.3	368(348)+α×1,064×585	34+9.3	2.10	1.60	5.00
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K024	FDRK1126HP6S	FDRZP806S×2	3相 200V	50	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.99	5.3	368(348)+α×1,064×585	34+9.3	2.80	2.55	6.20
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K025	FDRK1405HP5SA	FDRKP715SA×2	3相 200V	50	12.5 [6.9~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	15.7	15.7	15.7	0.98	4.7	368(348)+α×1,484×585	54+13.5	3.07	2.93	7.55
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	暖房(注4) 定格 kW	暖房(注4) 低温最大 kW	暖房(注4) 極低温 kW	暖房(注4) -10℃ kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 天井カセテリア FDRK(サイレントダクト仕様)																	
シングル	K026	FDRK806H6S	FDRZP1606S	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.4~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	4.9	368(348)×1,658×850	54+17	1.90	1.75	5.00
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K027	FDRK1126H6S	FDRZP1606S	3相 200V	50	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.92	5.0	368(348)×1,658×850	54+17	2.75	2.55	6.20
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K028	FDRK1405H5SA	FDRKP1605SA	3相 200V	50	12.5 [6.2~14.0]	14.0 [6.0~18.3]	15.7	15.7	15.7	0.78	4.1	368(348)×1,658×850	54+17	3.45	3.61	7.50
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			
	K029	FDRK1605H5SA	FDRKP1605SA	3相 200V	50	14.0 [6.3~16.0]	16.0 [6.1~20.3]	16.2	16.2	16.2	0.73	4.2	368(348)×1,658×850	54+17	4.06	4.37	7.90
			FDCKP1605H		60								1,505×970×370	165			
ツイン	K030	FDRK806HP6S	FDRZP806S×2	3相 200V	50	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.5~11.2]	12.2	12.2	12.2	0.99	5.3	368(348)×1,240×750	34+11.4	2.10	1.60	5.00
			FDCKP806H		60								1,050×970×370	92			
	K031	FDRK1126HP6S	FDRZP806S×2	3相 200V	50	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.9~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.99	5.3	368(348)×1,240×750	34+11.4	2.80	2.55	6.20
			FDCKP1126H		60								1,050×970×370	92			
	K032	FDRK1405HP5SA	FDRKP715SA×2	3相 200V	50	12.5 [6.9~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	15.7	15.7	15.7	0.98	4.7	368(348)×1,658×850	54+17	3.07	2.93	7.55
			FDCKP1405H		60								1,505×970×370	165			

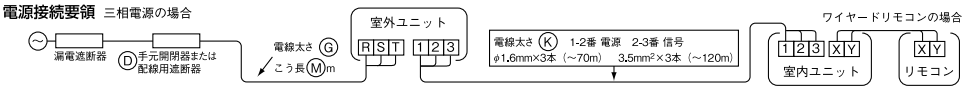
注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDTのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。暖房極低温最大能力は外気温度が-7℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外ユニットが下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
●配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
注(9)冷媒配管 ●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。 ●配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。 ●ツイン・トリプル機の分岐管は、できるだけ室内ユニットに近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。
これ以外の条件は内線規程により実施してください。
※1 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:29mになります。
※2 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:31mになります。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様											セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)				
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ		
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm		
5.0	5.4	5	23	96	96	1.2	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWK806H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
8.6	8.4	5	23	96	96	2.0	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWK1126H6S
							144	冷86　暖86	冷71　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
10.0	12.0	5	27	95	95	3.5	40×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTWK1405H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
12.3	14.8	5	27	95	95	4.2	40×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTWK1605H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
5.1	5.1	5	23	96	96	1.2	40	15-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWK806HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
8.0	7.5	5	23	96	96	2.0	40	15-12-10-9	58-54-50-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDTWK1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
9.7	9.4	5	27	94	94	3.5	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTWK1405HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
11.7	11.2	5	27	94	94	4.2	35×2	31-27-23-20	63-60-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTWK1605HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
12.4	11.7	5	27	93	94	4.2	50	16.5-13-12-10	61-56-54-50	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDTWK1605HT5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.7	5.3	5	27	96	96	1.2	100+200	39-32-25-20	72-68-63-58	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK806H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec			※1	※1		
8.3	7.7	5	27	96	96	2.0	100+200	39-32-25-20	72-68-63-58	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK1126H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec			※1	※1		
10.6	11.1	5	32	94	94	3.5	100+200	48-35-28-22	75-69-64-59	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1405H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec			※2	※2		
12.5	13.4	5	32	94	94	4.2	100+200	48-35-28-22	75-69-64-59	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1605H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec			※2	※2		
6.3	4.8	5	27	96	96	1.2	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK806HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※1	※1		
8.4	7.7	5	27	96	96	2.0	130	24-19-15-10	69-65-61-53	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※1	※1		
9.5	9.1	5	33	93	93	3.5	100+130	36-28-25-19	71-66-63-57	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1405HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※2	※2		

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO₂換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.7	5.3	5	27	96	96	1.2	100+200	39-32-25-20	71-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK806H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec			※1	※1		
8.3	7.7	5	27	96	96	2.0	100+200	39-32-25-20	71-67-62-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK1126H6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec			※1	※1		
10.6	11.1	5	32	94	94	3.5	100+200	48-35-28-22	74-68-63-58	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1405H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec			※2	※2		
12.5	13.4	5	32	94	94	4.2	100+200	48-35-28-22	74-68-63-58	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1605H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec			※2	※2		
6.3	4.8	5	27	96	96	1.2	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK806HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※1	※1		
8.4	7.7	5	27	96	96	2.0	130	24-19-15-10	68-64-60-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,	60	40	5.5×3	26	φ1.6×3	FDRK1126HP6S
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※1	※1		
9.5	9.1	5	33	93	93	3.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,	60	50	5.5×3	21	φ1.6×3	FDRK1405HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec			※2	※2		

電源接続要領 三相電源の場合



FDUK/FDEK/FDESK/FDKK

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	暖房 低温最大	暖房 極低温	暖房 -10℃	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 高静圧ダクト形 FDUK																	
シングル	K033	FDUK806H6S	FDUZP1606S	3相 200V	50 60	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.4~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	5.1	280×1,368×738	54	1.80	1.65	5.00
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K034	FDUK1126H6S	FDUZP1606S	3相 200V	50 60	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.92	5.2	280×1,368×738	54	2.80	2.50	6.20
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K035	FDUK1405H5SA	FDUKP1605SA	3相 200V	50 60	12.5 [6.6~14.0]	14.0 [6.1~18.3]	16.0	16.0	16.0	0.98	4.2	379×1,600×893	89	3.65	3.45	7.90
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K036	FDUK1605H5SA	FDUKP1605SA	3相 200V	50 60	14.0 [6.6~16.0]	16.0 [6.0~20.3]	16.8	16.8	16.8	0.93	4.2	379×1,600×893	89	4.32	4.00	8.10
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
ツイン	K037	FDUK806HP6S	FDUZP806S×2	3相 200V	50 60	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.4~11.2]	12.2	12.2	12.2	0.99	5.3	280×950×635	34	1.70	1.65	5.00
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K038	FDUK1126HP6S	FDUZP806S×2	3相 200V	50 60	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.99	5.3	280×950×635	34	2.80	2.55	6.20
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K039	FDUK1405HP5SA	FDUKP715SA×2	3相 200V	50 60	12.5 [6.9~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	16.0	16.0	16.0	0.98	4.9	280×1,368×738	54	2.90	2.86	7.55
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	暖房 低温最大	暖房 極低温	暖房 -10℃	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 天吊形 FDEK																	
シングル	K040	FDEK806H6S	FDEZP1606S	3相 200V	50 60	7.1 [2.9~8.0]	8.0 [2.1~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	5.3	250×1,620×690	43	1.60	1.70	6.30
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K041	FDEK1126H6S	FDEZP1606S	3相 200V	50 60	10.0 [3.0~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.3	13.0	14.3	0.85	5.5	250×1,620×690	43	2.60	2.70	7.70
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K042	FDEK1405H5SA	FDEKP1605SA	3相 200V	50 60	12.5 [6.0~14.0]	14.0 [5.9~18.3]	15.2	15.2	15.2	0.71	4.6	250×1,620×690	43	3.31	3.88	7.26
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K043	FDEK1605H5SA	FDEKP1605SA	3相 200V	50 60	14.0 [6.3~16.0]	16.0 [6.0~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.68	4.5	250×1,620×690	43	4.06	4.78	7.50
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
ツイン	K044	FDEK806HP6S	FDEZP806S×2	3相 200V	50 60	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.3~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.99	5.8	210×1,320×690	33	1.50	1.65	5.00
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K045	FDEK1126HP6S	FDEZP806S×2	3相 200V	50 60	10.0 [2.8~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.6	14.6	14.6	0.98	6.0	210×1,320×690	33	2.60	2.30	5.90
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K046	FDEK1405HP5SA	FDEKP1125SA×2	3相 200V	50 60	12.5 [6.9~14.0]	14.0 [5.6~18.3]	15.2	15.2	15.2	0.85	5.0	250×1,620×690	43	3.15	3.01	7.38
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K047	FDEK1605HP5SA	FDEKP1125SA×2	3相 200V	50 60	14.0 [6.9~16.0]	16.0 [5.9~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.79	5.0	250×1,620×690	43	3.74	3.64	7.59
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
トリプル	K048	FDEK1605HT5SA	FDEKP565SA×3	3相 200V	50 60	14.0 [6.7~16.0]	16.0 [6.0~20.3]	15.7	15.7	15.7	0.87	4.8	210×1,320×690	33	3.70	3.44	7.42
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	暖房 低温最大	暖房 極低温	暖房 -10℃	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 天吊耐油形 FDESK																	
グシルン	K049	FDESK806H6	FDESZP806	3相 200V	50 60	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.4~11.2]	12.6	12.6	12.6	0.95 0.99	4.7	295×1,540×695	66	1.75	1.80	6.50
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	能力(注1) 暖房(注4) 定格 kW	暖房 低温最大	暖房 極低温	暖房 -10℃	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	消費電力 暖房 定格 kW	消費電力 暖房 低温最大 kW
暖房 Hyper Inverter 壁掛形 FDKK																	
シングル	K050	FDKK806H6S	FDKZP1126S	3相 200V	50 60	7.1 [2.7~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	11.2	11.2	11.2	0.85	5.8	339×1,197×262	17	1.90	1.75	5.50
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K051	FDKK1126H6S	FDKZP1126S	3相 200V	50 60	10.0 [2.6~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	11.2	12.0	12.0	0.72	5.3	339×1,197×262	17	2.75	2.85	5.50
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
ツイン	K052	FDKK806HP6S	FDKZP1126S×2	3相 200V	50 60	7.1 [3.0~8.0]	8.0 [2.2~11.2]	11.2	11.2	11.2	0.99	5.8	339×1,197×262	17	1.50	1.70	5.50
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K053	FDKK1126HP6S	FDKZP1126S×2	3相 200V	50 60	10.0 [2.9~11.2]	11.2 [2.8~14.3]	14.4	14.4	14.4	0.99	5.6	339×1,197×262	17	2.35	2.45	5.50
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			

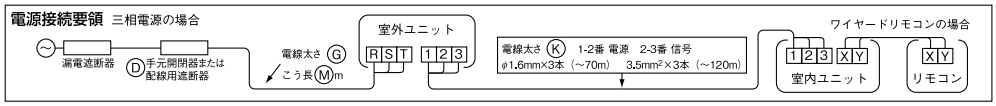
注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDTのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。暖房極低温最大能力は外気温度が-7℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外ユニットが下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
●配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
注(9)冷媒配管　●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。　●配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。　●ツイン・トリプル機の分岐管は、できるだけ室内ユニットに近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。
これ以外の条件は内線規程により実施してください。
※1 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:29mになります。
※2 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さ:8mm²、こう長:31mになります。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.4	5.0	5	26	96	96	1.2	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3 ※1	26 ※1	φ1.6×3	FDUK806H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								
8.4	7.5	5	26	96	96	2.0	100+200	39-32-26-20	71-67-61-57	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3 ※1	26 ※1	φ1.6×3	FDUK1126H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								
11.3	10.7	5	40	93	93	3.5	130+350	80-72-64-56	77-74-71-68	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	14×3	45	φ1.6×3	FDUK1405H5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048			(15)								
13.4	12.4	5	40	93	93	4.2	130+350	80-72-64-56	77-74-71-68	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	14×3	45	φ1.6×3	FDUK1605H5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048			(15)								
5.1	5.0	5	27	96	96	1.2	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3 ※1	26 ※1	φ1.6×3	FDUK806HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								
8.4	7.7	5	27	96	96	2.0	130	24-19-15-10	68-62-58-52	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3 ※1	26 ※1	φ1.6×3	FDUK1126HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								
8.9	8.9	5	33	94	93	3.5	100+130	36-28-25-19	70-65-62-57	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP25	50A,100mA,0.1sec	60	50	5.5×3 ※2	21 ※2	φ1.6×3	FDUK1405HP5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
4.8	5.1	5	23	96	96	1.2	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEK806H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								
7.8	8.1	5	23	96	96	2.0	80	32-29-23-17	64-60-56-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEK1126H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								
10.2	11.9	5	27	94	94	3.5	90	34-30-23-18	65-62-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDEK1405H5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048			(15)								
12.5	14.7	5	27	94	94	4.2	90	34-30-23-18	65-62-56-52	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDEK1605H5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048			(15)								
4.5	5.0	5	23	96	96	1.2	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEK806HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								
7.8	6.9	5	23	96	96	2.0	55	22-15-13-10	63-52-49-46	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDEK1126HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								
9.8	9.3	5	27	93	93	3.5	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDEK1405HP5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)								
11.6	11.3	5	27	93	93	4.2	65	28-26-21-16.5	61-58-54-50	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDEK1605HP5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)								
11.4	10.5	5	27	94	95	4.2	55	22-15-12.5-10	63-52-49-46	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,0.1sec	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDEK1605HT5SA
							86×2	冷114 暖130	冷68 暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.3	5.4	5	23	96	96	1.2	70×2	30/35-27/29	冷65/69-63/65 暖66/69-63/65	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP25	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDESK806H6
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
5.7	5.3	5	23	96	96	1.2	56	24-22-18-16	60-58-55-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKK806H6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025			(15)								
8.3	8.6	5	23	96	96	2.0	56	24-22-18-16	60-58-55-51	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKK1126H6S
							144	冷86 暖86	冷71 暖71	3.0	2,025			(15)								
4.5	5.1	5	23	96	96	1.2	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKK806HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								
7.1	7.4	5	23	96	96	2.0	56	19-18-16-14	56-54-52-49	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP16	30A,30mA,0.1sec	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDKK1126HP6S
							144	冷86 暖86	冷70 暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)								

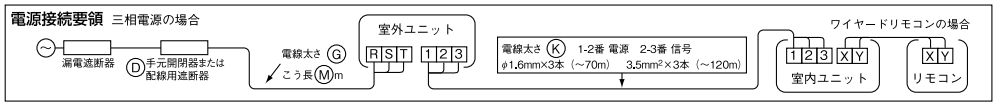


FDFK

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	電源 相-V	周波数 Hz	能力(注1) 冷房 定格 kW	暖房(注4) 定格 kW	暖房 低温最大 kW	暖房 極低温 kW	暖房 -10℃ kW	定格冷房時の顕熱比	(注1)通年APF(2015)	外形寸法(高さ×幅×奥行) 室内ユニットの高さ( )内寸法は天井内に入る本体高さを示す。 mm	(注3)質量(本体+パネル) kg	消費電力 冷房 定格 kW	暖房 定格 kW	暖房 低温最大 kW
暖房ガン Hyper Inverter 床置形		FDFK															
シングル	K054	FDFK805H5SA	FDFKP1125SA	3相 200V	50 60	7.1 [2.6～8.0]	8.0 [2.6～10.0]	11.8	11.8	11.8	0.93	5.2	1,850×600×329	49	2.01	2.30	5.80
			FDCKP805H										1,505×970×370	115			
	K055	FDFK1125H5SA	FDFKP1125SA	3相 200V	50 60	10.0 [2.7～11.2]	11.2 [2.7～14.3]	13.0	13.0	13.0	0.78	5.3	1,850×600×329	49	2.75	2.85	5.95
			FDCKP1125H										1,505×970×370	115			
	K056	FDFK1405H5SA	FDFKP1605SA	3相 200V	50 60	12.5 [5.7～14.0]	14.0 [5.9～18.3]	15.0	15.0	15.0	0.71	4.2	1,850×600×329	49	3.51	4.15	7.34
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K057	FDFK1605H5SA	FDFKP1605SA	3相 200V	50 60	14.0 [6.3～16.0]	16.0 [6.0～20.3]	15.6	15.5	15.5	0.68	4.1	1,850×600×329	49	4.41	5.10	7.85
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
ツイン	K058	FDFK1125HP5SA	FDFKP565SA×2	3相 200V	50 60	10.0 [3.3～11.2]	11.2 [2.9～14.3]	13.0	13.0	13.0	0.87	5.1	1,850×600×329	47	2.40	2.84	5.65
			FDCKP1125H										1,505×970×370	115			
	K059	FDFK1405HP5SA	FDFKP1125SA×2	3相 200V	50 60	12.5 [6.6～14.0]	14.0 [5.6～18.3]	15.0	15.0	15.0	0.96	4.7	1,850×600×329	49	3.36	3.07	7.52
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K060	FDFK1605HP5SA	FDFKP1125SA×2	3相 200V	50 60	14.0 [6.6～16.0]	16.0 [5.9～20.3]	15.6	15.6	15.6	0.89	4.7	1,850×600×329	49	3.94	3.63	7.75
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
シングル	K061	FDFK806H5SB	FDFZP1605SB	3相 200V	50 60	7.1 [2.7～8.0]	8.0 [2.3～11.2]	12.6	12.6	12.0	0.99	5.3	1,850×600×329	49	1.70	1.70	6.30
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K062	FDFK1126H5SB	FDFZP1605SB	3相 200V	50 60	10.0 [2.5～11.2]	11.2 [2.9～14.3]	13.2	14.5	12.0	0.88	5.0	1,850×600×329	49	3.00	3.20	6.20
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K063	FDFK1405H5SB	FDFKP1605SB	3相 200V	50 60	12.5 [5.7～14.0]	14.0 [5.9～18.3]	15.0	15.0	15.0	0.71	4.2	1,850×600×329	49	3.51	4.15	7.34
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K064	FDFK1605H5SB	FDFKP1605SB	3相 200V	50 60	14.0 [6.3～16.0]	16.0 [6.0～20.3]	15.6	15.5	15.5	0.68	4.1	1,850×600×329	49	4.41	5.10	7.85
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			
ツイン	K065	FDFK806HP5SB	FDFZP805SB×2	3相 200V	50 60	7.1 [2.8～8.0]	8.0 [2.3～11.2]	12.0	12.0	12.0	0.99	5.2	1,850×600×329	47	1.50	1.80	5.50
			FDCKP806H										1,050×970×370	92			
	K066	FDFK1126HP5SB	FDFZP805SB×2	3相 200V	50 60	10.0 [2.8～11.2]	11.2 [2.8～14.3]	12.9	14.2	14.2	0.88	5.3	1,850×600×329	47	2.55	2.60	5.20
			FDCKP1126H										1,050×970×370	92			
	K067	FDFK1405HP5SB	FDFKP1125SB×2	3相 200V	50 60	12.5 [6.6～14.0]	14.0 [5.6～18.3]	15.0	15.0	15.0	0.96	4.7	1,850×600×329	49	3.36	3.07	7.52
			FDCKP1405H										1,505×970×370	165			
	K068	FDFK1605HP5SB	FDFKP1125SB×2	3相 200V	50 60	14.0 [6.6～16.0]	16.0 [5.9～20.3]	15.6	15.6	15.6	0.89	4.7	1,850×600×329	49	3.94	3.63	7.75
			FDCKP1605H										1,505×970×370	165			

注(1)冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量においてJIS B 8616:2015条件により運転した値です。
注(2)運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
注(3)FDTのパネルは、エアフレックスパネル、FDTWのパネルは標準パネルの質量を記載しています。その他のパネルの質量は納入仕様書でご確認ください。
注(4)暖房低温最大能力は外気温度が2℃の場合の値です。暖房極低温最大能力は外気温度が-7℃の場合の値です。
注(5)室内ユニットの風量及び運転音(パワーレベル)は、P急、急、強、弱の順に記載しています。
注(6)冷媒封入量及びCO_2換算値は室外ユニットの工場出荷時の値を記載しています。GWP:地球温暖化係数
注(7)( )は、室外ユニットが下設置の場合の値です。
注(8)信号配線・リモコン配線・電気接続方法及びⒹⒼⓂⓀについては右記及び据付工事説明書の注意事項を参照ください。
●配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
注(9)冷媒配管　●ガス側配管・液側配管とも断熱は完全に行ってください。　●配管内のゴミ・切粉・水分が混入しないよう施工してください。　●ツイン・トリプル機の分岐管は、できるだけ室内ユニットに近いところに設けてください。また、使用制限内であっても配管長・ヘッド差・ベンド数によっては能力低下が生じる可能性があります。
これ以外の条件は内線規程により実施してください。

電気特性						圧縮機	送風機	(注5)	(注2・注5)	冷媒(注6)		配管・配線仕様										セット形式
運転電流				力率		電動機	電動機	風　量	運転音	種類	GWP	液管/ガス管	最大	高低差	ドレン	漏電遮断器	開閉器Ⓓ		電線の太さ(注8)			
冷房	暖房	始動	最大	冷房	暖房	出　力	出　力		(音響パワーレベル)	封入量	CO2換算値	(注9)	長さ	(注7)	配管	定格	容量	ヒューズ	Ⓖ	Ⓜ	Ⓚ	
A				%		kW	W	m³/min	dB(A)	kg	kg	φmm	m				A		mm²	m	φmm	
6.1	7.0	5	23	95	95	1.7	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK805H5SA
							86×2	冷95　暖84	冷66　暖66	4.2	2,835			(15)		0.1sec						
8.4	8.7	5	23	95	95	2.3	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK1125H5SA
							86×2	冷95　暖84	冷66　暖68	4.2	2,835			(15)		0.1sec						
10.8	12.7	5	27	94	94	3.5	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1405H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
13.5	15.7	5	27	94	94	4.2	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1605H5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
7.3	8.6	5	23	95	95	2.3	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	100	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK1125HP5SA
							86×2	冷95　暖84	冷66　暖68	4.2	2,835	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.4	9.5	5	27	93	93	3.5	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1405HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
12.2	11.3	5	27	93	93	4.2	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1605HP5SA
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
5.1	5.1	5	23	96	96	1.2	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK806H5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
9.0	9.6	5	23	96	96	2.0	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK1126H5SB
							144	冷86　暖86	冷71　暖71	3.0	2,025			(15)		0.1sec						
10.8	12.7	5	27	94	94	3.5	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1405H5SB
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec,						
13.5	15.7	5	27	94	94	4.2	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1605H5SB
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048			(15)		0.1sec						
4.5	5.4	5	23	96	96	1.2	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK806HP5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖70	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
7.7	7.8	5	23	96	96	2.0	157	18-16-14-12	54-52-49-47	R32	675	9.52/15.88	80	30	VP20	30A,30mA,	30	30	3.5×3	19	φ1.6×3	FDFK1126HP5SB
							144	冷86　暖86	冷70　暖71	3.0	2,025	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
10.4	9.5	5	27	93	93	3.5	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1405HP5SB
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						
12.2	11.3	5	27	93	93	4.2	157	29-26-23-19	66-63-61-56	R410A	2,090	9.52/15.88	100	30	VP20	40A,100mA,	60	40	5.5×3	23	φ1.6×3	FDFK1605HP5SB
							86×2	冷114　暖130	冷68　暖73	7.2	15,048	9.52/15.88		(15)		0.1sec						



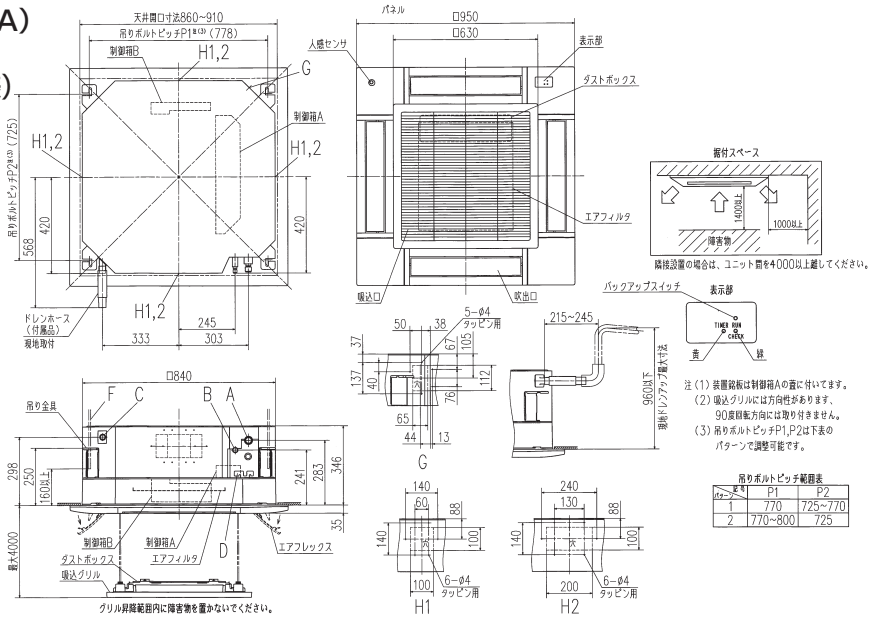
室内ユニット

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ
（単位:mm）

EHKFDTZ(P636SA, 716SA)
KFDTKP565SA
（お掃除ラクリーナパネル仕様）

Exceed Hyper , Hyper Inverter

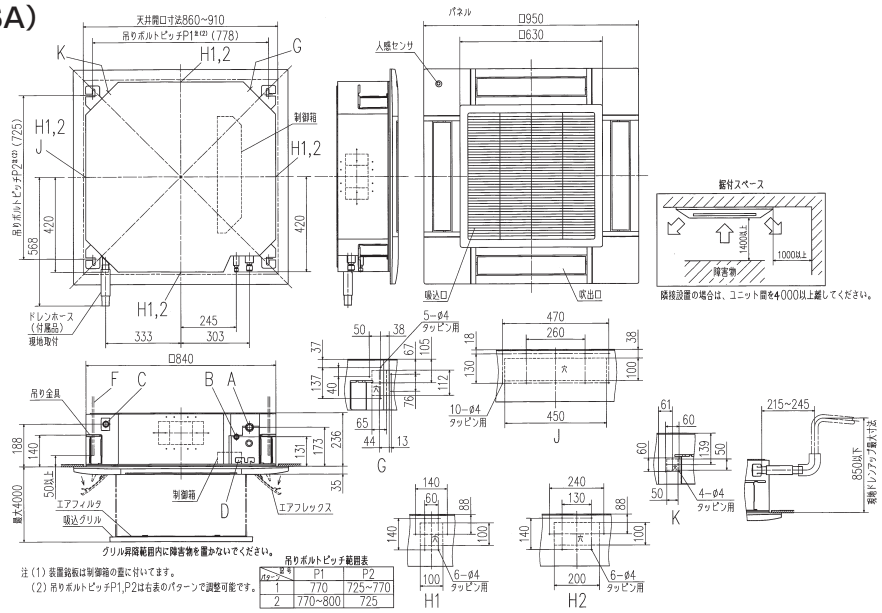
記号	内容		
	機種	ZP63	ZP71
A	冷媒ガス側配管	φ12.7(フレア)	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ6.35(フレア)	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
D	電源取入口		
F	吊りボルト	M10又はM8	
G	OA取入口		
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125	
H2		φ200	



EHKFDTZ(P636SA, 716SA)
KFDTKP565SA
（ラクリーナパネル仕様）

Exceed Hyper , Hyper Inverter

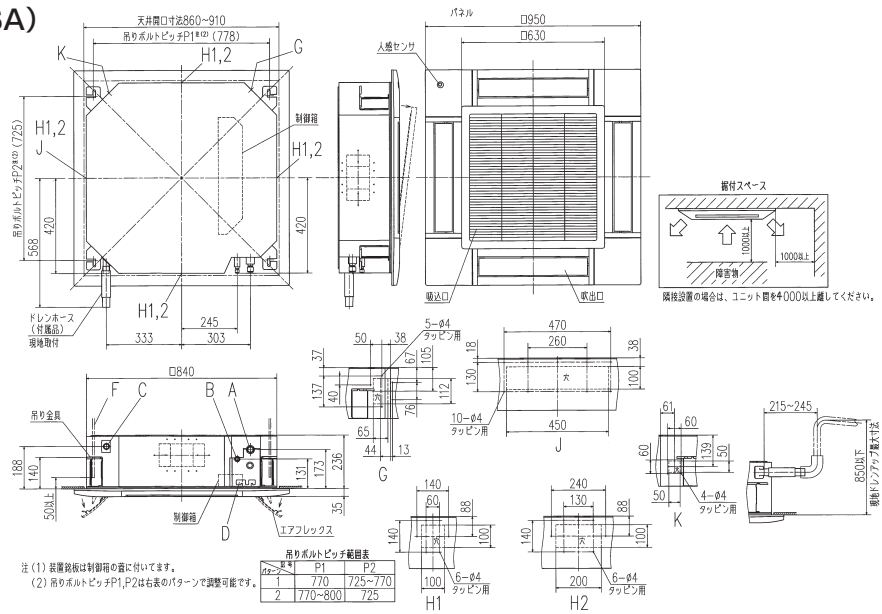
記号	内容		
	機種	ZP63	ZP71
A	冷媒ガス側配管	φ12.7(フレア)	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ6.35(フレア)	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
D	電源取入口		
F	吊りボルト	M10又はM8	
G	OA取入口		
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125	
H2		φ200	
J	加湿器接続口		
K	加湿器余剰水接続口		



EHKFDTZ(P636SA, 716SA)
KFDTKP565SA
（AirFlexパネル仕様）

Exceed Hyper , Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	ZP63	ZP71
A	冷媒ガス側配管	φ12.7(フレア)	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ6.35(フレア)	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
D	電源取入口		
F	吊りボルト	M10又はM8	
G	OA取入口		
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125	
H2		φ200	
J	加湿器接続口		
K	加湿器余剰水接続口		

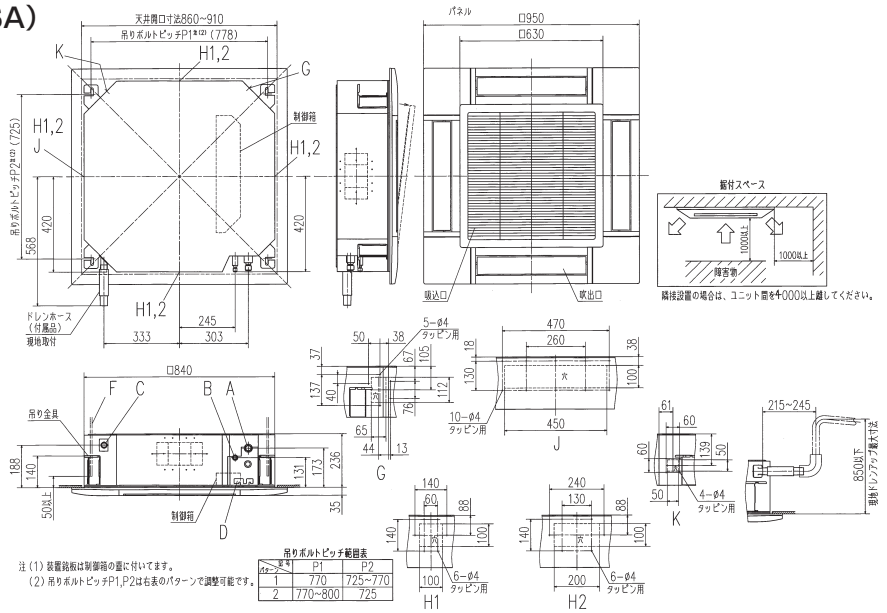


EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3・4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
（単位:mm）

EHKFDTZ(P636SA, 716SA)
KFDTKP565SA
（標準パネル仕様）

Exceed Hyper , Hyper Inverter

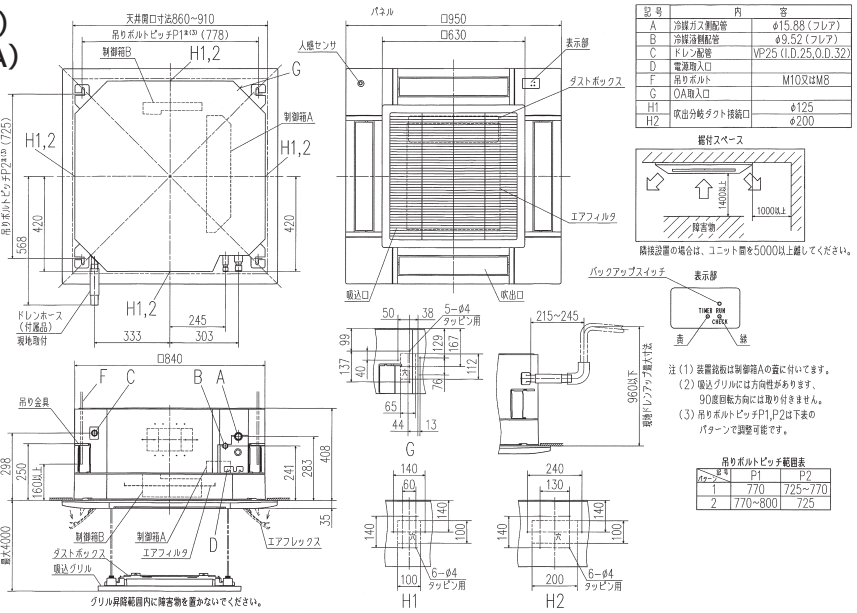
記号	内容	
	機種	ZP63 ZP71
A	冷媒ガス側配管	φ12.7(フレア) φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ6.35(フレア) φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)
D	電源取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
G	OA取入口	
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125
H2		φ200
J	加湿器接続口	
K	加湿器余剰水接続口	



注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いています。
（2）吊りボルトピッチP1,P2は右表のパターンで調整可能です。

EHKFDTZ(P806SA, 1606SA)
KFDTK(P1125SA,1605SA)
（お掃除ラクリーナパネル仕様）

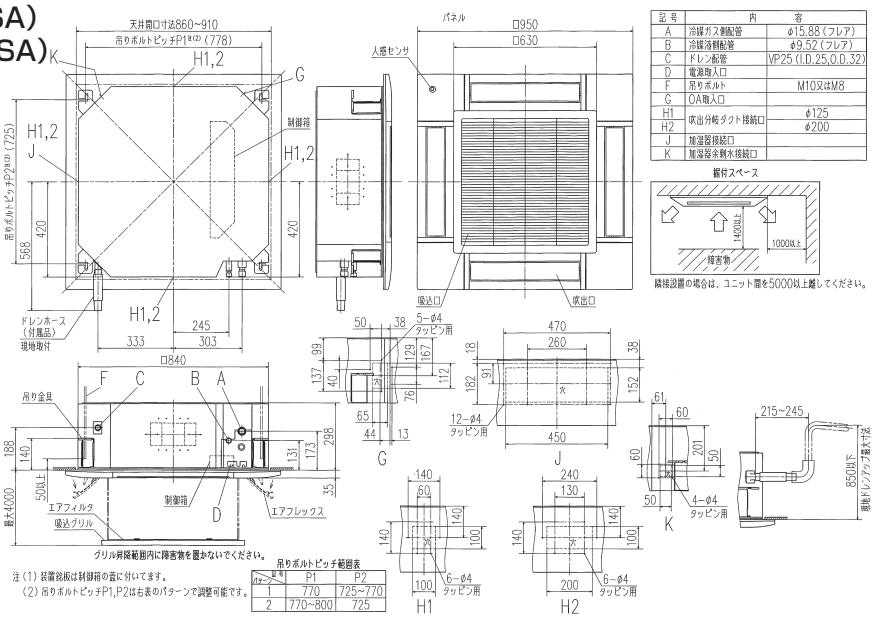
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)
D	電源取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
G	OA取入口	
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125
H2		φ200



注（1）装置銘板は制御箱Aの蓋に付いてます。
（2）吸込グリルには方向性があります、90度回転方向には取り付けません。
（3）吊りボルトピッチP1,P2は下表のパターンで調整可能です。

EHKFDTZ(P806SA, 1606SA)
KFDTK(P1125SA,1605SA)
（ラクリーナパネル仕様）

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管	VP25 (I.D.25,O.D.32)
D	電源取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
G	OA取入口	
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125
H2		φ200
J	加湿器接続口	
K	加湿器余剰水接続口	

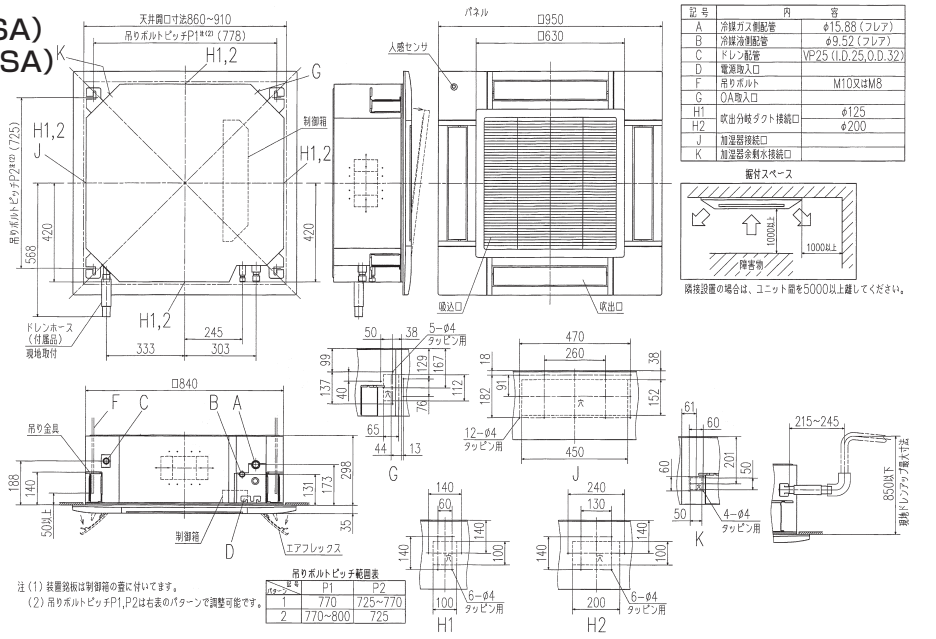


注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いています。
（2）吊りボルトピッチP1,P2は右表のパターンで調整可能です。

FDTZ・FDTCZ

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ
（単位:mm）

EHKFDTZ（P806SA, 1606SA）
KFDTK（P1125SA,1605SA）
（AirFlexパネル仕様）



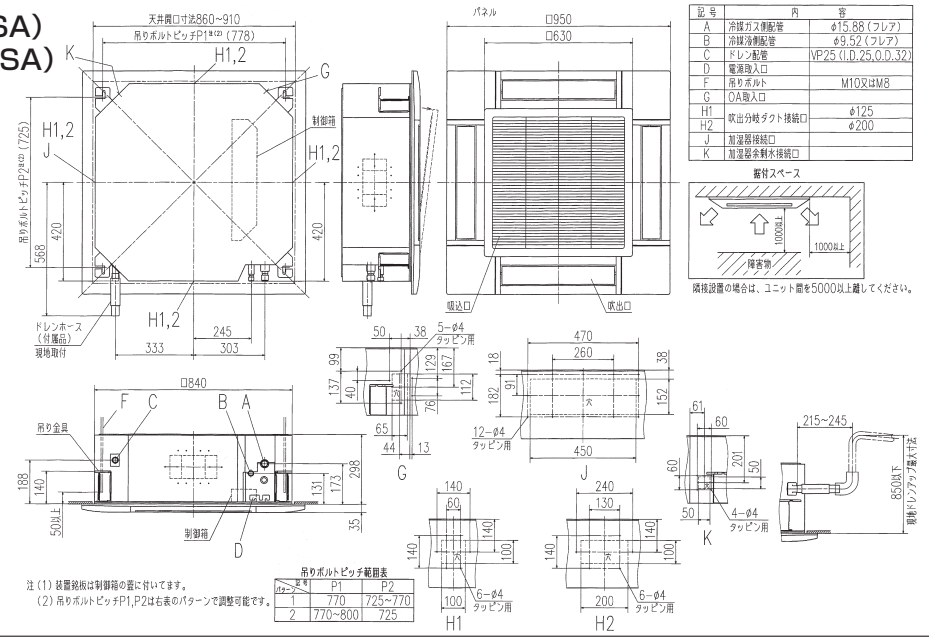
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管	VP25（I.D.25,O.D.32）
D	電源取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
G	OA取入口	
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125
H2		φ200
J	加湿器接続口	
K	加湿器余剰水接続口	

据付スペース
1000以上
障害物
隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。

注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いてます。
（2）吊りボルトピッチP1,P2は右表のパターンで調整可能です。

吊りボルトピッチ範囲表 パターン	P1	P2
1	770	725~770
2	770~800	725

EHKFDTZ（P806SA, 1606SA）
KFDTK（P1125SA,1605SA）
（標準パネル仕様）



記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管	VP25（I.D.25,O.D.32）
D	電源取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
G	OA取入口	
H1	吹出分岐ダクト接続口	φ125
H2		φ200
J	加湿器接続口	
K	加湿器余剰水接続口	

据付スペース
1000以上
障害物
隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。

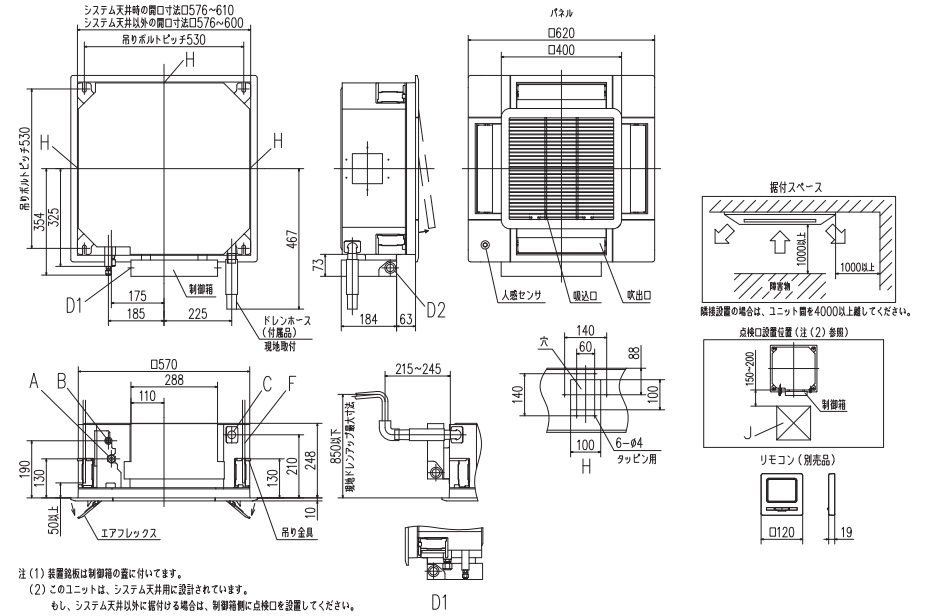
注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いてます。
（2）吊りボルトピッチP1,P2は右表のパターンで調整可能です。

吊りボルトピッチ範囲表 パターン	P1	P2
1	770	725~770
2	770~800	725

EHFDTCZ（P566S）

Exceed Hyper
Hyper Inverter

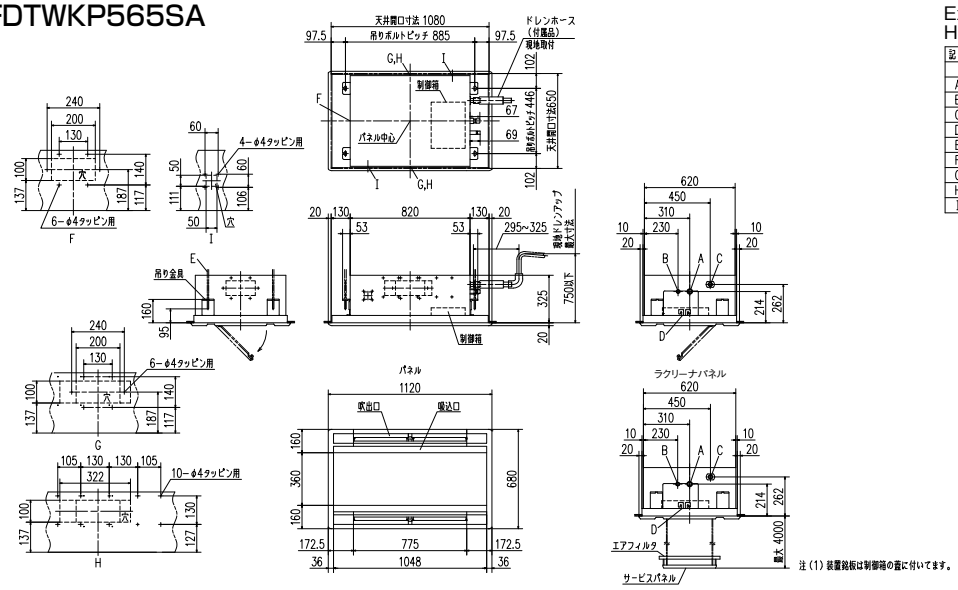
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）
C	ドレン配管	VP25（I.D.25,O.D.32）
D1	電源線取入口	
D2	リモコン線・通信線取入口	
F	吊りボルト	M10又はM8
H	吹出分岐ダクト接続口	φ125
J	点検口	450X450



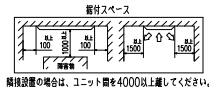
注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いてます。
（2）このユニットは、システム天井用に設計されています。
もし、システム天井以外に据付ける場合は、制御箱側に点検口を設置してください。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3･4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
(単位:mm)

EHKFDTWZ(P566S, 636S, 806S)　図は標準パネル装着時を示します
KFDTWKP565SA

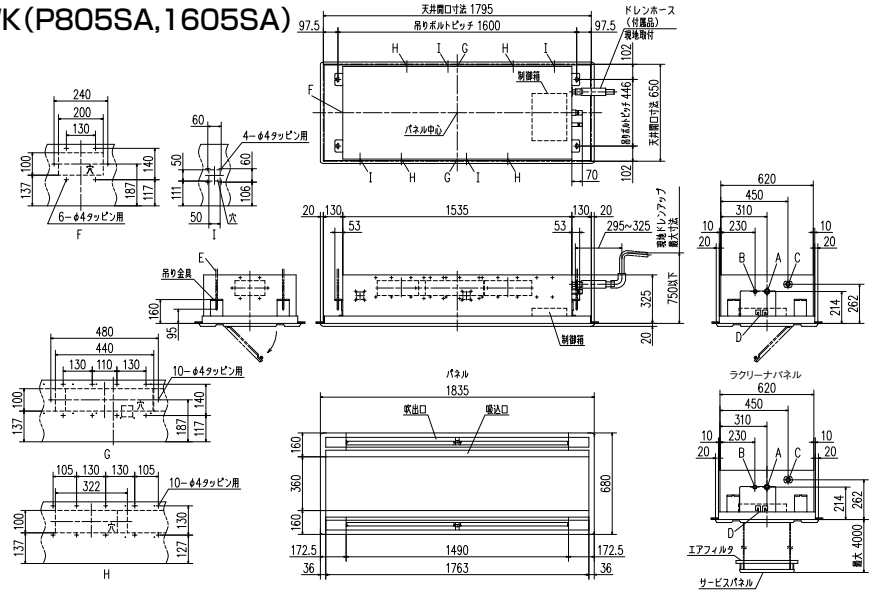


記号	内容		
	機種	P56,63	P80
A	冷媒ガス側接続口	φ12.7(フレア)	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側接続口	φ6.35(フレア)	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管接続口	VP25(I.D.25,O.D.32)	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F	OA取入口		
G	吸出分岐ダクト接続口		
H	加湿器接続口		
I	加湿器余剰水接続口		

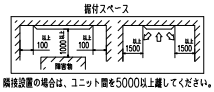


注(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いてます。

EHKFDTWZ(P1406S, 1606S)　図は標準パネル装着時を示します
KFDTWK(P805SA,1605SA)



記号	内容	
A	冷媒ガス側接続口	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側接続口	φ9.52(フレア)
C	ドレン配管接続口	VP25(I.D.25,O.D.32)
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	
G	吸出分岐ダクト接続口	
H	加湿器接続口	
I	加湿器余剰水接続口	



注(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いてます。

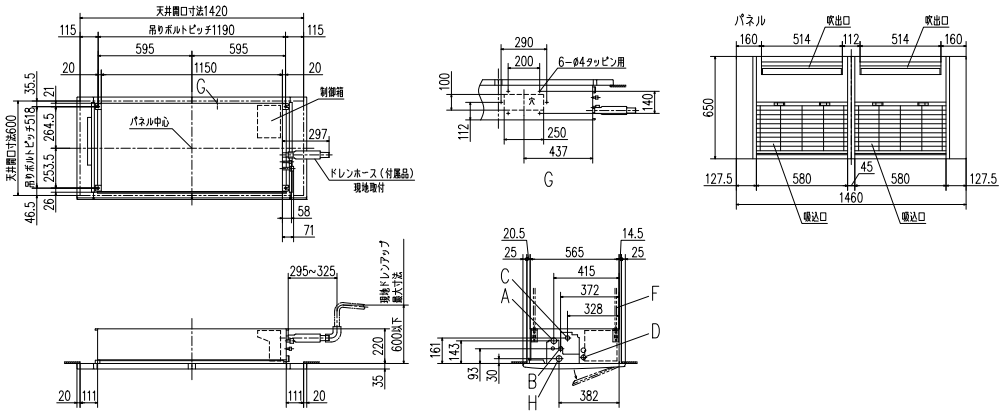
FDTSZ

EH EXCEED HYPER Hyper Inverter 兼用

（単位:mm）

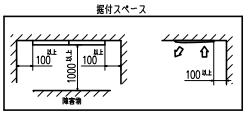
EH FDTSZ（P506S, 636S, 806S）

図は標準パネル装着時を示します



Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P50,63	P80
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管	VP25（I.D.25，O.D.32）	
D	電源取入口		
F	吊りボルト	M10	
G	OA取入口		
H	ドレン配管（自然排水）	VP25	

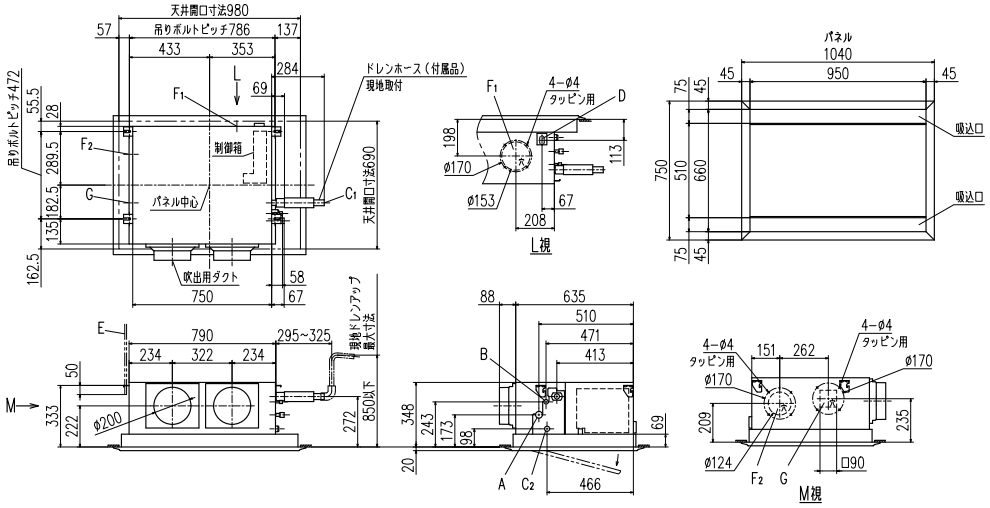


隣接設置の場合は、ユニット間を4000以上離してください。

注（1）装置鋼板は吸込グリル内に付いてます。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ
（単位:mm）

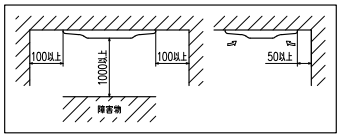
EHFDRZ（P566S） サイレント仕様



Exceed Hyper
Hyper Inverter

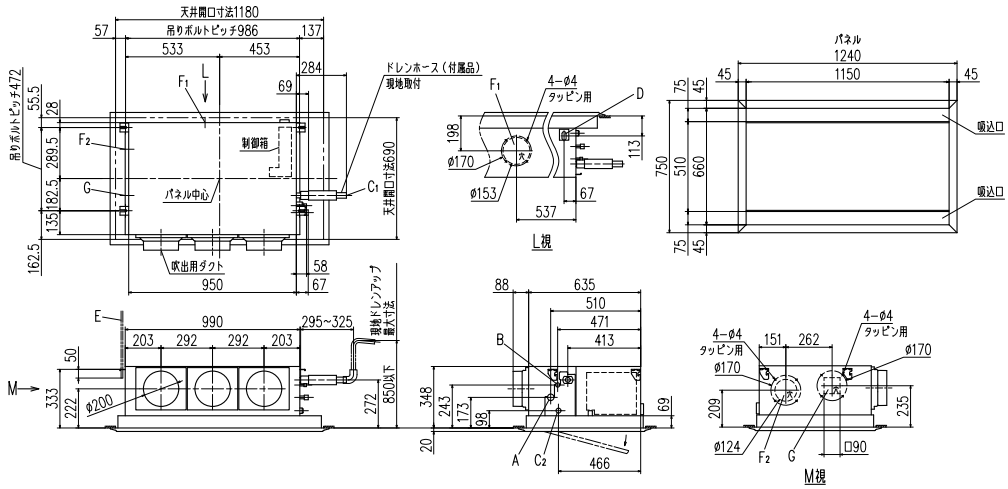
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	ø12.7（フレア）
B	冷媒液側配管	ø6.35（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25（I.D.25,O.D.32）
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	ø150用ノックアウト
F2		ø125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	ø125用ノックアウト

据付スペース



注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

EHKFDRZ（P636S, 806S） サイレント仕様
KFDRKP565SA



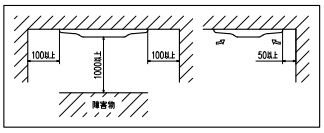
Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P63	P80
A	冷媒ガス側配管	ø12.7（フレア）	ø15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	ø6.35（フレア）	ø9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25（I.D.25,O.D.32）	
C2	ドレン自然排水用	VP20	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F1	OA取入口	ø150用ノックアウト	
F2		ø125用ノックアウト	
G	排気ダクト接続口	ø125用ノックアウト	

暖ガン

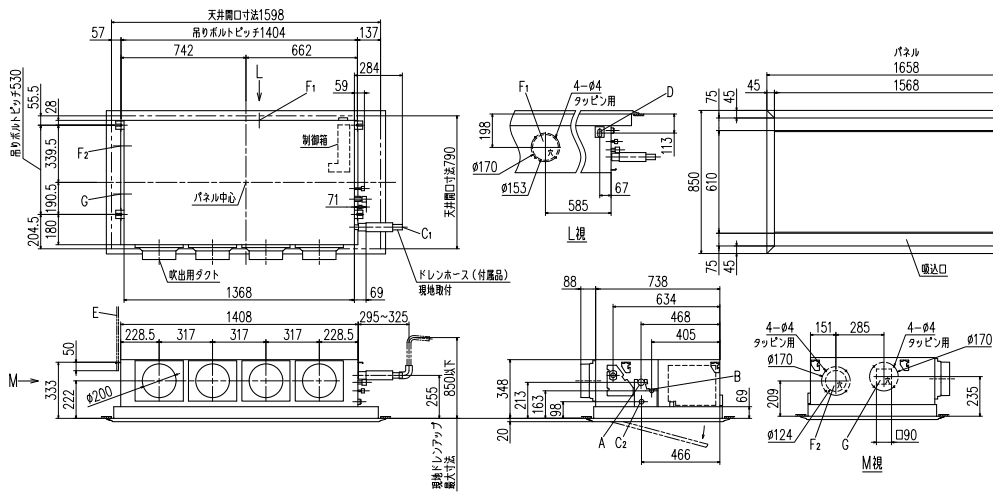
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	ø15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	ø9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25（I.D.25,O.D.32）
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	ø150用ノックアウト
F2		ø125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	ø125用ノックアウト

据付スペース



注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

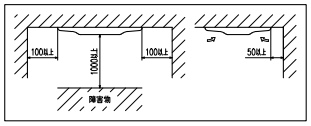
EHKFDRZ（P1126S, 1606S） サイレント仕様
KFDRK（P715SA～1605SA



Exceed Hyper
Hyper Inverter, 暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	ø15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	ø9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25（I.D.25,O.D.32）
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	ø150用ノックアウト
F2		ø125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	ø125用ノックアウト

据付スペース

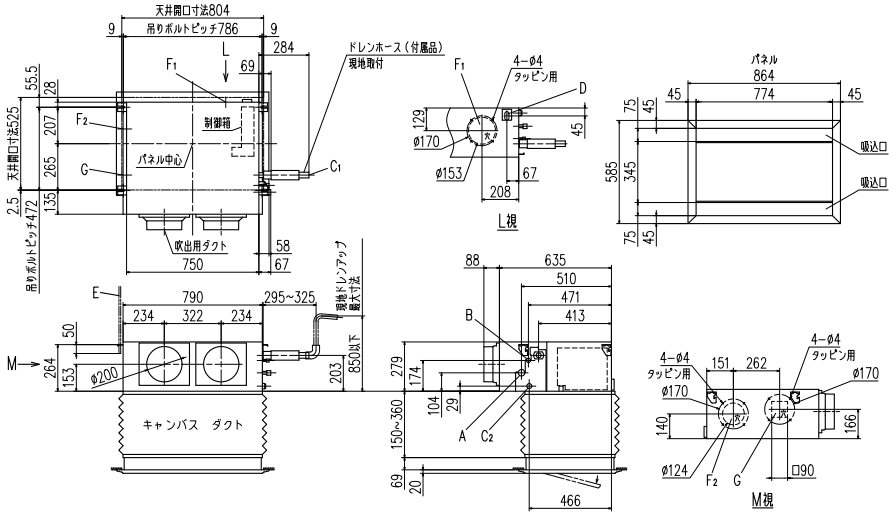


注（1）装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

FDRZ

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3･4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
（単位:mm）

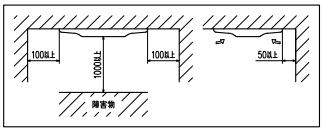
EHFDRZ(P566S)　キャンバスダクト仕様



Exceed Hyper
Hyper Inverter

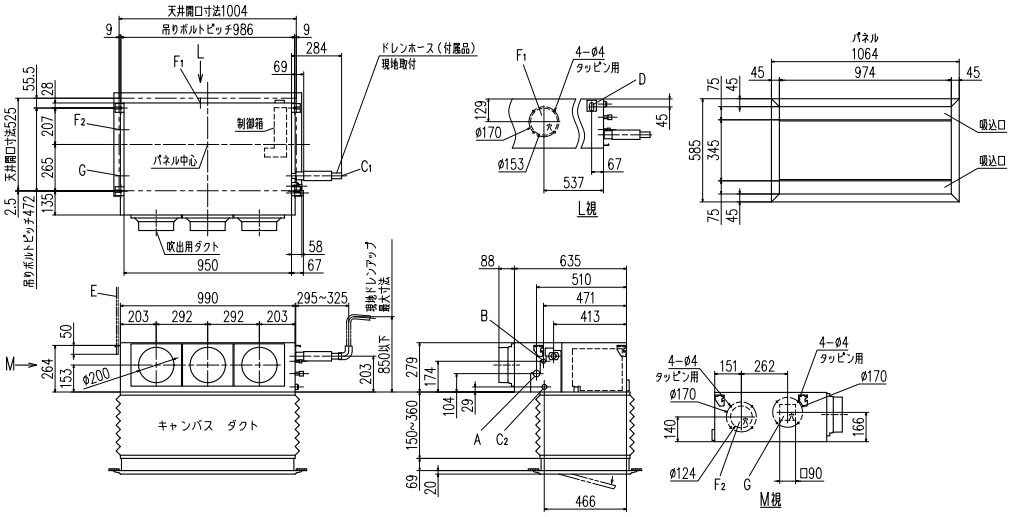
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	φ150用ノックアウト
F2		φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト

据付スペース



注(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

EHKFDRZ(P636S, 806S)　キャンバスダクト仕様
KFDRKP565SA



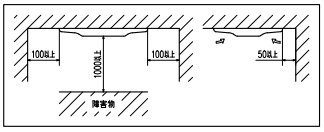
Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P63	P80
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
C2	ドレン自然排水用	VP20	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F1	OA取入口	φ150用ノックアウト	
F2		φ125用ノックアウト	
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト	

暖ガン

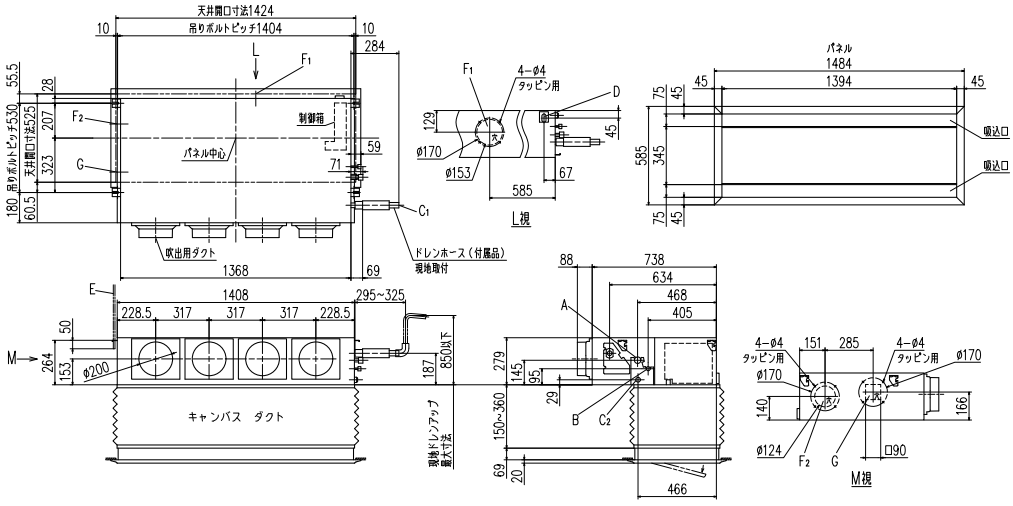
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	φ150用ノックアウト
F2		φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト

据付スペース



注(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

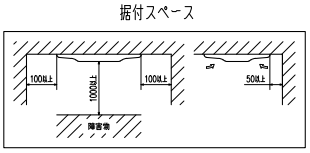
EHKFDRZ(P1126S, 1606S)　キャンバスダクト仕様
KFDRK(P715SA～1605SA)



Exceed Hyper
Hyper Inverter, 暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F1	OA取入口	φ150用ノックアウト
F2		φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト

据付スペース



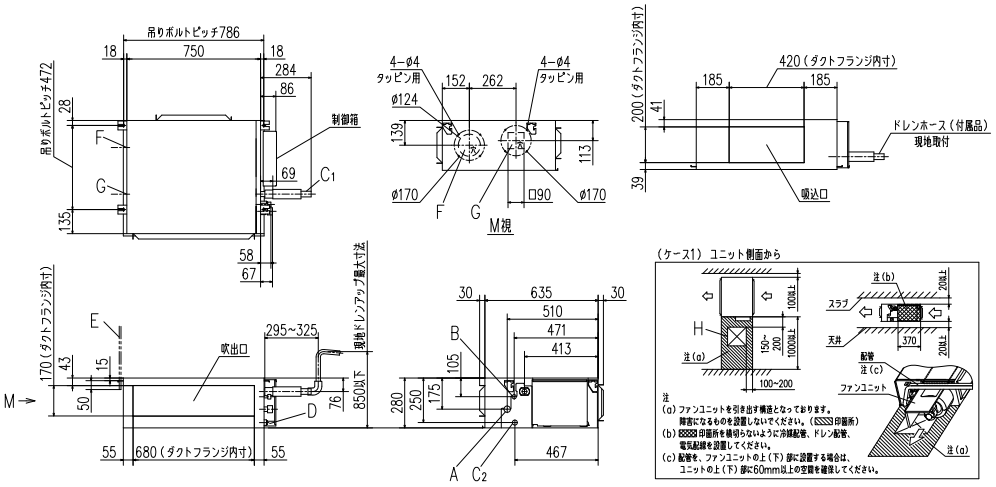
注(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ
（単位:mm）

EHFDUZ(P566S)

Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450



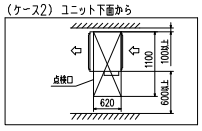
（ケース1）ユニット側面から

注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨▨印箇所）
(b) ▨▨印箇所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

室内ユニット据付スペース

吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

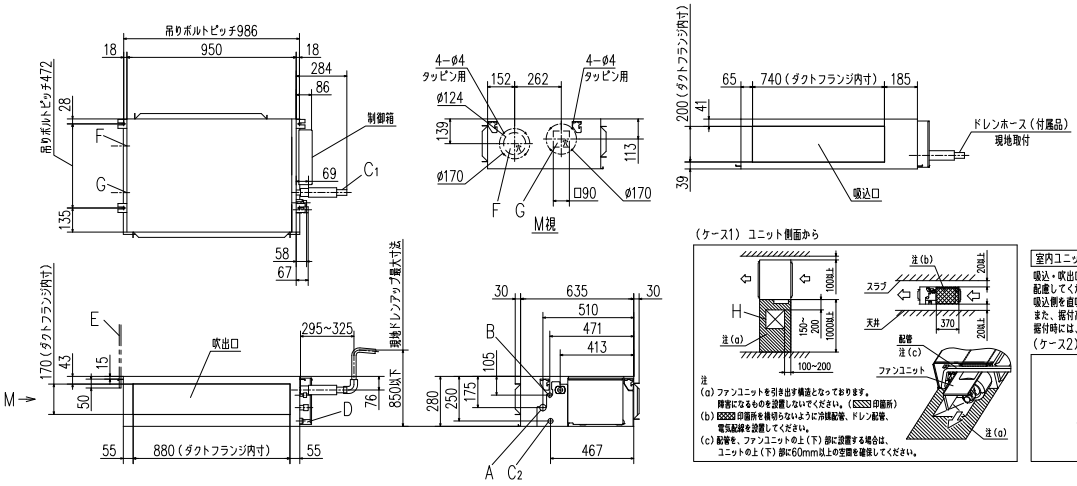
EHKFDUZ(P636S, 806S)
KFDUKP565SA

Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P63	P80
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
C2	ドレン自然排水用	VP20	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F	OA取入口	φ125用ノックアウト	
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト	
H	点検口	450X450	

暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450



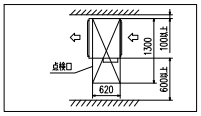
（ケース1）ユニット側面から

注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨▨印箇所）
(b) ▨▨印箇所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

室内ユニット据付スペース

吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

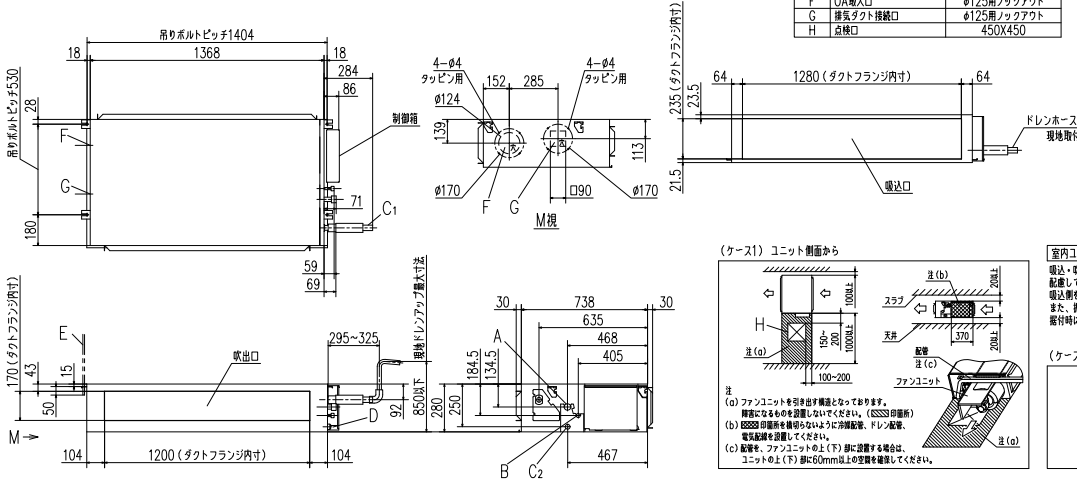
EHKFDUZ(P1126S, 1606S)
KFDUK(P715SA,1125SA)

Exceed Hyper, Hyper Inverter

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450

暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450



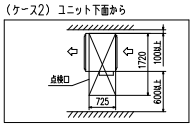
（ケース1）ユニット側面から

注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨▨印箇所）
(b) ▨▨印箇所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

室内ユニット据付スペース

吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

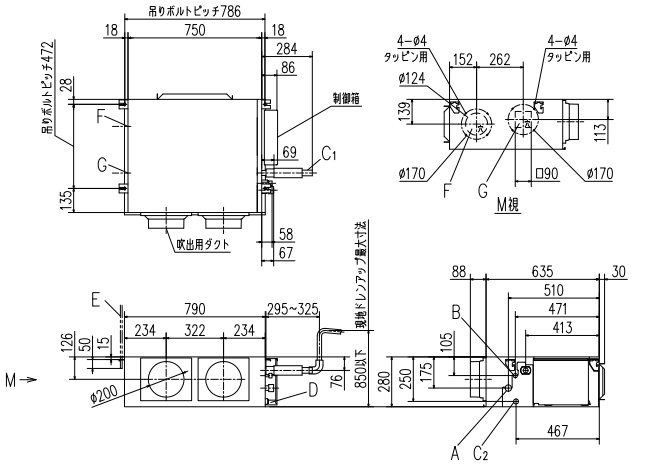
EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ
（単位:mm）

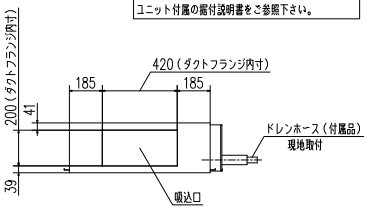
EHFDUZ(P566S)　丸ダクト仕様

Exceed Hyper, Hyper Inverter

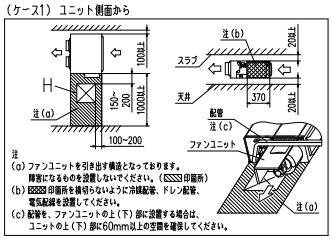
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450

機外静圧設定範囲は10~100Paとなります。
丸ダクト変換キットを使用する場合は、機内圧損が増加する為、リモコンの静圧設定値の調整が必要です。
ユニット付属の据付説明書をご参照下さい。





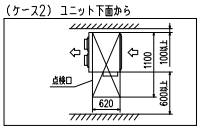
（ケース1）ユニット側面から



注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨印面所）
(b) ▨印面所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

室内ユニット据付スペース
吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

EHKFDUZ(P636S, 806S)　丸ダクト仕様
KFDUKP565SA

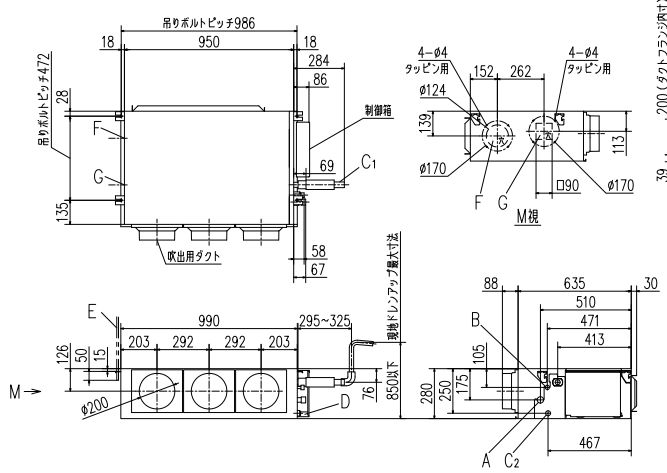
Exceed Hyper
Hyper Inverter

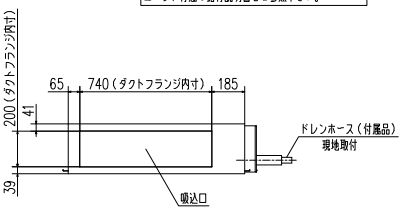
記号	内容		
	機種	P63	P80
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
C2	ドレン自然排水用	VP20	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F	OA取入口	φ125用ノックアウト	
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト	
H	点検口	450X450	

暖ガン

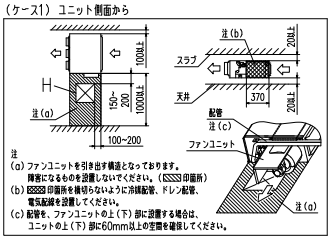
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450

機外静圧設定範囲は10~100Paとなります。
丸ダクト変換キットを使用する場合は、機内圧損が増加する為、リモコンの静圧設定値の調整が必要です。
ユニット付属の据付説明書をご参照下さい。





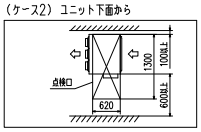
（ケース1）ユニット側面から



注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨印面所）
(b) ▨印面所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

室内ユニット据付スペース
吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

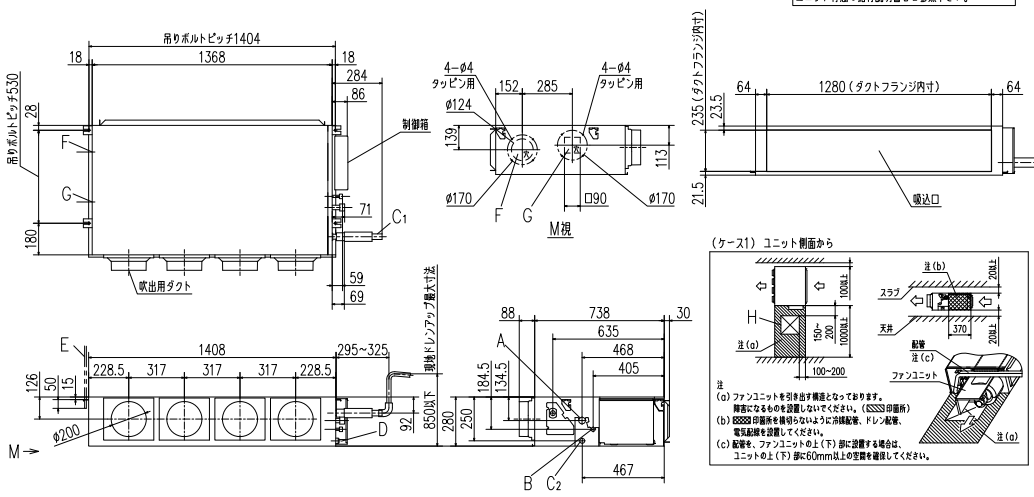
（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に付いています。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3・4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
（単位:mm）

EHKFDUZ(P1126S, 1606S) 丸ダクト仕様
KFDUK(P715SA,1125SA)



注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨ 印面所）
(b) ▨ 印面所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

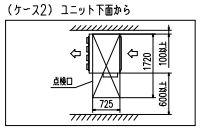
機外静圧設定範囲は10~100Paとなります。
丸ダクト変換キットを使用する場合は、機内圧損が
増加する為、リモコンの静圧設定値の調整が必要です。
ユニット付属の据付説明書をご参照下さい。

Exceed Hyper
Hyper Inverter, 暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP20
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	OA取入口	φ125用ノックアウト
G	排気ダクト接続口	φ125用ノックアウト
H	点検口	450X450

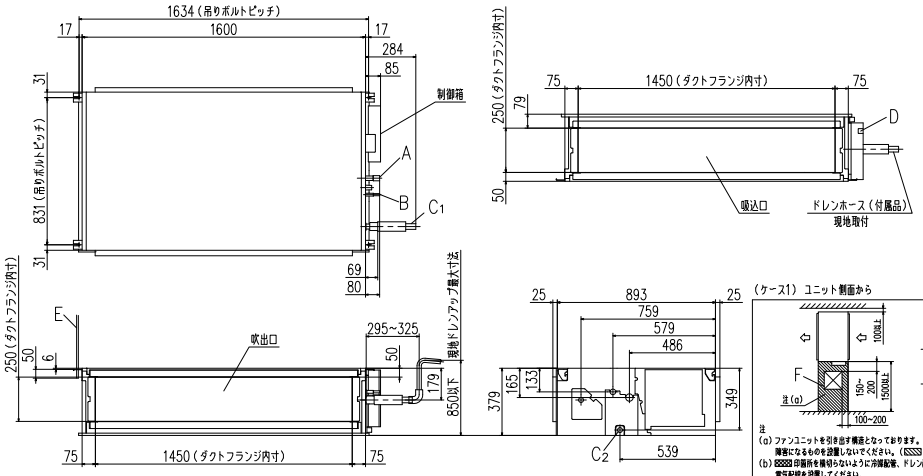
室内ユニット据付スペース
吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



注
(1) 装置銘板は制御箱の蓋に
付いています。

EHFDUZ(P2245A, 2805A)
KFDUKP1605SA



注
(a) ファンユニットを引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。（▨ 印面所）
(b) ▨ 印面所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設置してください。
(c) 配管を、ファンユニットの上（下）部に設置する場合は、
ユニットの上（下）部に60mm以上の空間を確保してください。

Exceed Hyper
Hyper Inverter

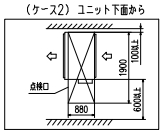
記号	内容		
	機種	P224	P280
A	冷媒ガス側配管	φ25.4（ろう付）	
B	冷媒液側配管	φ9.52（ろう付）	φ12.7（ろう付）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
C2	ドレン自然排水用	VP25	
D	電源取入口		
E	吊りボルト	M10	
F	点検口	450X450	

暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ25.4（ろう付）
B	冷媒液側配管	φ9.52（ろう付）
C1	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)
C2	ドレン自然排水用	VP25
D	電源取入口	
E	吊りボルト	M10
F	点検口	450X450

室内ユニット据付スペース
吸込・吹出口にダクトを接続し、ファン及び他の内部部品に手が触れない様に配慮してください。また、吸込ダクトにはエアフィルタを取付けてください。
吸込側を直吸込みで使用する場合は、吸込口にエアフィルタを取付けてください。
また、据付高さは2.5m以上としてください。
据付時には、下記2ケースのどちらかのサービススペースを確保してください。

（ケース2）ユニット下面から



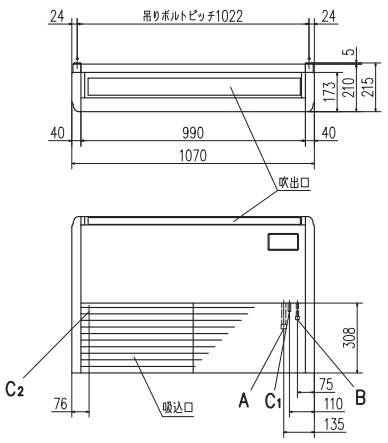
注
(1) 装置銘板は制御箱の
蓋に付いています。

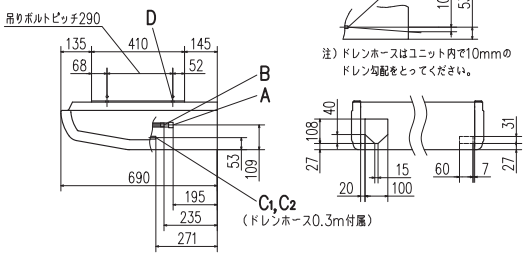
FDEZ

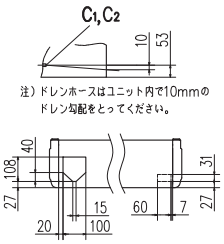
EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3・4HPのみ

（単位:mm）

EHFDEZ(P566S)



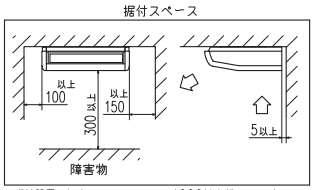


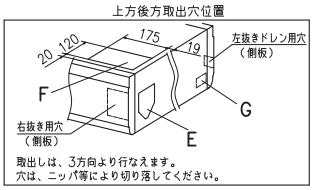


Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内	容
A	冷媒ガス側配管接続口	φ12.7（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ6.35（フレア）
C1,2	ドレン配管接続口	VP20
D	吊りボルト用穴	M10
E	後抜き用穴	リッド
F	上抜き用穴	リッド
G	左後ろ抜きドレン用穴	ノックアウト

注(1) 装置銘板は吸込グリル内のファンケース
正面についています。

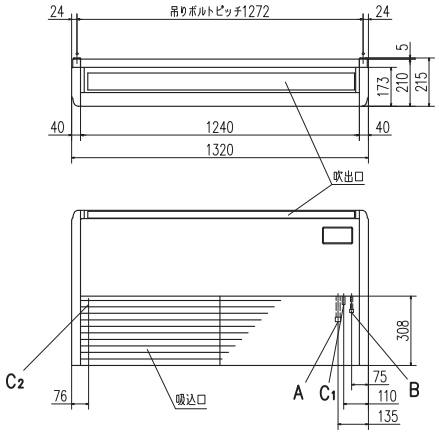


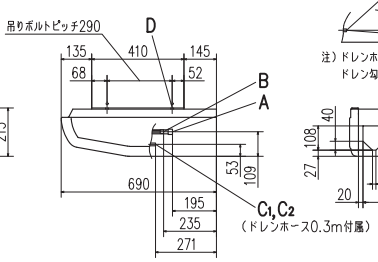


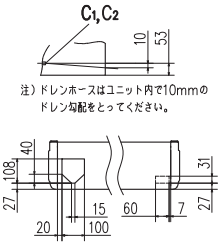
取出しは、3方向より行なえます。
穴は、ニッパ等により切り落してください。

隣接設置の場合は、ユニット間を4000以上離してください。

EHKFDEZ(P636S, 806S)
KFDEKP565SA







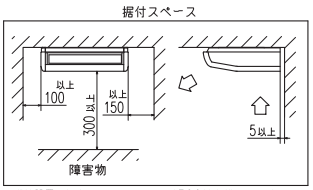
Exceed Hyper
Hyper Inverter

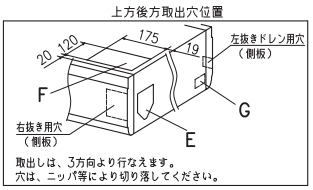
記号	内容		
	機種	P63	P80
A	冷媒ガス側配管接続口	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C1,2	ドレン配管接続口	VP20	
D	吊りボルト用穴	M10	
E	後抜き用穴	リッド	
F	上抜き用穴	リッド	
G	左後ろ抜きドレン用穴	ノックアウト	

暖ガン

記号	内	容
A	ガス配管接続口	φ15.88（フレア）
B	液配管接続口	φ9.52（フレア）
C1,2	ドレン配管接続口	VP20
D	吊りボルト用穴	M10又はM8
E	後抜き用穴	リッド
F	上抜き用穴	リッド
G	左後ろ抜きドレン用穴	ノックアウト

注(1) 装置銘板は吸込グリル内のファンケース正面についています。

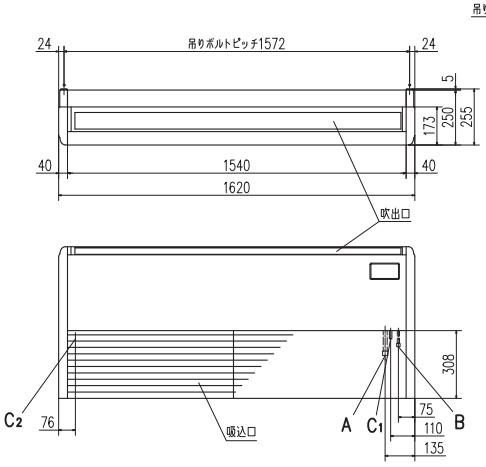


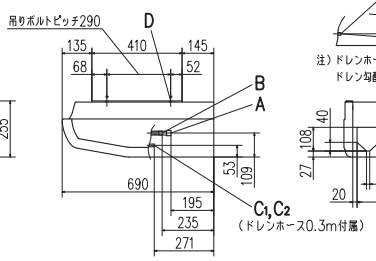


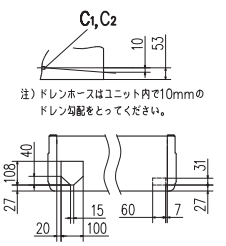
取出しは、3方向より行なえます。
穴は、ニッパ等により切り落してください。

隣接設置の場合は、ユニット間を4500以上離してください。

EHKFDEZ(P1606S)
KFDEK(P1125SA,1605SA)



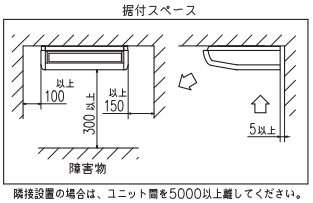


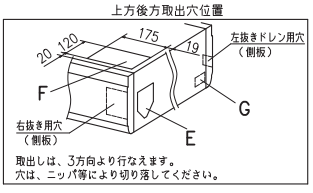


Exceed Hyper
Hyper Inverter, 暖ガン

記号	内	容
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C1,2	ドレン配管接続口	VP20
D	吊りボルト用穴	M10
E	後抜き用穴	リッド
F	上抜き用穴	リッド
G	左後ろ抜きドレン用穴	ノックアウト

注(1) 装置銘板は吸込グリル内のファンケース
正面についています。



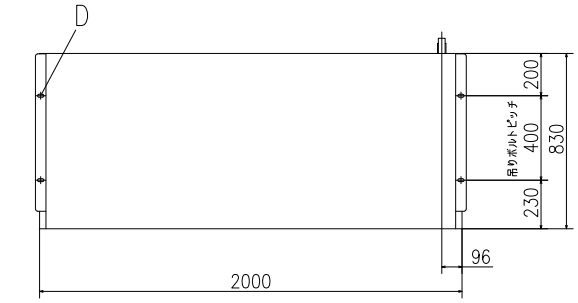


取出しは、3方向より行なえます。
穴は、ニッパ等により切り落してください。

隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3・4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
（単位:mm）

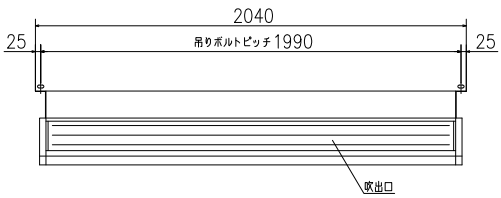
EHFDEZ(P2245A, P2805A)

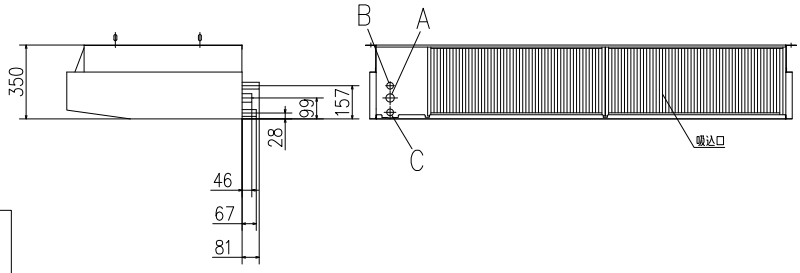


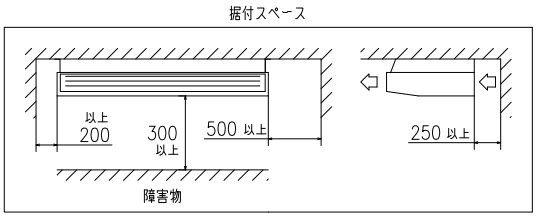
Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	ZP224	ZP280
A	ガス配管接続口	φ25.4（ろう付）	
B	液配管接続口	φ9.52（ろう付）	φ12.7（ろう付）
C	ドレン配管接続口	VP25 (I.D.25,O.D.32)	
D	吊りボルト用穴	M10	

注（1）装置銘板は右側板についています。

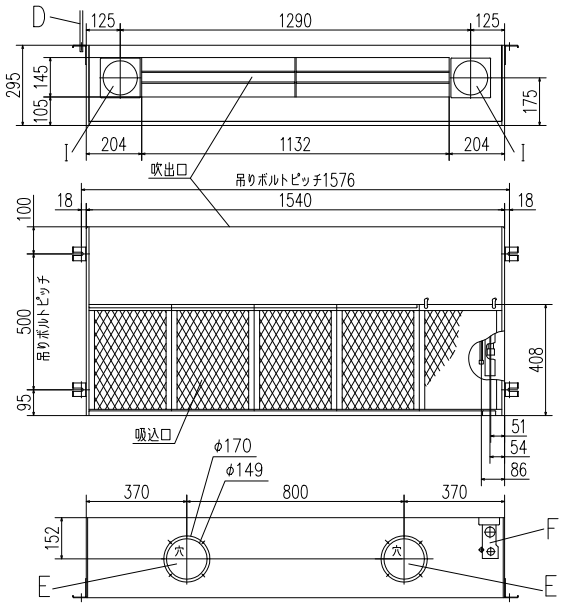


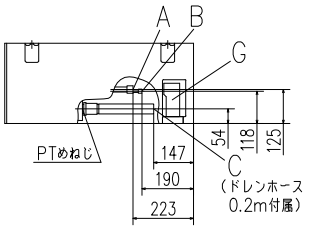


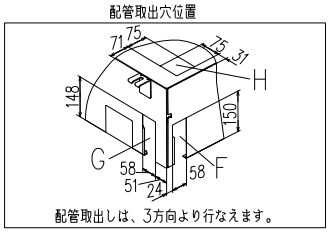


隣接設置の場合は、ユニット間を6000以上離してください。

EHKFDESZ(P806, 1406)

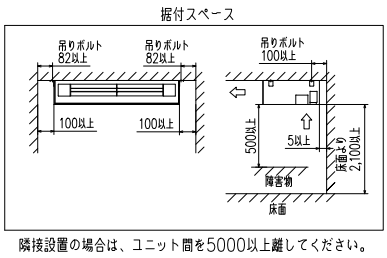






配管取出しは、3方向より行なえます。

注（1）装置銘板は吸込グリル内のファンケース正面についています。



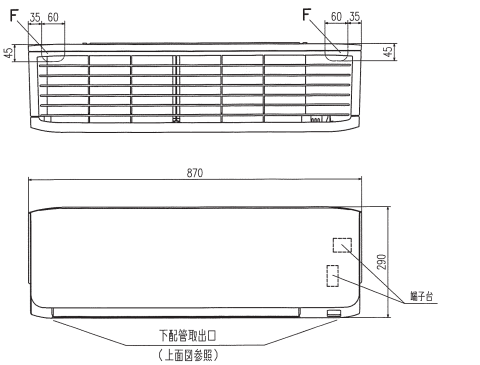
隣接設置の場合は、ユニット間を5000以上離してください。

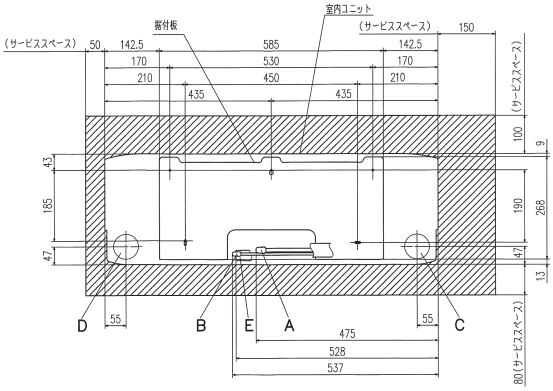
Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管接続口	VP25
D	吊りボルト	M10
E	OA取入口	φ150用ノックアウト
F	後抜き用穴	
G	右抜き用穴	
H	上抜き用穴	
I	スポットダクト	φ125

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
K 暖ガン Hyper Inverter
※暖ガンについては3･4HPのみ
（単位:mm）

EHFDKZ（P566S）

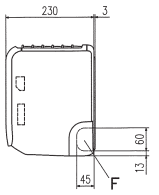




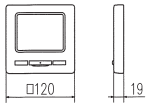
正面から見た据付け位置図及び据付けスペース

Exceed Hyper , Hyper Inverter

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（1/2"）（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（1/4"）（フレア）
C	配管右後方抜壁穴	（φ65）
D	配管左後方抜壁穴	（φ65）
E	ドレンホース	VP16
F	配管取出口（左右）	

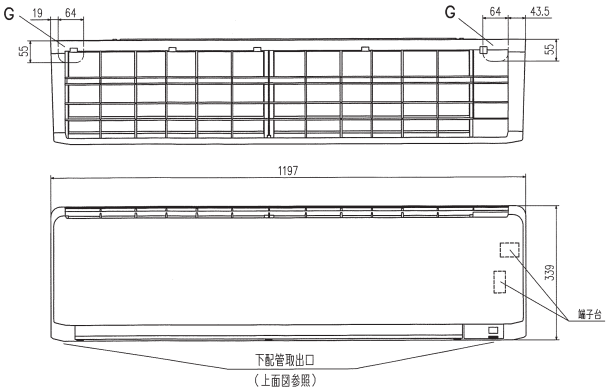


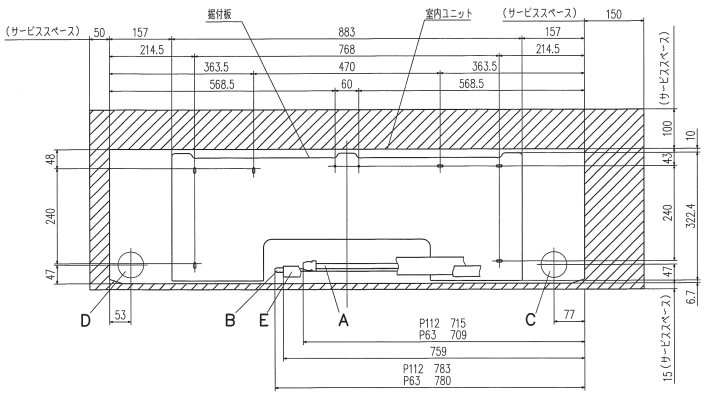
リモコン（別売品）
ecoタッチリモコン



注（1）装置銘板はパネル右面に付いています。

EHKFDKZ（P636S, 1126S）





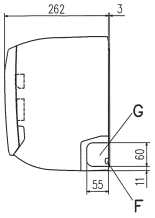
正面から見た据付け位置図及び据付けスペース

Exceed Hyper , Hyper Inverter

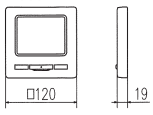
記号	内容		
	機種	P63	P112
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（1/2）（フレア）	φ15.88（5/8"）（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（1/4"）（フレア）	φ9.52（3/8"）（フレア）
C	配管右後方抜壁穴	（φ65）	
D	配管左後方抜壁穴	（φ65）	
E	ドレンホース	VP16	
F	電源コード取出口（左右）		
G	配管取出口（左右）		

暖ガン

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管	φ15.88（5/8"）（フレア）
B	冷媒液側配管	φ9.52（3/8"）（フレア）
C	配管右後方抜壁穴	（φ65）
D	配管左後方抜壁穴	（φ65）
E	ドレンホース	VP16
F	電源コード取出口（左右）	
G	配管取出口（左右）	



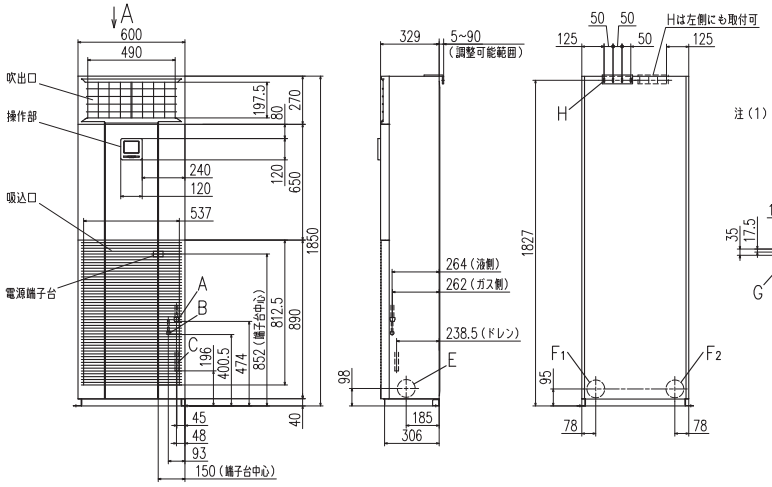
リモコン（別売品）
ecoタッチリモコン



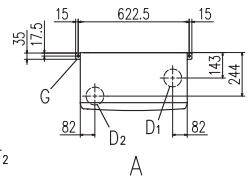
注（1）装置銘板は上部パネルに付いています。

EHK EXCEED HYPER Hyper Inverter 暖ガン Hyper Inverter ※兼用
※暖ガンについては3・4HPのみ
K 暖ガン Hyper Inverter
（単位:mm）

EHKFDFZ(P635SB, 805SB, 1605SB)
KFDFK(P565SA～1605SA)



注（1）装置銘板は吸込口グリルを開けて、左側の側板下部に貼付してあります。



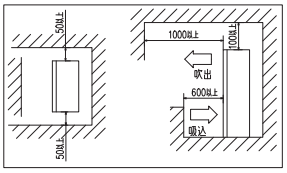
Exceed Hyper
Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P63	P80,160
A	冷媒ガス側配管	φ12.7（フレア）	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管	φ6.35（フレア）	φ9.52（フレア）
C	ドレン配管接続口	VP20	
D1,2	下抜き用穴	φ100（樹脂キャップ有）	
E	横抜き穴兼新鮮空気取入口（左右共）	φ100ノックアウト	
F1,2	後抜き用穴	φ100ノックアウト	
G	床面固定用金具	M8用 2ヶ所	
H	転倒防止金具	4−7×25（長穴）	

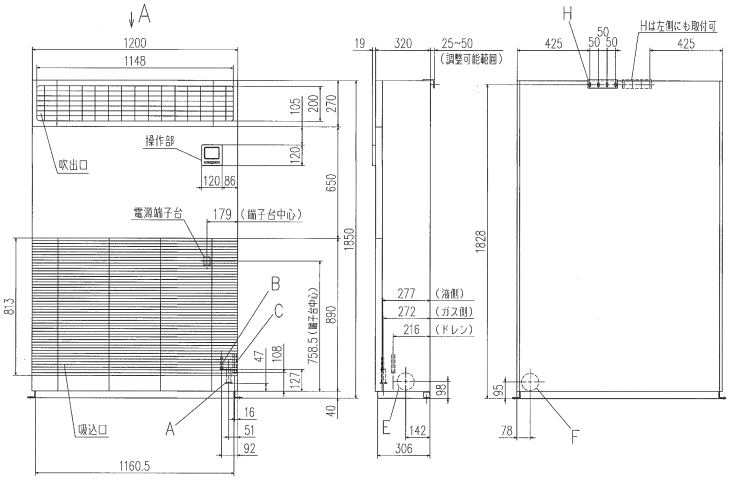
暖ガン

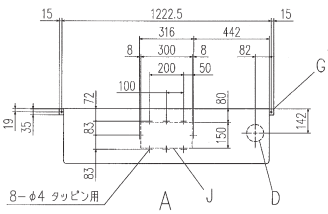
記号	内容
A	冷媒ガス側配管 φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管 φ9.52（フレア）
C	ドレン配管接続口 VP20
D1,2	下抜き用穴 φ100（樹脂キャップ有）
E	横抜き穴兼新鮮空気取入口（左右共） φ100ノックアウト
F1,2	後抜き用穴 φ100ノックアウト
G	床面固定用金具 M8用 2ヶ所
H	転倒防止金具 4−7×25（長穴）

据付スペース



EHFDFZ(P2245, 2805)



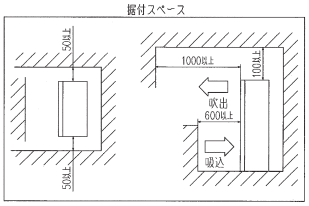


注、装置銘板はファン吸込口の下部に貼付してあります。
吸込グリルを開けてご確認ください

Hyper Inverter

記号	内容		
	機種	P224	P280
A	冷媒ガス側配管	φ25.4（ろう付）	
B	冷媒液側配管	φ9.52（ろう付）	φ12.7（ろう付）
C	ドレン配管接続口	VP20	
D	下抜き用穴	φ100（樹脂キャップ有）	
E	横抜き用穴兼新鮮空気取入口（左右共）	φ100ノックアウト穴	
F	後抜き用穴	φ100ノックアウト穴	
G	床面固定用金具	M8用 2ヶ所	
H	転倒防止金具	4−7×25（長穴）	
J	ダクト接続口	ノックアウト穴	

据付スペース



室外ユニット

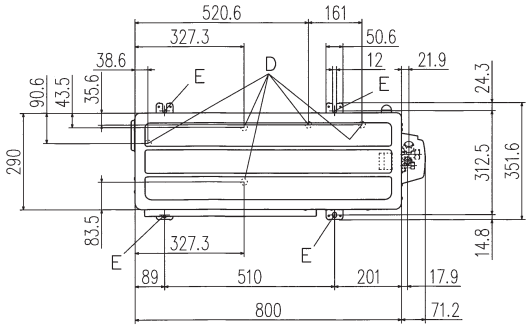
E EXCEED HYPER　H Hyper Inverter

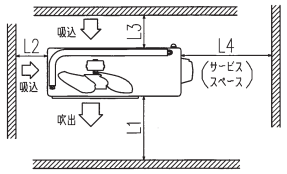
（単位:mm）

EFDCZ(P406H(K)～P636H(K))
FDCZS(P406H(K)～P636H(K))
HFDCV(P406H(K)～P636H(K))
FDCVS(P406H(K)～P636H(K))

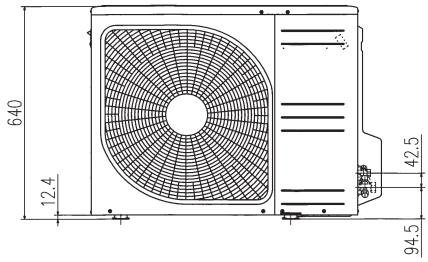
記号	内容	
	機種	40~63
A	冷媒ガス側配管接続口	φ12.7(フレア)
B	冷媒液側配管接続口	φ6.35(フレア)
C	配管配線取出口	
D	ドレン排水用穴	φ20 5ケ所
E	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

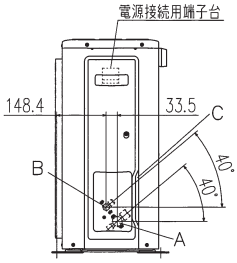
注(1) 四面障壁は不可です。
(2) ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
(3) 強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
(4) ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
(5) 吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
(6) 装置銘板は正面右下についています。





据付最小スペース





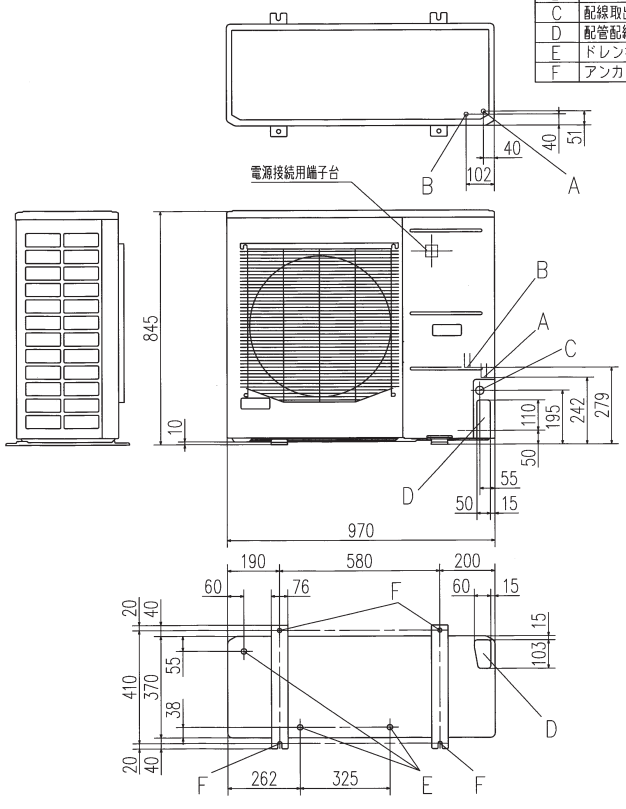
		据付例			
		I	II	III	IV
寸法	L1	開放	280	280	180
	L2	100	75	開放	開放
	L3	100	80	80	80
	L4	250	開放	250	開放

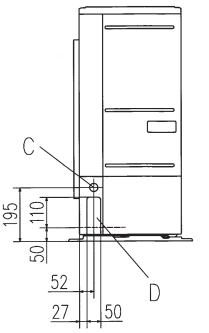
横連続設置するときは,ユニット間に250mm以上のスペースを確保してください。(405～635形)

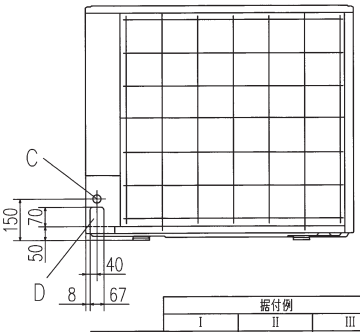
EFDCZ(P806H)
FDCZS(P806H)

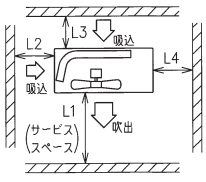
記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88(フレア)
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52(フレア)
C	配線取出口	φ30 3ケ所
D	配管配線取出口	4ケ所
E	ドレン排水用穴	φ20 3ケ所
F	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

注(1) 四面障壁は不可です。
(2) ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
(3) 強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
(4) ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
(5) 吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
(6) 装置銘板は正面右下についています。









据付最小スペース

		据付例		
		I	II	III
寸法	L1	開放	開放	500
	L2	300	5	開放
	L3	150	300	150
	L4	250	250	250

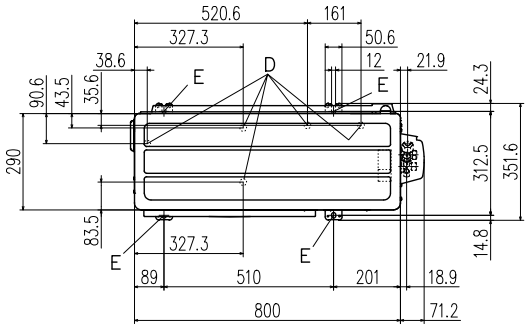
H Hyper Inverter　K 暖ガス Hyper Inverter

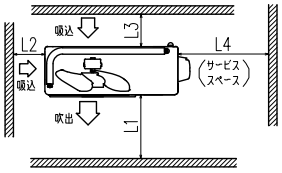
（単位:mm）

HFDCV（P806H(K)）
FDCVS（P806H(K)）

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C	配管配線取出口	
D	ドレン排水用穴	φ20 5ケ所
E	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

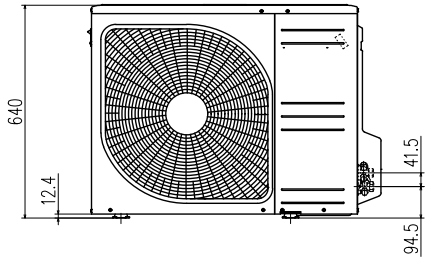
注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
　　アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。

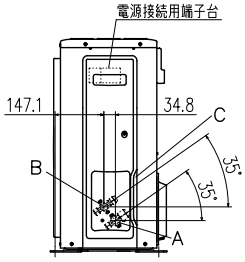




据付最小スペース

寸法	据付例	I	II	III	IV
	L1	開放	280	280	180
	L2	100	75	開放	開放
	L3	100	80	80	80
	L4	250	開放	250	開放

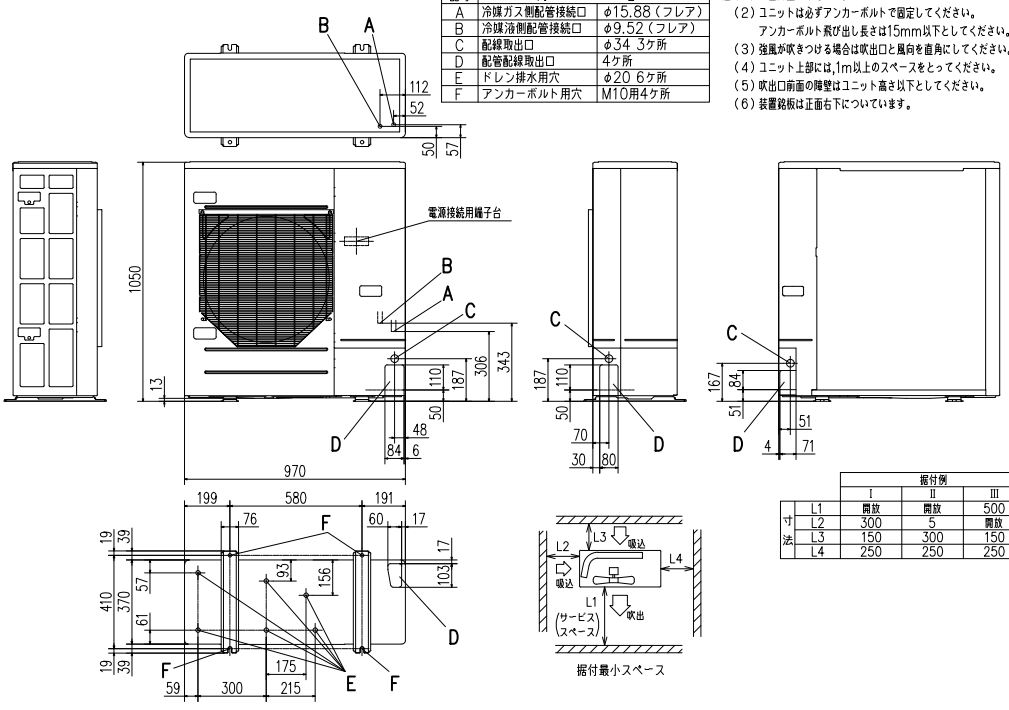




HFDCV（P1126H～P1606H）
FDCVS（P1126H～P1606H）
KFDCK（P806, P1126H）
FDCKS（P806, P1126H）

記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C	配線取出口	φ34 3ケ所
D	配管配線取出口	4ケ所
E	ドレン排水用穴	φ20 6ケ所
F	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
　　アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。



据付最小スペース

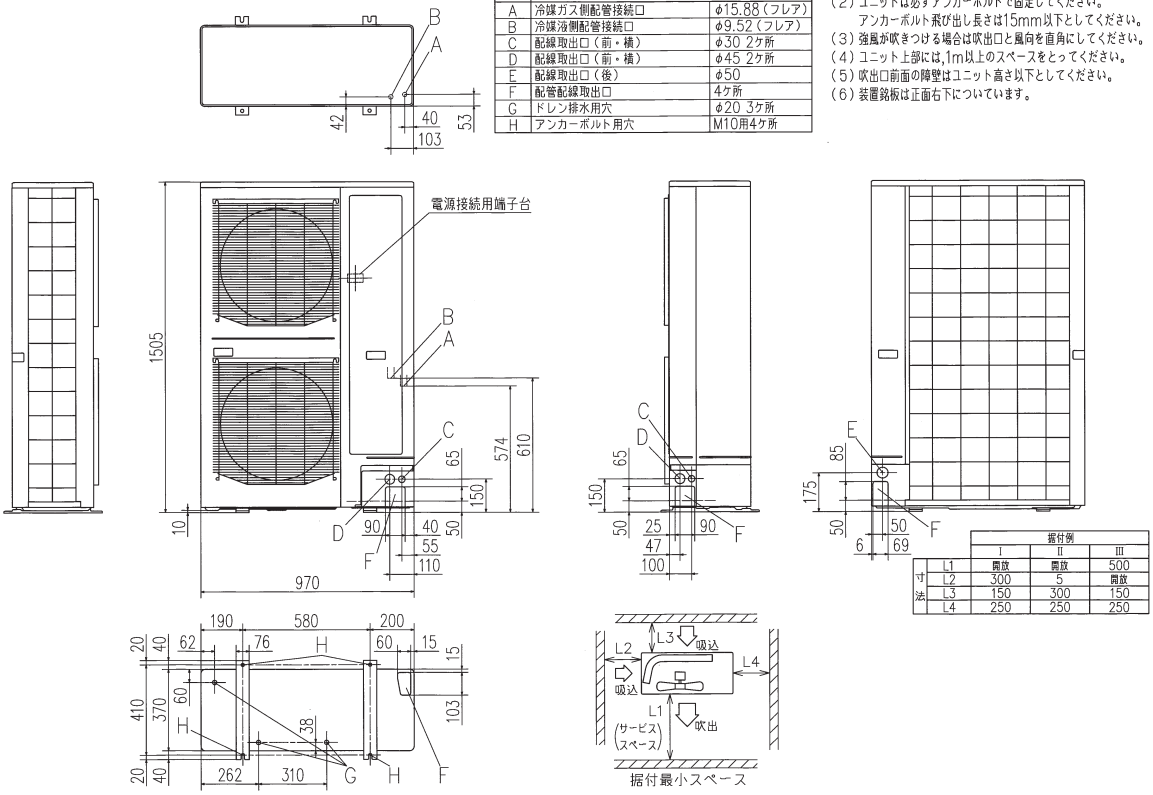
寸法	据付例	I	II	III
	L1	開放	開放	500
	L2	300	5	開放
	L3	150	300	150
	L4	250	250	250

FDCZ・FDCZS/FDCK・FDCKS

EXCEED HYPER　暖ガス Hyper Inverter

（単位:mm）

EFDCZ（P1126H～P1606H）
FDCZS（P1126H～P1606H）

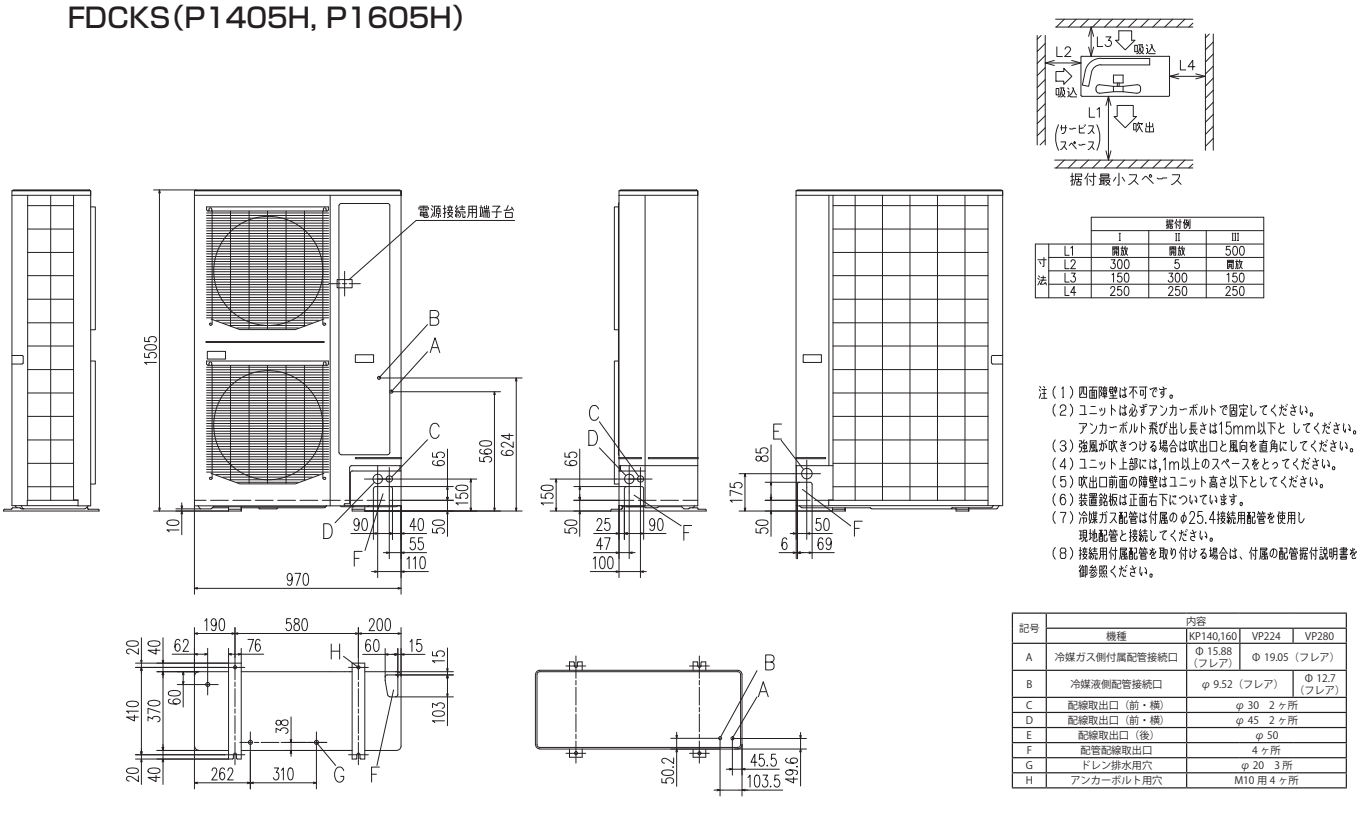


記号	内容	
A	冷媒ガス側配管接続口	φ15.88（フレア）
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）
C	配線取出口（前・横）	φ30 2ケ所
D	配線取出口（前・横）	φ45 2ケ所
E	配線取出口（後）	φ50
F	配管配線取出口	4ケ所
G	ドレン排水用穴	φ20 3ケ所
H	アンカーボルト用穴	M10用4ケ所

寸法	据付例 I	据付例 II	据付例 III
L1	開放	開放	500
L2	300	5	開放
L3	150	300	150
L4	250	250	250

注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
　　アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下としてください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。

KFDCK（P1405H, P1605H）
FDCKS（P1405H, P1605H）



寸法	据付例 I	据付例 II	据付例 III
L1	開放	開放	500
L2	300	5	開放
L3	150	300	150
L4	250	250	250

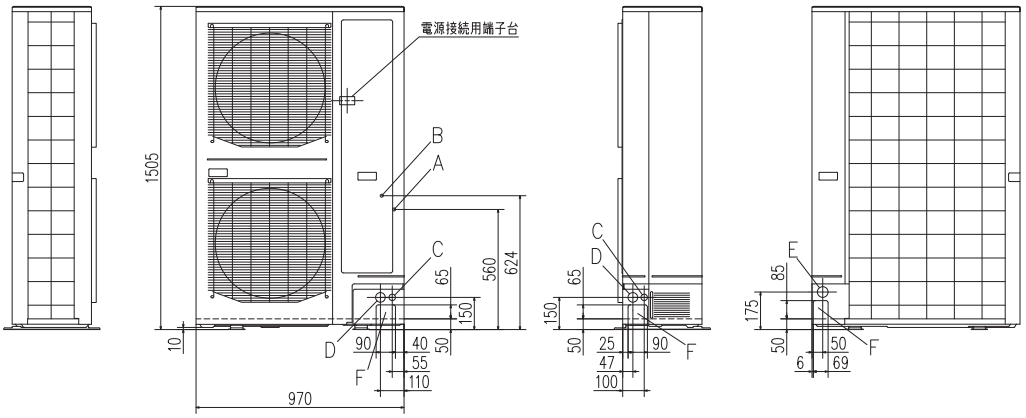
注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
　　アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下と してください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。
（7）冷媒ガス配管は付属のφ25.4接続用配管を使用し
　　現地配管と接続してください。
（8）接続用付属配管を取り付ける場合は、付属の配管据付説明書を
　　御参照ください。

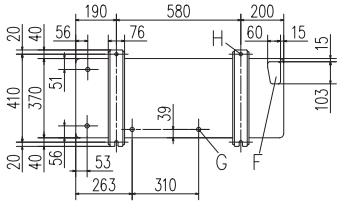
記号	内容 機種	KP140,160	VP224	VP280
A	冷媒ガス側付属配管接続口	Φ 15.88（フレア）	Φ 19.05（フレア）	
B	冷媒液側配管接続口	φ 9.52（フレア）		Φ 12.7（フレア）
C	配線取出口（前・横）	φ 30　2ヶ所		
D	配線取出口（前・横）	φ 45　2ヶ所		
E	配線取出口（後）	φ 50		
F	配管配線取出口	4ヶ所		
G	ドレン排水用穴	φ 20　3所		
H	アンカーボルト用穴	M10 用 4 ヶ所		

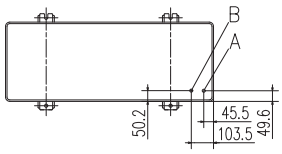
EXCEED HYPER Hyper Inverter

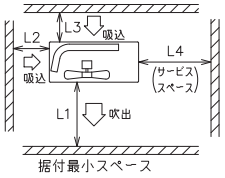
（単位:mm）

EFDCZ（P2246H, P2806H）
FDCZS（P2246H, P2806H）
HFDCV（P2246H, P2806H）
FDCVS（P2246H, P2806H）









据付最小スペース

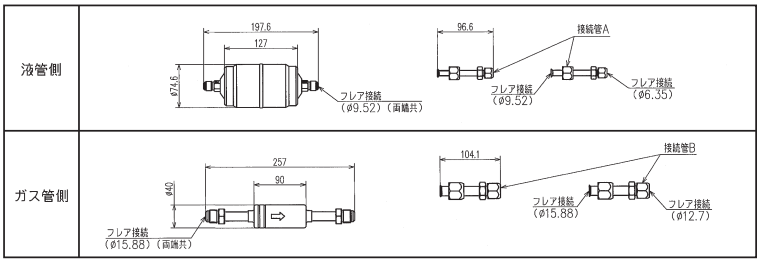
		据付例		
		I	II	III
寸法	L1	開放	開放	600
	L2	300	5	開放
	L3	150	300	150
	L4	250	250	250

注（1）四面障壁は不可です。
（2）ユニットは必ずアンカーボルトで固定してください。
アンカーボルト飛び出し長さは15mm以下と してください。
（3）強風が吹きつける場合は吹出口と風向を直角にしてください。
（4）ユニット上部には,1m以上のスペースをとってください。
（5）吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
（6）装置銘板は正面右下についています。
（7）冷媒ガス配管は付属のφ25.4接続用配管を使用し
現地配管と接続してください。
（8）接続用付属配管を取り付ける場合は、付属の配管据付説明書を
御参照ください。

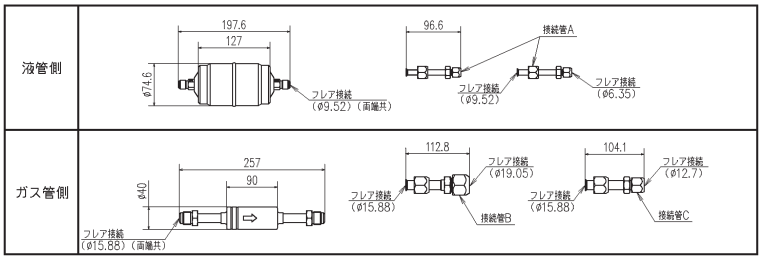
記号	内容		
	機種	P224	P280
A	冷媒ガス側付属配管接続口	φ19.05（フレア）	
B	冷媒液側配管接続口	φ9.52（フレア）	φ12.7（フレア）
C	配線取出口（前・横）	φ30 2ヶ所	
D	配線取出口（前・横）	φ45 2ヶ所	
E	配線取出口（後）	φ50	
F	配管配線取出口	4ヶ所	
G	ドレン排水用穴	φ20 4ヶ所	
H	アンカーボルト用穴	M10用4ヶ所	

リニューアルキット（既設冷媒配管流用の為の外付キットです）※

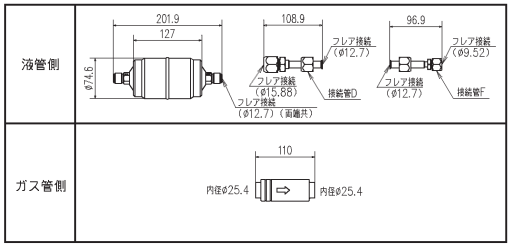
REW-KIT63T



REW-KIT160T



REW-KIT280T



※EXCEED HYPERシリーズの3～10馬力、Hyper Inverterシリーズの4～10馬力は、リニューアルキットを内蔵しています。

FDTZ/FDTCZ/FDTWZ/FDTSZ

EXCEED HYPER 天井埋込形4方向吹出し FDTZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	E001	FDTZ406HK6SA	FDTZP636SA / FDCZP406HK	6.8 ab	5.00	5.19	5.10	35-32-30-28 冷44 暖45
	E002	FDTZ406H6SA	FDTZP636SA / FDCZP406H	6.9 ab	5.03	5.24	5.14	35-32-30-28 冷44 暖45
	E003	FDTZ456HK6SA	FDTZP636SA / FDCZP456HK	6.8 ab	4.66	5.09	4.88	35-32-30-28 冷45 暖45
	E004	FDTZ456H6SA	FDTZP636SA / FDCZP456H	6.9 ab	4.71	5.14	4.93	35-32-30-28 冷45 暖45
	E005	FDTZ506HK6SA	FDTZP636SA / FDCZP506HK	6.6 ab	4.33	5.08	4.71	37-33-31-29 冷45 暖46
	E006	FDTZ506H6SA	FDTZP636SA / FDCZP506H	6.7 ab	4.37	5.15	4.76	37-33-31-29 冷45 暖46
	E007	FDTZ566HK6SA	FDTZP636SA / FDCZP566HK	6.4 ab	4.27	4.75	4.51	37-33-31-29 冷49 暖47
	E008	FDTZ566H6SA	FDTZP636SA / FDCZP566H	6.5 ab	4.35	4.79	4.57	37-33-31-29 冷49 暖47
	E009	FDTZ636HK6SA	FDTZP636SA / FDCZP636HK	6.2 ab	4.12	4.38	4.25	37-33-31-29 冷49 暖49
	E010	FDTZ636H6SA	FDTZP636SA / FDCZP636H	6.3 ab	4.15	4.44	4.30	37-33-31-29 冷49 暖49
	E011	FDTZ806HK6SA	FDTZP806SA / FDCZP806HK	6.5 ab	4.30	4.94	4.62	43-35-31-28 冷48 暖48
	E012	FDTZ806H6SA	FDTZP806SA / FDCZP806H	6.5 ab	4.33	4.97	4.65	43-35-31-28 冷48 暖48
	E013	FDTZ1126H6SA	FDTZP1606SA / FDCZP1126H	6.4 ac	4.65	4.79	4.72	48-42-35-29 冷49 暖50
	E014	FDTZ1406H6SA	FDTZP1606SA / FDCZP1406H	5.9 ac	3.93	4.29	4.11	48-42-36-29 冷50 暖52
	E015	FDTZ1606H6SA	FDTZP1606SA / FDCZP1606H	5.7 ac	3.61	4.11	3.86	48-42-38-29 冷52 暖53
ツイン	E016	FDTZ806HKP6SA	FDTZP636SA×2 / FDCZP806HK	6.7 ab	5.04	5.06	5.05	35-32-30-28 冷48 暖48
	E017	FDTZ806HP6SA	FDTZP636SA×2 / FDCZP806H	6.8 ab	5.11	5.16	5.14	35-32-30-28 冷48 暖48
	E018	FDTZ1126HP6SA	FDTZP636SA×2 / FDCZP1126H	6.6 ac	4.72	4.85	4.79	37-33-31-29 冷49 暖50
	E019	FDTZ1406HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCZP1406H	6.1 ac	3.98	4.29	4.14	37-33-31-29 冷50 暖52
	E020	FDTZ1606HP6SA	FDTZP806SA×2 / FDCZP1606H	6.2 ac	4.09	4.44	4.27	43-35-31-28 冷52 暖53
	E021	FDTZ2246HP6SA	FDTZP1606SA×2 / FDCZP2246H	5.6 ad	3.69	4.33	4.01	48-42-35-29 冷62 暖60
	E022	FDTZ2806HP6SA	FDTZP1606SA×2 / FDCZP2806H	5.0 ad	3.00	3.86	3.43	48-42-36-29 冷62 暖64
トリプル	E023	FDTZ1606HT6SA	FDTZP636SA×3 / FDCZP1606H	6.0 ac	4.05	4.42	4.24	37-33-31-29 冷52 暖53
	E024	FDTZ2246HT6SA	FDTZP716SA×3 / FDCZP2246H	5.3 ad	3.50	3.84	3.67	37-33-31-29 冷62 暖60
Wツイン	E025	FDTZ2246HD6SA	FDTZP636SA×4 / FDCZP2246H	5.7 ad	3.84	4.30	4.07	37-33-31-29 冷62 暖60
	E026	FDTZ2806HD6SA	FDTZP716SA×4 / FDCZP2806H	5.1 ad	3.09	3.74	3.42	37-33-31-29 冷62 暖64

EXCEED HYPER 天井埋込形小容量4方向吹出し FDTCZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	E027	FDTCZ406HK6S	FDTCZP566S / FDCZP406HK	5.3 ab	4.00	4.21	4.11	46-42-38-32 冷44 暖45
	E028	FDTCZ406H6S	FDTCZP566S / FDCZP406H	5.4 ab	4.04	4.26	4.15	46-42-38-32 冷44 暖45
	E029	FDTCZ456HK6S	FDTCZP566S / FDCZP456HK	5.2 ab	3.92	3.95	3.94	46-42-38-32 冷45 暖45
	E030	FDTCZ456H6S	FDTCZP566S / FDCZP456H	5.3 ab	4.00	4.05	4.03	46-42-38-32 冷45 暖45
	E031	FDTCZ506HK6S	FDTCZP566S / FDCZP506HK	5.2 ab	3.69	3.97	3.83	46-42-38-32 冷45 暖46
	E032	FDTCZ506H6S	FDTCZP566S / FDCZP506H	5.3 ab	3.72	4.00	3.86	46-42-38-32 冷45 暖46
	E033	FDTCZ566HK6S	FDTCZP566S / FDCZP566HK	4.9 ab	3.50	3.71	3.61	46-42-38-32 冷49 暖47
	E034	FDTCZ566H6S	FDTCZP566S / FDCZP566H	4.9 ab	3.52	3.73	3.63	46-42-38-32 冷49 暖47

EXCEED HYPER 天井埋込形2方向吹出し FDTWZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	E035	FDTWZ406HK6S	FDTWZP566S / FDCZP406HK	5.7 af	4.21	4.47	4.34	42-38-34-31 冷44 暖45
	E036	FDTWZ406H6S	FDTWZP566S / FDCZP406H	5.8 af	4.26	4.52	4.39	42-38-34-31 冷44 暖45
	E037	FDTWZ456HK6S	FDTWZP566S / FDCZP456HK	5.6 af	3.85	4.09	3.97	42-38-34-31 冷45 暖45
	E038	FDTWZ456H6S	FDTWZP566S / FDCZP456H	5.7 af	3.88	4.13	4.01	42-38-34-31 冷45 暖45
	E039	FDTWZ506HK6S	FDTWZP566S / FDCZP506HK	5.5 af	3.78	4.24	4.01	42-38-34-31 冷45 暖46
	E040	FDTWZ506H6S	FDTWZP566S / FDCZP506H	5.6 af	3.81	4.27	4.04	42-38-34-31 冷45 暖46
	E041	FDTWZ566HK6S	FDTWZP566S / FDCZP566HK	5.2 af	3.73	3.92	3.83	42-38-34-31 冷49 暖47
	E042	FDTWZ566H6S	FDTWZP566S / FDCZP566H	5.3 af	3.76	3.94	3.85	42-38-34-31 冷49 暖47
	E043	FDTWZ636HK6S	FDTWZP636S / FDCZP636HK	5.0 af	3.33	3.62	3.48	42-38-34-31 冷49 暖49
	E044	FDTWZ636H6S	FDTWZP636S / FDCZP636H	5.1 af	3.35	3.64	3.50	42-38-34-31 冷49 暖49
	E045	FDTWZ806HK6S	FDTWZP806S / FDCZP806HK	5.1 af	3.51	3.65	3.58	45-40-38-34 冷48 暖48
	E046	FDTWZ806H6S	FDTWZP806S / FDCZP806H	5.1 af	3.57	3.72	3.65	45-40-38-34 冷48 暖48
	E047	FDTWZ1126H6S	FDTWZP1406S / FDCZP1126H	5.8 ag	3.85	4.19	4.02	48-45-41-37 冷49 暖50
	E048	FDTWZ1406H6S	FDTWZP1406S / FDCZP1406H	5.2 ag	3.16	3.64	3.40	48-45-41-37 冷50 暖52
	E049	FDTWZ1606H6S	FDTWZP1606S / FDCZP1606H	5.0 ag	3.02	3.46	3.24	48-45-41-37 冷52 暖53
ツイン	E050	FDTWZ806HKP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP806HK	5.4 af	4.13	4.42	4.28	42-38-34-31 冷48 暖48
	E051	FDTWZ806HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP806H	5.5 af	4.25	4.55	4.40	42-38-34-31 冷48 暖48
	E052	FDTWZ1126HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCZP1126H	5.6 ag	3.76	4.06	3.91	42-38-34-31 冷49 暖50
	E053	FDTWZ1406HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCZP1406H	5.3 ag	3.17	3.66	3.42	42-38-34-31 冷50 暖52
	E054	FDTWZ1606HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCZP1606H	5.2 ag	2.98	3.56	3.27	45-40-38-34 冷52 暖53
	E055	FDTWZ2246HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCZP2246H	5.0 ah	3.35	3.81	3.58	48-45-41-37 冷62 暖60
	E056	FDTWZ2806HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCZP2806H	4.2 ah	2.53	3.21	2.87	48-45-41-37 冷67 暖64
トリプル	E057	FDTWZ1606HT6S	FDTWZP566S×3 / FDCZP1606H	5.2 ag	3.27	3.86	3.57	42-38-34-31 冷52 暖53
	E058	FDTWZ2246HT6S	FDTWZP806S×3 / FDCZP2246H	4.6 ah	2.96	3.26	3.11	45-40-38-34 冷62 暖60
Wツイン	E059	FDTWZ2246HD6S	FDTWZP566S×4 / FDCZP2246H	4.9 ah	3.35	3.67	3.51	42-38-34-31 冷62 暖60

EXCEED HYPER 天井埋込形1方向吹出し FDTSZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	E060	FDTSZ406HK6S	FDTSZP506S / FDCZP406HK	5.7 af	4.25	4.62	4.44	42-40-38-35 冷44 暖45
	E061	FDTSZ406H6S	FDTSZP506S / FDCZP406H	5.8 af	4.29	4.65	4.47	42-40-38-35 冷44 暖45
	E062	FDTSZ456HK6S	FDTSZP506S / FDCZP456HK	5.6 af	3.92	4.09	4.01	42-40-38-35 冷45 暖45
	E063	FDTSZ456H6S	FDTSZP506S / FDCZP456H	5.7 af	3.96	4.13	4.05	42-40-38-35 冷45 暖45
	E064	FDTSZ506HK6S	FDTSZP506S / FDCZP506HK	5.6 af	3.72	4.20	3.96	44-41-38-35 冷45 暖46
	E065	FDTSZ506H6S	FDTSZP506S / FDCZP506H	5.6 af	3.78	4.27	4.03	44-41-38-35 冷45 暖46
	E066	FDTSZ566HK6S	FDTSZP636S / FDCZP566HK	5.3 af	3.60	4.15	3.88	45-42-39-35 冷49 暖47
	E067	FDTSZ566H6S	FDTSZP636S / FDCZP566H	5.4 af	3.62	4.18	3.90	45-42-39-35 冷49 暖47
	E068	FDTSZ636HK6S	FDTSZP636S / FDCZP636HK	5.2 af	3.52	3.84	3.68	48-42-39-35 冷49 暖49
	E069	FDTSZ636H6S	FDTSZP636S / FDCZP636H	5.3 af	3.54	3.87	3.71	48-42-39-35 冷49 暖49
	E070	FDTSZ806HK6S	FDTSZP806S / FDCZP806HK	4.9 af	3.68	3.70	3.69	50-46-41-36 冷48 暖48
	E071	FDTSZ806H6S	FDTSZP806S / FDCZP806H	5.0 af	3.74	3.79	3.77	50-46-41-36 冷48 暖48

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
	EXCEED HYPER 天井埋込形1方向吹出し **FDTSZ**							
シングル	E072	FDTSZ806HKP6S	FDTSZP506S×2 / FDCZP806HK	5.4 af	3.99	4.26	4.13	42-40-38-35 冷48 暖48
	E073	FDTSZ806HP6S	FDTSZP506S×2 / FDCZP806H	5.5 af	4.08	4.35	4.22	42-40-38-35 冷48 暖48
	E074	FDTSZ1126HP6S	FDTSZP636S×2 / FDCZP1126H	5.4 ag	4.22	4.31	4.27	45-42-39-35 冷49 暖50
	E075	FDTSZ1406HP6S	FDTSZP806S×2 / FDCZP1406H	5.0 ag	3.51	3.67	3.59	49-46-41-36 冷50 暖52
	E076	FDTSZ1606HP6S	FDTSZP806S×2 / FDCZP1606H	4.8 ag	3.16	3.37	3.27	50-46-41-36 冷52 暖53
トリプル	E077	FDTSZ1606HT6S	FDTSZP506S×3 / FDCZP1606H	5.1 ag	3.43	3.76	3.60	44-41-38-35 冷52 暖53
	E078	FDTSZ2246HT6S	FDTSZP806S×3 / FDCZP2246H	4.8 ah	3.01	3.42	3.22	50-46-41-36 冷62 暖60

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
	EXCEED HYPER 天埋カセテリア **FDRZ** (キャンバスダクト仕様)							
シングル	E079	FDRZ406HK6S	FDRZP566S / FDCZP406HK	5.4 af	4.24	4.65	4.45	44-40-38-37 冷44 暖45
	E080	FDRZ406H6S	FDRZP566S / FDCZP406H	5.5 af	4.29	4.71	4.50	44-40-38-37 冷44 暖45
	E081	FDRZ456HK6S	FDRZP566S / FDCZP456HK	5.3 af	4.00	4.41	4.21	44-40-38-37 冷45 暖45
	E082	FDRZ456H6S	FDRZP566S / FDCZP456H	5.4 af	4.00	4.41	4.21	44-40-38-37 冷45 暖45
	E083	FDRZ506HK6S	FDRZP566S / FDCZP506HK	5.1 af	3.75	4.17	3.96	44-40-38-37 冷45 暖46
	E084	FDRZ506H6S	FDRZP566S / FDCZP506H	5.2 af	3.78	4.17	3.98	44-40-38-37 冷45 暖46
	E085	FDRZ566HK6S	FDRZP566S / FDCZP566HK	4.9 af	3.60	3.86	3.73	44-40-38-37 冷49 暖47
	E086	FDRZ566H6S	FDRZP566S / FDCZP566H	5.0 af	3.60	3.86	3.73	44-40-38-37 冷49 暖47
	E087	FDRZ636HK6S	FDRZP636S / FDCZP636HK	5.3 af	3.18	4.14	3.66	46-40-37-33 冷49 暖49
	E088	FDRZ636H6S	FDRZP636S / FDCZP636H	5.4 af	3.20	4.17	3.69	46-40-37-33 冷49 暖49
	E089	FDRZ806HK6S	FDRZP806S / FDCZP806HK	5.2 af	3.66	4.08	3.87	48-44-40-32 冷48 暖48
	E090	FDRZ806H6S	FDRZP806S / FDCZP806H	5.3 af	3.74	4.17	3.96	48-44-40-32 冷48 暖48
	E091	FDRZ1126H6S	FDRZP1126S / FDCZP1126H	5.4 ag	4.10	4.07	4.09	50-45-42-36 冷49 暖50
	E092	FDRZ1406H6S	FDRZP1606S / FDCZP1406H	4.9 ag	3.38	3.54	3.46	51-47-42-37 冷50 暖52
	E093	FDRZ1606H6S	FDRZP1606S / FDCZP1606H	4.8 ag	3.27	3.70	3.49	54-48-43-38 冷52 暖53
ツイン	E094	FDRZ806HKP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806HK	5.2 af	3.82	4.26	4.04	44-40-38-37 冷48 暖48
	E095	FDRZ806HP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806H	5.3 af	3.88	4.35	4.12	44-40-38-37 冷48 暖48
	E096	FDRZ1126HP6S	FDRZP636S×2 / FDCZP1126H	5.6 ag	4.08	4.46	4.27	46-40-37-33 冷49 暖50
	E097	FDRZ1406HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1406H	5.2 ag	3.79	4.13	3.96	48-44-40-32 冷50 暖52
	E098	FDRZ1606HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1606H	5.1 ag	3.41	3.80	3.61	48-44-40-32 冷52 暖53
	E099	FDRZ2246HP6S	FDRZP1126S×2 / FDCZP2246H	4.7 ah	3.24	3.90	3.57	50-45-42-36 冷62 暖60
	E100	FDRZ2806HP6S	FDRZP1606S×2 / FDCZP2806H	4.3 ah	2.55	3.41	2.98	51-47-42-37 冷66 暖64
トリプル	E101	FDRZ1606HT6S	FDRZP566S×3 / FDCZP1606H	4.9 ag	3.20	3.69	3.45	44-40-38-37 冷52 暖53
	E102	FDRZ2246HT6S	FDRZP806S×3 / FDCZP2246H	5.0 ah	3.24	4.10	3.67	48-44-40-32 冷62 暖60
Wツイン	E103	FDRZ2246HD6S	FDRZP566S×4 / FDCZP2246H	4.5 ah	3.02	3.54	3.28	44-40-38-37 冷62 暖60
	E104	FDRZ2806HD6S	FDRZP806S×4 / FDCZP2806H	4.5 ah	2.87	3.81	3.34	48-44-40-32 冷62 暖64

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
	EXCEED HYPER 天埋カセテリア **FDRZ** (サイレント仕様)							
シングル	E105	FDRZ406HK6S	FDRZP566S / FDCZP406HK	5.4 af	4.24	4.65	4.45	43-39-37-36 冷44 暖45
	E106	FDRZ406H6S	FDRZP566S / FDCZP406H	5.5 af	4.29	4.71	4.50	43-39-37-36 冷44 暖45
	E107	FDRZ456HK6S	FDRZP566S / FDCZP456HK	5.3 af	4.00	4.41	4.21	43-39-37-36 冷45 暖45
	E108	FDRZ456H6S	FDRZP566S / FDCZP456H	5.4 af	4.00	4.41	4.21	43-39-37-36 冷45 暖45
	E109	FDRZ506HK6S	FDRZP566S / FDCZP506HK	5.1 af	3.75	4.17	3.96	43-39-37-36 冷45 暖46
	E110	FDRZ506H6S	FDRZP566S / FDCZP506H	5.2 af	3.78	4.17	3.98	43-39-37-36 冷45 暖46
	E111	FDRZ566HK6S	FDRZP566S / FDCZP566HK	4.9 af	3.60	3.86	3.73	43-39-37-36 冷49 暖47
	E112	FDRZ566H6S	FDRZP566S / FDCZP566H	5.0 af	3.60	3.86	3.73	43-39-37-36 冷49 暖47
	E113	FDRZ636HK6S	FDRZP636S / FDCZP636HK	5.3 af	3.18	4.14	3.66	45-39-36-32 冷49 暖49
	E114	FDRZ636H6S	FDRZP636S / FDCZP636H	5.4 af	3.20	4.17	3.69	45-39-36-32 冷49 暖49
	E115	FDRZ806HK6S	FDRZP806S / FDCZP806HK	5.2 af	3.66	4.08	3.87	47-43-39-31 冷48 暖48
	E116	FDRZ806H6S	FDRZP806S / FDCZP806H	5.3 af	3.74	4.17	3.96	47-43-39-31 冷48 暖48
	E117	FDRZ1126H6S	FDRZP1126S / FDCZP1126H	5.4 ag	4.10	4.07	4.09	49-44-41-35 冷49 暖50
	E118	FDRZ1406H6S	FDRZP1606S / FDCZP1406H	4.9 ag	3.38	3.54	3.46	50-46-41-36 冷50 暖52
	E119	FDRZ1606H6S	FDRZP1606S / FDCZP1606H	4.8 ag	3.27	3.70	3.49	53-47-42-37 冷52 暖53
ツイン	E120	FDRZ806HKP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806HK	5.2 af	3.82	4.26	4.04	43-39-37-36 冷48 暖48
	E121	FDRZ806HP6S	FDRZP566S×2 / FDCZP806H	5.3 af	3.88	4.35	4.12	43-39-37-36 冷48 暖48
	E122	FDRZ1126HP6S	FDRZP636S×2 / FDCZP1126H	5.6 ag	4.08	4.46	4.27	45-39-36-32 冷49 暖50
	E123	FDRZ1406HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1406H	5.2 ag	3.79	4.13	3.96	47-43-39-31 冷50 暖52
	E124	FDRZ1606HP6S	FDRZP806S×2 / FDCZP1606H	5.1 ag	3.41	3.80	3.61	47-43-39-31 冷52 暖53
	E125	FDRZ2246HP6S	FDRZP1126S×2 / FDCZP2246H	4.7 ah	3.24	3.90	3.57	49-44-41-35 冷62 暖60
	E126	FDRZ2806HP6S	FDRZP1606S×2 / FDCZP2806H	4.3 ah	2.55	3.41	2.98	50-46-41-36 冷66 暖64
トリプル	E127	FDRZ1606HT6S	FDRZP566S×3 / FDCZP1606H	4.9 ag	3.20	3.69	3.45	43-39-37-36 冷52 暖53
	E128	FDRZ2246HT6S	FDRZP806S×3 / FDCZP2246H	5.0 ah	3.24	4.10	3.67	47-43-39-31 冷62 暖60
Wツイン	E129	FDRZ2246HD6S	FDRZP566S×4 / FDCZP2246H	4.5 ah	3.02	3.54	3.28	43-39-37-36 冷62 暖60
	E130	FDRZ2806HD6S	FDRZP806S×4 / FDCZP2806H	4.5 ah	2.87	3.81	3.34	47-43-39-31 冷62 暖64

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
	EXCEED HYPER 高静圧ダクト形 **FDUZ**							
シングル	E131	FDUZ506HK6S	FDUZP566S / FDCZP506HK	5.1 af	3.75	4.17	3.96	40-35-33-30 冷45 暖46
	E132	FDUZ506H6S	FDUZP566S / FDCZP506H	5.1 af	3.78	4.17	3.98	40-35-33-30 冷45 暖46
	E133	FDUZ566HK6S	FDUZP566S / FDCZP566HK	4.9 af	3.60	3.84	3.72	40-35-33-30 冷49 暖47
	E134	FDUZ566H6S	FDUZP566S / FDCZP566H	4.9 af	3.60	3.86	3.73	40-35-33-30 冷49 暖47
	E135	FDUZ636HK6S	FDUZP636S / FDCZP636HK	5.2 af	3.15	4.09	3.62	42-36-33-28 冷49 暖49
	E136	FDUZ636H6S	FDUZP636S / FDCZP636H	5.3 af	3.16	4.12	3.64	42-36-33-28 冷49 暖49
	E137	FDUZ806HK6S	FDUZP806S / FDCZP806HK	5.1 af	3.60	4.04	3.82	44-38-34-28 冷48 暖48
	E138	FDUZ806H6S	FDUZP806S / FDCZP806H	5.2 af	3.68	4.12	3.90	44-38-34-28 冷48 暖48
	E139	FDUZ1126H6S	FDUZP1126S / FDCZP1126H	5.4 ag	4.10	4.07	4.09	45-40-37-32 冷49 暖50
	E140	FDUZ1406H6S	FDUZP1606S / FDCZP1406H	4.9 ag	3.38	3.54	3.46	46-42-36-32 冷50 暖52
	E141	FDUZ1606H6S	FDUZP1606S / FDCZP1606H	4.9 ag	3.36	3.76	3.56	49-42-37-32 冷52 暖53
	E142	FDUZ2246H5A	FDUZP2245A / FDCZP2246H	4.5 ah	3.38	3.86	3.62	50-48-45-43 冷62 暖60
	E143	FDUZ2806H5A	FDUZP2805A / FDCZP2806H	4.2 ah	2.74	3.29	3.01	50-48-45-43 冷67 暖64

注）通年APF(2006)及びエネルギー消費効率COPはJIS B 8616:2006条件により運転した値です。運転音はJIS B 8616:2006に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。

FDUZ/FDEZ/FDESZ/FDKZ/FDFZ

EXCEED HYPER 高静圧ダクト形 FDUZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
ツイン	E144	FDUZ1126HP6S	FDUZP636S×2 / FDCZP1126H	5.5	ag	3.92	4.32	4.12	42-36-33-28 冷49 暖50
	E145	FDUZ1406HP6S	FDUZP806S×2 / FDCZP1406H	5.2	ag	3.67	4.05	3.86	44-38-34-28 冷50 暖52
	E146	FDUZ1606HP6S	FDUZP806S×2 / FDCZP1606H	5.1	ag	3.34	3.76	3.55	44-38-34-28 冷52 暖53
	E147	FDUZ2246HP6S	FDUZP1126S×2 / FDCZP2246H	4.8	ah	3.23	3.90	3.57	45-40-37-32 冷62 暖60
	E148	FDUZ2806HP6S	FDUZP1606S×2 / FDCZP2806H	4.2	ah	2.51	3.35	2.93	46-42-36-32 冷67 暖64

EXCEED HYPER 天吊形 FDEZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
シングル	E149	FDEZ406HK6S	FDEZP566S / FDCZP406HK	5.7	af	4.25	4.36	4.31	47-38-36-32 冷44 暖45
	E150	FDEZ406H6S	FDEZP566S / FDCZP406H	5.8	af	4.29	4.40	4.35	47-38-36-32 冷44 暖45
	E151	FDEZ456HK6S	FDEZP566S / FDCZP456HK	5.7	af	4.06	4.05	4.06	47-38-36-32 冷45 暖45
	E152	FDEZ456H6S	FDEZP566S / FDCZP456H	5.8	af	4.12	4.09	4.11	47-38-36-32 冷45 暖45
	E153	FDEZ506HK6S	FDEZP566S / FDCZP506HK	5.6	af	3.75	4.03	3.89	47-38-36-32 冷45 暖46
	E154	FDEZ506H6S	FDEZP566S / FDCZP506H	5.6	af	3.78	4.07	3.93	47-38-36-32 冷45 暖46
	E155	FDEZ566HK6S	FDEZP566S / FDCZP566HK	5.3	af	3.65	3.76	3.71	47-38-36-32 冷49 暖47
	E156	FDEZ566H6S	FDEZP566S / FDCZP566H	5.4	af	3.68	3.78	3.73	47-38-36-32 冷49 暖47
	E157	FDEZ636HK6S	FDEZP636S / FDCZP636HK	5.6	af	3.84	3.99	3.92	48-39-36-33 冷49 暖49
	E158	FDEZ636H6S	FDEZP636S / FDCZP636H	5.7	af	3.86	4.01	3.94	48-39-36-33 冷49 暖49
	E159	FDEZ806HK6S	FDEZP806S / FDCZP806HK	5.7	af	3.94	4.32	4.13	50-39-36-33 冷48 暖48
	E160	FDEZ806H6S	FDEZP806S / FDCZP806H	5.8	af	4.10	4.42	4.26	50-39-36-33 冷48 暖48
	E161	FDEZ1126H6S	FDEZP1606S / FDCZP1126H	5.7	ag	4.12	4.04	4.08	45-42-38-34 冷49 暖50
	E162	FDEZ1406H6S	FDEZP1606S / FDCZP1406H	5.3	ag	3.45	3.72	3.59	48-44-40-35 冷50 暖52
	E163	FDEZ1606H6S	FDEZP1606S / FDCZP1606H	4.9	ag	3.10	3.44	3.27	49-46-40-36 冷52 暖53
	E164	FDEZ2246H5A	FDEZP2245A / FDCZP2246H	5.0	ah	3.60	3.86	3.73	50-46-42-36 冷62 暖60
	E165	FDEZ2806H5A	FDEZP2805A / FDCZP2806H	4.3	ah	2.85	3.47	3.16	53-49-44-37 冷63 暖64
ツイン	E166	FDEZ806HKP6S	FDEZP566S×2 / FDCZP806HK	5.8	af	4.18	4.52	4.35	47-38-36-32 冷48 暖48
	E167	FDEZ806HP6S	FDEZP566S×2 / FDCZP806H	5.9	af	4.23	4.60	4.42	47-38-36-32 冷48 暖48
	E168	FDEZ1126HP6S	FDEZP566S×2 / FDCZP1126H	5.3	ag	3.91	3.77	3.84	47-38-36-32 冷49 暖50
	E169	FDEZ1406HP6S	FDEZP806S×2 / FDCZP1406H	5.6	ag	3.75	4.20	3.98	50-39-36-33 冷50 暖52
	E170	FDEZ1606HP6S	FDEZP806S×2 / FDCZP1606H	5.2	ag	3.39	3.82	3.61	50-39-36-33 冷52 暖53
	E171	FDEZ2246HP6S	FDEZP1606S×2 / FDCZP2246H	5.1	ah	3.45	3.83	3.64	45-42-38-34 冷62 暖60
	E172	FDEZ2806HP6S	FDEZP1606S×2 / FDCZP2806H	4.4	ah	2.78	3.39	3.09	48-44-40-35 冷63 暖64
トリプル	E173	FDEZ1606HT6S	FDEZP566S×3 / FDCZP1606H	5.2	ag	3.37	3.70	3.54	47-38-36-32 冷52 暖53
	E174	FDEZ2246HT6S	FDEZP806S×3 / FDCZP2246H	5.0	ah	3.48	3.90	3.69	50-39-36-33 冷62 暖60

EXCEED HYPER 天吊耐油形 FDESZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
シングル	E175	FDESZ806HK6	FDESZP806 / FDCZP806HK	5.1/5.0	af	3.94/4.01	4.68/4.68	4.31/4.35	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷48 暖48
	E176	FDESZ806H6	FDESZP806 / FDCZP806H	5.2/5.1	af	3.99/4.06	4.76/4.76	4.38/4.41	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷48 暖48
	E177	FDESZ1406H6	FDESZP1406 / FDCZP1406H	4.8/5.0	ag	3.22/3.38	3.89/4.11	3.56/3.75	冷49/52-46/48 暖49/53-47/49 冷50 暖52

EXCEED HYPER 天吊耐油形 FDESZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
ツイン	E178	FDESZ1606HP6	FDESZP806×2 / FDCZP1606H	5.0/4.9	ag	3.48/3.58	4.27/4.29	3.88/3.94	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷52 暖53
	E179	FDESZ2806HP6	FDESZP1406×2 / FDCZP2806H	4.1/4.2	ah	2.62/2.79	3.21/3.40	2.92/3.10	冷49/52-46/48 暖49/53-47/49 冷64 暖64

EXCEED HYPER 壁掛形 FDKZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
シングル	E180	FDKZ406HK6S	FDKZP566S / FDCZP406HK	5.8	af	4.21	4.12	4.17	40-37-34-30 冷44 暖45
	E181	FDKZ406H6S	FDKZP566S / FDCZP406H	5.8	af	4.26	4.17	4.22	40-37-34-30 冷44 暖45
	E182	FDKZ456HK6S	FDKZP566S / FDCZP456HK	5.5	af	3.81	3.75	3.78	40-37-34-30 冷45 暖45
	E183	FDKZ456H6S	FDKZP566S / FDCZP456H	5.5	af	3.85	3.78	3.82	40-37-34-30 冷45 暖45
	E184	FDKZ506HK6S	FDKZP566S / FDCZP506HK	5.4	af	3.78	3.82	3.80	44-42-37-32 冷45 暖46
	E185	FDKZ506H6S	FDKZP566S / FDCZP506H	5.5	af	3.81	3.88	3.85	44-42-37-32 冷45 暖46
	E186	FDKZ566HK6S	FDKZP566S / FDCZP566HK	5.2	af	3.52	3.52	3.52	44-42-37-32 冷49 暖47
	E187	FDKZ566H6S	FDKZP566S / FDCZP566H	5.2	af	3.55	3.54	3.55	44-42-37-32 冷49 暖47
	E188	FDKZ636HK6S	FDKZP636S / FDCZP636HK	5.6	af	3.86	3.89	3.88	37-34-31-27 冷49 暖49
	E189	FDKZ636H6S	FDKZP636S / FDCZP636H	5.7	af	3.89	3.94	3.92	37-34-31-27 冷49 暖49
	E190	FDKZ806HK6S	FDKZP1126S / FDCZP806HK	5.1	af	3.59	3.49	3.54	40-38-36-33 冷48 暖48
	E191	FDKZ806H6S	FDKZP1126S / FDCZP806H	5.2	af	3.66	3.51	3.59	40-38-36-33 冷48 暖48
	E192	FDKZ1126H6S	FDKZP1126S / FDCZP1126H	5.2	ag	3.75	3.27	3.51	45-43-39-35 冷49 暖50
ツイン	E193	FDKZ806HKP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP806HK	5.1	af	3.82	3.49	3.66	40-37-34-30 冷48 暖48
	E194	FDKZ806HP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP806H	5.2	af	3.90	3.52	3.71	40-37-34-30 冷48 暖48
	E195	FDKZ1126HP6S	FDKZP566S×2 / FDCZP1126H	5.4	ag	4.02	3.57	3.80	44-42-37-32 冷49 暖50
	E196	FDKZ1406HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP1406H	5.5	ag	3.73	3.97	3.85	40-38-36-33 冷50 暖52
	E197	FDKZ1606HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP1606H	5.1	ag	3.29	3.58	3.44	40-38-36-33 冷52 暖53
	E198	FDKZ2246HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCZP2246H	4.9	ah	3.11	3.48	3.30	45-43-39-35 冷62 暖60
トリプル	E199	FDKZ1606HT6S	FDKZP566S×3 / FDCZP1606H	5.2	ag	3.42	3.56	3.49	44-42-37-32 冷52 暖53

EXCEED HYPER 床置形 FDFZ

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル)dB(A)
シングル	E200	FDFZ506HK5SB	FDFZP635SB / FDCZP506HK	5.6	af	3.98	4.27	4.13	42-37-34-32 冷45 暖46
	E201	FDFZ506H5SB	FDFZP635SB / FDCZP506H	5.7	af	4.02	4.31	4.17	42-37-34-32 冷45 暖46
	E202	FDFZ636HK5SB	FDFZP635SB / FDCZP636HK	5.4	af	3.73	3.89	3.81	42-37-34-32 冷49 暖49
	E203	FDFZ636H5SB	FDFZP635SB / FDCZP636H	5.5	af	3.76	3.91	3.84	42-37-34-32 冷49 暖49
	E204	FDFZ806HK5SB	FDFZP805SB / FDCZP806HK	4.9	af	3.68	3.54	3.61	42-39-35-33 冷48 暖48
	E205	FDFZ806H5SB	FDFZP805SB / FDCZP806H	5.0	af	3.74	3.60	3.67	42-39-35-33 冷48 暖48
	E206	FDFZ1126H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1126H	5.4	ag	3.94	4.18	4.06	55-51-49-44 冷49 暖50
	E207	FDFZ1406H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1406H	4.9	ag	3.20	3.61	3.41	55-51-49-44 冷50 暖52
	E208	FDFZ1606H5SB	FDFZP1605SB / FDCZP1606H	4.8	ag	2.86	3.31	3.09	55-51-49-44 冷52 暖53
	E209	FDFZ2246H5	FDFZP2245 / FDCZP2246H	4.4	ah	3.20/3.18	3.64/3.61	3.42/3.40	57-52-48 冷62 暖60
	E210	FDFZ2806H5	FDFZP2805 / FDCZP2806H	4.1	ah	2.36/2.34	3.14/3.12	2.75/2.73	57-52-48 冷63 暖64
ツイン	E211	FDFZ1126HP5SB	FDFZP635SB×2 / FDCZP1126H	5.7	ag	4.12	4.46	4.29	42-37-34-32 冷49 暖50
	E212	FDFZ1406HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCZP1406H	5.3	ag	3.59	3.88	3.74	42-39-35-33 冷50 暖52
	E213	FDFZ1606HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCZP1606H	5.0	ag	3.17	3.43	3.30	42-39-35-33 冷52 暖53
	E214	FDFZ2246HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCZP2246H	4.7	ah	3.29	3.78	3.54	55-51-49-44 冷62 暖60
	E215	FDFZ2806HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCZP2806H	4.4	ah	2.46	3.20	2.83	55-51-49-44 冷63 暖64

Hyper Inverter 天井埋込形4方向吹出し FDTV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H001	FDTV406HK6SA	FDTZP636SA / FDCVP406HK	6.4	ab	4.76	4.96	4.86	35-32-30-28 冷44 暖45
	H002	FDTV406H6SA	FDTZP636SA / FDCVP406H	6.5	ab	4.79	5.01	4.90	35-32-30-28 冷44 暖45
	H003	FDTV456HK6SA	FDTZP636SA / FDCVP456HK	6.4	ab	4.46	4.80	4.63	35-32-30-28 冷45 暖45
	H004	FDTV456H6SA	FDTZP636SA / FDCVP456H	6.5	ab	4.50	4.84	4.67	35-32-30-28 冷45 暖45
	H005	FDTV506HK6SA	FDTZP636SA / FDCVP506HK	6.3	ab	4.13	4.81	4.47	37-33-31-29 冷45 暖46
	H006	FDTV506H6SA	FDTZP636SA / FDCVP506H	6.4	ab	4.17	4.85	4.51	37-33-31-29 冷45 暖46
	H007	FDTV566HK6SA	FDTZP636SA / FDCVP566HK	6.0	ab	4.03	4.48	4.26	37-33-31-29 冷49 暖47
	H008	FDTV566H6SA	FDTZP636SA / FDCVP566H	6.1	ab	4.13	4.55	4.34	37-33-31-29 冷49 暖47
	H009	FDTV636HK6SA	FDTZP636SA / FDCVP636HK	5.8	ab	3.92	4.12	4.02	37-33-31-29 冷49 暖49
	H010	FDTV636H6SA	FDTZP636SA / FDCVP636H	5.9	ab	3.94	4.17	4.06	37-33-31-29 冷49 暖49
	H011	FDTV806HK6SA	FDTZP806SA / FDCVP806HK	5.8	ab	4.01	4.55	4.28	43-35-31-28 冷47 暖47
	H012	FDTV806H6SA	FDTZP806SA / FDCVP806H	5.8	ab	4.08	4.60	4.34	43-35-31-28 冷47 暖47
	H013	FDTV1126H6SA	FDTZP1606SA / FDCVP1126H	6.0	ac	4.15	4.77	4.46	48-42-35-29 冷58 暖59
	H014	FDTV1406H6SA	FDTZP1606SA / FDCVP1406H	5.7	ac	3.63	4.38	4.01	48-42-36-29 冷58 暖59
	H015	FDTV1606H6SA	FDTZP1606SA / FDCVP1606H	5.5	ac	3.33	4.09	3.71	48-42-38-29 冷58 暖59
ツイン	H016	FDTV1126HP6SA	FDTZP636SA×2 / FDCVP1126H	6.2	ac	4.44	4.61	4.53	37-33-31-29 冷58 暖59
	H017	FDTV1406HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCVP1406H	5.8	ac	3.73	4.31	4.02	37-33-31-29 冷58 暖59
	H018	FDTV1606HP6SA	FDTZP806SA×2 / FDCVP1606H	5.8	ac	3.71	4.80	4.26	43-35-31-28 冷58 暖59
	H019	FDTV2246HP6SA	FDTZP1606SA×2 / FDCVP2246H	5.1	ad	3.62	4.23	3.93	48-42-35-29 冷62 暖60
	H020	FDTV2806HP6SA	FDTZP1606SA×2 / FDCVP2806H	5.0	ad	2.98	3.82	3.40	48-42-38-29 冷62 暖64
トリプル	H021	FDTV1606HT6SA	FDTZP636SA×3 / FDCVP1606H	5.8	ac	3.72	4.73	4.23	37-33-31-29 冷58 暖59
	H022	FDTV2246HT6SA	FDTZP716SA×3 / FDCVP2246H	5.1	ad	3.44	3.77	3.61	37-33-31-29 冷62 暖60
Wツイン	H023	FDTV2246HD6SA	FDTZP636SA×4 / FDCVP2246H	5.5	ad	3.76	4.23	4.00	37-33-31-29 冷62 暖60
	H024	FDTV2806HD6SA	FDTZP716SA×4 / FDCVP2806H	5.0	ad	3.03	3.66	3.35	37-33-31-29 冷62 暖64

Hyper Inverter 天井埋込形小容量4方向吹出し FDTCV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H025	FDTCV406HK6S	FDTCZP566S / FDCVP406HK	5.2	ab	3.85	4.06	3.96	46-42-38-32 冷44 暖45
	H026	FDTCV406H6S	FDTCZP566S / FDCVP406H	5.2	ab	3.90	4.11	4.01	46-42-38-32 冷44 暖45
	H027	FDTCV456HK6S	FDTCZP566S / FDCVP456HK	5.2	ab	3.74	3.81	3.78	46-42-38-32 冷45 暖45
	H028	FDTCV456H6S	FDTCZP566S / FDCVP456H	5.2	ab	3.85	3.91	3.88	46-42-38-32 冷45 暖45
	H029	FDTCV506HK6S	FDTCZP566S / FDCVP506HK	5.2	ab	3.57	3.85	3.71	46-42-38-32 冷45 暖46
	H030	FDTCV506H6S	FDTCZP566S / FDCVP506H	5.2	ab	3.63	3.91	3.77	46-42-38-32 冷45 暖46
	H031	FDTCV566HK6S	FDTCZP566S / FDCVP566HK	4.7	ab	3.36	3.57	3.47	46-42-38-32 冷49 暖47
	H032	FDTCV566H6S	FDTCZP566S / FDCVP566H	4.8	ab	3.42	3.64	3.53	46-42-38-32 冷49 暖47

Hyper Inverter 天井埋込形2方向吹出し FDTWV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H033	FDTWV406HK6S	FDTWZP566S / FDCVP406HK	5.3	af	3.96	4.19	4.08	42-38-34-31 冷44 暖45
	H034	FDTWV406H6S	FDTWZP566S / FDCVP406H	5.4	af	4.00	4.21	4.11	42-38-34-31 冷44 暖45
	H035	FDTWV456HK6S	FDTWZP566S / FDCVP456HK	5.2	af	3.64	3.88	3.76	42-38-34-31 冷45 暖45
	H036	FDTWV456H6S	FDTWZP566S / FDCVP456H	5.3	af	3.67	3.91	3.79	42-38-34-31 冷45 暖45
	H037	FDTWV506HK6S	FDTWZP566S / FDCVP506HK	5.1	af	3.60	4.03	3.82	42-38-34-31 冷45 暖46
	H038	FDTWV506H6S	FDTWZP566S / FDCVP506H	5.2	af	3.63	4.07	3.85	42-38-34-31 冷45 暖46
	H039	FDTWV566HK6S	FDTWZP566S / FDCVP566HK	4.9	af	3.57	3.68	3.63	42-38-34-31 冷49 暖47
	H040	FDTWV566H6S	FDTWZP566S / FDCVP566H	4.9	af	3.60	3.71	3.66	42-38-34-31 冷49 暖47
	H041	FDTWV636HK6S	FDTWZP636S / FDCVP636HK	4.9	af	3.16	3.42	3.29	42-38-34-31 冷49 暖49
	H042	FDTWV636H6S	FDTWZP636S / FDCVP636H	4.9	af	3.18	3.44	3.31	42-38-34-31 冷49 暖49
	H043	FDTWV806HK6S	FDTWZP806S / FDCVP806HK	4.9	af	3.27	3.59	3.43	45-40-38-34 冷47 暖47
	H044	FDTWV806H6S	FDTWZP806S / FDCVP806H	4.9	af	3.32	3.64	3.48	45-40-38-34 冷47 暖47
	H045	FDTWV1126H6S	FDTWZP1406S / FDCVP1126H	5.4	ag	3.97	4.06	4.02	48-45-41-37 冷58 暖59
	H046	FDTWV1406H6S	FDTWZP1406S / FDCVP1406H	4.9	ag	3.26	3.54	3.40	48-45-41-37 冷58 暖59
	H047	FDTWV1606H6S	FDTWZP1606S / FDCVP1606H	4.7	ag	2.56	3.38	2.97	48-45-41-37 冷58 暖59
ツイン	H048	FDTWV1126HP6S	FDTWZP566S×2 / FDCVP1126H	5.3	ag	3.95	3.92	3.94	42-38-34-31 冷58 暖59
	H049	FDTWV1406HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCVP1406H	5.1	ag	3.32	3.63	3.48	42-38-34-31 冷58 暖59
	H050	FDTWV1606HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCVP1606H	4.9	ag	2.74	3.68	3.21	45-40-38-34 冷58 暖59
	H051	FDTWV2246HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCVP2246H	4.8	ah	3.28	3.73	3.51	48-45-41-37 冷62 暖60
	H052	FDTWV2806HP6S	FDTWZP1406S×2 / FDCVP2806H	4.2	ah	2.48	3.15	2.82	48-45-41-37 冷67 暖64
トリプル	H053	FDTWV1606HT6S	FDTWZP566S×3 / FDCVP1606H	5.0	ag	3.23	4.07	3.65	42-38-34-31 冷58 暖59
	H054	FDTWV2246HT6S	FDTWZP806S×3 / FDCVP2246H	4.4	ah	2.90	3.20	3.05	45-40-38-34 冷62 暖60
FWツイン	H055	FDTWV2246HD6S	FDTWZP566S×4 / FDCVP2246H	4.7	ah	3.28	3.60	3.44	42-38-34-31 冷62 暖60

Hyper Inverter 天井埋込形1方向吹出し FDTSV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H056	FDTSV406HK6S	FDTSZP506S / FDCVP406HK	5.3	af	3.96	4.30	4.13	42-40-38-35 冷44 暖45
	H057	FDTSV406H6S	FDTSZP506S / FDCVP406H	5.4	af	4.00	4.35	4.18	42-40-38-35 冷44 暖45
	H058	FDTSV456HK6S	FDTSZP506S / FDCVP456HK	5.2	af	3.67	3.78	3.73	42-40-38-35 冷45 暖45
	H059	FDTSV456H6S	FDTSZP506S / FDCVP456H	5.3	af	3.70	3.81	3.76	42-40-38-35 冷45 暖45
	H060	FDTSV506HK6S	FDTSZP506S / FDCVP506HK	5.2	af	3.54	4.00	3.77	44-41-38-35 冷45 暖46
	H061	FDTSV506H6S	FDTSZP506S / FDCVP506H	5.3	af	3.60	4.07	3.84	44-41-38-35 冷45 暖46
	H062	FDTSV566HK6S	FDTSZP636S / FDCVP566HK	5.0	af	3.36	3.97	3.67	45-42-39-35 冷49 暖47
	H063	FDTSV566H6S	FDTSZP636S / FDCVP566H	5.1	af	3.38	4.00	3.69	45-42-39-35 冷49 暖47
	H064	FDTSV636HK6S	FDTSZP636S / FDCVP636HK	4.9	af	3.33	3.62	3.48	48-42-39-35 冷49 暖49
	H065	FDTSV636H6S	FDTSZP636S / FDCVP636H	4.9	af	3.35	3.64	3.50	48-42-39-35 冷49 暖49
	H066	FDTSV806HK6S	FDTSZP806S / FDCVP806HK	4.8	af	3.05	3.64	3.35	50-46-41-36 冷47 暖47
	H067	FDTSV806H6S	FDTSZP806S / FDCVP806H	4.8	af	3.09	3.67	3.38	50-46-41-36 冷47 暖47
ツイン	H068	FDTSV1126HP6S	FDTSZP636S×2 / FDCVP1126H	5.2	ag	3.92	4.12	4.02	45-42-39-35 冷58 暖59
	H069	FDTSV1406HP6S	FDTSZP806S×2 / FDCVP1406H	4.9	ag	3.47	3.70	3.59	49-46-41-36 冷58 暖59
	H070	FDTSV1606HP6S	FDTSZP806S×2 / FDCVP1606H	4.7	ag	2.78	3.52	3.15	50-46-41-36 冷58 暖59

注）通年APF(2006)及びエネルギー消費効率COPはJIS B 8616:2006条件により運転した値です。運転音はJIS B 8616:2006に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
Hyper Inverter 天井埋込形1方向吹出し **FDTSV**									
トリプル	H071	FDTSV1606HT6S	FDTSZP506S×3 / FDCVP1606H	4.8	ag	3.06	3.92	3.49	44-41-38-35 冷58 暖59
	H072	FDTSV2246HT6S	FDTSZP806S×3 / FDCVP2246H	4.4	ah	2.95	3.35	3.15	50-46-41-36 冷62 暖60

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
Hyper Inverter 天埋カセテリア **FDRV**（キャンバスダクト仕様）									
シングル	H073	FDRV406HK6S	FDRZP566S / FDCVP406HK	5.1	af	4.09	4.49	4.29	44-40-38-37 冷44 暖45
	H074	FDRV406H6S	FDRZP566S / FDCVP406H	5.2	af	4.11	4.52	4.32	44-40-38-37 冷44 暖45
	H075	FDRV456HK6S	FDRZP566S / FDCVP456HK	5.1	af	3.85	4.25	4.05	44-40-38-37 冷45 暖45
	H076	FDRV456H6S	FDRZP566S / FDCVP456H	5.2	af	3.88	4.29	4.09	44-40-38-37 冷45 暖45
	H077	FDRV506HK6S	FDRZP566S / FDCVP506HK	5.0	af	3.72	4.10	3.91	44-40-38-37 冷45 暖46
	H078	FDRV506H6S	FDRZP566S / FDCVP506H	5.1	af	3.75	4.13	3.94	44-40-38-37 冷45 暖46
	H079	FDRV566HK6S	FDRZP566S / FDCVP566HK	4.9	af	3.60	3.84	3.72	44-40-38-37 冷49 暖47
	H080	FDRV566H6S	FDRZP566S / FDCVP566H	4.9	af	3.60	3.84	3.72	44-40-38-37 冷49 暖47
	H081	FDRV636HK6S	FDRZP636S / FDCVP636HK	5.1	af	3.08	3.99	3.54	46-40-37-33 冷49 暖49
	H082	FDRV636H6S	FDRZP636S / FDCVP636H	5.2	af	3.09	4.01	3.55	46-40-37-33 冷49 暖49
	H083	FDRV806HK6S	FDRZP806S / FDCVP806HK	4.8	af	3.16	3.56	3.36	48-44-40-32 冷47 暖47
	H084	FDRV806H6S	FDRZP806S / FDCVP806H	4.8	af	3.18	3.59	3.39	48-44-40-32 冷47 暖47
	H085	FDRV1126H6S	FDRZP1126S / FDCVP1126H	5.1	ag	3.73	4.00	3.87	50-45-42-36 冷58 暖59
	H086	FDRV1406H6S	FDRZP1606S / FDCVP1406H	4.8	ag	3.26	3.70	3.48	51-47-42-37 冷58 暖59
	H087	FDRV1606H6S	FDRZP1606S / FDCVP1606H	4.7	ag	2.85	4.04	3.45	54-48-43-38 冷58 暖59
ツイン	H088	FDRV1126HP6S	FDRZP636S×2 / FDCVP1126H	5.5	ag	3.85	4.57	4.21	46-40-37-33 冷58 暖59
	H089	FDRV1406HP6S	FDRZP806S×2 / FDCVP1406H	5.1	ag	3.47	4.23	3.85	48-44-40-32 冷58 暖59
	H090	FDRV1606HP6S	FDRZP806S×2 / FDCVP1606H	5.0	ag	3.04	4.16	3.60	48-44-40-32 冷58 暖59
	H091	FDRV2246HP6S	FDRZP1126S×2 / FDCVP2246H	4.5	ah	3.17	3.82	3.50	50-45-42-36 冷62 暖60
	H092	FDRV2806HP6S	FDRZP1606S×2 / FDCVP2806H	4.0	ah	2.50	3.35	2.93	51-47-42-37 冷66 暖64
トリプル	H093	FDRV1606HT6S	FDRZP566S×3 / FDCVP1606H	4.8	ag	2.77	4.12	3.45	44-40-38-37 冷58 暖59
	H094	FDRV2246HT6S	FDRZP806S×3 / FDCVP2246H	4.8	ah	3.17	4.01	3.59	48-44-40-32 冷62 暖60
Wツイン	H095	FDRV2246HD6S	FDRZP566S×4 / FDCVP2246H	4.3	ah	2.96	3.47	3.22	44-40-38-37 冷62 暖60
	H096	FDRV2806HD6S	FDRZP806S×4 / FDCVP2806H	4.3	ah	2.81	3.74	3.28	48-44-40-32 冷62 暖64

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
Hyper Inverter 天埋カセテリア **FDRV**（サイレント仕様）									
シングル	H097	FDRV406HK6S	FDRZP566S / FDCVP406HK	5.1	af	4.09	4.49	4.29	43-39-37-36 冷44 暖45
	H098	FDRV406H6S	FDRZP566S / FDCVP406H	5.2	af	4.11	4.52	4.32	43-39-37-36 冷44 暖45
	H099	FDRV456HK6S	FDRZP566S / FDCVP456HK	5.1	af	3.85	4.25	4.05	43-39-37-36 冷45 暖45
	H100	FDRV456H6S	FDRZP566S / FDCVP456H	5.2	af	3.88	4.29	4.09	43-39-37-36 冷45 暖45
	H101	FDRV506HK6S	FDRZP566S / FDCVP506HK	5.0	af	3.72	4.10	3.91	43-39-37-36 冷45 暖46
	H102	FDRV506H6S	FDRZP566S / FDCVP506H	5.1	af	3.75	4.13	3.94	43-39-37-36 冷45 暖46
	H103	FDRV566HK6S	FDRZP566S / FDCVP566HK	4.9	af	3.60	3.84	3.72	43-39-37-36 冷49 暖47
	H104	FDRV566H6S	FDRZP566S / FDCVP566H	4.9	af	3.60	3.84	3.72	43-39-37-36 冷49 暖47
	H105	FDRV636HK6S	FDRZP636S / FDCVP636HK	5.1	af	3.08	3.99	3.54	45-39-36-32 冷49 暖49
	H106	FDRV636H6S	FDRZP636S / FDCVP636H	5.2	af	3.09	4.01	3.55	45-39-36-32 冷49 暖49
	H107	FDRV806HK6S	FDRZP806S / FDCVP806HK	4.8	af	3.16	3.56	3.36	47-43-39-31 冷47 暖47
	H108	FDRV806H6S	FDRZP806S / FDCVP806H	4.8	af	3.18	3.59	3.39	47-43-39-31 冷47 暖47
	H109	FDRV1126H6S	FDRZP1126S / FDCVP1126H	5.1	ag	3.73	4.00	3.87	49-44-41-35 冷58 暖59
	H110	FDRV1406H6S	FDRZP1606S / FDCVP1406H	4.8	ag	3.26	3.70	3.48	50-46-41-36 冷58 暖59
	H111	FDRV1606H6S	FDRZP1606S / FDCVP1606H	4.7	ag	2.85	4.04	3.45	53-47-42-37 冷58 暖59
ツイン	H112	FDRV1126HP6S	FDRZP636S×2 / FDCVP1126H	5.5	ag	3.85	4.57	4.21	45-39-36-32 冷58 暖59
	H113	FDRV1406HP6S	FDRZP806S×2 / FDCVP1406H	5.1	ag	3.47	4.23	3.85	47-43-39-31 冷58 暖59
	H114	FDRV1606HP6S	FDRZP806S×2 / FDCVP1606H	5.0	ag	3.04	4.16	3.60	47-43-39-31 冷58 暖59
	H115	FDRV2246HP6S	FDRZP1126S×2 / FDCVP2246H	4.5	ah	3.17	3.82	3.50	50-45-42-36 冷62 暖60
	H116	FDRV2806HP6S	FDRZP1606S×2 / FDCVP2806H	4.0	ah	2.50	3.35	2.93	51-47-42-37 冷66 暖64
トリプル	H117	FDRV1606HT6S	FDRZP566S×3 / FDCVP1606H	4.8	ag	2.77	4.12	3.45	43-39-37-36 冷58 暖59
	H118	FDRV2246HT6S	FDRZP806S×3 / FDCVP2246H	4.8	ah	3.17	4.01	3.59	48-44-40-32 冷62 暖60
Wツイン	H119	FDRV2246HD6S	FDRZP566S×4 / FDCVP2246H	4.3	ah	2.96	3.47	3.22	44-40-38-37 冷62 暖60
	H120	FDRV2806HD6S	FDRZP806S×4 / FDCVP2806H	4.3	ah	2.81	3.74	3.28	48-44-40-32 冷62 暖64

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分		エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
Hyper Inverter 高静圧ダクト形 **FDUV**									
シングル	H121	FDUV506HK6S	FDUZP566S / FDCVP506HK	5.0	af	3.72	4.07	3.90	40-35-33-30 冷45 暖46
	H122	FDUV506H6S	FDUZP566S / FDCVP506H	5.1	af	3.75	4.13	3.94	40-35-33-30 冷45 暖46
	H123	FDUV566HK6S	FDUZP566S / FDCVP566HK	4.9	af	3.57	3.81	3.69	40-35-33-30 冷49 暖47
	H124	FDUV566H6S	FDUZP566S / FDCVP566H	4.9	af	3.57	3.84	3.71	40-35-33-30 冷49 暖47
	H125	FDUV636HK6S	FDUZP636S / FDCVP636HK	5.1	af	3.08	4.01	3.55	42-36-33-28 冷49 暖49
	H126	FDUV636H6S	FDUZP636S / FDCVP636H	5.2	af	3.09	4.04	3.57	42-36-33-28 冷49 暖49
	H127	FDUV806HK6S	FDUZP806S / FDCVP806HK	4.5	af	3.06	3.25	3.16	44-38-34-28 冷47 暖47
	H128	FDUV806H6S	FDUZP806S / FDCVP806H	4.5	af	3.09	3.28	3.19	44-38-34-28 冷47 暖47
	H129	FDUV1126H6S	FDUZP1126S / FDCVP1126H	5.1	ag	3.70	4.04	3.87	45-40-37-32 冷58 暖59
	H130	FDUV1406H6S	FDUZP1606S / FDCVP1406H	4.8	ag	3.31	3.71	3.51	46-42-36-32 冷58 暖59
	H131	FDUV1606H6S	FDUZP1606S / FDCVP1606H	4.7	ag	2.94	4.02	3.48	49-42-37-32 冷58 暖59
	H132	FDUV2246H5A	FDUZP2245A / FDCVP2246H	4.3	ah	3.22	3.82	3.52	50-48-45-43 冷62 暖60
	H133	FDUV2806H5A	FDUZP2805A / FDCVP2806H	3.8	ah	2.67	3.22	2.94	50-48-45-43 冷67 暖64

Hyper Inverter 高静圧ダクト形 FDUV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
ツイン	H134	FDUV1126HP6S	FDUZP636S×2 / FDCVP1126H	5.4 ag	3.58	4.38	3.98	42-36-33-28 冷58 暖59
ツイン	H135	FDUV1406HP6S	FDUZP806S×2 / FDCVP1406H	5.1 ag	3.42	4.19	3.81	44-38-34-28 冷58 暖59
ツイン	H136	FDUV1606HP6S	FDUZP806S×2 / FDCVP1606H	5.0 ag	3.01	4.11	3.56	44-38-34-28 冷58 暖59
ツイン	H137	FDUV2246HP6S	FDUZP1126S×2 / FDCVP2246H	4.6 ah	3.16	3.83	3.50	45-40-37-32 冷62 暖60
ツイン	H138	FDUV2806HP6S	FDUZP1606S×2 / FDCVP2806H	4.0 ah	2.46	3.28	2.87	46-42-36-32 冷67 暖64

Hyper Inverter 天吊形 FDEV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H139	FDEV406HK6S	FDEZP566S / FDCVP406HK	5.4 af	4.16	4.19	4.18	47-38-36-32 冷44 暖45
シングル	H140	FDEV406H6S	FDEZP566S / FDCVP406H	5.5 af	4.19	4.23	4.21	47-38-36-32 冷44 暖45
シングル	H141	FDEV456HK6S	FDEZP566S / FDCVP456HK	5.4 af	3.70	3.85	3.78	47-38-36-32 冷45 暖45
シングル	H142	FDEV456H6S	FDEZP566S / FDCVP456H	5.5 af	3.74	3.88	3.81	47-38-36-32 冷45 暖45
シングル	H143	FDEV506HK6S	FDEZP566S / FDCVP506HK	5.3 af	3.57	3.85	3.71	47-38-36-32 冷45 暖46
シングル	H144	FDEV506H6S	FDEZP566S / FDCVP506H	5.4 af	3.60	3.88	3.74	47-38-36-32 冷45 暖46
シングル	H145	FDEV566HK6S	FDEZP566S / FDCVP566HK	5.1 af	3.42	3.52	3.47	47-38-36-32 冷49 暖47
シングル	H146	FDEV566H6S	FDEZP566S / FDCVP566H	5.2 af	3.45	3.54	3.50	47-38-36-32 冷49 暖47
シングル	H147	FDEV636HK6S	FDEZP636S / FDCVP636HK	5.4 af	3.66	3.84	3.75	48-39-36-33 冷49 暖49
シングル	H148	FDEV636H6S	FDEZP636S / FDCVP636H	5.5 af	3.68	3.87	3.78	48-39-36-33 冷49 暖49
シングル	H149	FDEV806HK6S	FDEZP806S / FDCVP806HK	5.3 af	3.57	3.96	3.77	50-39-36-33 冷47 暖47
シングル	H150	FDEV806H6S	FDEZP806S / FDCVP806H	5.3 af	3.62	4.02	3.82	50-39-36-33 冷47 暖47
シングル	H151	FDEV1126H6S	FDEZP1606S / FDCVP1126H	5.6 ag	3.88	4.06	3.97	45-42-38-34 冷58 暖59
シングル	H152	FDEV1406H6S	FDEZP1606S / FDCVP1406H	5.1 ag	3.38	3.88	3.63	48-44-40-35 冷58 暖59
シングル	H153	FDEV1606H6S	FDEZP1606S / FDCVP1606H	4.8 ag	2.92	3.44	3.18	49-46-40-36 冷58 暖59
シングル	H154	FDEV2246H5A	FDEZP2245A / FDCVP2246H	4.8 ah	3.28	3.78	3.53	50-46-42-36 冷62 暖60
シングル	H155	FDEV2806H5A	FDEZP2805A / FDCVP2806H	4.1 ah	2.76	3.41	3.09	53-49-44-37 冷63 暖64
ツイン	H156	FDEV1126HP6S	FDEZP566S×2 / FDCVP1126H	5.2 ag	3.73	3.76	3.75	47-38-36-32 冷58 暖59
ツイン	H157	FDEV1406HP6S	FDEZP806S×2 / FDCVP1406H	5.4 ag	3.67	4.39	4.03	50-39-36-33 冷58 暖59
ツイン	H158	FDEV1606HP6S	FDEZP806S×2 / FDCVP1606H	5.1 ag	3.23	4.17	3.70	50-39-36-33 冷58 暖59
ツイン	H159	FDEV2246HP6S	FDEZP1606S×2 / FDCVP2246H	4.9 ah	3.38	3.75	3.57	45-42-38-34 冷62 暖60
ツイン	H160	FDEV2806HP6S	FDEZP1606S×2 / FDCVP2806H	4.2 ah	2.73	3.32	3.03	48-44-40-35 冷63 暖64
トリプル	H161	FDEV1606HT6S	FDEZP566S×3 / FDCVP1606H	5.0 ag	3.20	4.03	3.62	47-38-36-32 冷58 暖59
トリプル	H162	FDEV2246HT6S	FDEZP806S×3 / FDCVP2246H	4.8 ah	3.42	3.82	3.62	50-39-36-33 冷62 暖60

Hyper Inverter 天吊耐油形 FDESV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H163	FDESV806HK6	FDESZP806 / FDCVP806HK	4.9/4.8 af	3.51/3.53	4.40/4.44	3.96/3.99	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷47 暖47
シングル	H164	FDESV806H6	FDESZP806 / FDCVP806H	4.9/4.8 af	3.57/3.57	4.44/4.52	4.01/4.05	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷47 暖47
シングル	H165	FDESV1406H6	FDESZP1406 / FDCVP1406H	4.8/4.9 ag	2.93/3.00	3.84/4.18	3.39/3.59	冷49/52-46/48 暖49/53-47/49 冷58 暖59
ツイン	H166	FDESV1606HP6	FDESZP806×2 / FDCVP1606H	4.9/4.8 ag	3.33/3.39	4.35/4.36	3.84/3.88	冷50/54-47/49 暖51/54-48/49 冷58 暖59
ツイン	H167	FDESV2806HP6	FDESZP1406×2 / FDCVP2806H	4.0/4.1 ah	2.57/2.73	3.16/3.35	2.87/3.04	冷49/52-46/48 暖49/53-47/49 冷64 暖64

Hyper Inverter 壁掛形 FDKV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H168	FDKV406HK6S	FDKZP566S / FDCVP406HK	5.7 af	4.19	4.08	4.14	40-37-34-30 冷44 暖45
シングル	H169	FDKV406H6S	FDKZP566S / FDCVP406H	5.7 af	4.21	4.12	4.17	40-37-34-30 冷44 暖45
シングル	H170	FDKV456HK6S	FDKZP566S / FDCVP456HK	5.4 af	3.77	3.69	3.73	40-37-34-30 冷45 暖45
シングル	H171	FDKV456H6S	FDKZP566S / FDCVP456H	5.4 af	3.81	3.72	3.77	40-37-34-30 冷45 暖45
シングル	H172	FDKV506HK6S	FDKZP566S / FDCVP506HK	5.3 af	3.72	3.76	3.74	44-42-37-32 冷45 暖46
シングル	H173	FDKV506H6S	FDKZP566S / FDCVP506H	5.4 af	3.75	3.82	3.79	44-42-37-32 冷45 暖46
シングル	H174	FDKV566HK6S	FDKZP566S / FDCVP566HK	5.1 af	3.47	3.48	3.48	44-42-37-32 冷49 暖47
シングル	H175	FDKV566H6S	FDKZP566S / FDCVP566H	5.1 af	3.50	3.50	3.50	44-42-37-32 冷49 暖47
シングル	H176	FDKV636HK6S	FDKZP636S / FDCVP636HK	5.4 af	3.71	3.73	3.72	37-34-31-27 冷49 暖49
シングル	H177	FDKV636H6S	FDKZP636S / FDCVP636H	5.4 af	3.73	3.77	3.75	37-34-31-27 冷49 暖49
シングル	H178	FDKV806HK6S	FDKZP1126S / FDCVP806HK	4.9 af	3.23	3.43	3.33	40-38-36-33 冷47 暖47
シングル	H179	FDKV806H6S	FDKZP1126S / FDCVP806H	4.9 af	3.27	3.48	3.38	40-38-36-33 冷47 暖47
シングル	H180	FDKV1126H6S	FDKZP1126S / FDCVP1126H	5.1 ag	3.64	3.20	3.42	45-43-39-35 冷58 暖59
ツイン	H181	FDKV1126HP6S	FDKZP566S×2 / FDCVP1126H	5.2 ag	3.66	3.60	3.63	44-42-37-32 冷58 暖59
ツイン	H182	FDKV1406HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP1406H	5.4 ag	3.78	4.13	3.96	40-38-36-33 冷58 暖59
ツイン	H183	FDKV1606HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP1606H	5.0 ag	3.18	3.85	3.52	40-38-36-33 冷58 暖59
ツイン	H184	FDKV2246HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCVP2246H	4.7 ah	3.04	3.41	3.23	45-43-39-35 冷62 暖60
トリプル	H185	FDKV1606HT6S	FDKZP566S×3 / FDCVP1606H	5.1 ag	3.24	3.86	3.55	44-42-37-32 冷58 暖59

Hyper Inverter 床置形 FDFV

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006) 区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	H186	FDFV506HK5SB	FDFZP635SB / FDCVP506HK	5.3 af	3.88	4.20	4.04	42-37-34-32 冷45 暖46
シングル	H187	FDFV506H5SB	FDFZP635SB / FDCVP506H	5.4 af	3.91	4.24	4.08	42-37-34-32 冷45 暖46
シングル	H188	FDFV636HK5SB	FDFZP635SB / FDCVP636HK	5.0 af	3.59	3.52	3.56	42-37-34-32 冷49 暖49
シングル	H189	FDFV636H5SB	FDFZP635SB / FDCVP636H	5.1 af	3.61	3.54	3.58	42-37-34-32 冷49 暖49
シングル	H190	FDFV806HK5SB	FDFZP805SB / FDCVP806HK	4.8 af	3.06	3.21	3.14	42-39-35-33 冷47 暖47
シングル	H191	FDFV806H5SB	FDFZP805SB / FDCVP806H	4.8 af	3.09	3.24	3.17	42-39-35-33 冷47 暖47
シングル	H192	FDFV1126H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1126H	5.1 ag	3.77	4.04	3.91	55-51-49-44 冷58 暖59
シングル	H193	FDFV1406H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1406H	4.8 ag	3.18	3.52	3.35	55-51-49-44 冷58 暖59
シングル	H194	FDFV1606H5SB	FDFZP1605SB / FDCVP1606H	4.5 ag	2.48	3.23	2.86	55-51-49-44 冷58 暖59
シングル	H195	FDFV2246H5	FDFZP2245 / FDCVP2246H	4.3 ah	3.17/3.15	3.61/3.58	3.39/3.37	57-52-48 冷62 暖60
シングル	H196	FDFV2806H5	FDFZP2805 / FDCVP2806H	4.0 ah	2.34/2.31	3.12/3.10	2.73/2.71	57-52-48 冷63 暖64
ツイン	H197	FDFV1126HP5SB	FDFZP635SB×2 / FDCVP1126H	5.3 ag	3.95	4.24	4.10	42-37-34-32 冷58 暖59
ツイン	H198	FDFV1406HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCVP1406H	5.0 ag	3.45	3.66	3.56	42-39-35-33 冷58 暖59
ツイン	H199	FDFV1606HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCVP1606H	4.8 ag	3.09	3.39	3.24	42-39-35-33 冷58 暖59
ツイン	H200	FDFV2246HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCVP2246H	4.6 ah	3.27	3.76	3.52	55-51-49-44 冷62 暖60
ツイン	H201	FDFV2806HP5SB	FDFZP1605SB×2 / FDCVP2806H	4.3 ah	2.43	3.19	2.81	55-51-49-44 冷63 暖64

注）通年APF(2006)及びエネルギー消費効率COPはJIS B 8616:2006条件により運転した値です。運転音はJIS B 8616:2006に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。

暖房ガン Hyper Inverter 天井埋込形4方向吹出し FDTK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K001	FDTK806H6SA	FDTZP1606SA / FDCKP806H	5.9	ab	4.90	5.33	5.11	48-42-35-29 冷56 暖58
	K002	FDTK1126H6SA	FDTZP1606SA / FDCKP1126H	6.0	ac	4.26	5.09	4.67	48-42-35-29 冷56 暖58
	K003	FDTK1405H5SA	FDTKP1605SA / FDCKP1405H	4.8	ac	4.14	3.87	4.01	48-42-38-31 冷55 暖60
	K004	FDTK1605H5SA	FDTKP1605SA / FDCKP1605H	4.7	ac	3.76	3.67	3.72	48-42-38-31 冷56 暖60
ツイン	K005	FDTK806HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCKP806H	6.0	ab	5.07	5.71	5.39	37-33-31-29 冷57 暖58
	K006	FDTK1126HP6SA	FDTZP716SA×2 / FDCKP1126H	6.0	ac	4.35	4.87	4.61	37-33-31-29 冷57 暖58
	K007	FDTK1405HP5SA	FDTKP1125SA×2 / FDCKP1405H	5.5	ac	4.68	4.91	4.80	48-42-35-29 冷55 暖60
	K008	FDTK1605HP5SA	FDTKP1125SA×2 / FDCKP1605H	5.4	ac	4.31	4.76	4.54	48-42-35-29 冷56 暖60
トリプル	K009	FDTK1605HT5SA	FDTKP565SA×3 / FDCKP1605H	5.6	ac	4.05	4.60	4.33	38-33-31-29 冷56 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天井埋込形2方向吹出し FDTWK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K010	FDTWK806H6S	FDTWZP1406S / FDCKP806H	5.1	af	4.30	4.44	4.37	48-45-41-37 冷57 暖58
	K011	FDTWK1126H6S	FDTWZP1406S / FDCKP1126H	5.1	ag	3.51	4.00	3.75	48-45-41-37 冷57 暖58
	K012	FDTWK1405H5SA	FDTWKP1605SA / FDCKP1405H	4.5	ag	3.80	3.54	3.67	48-45-41-37 冷55 暖60
	K013	FDTWK1605H5SA	FDTWKP1605SA / FDCKP1605H	4.4	ag	3.46	3.28	3.37	48-45-41-37 冷56 暖60
ツイン	K014	FDTWK806HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCKP806H	5.1	af	4.18	4.71	4.44	42-38-34-31 冷57 暖58
	K015	FDTWK1126HP6S	FDTWZP806S×2 / FDCKP1126H	5.2	ag	3.77	4.48	4.13	42-38-34-31 冷57 暖58
	K016	FDTWK1405HP5SA	FDTWKP805SA×2 / FDCKP1405H	5.1	ag	3.94	4.56	4.25	48-45-41-37 冷55 暖60
	K017	FDTWK1605HP5SA	FDTWKP805SA×2 / FDCKP1605H	5.0	ag	3.68	4.40	4.04	48-45-41-37 冷56 暖60
トリプル	K018	FDTWK1605HT5SA	FDTWKP565SA×3 / FDCKP1605H	4.7	ag	3.52	4.19	3.86	45-40-38-34 冷56 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天埋カセテリア FDRK(キャンバスダクト仕様)

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K019	FDRK806H6S	FDRZP1606S / FDCKP806H	4.7	af	3.74	4.57	4.15	51-47-42-37 冷57 暖58
	K020	FDRK1126H6S	FDRZP1126S / FDCKP1126H	5.0	ag	3.64	4.39	4.01	51-47-42-37 冷57 暖58
	K021	FDRK1405H5SA	FDRKP1605SA / FDCKP1405H	4.5	ag	3.62	3.88	3.75	54-48-43-38 冷55 暖60
	K022	FDRK1605H5SA	FDRKP1605SA / FDCKP1605H	4.4	ag	3.45	3.66	3.56	54-48-43-38 冷56 暖60
ツイン	K023	FDRK806HP6S	FDRZP806S×2 / FDCKP806H	5.1	af	3.38	5.00	4.19	48-44-40-32 冷57 暖58
	K024	FDRK1126HP6S	FDRZP806S×2 / FDCKP1126H	5.1	ag	3.57	4.39	3.98	48-44-40-32 冷57 暖58
	K025	FDRK1405HP5SA	FDRKP715SA×2 / FDCKP1405H	4.9	ag	4.07	4.78	4.43	50-45-42-36 冷55 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天埋カセテリア FDRK(サイレント仕様)

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K026	FDRK806H6S	FDRZP1606S / FDCKP806H	4.7	af	3.74	4.57	4.15	50-46-41-36 冷57 暖58
	K027	FDRK1126H6S	FDRZP1126S / FDCKP1126H	5.0	ag	3.64	4.39	4.01	50-46-41-36 冷57 暖58
	K028	FDRK1405H5SA	FDRKP1605SA / FDCKP1405H	4.5	ag	3.62	3.88	3.75	53-47-42-37 冷55 暖60
	K029	FDRK1605H5SA	FDRKP1605SA / FDCKP1605H	4.4	ag	3.45	3.66	3.56	53-47-42-37 冷56 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天埋カセテリア FDRK(サイレント仕様)

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
ツイン	K030	FDRK806HP6S	FDRZP806S×2 / FDCKP806H	5.1	af	3.38	5.00	4.19	47-43-39-31 冷57 暖58
	K031	FDRK1126HP6S	FDRZP806S×2 / FDCKP1126H	5.1	ag	3.57	4.39	3.98	47-43-39-31 冷57 暖58
	K032	FDRK1405HP5SA	FDRKP715SA×2 / FDCKP1405H	4.9	ag	4.07	4.78	4.43	49-44-41-35 冷55 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 高静圧ダクト形 FDUK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K033	FDUK806H6S	FDUZP1606S / FDCKP806H	4.9	af	3.94	4.85	4.40	46-42-36-32 冷57 暖58
	K034	FDUK1126H6S	FDUZP1606S / FDCKP1126H	5.1	ag	3.57	4.48	4.03	46-42-36-32 冷57 暖58
	K035	FDUK1405H5SA	FDUKP1605SA / FDCKP1405H	4.5	ag	3.42	4.06	3.74	55-52-49-46 冷55 暖60
	K036	FDUK1605H5SA	FDUKP1605SA / FDCKP1605H	4.4	ag	3.24	4.00	3.62	55-52-49-46 冷56 暖60
ツイン	K037	FDUK806HP6S	FDUZP806S×2 / FDCKP806H	5.1	af	4.18	4.85	4.51	44-38-34-28 冷57 暖58
	K038	FDUK1126HP6S	FDUZP806S×2 / FDCKP1126H	5.1	ag	3.57	4.39	3.98	44-38-34-28 冷57 暖58
	K039	FDUK1405HP5SA	FDUKP715SA×2 / FDCKP1405H	5.2	ag	4.31	4.90	4.61	45-40-37-32 冷55 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天吊形 FDEK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K040	FDEK806H6S	FDEZP1606S / FDCKP806H	5.1	af	4.44	4.71	4.57	48-44-40-35 冷57 暖58
	K041	FDEK1126H6S	FDEZP1606S / FDCKP1126H	5.4	ag	3.85	4.15	4.00	48-44-40-35 冷57 暖58
	K042	FDEK1405H5SA	FDEKP1605SA / FDCKP1405H	4.6	ag	3.78	3.61	3.70	49-46-40-36 冷55 暖60
	K043	FDEK1605H5SA	FDEKP1605SA / FDCKP1605H	4.5	ag	3.45	3.35	3.40	49-46-40-36 冷56 暖60
ツイン	K044	FDEK806HP6S	FDEZP806S×2 / FDCKP806H	5.1	af	4.73	4.85	4.79	50-39-36-33 冷57 暖58
	K045	FDEK1126HP6S	FDEZP806S×2 / FDCKP1126H	5.4	ag	3.85	4.87	4.36	50-39-36-33 冷57 暖58
	K046	FDEK1405HP5SA	FDEKP1125SA×2 / FDCKP1405H	5.2	ag	3.97	4.65	4.31	45-42-38-34 冷55 暖60
	K047	FDEK1605HP5SA	FDEKP1125SA×2 / FDCKP1605H	5.1	ag	3.74	4.40	4.07	45-42-38-34 冷56 暖60
トリプル	K048	FDEK1605HT5SA	FDEKP565SA×3 / FDCKP1605H	5.1	ag	3.78	4.65	4.22	50-39-36-33 冷56 暖60

暖房ガン Hyper Inverter 天吊耐油形 FDESK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K049	FDESK806H6	FDESZP806 / FDCKP806H	4.5	af	4.06	4.44	4.25	50-45-42-36 冷57 暖58

暖房ガン Hyper Inverter 壁掛形 FDKK

	呼出番号	セット形式	室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
シングル	K050	FDKK806H6S	FDKZP1126S / FDCKP806H	5.1	af	3.74	4.57	4.15	45-43-39-35 冷57 暖58
	K051	FDKK1126H6S	FDKZP1126S / FDCKP1126H	5.0	ag	3.64	3.93	3.78	45-43-39-35 冷57 暖58
ツイン	K052	FDKK806HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCKP806H	5.2	af	4.73	4.71	4.72	40-38-36-33 冷57 暖58
	K053	FDKK1126HP6S	FDKZP1126S×2 / FDCKP1126H	5.3	ag	4.26	4.57	4.41	40-38-36-33 冷57 暖58

	呼出番号	セット形式	項目 室内ユニット / 室外ユニット	通年APF(2006)	区分	エネルギー消費効率 冷房定格COP	暖房定格COP	冷暖平均COP	運転音(音圧レベル) dB(A)
暖ガン Hyper Inverter 床置形 FDFK									
シングル	K054	FDFK805H5SA	FDFKP1125SA / FDCKP805H	4.8	af	3.53	3.48	3.51	55-51-49-44 冷49 暖50
	K055	FDFK1125H5SA	FDFKP1125SA / FDCKP1125H	5.1	ag	3.64	3.93	3.79	55-51-49-44 冷49 暖50
	K056	FDFK1405H5SA	FDFKP1605SA / FDCKP1405H	4.3	ag	3.56	3.37	3.47	55-51-49-44 冷55 暖60
	K057	FDFK1605H5SA	FDFKP1605SA / FDCKP1605H	4.2	ag	3.17	3.14	3.16	55-51-49-44 冷56 暖60
ツイン	K058	FDFK1125HP5SA	FDFKP565SA×2 / FDCKP1125H	5.1	ag	4.17	3.94	4.06	42-39-35-33 冷49 暖50
	K059	FDFK1405HP5SA	FDFKP1125SA×2 / FDCKP1405H	4.8	ag	3.72	4.56	4.14	55-51-49-44 冷55 暖60
	K060	FDFK1605HP5SA	FDFKP1125SA×2 / FDCKP1605H	4.7	ag	3.55	4.41	3.98	55-51-49-44 冷56 暖60
シングル	K061	FDFK806H5SB	FDFZP1605SB / FDCKP806H	4.8	af	4.18	4.71	4.44	55-51-49-44 冷57 暖58
	K062	FDFK1126H5SB	FDFZP1605SB / FDCKP1126H	4.6	ag	3.33	3.50	3.42	55-51-49-44 冷57 暖58
	K063	FDFK1405H5SB	FDFKP1605SB / FDCKP1405H	4.3	ag	3.56	3.37	3.47	55-51-49-44 冷55 暖60
	K064	FDFK1605H5SB	FDFKP1605SB / FDCKP1605H	4.2	ag	3.17	3.14	3.16	55-51-49-44 冷56 暖60
ツイン	K065	FDFK806HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCKP806H	4.8	af	4.73	4.44	4.59	42-39-35-33 冷57 暖58
	K066	FDFK1126HP5SB	FDFZP805SB×2 / FDCKP1126H	5.2	ag	3.92	4.31	4.11	42-39-35-33 冷57 暖58
	K067	FDFK1405HP5SB	FDFKP1125SB×2 / FDCKP1405H	4.8	ag	3.72	4.56	4.14	55-51-49-44 冷55 暖60
	K068	FDFK1605HP5SB	FDFKP1125SB×2 / FDCKP1605H	4.7	ag	3.55	4.41	3.98	55-51-49-44 冷56 暖60

法定冷凍能力一覧

（冷凍トン）

シリーズ / 容量	EXCEED HYPER	Hyper Inverter	暖ガン Hyper Inverter
P40	0.83	0.83	-
P45	0.83	0.83	-
P50	1.08	1.08	-
P56	1.12	1.12	-
P63	1.12	1.12	-
P80	1.37	1.32	3.06
P112	2.16	2.59	3.06
P140	2.34	2.82	1.35
P160	2.34	2.82	1.64
P224	3.65	3.65	-
P280	3.65	3.65	-

※全機種、届出不要となります。

〈区分表記について〉

下表は、エネルギー使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示第 213 号（平成 21 年）による区分を示します。
冷房専用機には区分名は適用されません。

（区分）

室内ユニットの種類	冷房能力	区分名
四方向カセット形	3.6キロワット未満	a a
	3.6キロワット以上10.0キロワット未満	a b
	10.0キロワット以上20.0キロワット未満	a c
	20.0キロワット以上28.0キロワット未満	a d

室内ユニットの種類	冷房能力	区分名
四方向カセット形以外	3.6キロワット未満	a e
	3.6キロワット以上10.0キロワット未満	a f
	10.0キロワット以上20.0キロワット未満	a g
	20.0キロワット以上28.0キロワット未満	a h



「冷熱データ」アプリでいつでも
カタログが閲覧できます。
（iPhone/iPad/Android用です。）

「冷熱データ」アプリをダウンロード（無料）
『三菱　冷熱データ』で検索

※最新のOSバージョン情報はアプリストアでご確認ください。
※iPhone、iPadは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
Androidは、Google LLC の商標です。

アプリ内容

■カタログ一覧　WEBカタログが閲覧できます。
■サービス　以下の受付およびサイトにリンクします。
- サービスフロントセンター
- アフターサービス受付
- 三菱重工サーマルシステムズ㈱WEBサイト

■エラーコード　エラーコードによる故障診断をいたします。
■二次元コード　室内外機のユニット形式、製造号機、製造年月等が確認できます。

スマートフォンでエラーコードが閲覧できます

スマートフォンからエラーコードの内容をご覧頂けます。
プルダウンメニューから簡単に故障内容と対処方法を調べる事ができます。
また、お問い合わせ、ご相談は365日24時間受け付けておりますので、お気軽にご利用ください。

こちらからアクセスできます
https://www.mhi-mth.co.jp/mobile/



電線最大こう長表（目安）・・・パッケージエアコンに限定し過負荷係数：1.2を見込んだ表です。

三相３線式（電圧降下4V）

電流（A）	単線（mm）		より線（mm²）						
	1.6	2.0	5.5	8.0	14	22	38	60	100
	電線最大こう長（m）								
1	124	338	572	866	1474	2324	3934	6308	10673
2	107	169	285	433	737	1163	1958	3154	5328
3	71	112	190	288	491	775	1308	2108	3552
4	53	84	142	217	368	582	982	1578	2672
5	43	68	114	172	295	464	785	1261	2141
6	36	56	94	144	245	388	654	1052	1776
7	29	48	81	124	210	332	561	901	1523
8	26	43	71	107	184	290	491	788	1332
9	23	38	63	96	164	258	436	700	1185
12	18	28	48	73	122	194	327	526	888
14	15	24	41	61	104	166	280	451	761
15	14	23	38	58	97	154	262	419	710
16	13	21	36	54	91	146	245	395	665
18	11	18	31	48	81	129	217	350	592
25	8.6	13	23	34	59	92	157	252	426
35	6.1	9.6	16	24	41	66	112	180	305
45	4.8	7.4	12	19	33	51	87	139	237

備考1.電流が20Aまたは200Aの場合は，電線こう長はそれぞれ本表の2Aの1/10または1/100となります。他もまたこの例によります。

（使用例）

条件：製品形式－**FDTZ1606H6SA**
使用地区－60Hz
電流値－冷房時：11.8A
暖房時：11.8A
配線長さ－30m

の場合に於ける配線サイズは？

選定方法
①電流値は，大きい方の冷房時11.8Aを使用する。
② 11.8Aを超えて，それに近い電流値は12Aである。
③ 12Aの行で30mを超えて，それに近い値は48mである。
④ 48mの列のより線5.5㎟を選定する。

カタログ表記の変更について

JIS B 8616(パッケージエアコンディショナ)の改正に伴い、APF2006(通年エネルギー消費効率)と、運転音の表記が2015年4月以降は変更されています。

通年エネルギー消費効率(APF)の変更について

2006年10月～2015年3月まで **APF(2006)** → 2015年4月以降 **APF(2015)**

APF(2015)は、APF(2006)に対して空調負荷や外気温度発生時間、算出期間の見直しが実施され、APF値を算出するための評価点(項目)もAPF(2006)の５項目に３項目が新たに追加されました。
これらによりAPF(2015)は、APF(2006)と比較して空調機の省エネ性を計る上でより精度の高い値になっています。

■APF(2015)の算出期間と評価点

１．算出期間

【APF(2006)】

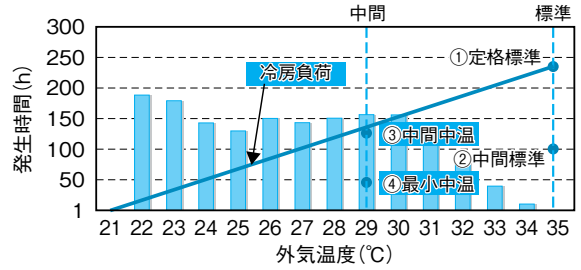
規格		JRA4048:2006
地区		東京
建物用途		戸建て店舗
使用期間	冷房	5月23日～10月10日
	暖房	11月21日～4月11日
使用時間		8:00～21:00

【APF(2015)】

規格		JRA4002:2013R･JIS B 8616:2015
地区		東京
建物用途		戸建て店舗
使用期間	冷房	5月7日～10月17日
	暖房	11月17日～4月3日
使用時間		8:00～21:00

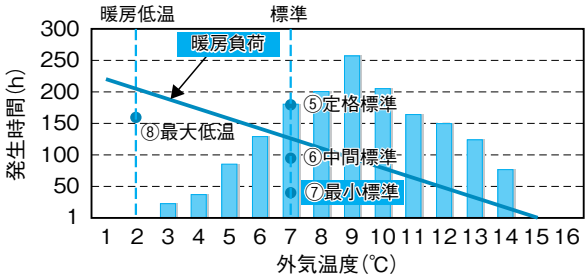
２．APF算出のための外気温発生時間と評価点(東京:店舗位)

冷房



	モード	評価点		測定空気条件
①	冷房	定格標準		室外35℃DB
②		中間標準		
③		中間中温	★	室外29℃DB
④		最小中温	★	

暖房



	モード	評価点		測定空気条件
⑤	暖房	定格標準		室外7℃DB/6℃WB
⑥		中間標準		
⑦		最小標準	★	
⑧		最大低温	※	室外2℃DB/1℃WB

★JIS B8616の改正により追加された項目です。
※暖房低温から名称が変更されました。

トップランナー基準値について

業務用エアコンは、2015年4月以降、より省エネ性能の高いトップランナー基準が適用されています。
2010年省エネ法改正に伴い、業務用エアコンについても2015年度達成目標値(トップランナー基準値)が設定されました。
これに対応し、各製造事業者はより省エネ性能の高い製品の開発により、2015年４月以降の出荷分より加重平均で目標基準値の達成が義務付けられています。

業務用エアコン2015年トップランナー基準値･グリーン購入法基準値

形　式		P40形	P45形	P50形	P56形	P63形	P80形	P112形	P140形	P160形	P224形	P280形
省エネ法(2015年度基準値)	4方向カセット形	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.7	6.0	5.7	5.5	5.1	4.8
	上記以外	5.1	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	5.1	4.8	4.7	4.3	4.0
グリーン購入法	4方向カセット形	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1	5.0	5.2	5.0	4.8	4.4	4.2
	上記以外	4.4	4.4	4.4	4.3	4.3	4.2	4.4	4.2	4.1	3.7	3.5

※　APF2006(JRA4048:2006条件)
※　グリーン購入法は、2026年2月閣議決定の「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」に基づき記載

フロン排出抑制法
第一種特定製品

1）フロン類をみだりに大気中に放出することは禁じられています。
2）この製品を廃棄・整備する場合には、フロン類の回収が必要です。
3）冷媒が未回収の機器を引渡してはいけません。
4）フロン類の種類、冷媒番号、地球温暖化係数は下表の通り。
数量及び二酸化炭素換算値はカタログ内の「仕様」に記載しています。

種類	冷媒番号	地球温暖化係数
HFC	R32	675
混合系	R410A	2090



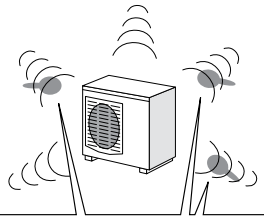
運転音表記の変更について

音圧レベルから音響パワーレベルに変更します。

運転音の表示には(1)任意の位置における音圧を基にした『音圧レベル(騒音レベル)』と、(2)音源の音響エネルギーを基にした『音響パワーレベル』がありますが、これまでは主に運転音表示はJIS B 8616:2006に基づいた『音圧レベル(騒音レベル)』が用いられてきました。
本カタログの仕様欄(150～183頁)に記載の運転音は、JIS B 8616:2015(パッケージエアコンディショナの音響パワーレベル試験方法)に基づいた『音響パワーレベル』を記載しています。

(1) 音圧レベル (Sound pressure level)

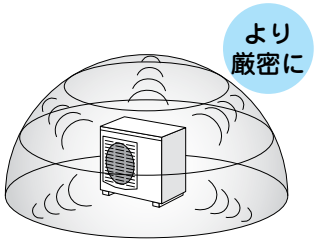
音源から発生した音のある1点における音の大きさ(音圧)を基にした量です。
実際は音源から発生する運転音が同じでも、音源との距離や方向などの位置関係によっても変化します。



測定する位置(音源との距離や方向)によって音圧レベル(騒音レベル)が異なる

(2) 音響パワーレベル (Sound power level)

音源が発する音響エネルギーの大きさを基にした量です。
音響パワーレベルは音源との距離や方向などの位置関係によらず、運転音の大きさによって一義的に決まりますので、製品から発生する運転音がより正確に表示されます。



音源が周囲に発する全音響エネルギーを測定するので、運転音の大きさにより一義的に決まる

フロンラベルの表示について

このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品の環境影響度(GWP)について、定められた目標への達成度を表したもので、製品を選択する時に参考にしてください。
店舗・事務所用エアコンは、出荷台数で加重平均した環境影響度(GWP)の値が、目標年度において目標値(750)を上回らないことが、製造事業者等に義務付けられております。

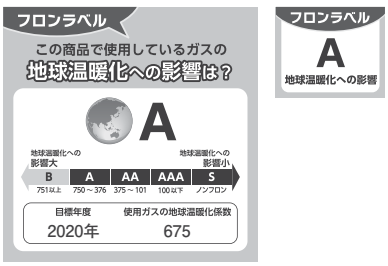
フロンラベルの表示の除外製品について

下記製品はフロンラベル表示の指定製品から対象外となります。
- ●室内ユニットが厨房用天吊形のもの
- ●マルチエアコン(新設用冷暖切替機除く)
- ●氷蓄熱式エアコン

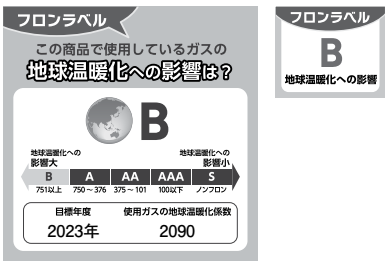
フロンラベルの表示における当社除外品

①天吊耐油形FDESシリーズ

■R32冷媒使用機種



■R410冷媒使用機種

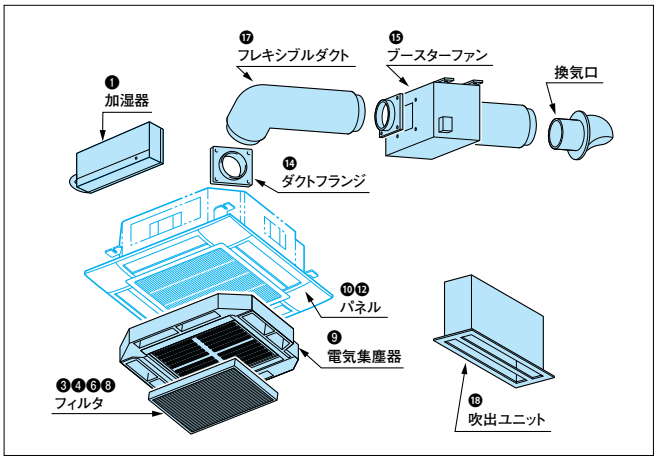


ecoタッチリモコン用オプション

■ecoタッチリモコン用液晶保護シート

適用機種	品　番	効　果	荷姿	メーカー希望小売価格
ecoタッチリモコン RC-DX1G, RC-DX2, RC-DX3, RC-DX3A, RC-DX3B, RC-DX3C, RC-DX3D	HA07064	ecoタッチリモコンの液晶部をホコリや指紋の汚れから防止します。	10枚入り	3,500円

天井埋込形FDT用オプション



■加湿器(気化式)❶

適用機種		品　番	加湿量(kg/h)	給水圧力(MPa)	質量(kg)	消費電力(W)	付属品	メーカー希望小売価格
FDT	Z　P63、P71　6SA形	HA07470A	0.7 (風量21m³/minのとき)	0.05 ～ 0.3	4	15	・給水ストレーナ ・給水軟銅管 ・取付金具 ・取付ねじ	135,300円
	〔必須品〕	HA07542	付属品セット		—			22,000円
		HA08141	CNT分岐コネクタ					16,500円
	Z　P80、P160　6SA形	HA07422A	1.2 (風量30m³/minのとき)		5			135,300円
	〔必須品〕	HA07438	付属品セット		—			22,000円
		HA08141	CNT分岐コネクタ					16,500円

注)加湿量は室内機入口空気条件:20℃DB、RH30%のときの数値です。風量および温度、湿度によって変化します。
注)給水圧が0.3MPaを超える場合は、減圧弁は現地で用意していただくか、下段の減圧弁セットを使用してください。

■減圧弁セット

適用機種	適用加湿器	品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形	HA07470A HA07422A	HA06225	・減圧弁 ・給水パイプ	22,000円

■高性能フィルタユニット(廃棄容易形)❸

適用機種		品　番	集塵効率(比色法%)	圧力損失(Pa) 初期	備　考	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形		HA07423	90	50	廃棄容易形(5材単一材料)	82,900円
		HA07424	65	30	スペーサ(OAダクトスペーサ兼)	81,500円
	〔別売品〕	HA07433	配線キット(エアフレックスパネル,ラクリーナパネル対応時必須品)			15,400円

注)1.お掃除ラクリーナパネルには適用できません。
注)2.本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。

■不織布フィルタ❹

適用機種	品　番	集塵効率(質量法%)	備　考	メーカー希望小売価格
FDT　6SA,3M形	HA07461	75	塵埃量の多い店舗等に最適です。定期的に洗浄してください。	31,900円

注)1.お掃除ラクリーナパネル装着時にはご使用できません。
注)2.本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。

■脱臭フィルタ❻

適用機種	品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDT　6SA,3M形	HA05844	フィルタは2枚セットで装着します。メーカー希望小売価格は2枚1組の価格です。	28,600円

注)お掃除ラクリーナパネル装着時にはご使用できません。

■オイルガードフィルタ❽(軽度のオイルミスト捕集用)

適用機種	品　番	備　考	荷姿	メーカー希望小売価格
FDT　6SA,3M形	HA04473	洗浄不可。PE板状不織布でオイルミストを捕集します。運転2週間～1ヵ月を目安に交換してください。捕集効率64%(質量法),初期圧力損失5Pa	10枚入り	20,900円

注)お掃除ラクリーナパネルには適用できません。

■酵素フィルタ(不織布タイプ)

適用機種	品　番	集塵効率(質量法%)	用　途	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形	HA07988	75	・天然の酵素の力で菌・ウイルスを抑制酵素が、フィルタに捕集された細菌の働きを抑制します。	37,400円

注)1.お掃除ラクリーナパネルには適用できません。
注)2.本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。

■電気集塵器❾

適用機種		品　番	集塵効率 計数法(0.3μm)	消費電力(W)	イオン化線数(本)	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形		SA09021	85	24	10	437,800円
	〔必須品〕	HA08141	CNT分岐コネクタ			16,500円

注)ラクリーナパネル、お掃除ラクリーナパネルには適用できません。

■リニューアルパネル❿

リニューアルパネル寸法	リニューアル機種	品　番	用　途		メーカー希望小売価格
1,500×1,050	FDT　6SA形	HA07954	鏡縁形	・FDT旧2方向吹出用パネルをリニューアルする時	60,500円
1,500×970		HA07952			46,900円
□1,000		HA07953		・FDT旧4,5,6形のパネル□1,000をリニューアルする時	58,400円
1,500×950		HA07955	ノン鏡縁形	・FDT旧2方向吹出用パネルをリニューアルする時	50,600円

注)寸法外でのリニューアルパネルをご希望の場合は三菱重工冷熱(株)へご相談ください。

■パネルスペーサ⓬

適用機種	品　番	高さ(mm)	用　途	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形	HA07956	40	・天井フトコロが低い場合、本機を天井面から40mm下げて設置できます。 ・天井面の吹出部の汚れ防止を更に向上させます。	47,300円

■遮風材　4方向の吹出口を3方向または2方向にするための遮風材です。

適用機種	品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形	HA07429	遮風材(3個)、シート材(2個)セット	3,100円

注)本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔風速1〕でご使用ください。
但し、2個ふさぎの場合は〔風速1〕設定に加え、風量「強」以上でご使用ください。

■ダクトフランジ⓮　本体OAダクト用

適用機種	品　番	適用ダクト(呼径mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形	HA07432	φ100	タッピンネジ、インシュレーション	22,000円

■ブースターファン⓯

(50/60Hz)

適用機種	品　番	消費電力(1φ200)(W)	特　性 モータ速度	風量(m³/min)	機外静圧(Pa)	運転音dB(A)	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDT	HA06393	52/73	Hiタップ	3	111/164	36	260	360	410	9.6	88,000円
		40/44	Meタップ		96/137	32					
		36/40	Loタップ		83/86	28					
〔必須品〕	HA08141	CNT分岐コネクタ									16,500円
〔別売品〕	SA05787	OA用ダクトフランジ(φ100)					板　金　製				5,400円
	HP15742	分ダクト用ダクトフランジ(φ125)					ABS樹脂製				7,500円
	S98438						板　金　製				7,300円
	S99138	分ダクト用ダクトフランジ(φ200オーバル仕様)									14,300円

注)〔別売品〕のダクトフランジは入口、出口に各1個ずつ計2個必要です。

■ダクトフランジ　分ダクト用

適用機種	品　番	適用ダクト(呼径mm)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDT　6SA形	HA06705	φ200(オーバル)	タッピンネジ、インシュレーション	19,800円
	HA05843	φ125		14,200円

■フレキシブルダクト⓱

適用機種	品　番	長さ(m)	呼径(mm)	付　属　品	備　考	メーカー希望小売価格
FDT	SA05782	1	φ100	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	OAダクト用	7,000円
	SA05783	2				7,800円
	SA05784	3				8,600円
	SA05785	4				9,400円
	HS96541	1	φ125		分ダクト用	7,700円
	HS96542	2				8,700円
	HS96543	3				9,700円
	HS96544	4				10,700円
	HS94906	1	φ200			8,500円
	HS94912	2				9,900円
	HS96366	3				11,400円
	HS94928	4				12,800円

■吹出ユニット⓲

適用機種	品番	寸法(mm) ダクト	パネル	天井開口	備考	メーカー希望小売価格
FDT	HA07085	φ125	600×170	570×140	パネル部板金塗装 表面植毛	56,100円
	HA07086		910×110	880× 80		67,100円
	HA07062	φ200	600×170	570×140		60,500円
	HA07063		910×110	880× 80		67,100円
〔交換部品〕	HA07111	交換パネル		HA07085用, HA07062用		35,200円
	HA07112			HA07086用, HA07063用		40,700円

注)パネルの塗装色、植毛色はセラミックホワイト(マンセルN8.0)です。

■OAダクトスペーサ用ダクトフランジ

適用機種	品番	適用ダクト(呼径mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形	HA05839	φ100	タッピンネジ	40,000円

注)お掃除ラクリーナパネルには適用できません。

■OAダクトスペーサ

適用機種		品番	適用ダクト(呼径mm)	スペーサ高さ(mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形		HA07431	φ100	128	ルーバモータ中継ハーネス	70,400円
	〔必須品〕	HA05839	OAダクトスペーサ用ダクトフランジ			40,000円
	〔別売品〕	HA07433	配線キット(エアフレックスパネル、ラクリーナパネル対応時必須品)			15,400円

注)お掃除ラクリーナパネルには適用できません。

■ボディカバー

適用機種		品番	用途	メーカー希望小売価格
FDT	Z P63, P71 6SA形	HA07957	本機を露出取付けする場合の化粧カバーです。	62,700円
	Z P80, P160 6SA形	HA07958		70,400円

注)お掃除ラクリーナパネルには適用できません。

■配線キット

適用機種	品番	適用パネル種類	用途	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形	HA07433	エアフレックスパネル ラクリーナ搭載パネル	パネル用各種延長配線	15,400円

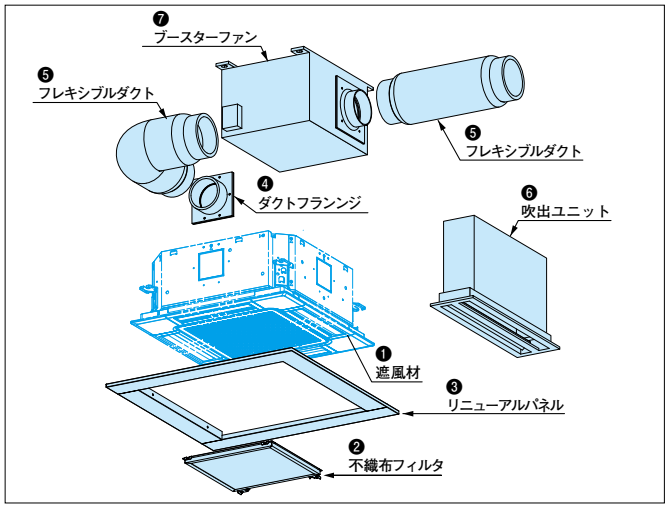
注)高性能フィルタユニット、OAダクトスペーサを使用するとき、エアフレックスパネル、ラクリーナパネルの場合に必須となります。

■高湿度対応キット

適用機種	品番	備考	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形	HA07543A	発泡ポリエチレン:t10の断熱材セット品です。	67,900円

注)天井内温湿度が30℃、RH80%以上と思われる場合にキャビネットの結露防止にご使用ください。

天井埋込形FDTC用オプション



■遮風材❶ 4方向の吹出口を3方向または2方向にするための遮風材です。

適用機種		品番	備考	メーカー希望小売価格
FDTC	6S形	HA07683	遮風材(4種類 各1枚)、シート材(2枚)	2,900円

注)本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を[設定1]でご使用ください。

■不織布フィルタ❷

適用機種		品番	集塵効率(質量法%)	用途	メーカー希望小売価格
FDTC	6S形	HA07685	75	塵埃量の多い店舗等に最適です。定期的に洗浄してください。	24,200円

注)本品ご使用の場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を[設定1]でご使用ください。

■リニューアルパネル❸

リニューアルパネル寸法(mm)	リニューアル機種	品番	用途		メーカー希望小売価格
□740	FDTC 6S形	HA07686	額縁形	FDTCのパネル□700をリニューアルする時	78,200円
□820		HA07820		FDTCのパネル□800をリニューアルする時	78,200円

注1)本品を取付ける際、リニューアルパネルの厚さ(12mm)分、室内ユニットの吊り下げ位置を下げて取付けてください。
注2)寸法外でのリニューアルパネルをご希望の場合は三菱重工冷熱(株)へご相談ください。

■高湿度対応キット(受注対応)

適用機種		品番	備考	メーカー希望小売価格
FDTC	6S形	HA07684	発泡ポリエチレン: t5の断熱材セット品です。	40,700円

注)天井内温湿度が30℃、RH80%以上と思われる場合にキャビネットの結露防止にご使用ください。

■ダクトフランジ 分ダクト用❹

適用機種		品番	適用ダクト(呼径mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDTC	6S形	HA05843	φ125	タッピンネジ、インシュレーション	14,200円

注)1.複数の穴を同時に使用することはできません。
注)2.分ダクトを使用する吹出口は遮風材(HA07683)で必ず塞いでください。

■フレキシブルダクト❺

適用機種	品番	長さ(m)	呼径(mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDTC	HS96541	1	φ125	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	7,700円
	HS96542	2			8,700円
	HS96543	3			9,700円
	HS96544	4			10,700円

■吹出ユニット❻

適用機種	品番	寸法(mm) ダクト	パネル	天井開口	備考	メーカー希望小売価格
FDTC	HA07085	φ125	600×170	570×140	パネル部板金塗装 表面植毛	56,100円
	HA07086		910×110	880×80		67.100円
〔交換部品〕	HA07111	交換用パネル		HA07085用		35,200円
	HA07112			HA07086用		40,700円

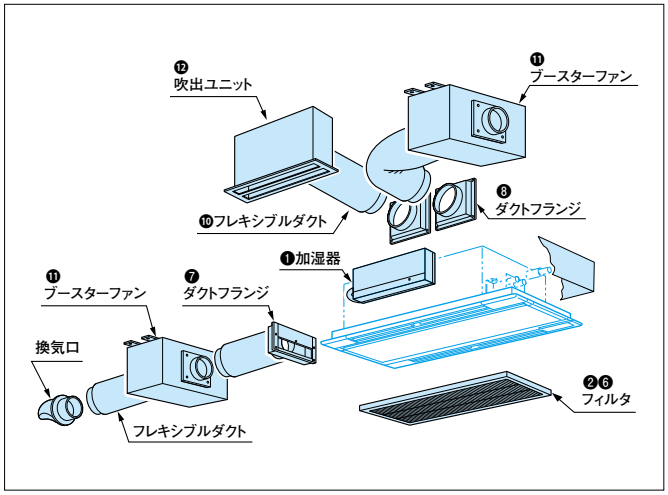
注)パネルの塗装色、植毛色はセラミックホワイト(マンセルN8.0)です。

■ブースターファン❼

適用機種	品番	消費電力(1φ200)(W)	特性 モータ速度	風量(m³/min)	機外静圧(Pa)	運転音dB(A)	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDTC	HA06393	52/73	Hiタップ	3	111/164	36	260	360	410	9.6	88,000円
		40/44	Meタップ		96/137	32					
		36/40	Loタップ		83/86	28					
〔別売品〕	HP15742	分ダクト用ダクトフランジ(φ125)					ABS樹脂製				7,500円
	S98438						板金製				7,300円

注)[別売品]のダクトフランジは入口、出口に各1個ずつ計2個必要です。

天井埋込形FDTW用オプション



■加湿器(気化式)❶

適用機種		品　番	加湿量(kg/h)	給水圧力(MPa)	質量(kg)	消費電力(W)	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA07470A	0.27 (風量13m³/minのとき)	0.05 ～ 0.3	4	15	135,300円
	〔必須品〕	HA07469B	付属品セット		—		14,300円
	Z P140,P160 6S形	HA07470A×2	0.27×2 (風量27m³/minのとき)		4×2	15×2	135,300円×2
	〔必須品〕	HA07469B×2	付属品セット		—		14,300円×2
	6S形 〔別売品〕	HA06225	減圧弁セット				22,000円

注)FDTWZP1406S,P1606Sは、2個手配ください。※取り付け制限があります。
電源分岐のダブルファストン端子は付属いたしますが、CNT分岐のCNT分岐コネクタはオプションのCNT分岐コネクタP24226を手配ください。

■高性能フィルタユニット(廃棄容易形)(スペーサ付)❷

適用機種		品　番	集塵効率(比色法%)	圧力損失(Pa) 初期	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06681	90	35	・フィルタ交換の目安はビル管理法適用事務所にて(粉塵濃度0.15mg／m³)運転時間約2,500時間です。(比色法65%)、約1,800時間(比色法90%)	85,800円
		HA06679	65	30		79,200円
	Z P140,P160 6S形	HA06682	90	35		121,000円
		HA06680	65	30		117,700円

注)1.ラクリーナパネル対応時は、〔別売品〕配線キット(HA06835)が必須となります。
2.本品を取付けた場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。
3.本品は室内機側に固定されています。
高性能フィルタ装着時にラクリーナパネルで昇降するのは標準フィルタのみです。
4.高性能フィルタを搭載した場合、運転音が高くなります。

■パネルスペーサ

適用機種		品　番	高さ(mm)	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06709	50	天井フトコロが低い場合、本機を50mm下げて設置出来ます。	34,100円
	Z P140,P160 6S形	HA06714			35,200円

注)塗装色は、プラスターホワイト(マンセル6.8Y8.9／0.2近似)です。板金製です。

■リニューアルパネル 〈他社製品のリニューアルパネル対応については都度ご相談ください。〉

リニューアル機種		品　番	既設天井開口寸法(mm)	リニューアルパネル寸法(mm)	適用パネル	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06707	1,260×640 1,130×550	1,374×860×9(t) (額縁型)	TW-PSA-27W TW-PSL-27W	57,600円
		HA06872	1,360×550	1,430×860×9(t) (額縁型)		50,700円

注1)上記リニューアル機種以外は新FDTWの開口寸法が旧FDTWより奥行き:同じ　巾:大きいためリニューアルパネルは不要です。
又、上記リニューアルパネルの寸法変更については、対応いたしますのでご相談ください。
板金製です。塗装色:プラスターホワイト(マンセル6.8Y8.9／0.2近似)です。
注2)寸法外でのリニューアルパネルをご希望の場合は三菱重工冷熱(株)へご相談ください。

■不織布フィルタ❻

適用機種		品　番	集塵効率(質量法%)	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06782	70	塵埃量の多い店舗に最適です。	26,000円
	Z P140,P160 6S形	HA06783			33,000円
〔別売品〕	6S形	HA08105	プレートセット	ラクリーナパネル対応時必須品	10,600円

注)1.本機標準装備のフィルタと交換してください。水洗い可です。
2.本品を取付けた場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。
3.集塵効果は、風量〔急〕の時の数値です。風量によって変化します。
4.HA06782,HA06783在庫限り 在庫消化後はHA06782A,HA06783Aにモデルチェンジの予定です。ラクリーナパネル使用時はHA06782,HA06783ではなくHA06782AもしくはHA06783AとHA08105(プレートセット)の2点でご対応願います。

■OA用ダクトフランジ❼

適用機種	品　番	適用ダクト(呼径mm)	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW　6S形	HA06705	φ200 (オーバル)	φ200ダクト1個接続用	19,800円

■分ダクトフランジ❽

適用機種		品　番	適用ダクト(呼径mm)	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06705	φ200 (オーバル)	φ200ダクト1個接続用	19,800円
	Z P140,P160 6S形	HA06706	φ200×2	φ200ダクト2個接続用	31,900円

注)加湿器との組み合わせは出来ません。

■分ダクト用遮風材

適用機種		品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06701	分ダクトフランジ側に取り付けてください。	8,000円
	Z P140,P160 6S形	HA06702		13,400円

■フレキシブルダクト⓾ OAダクト用

適用機種	品　番	長さ(m)	呼径(mm)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDTW	HS94906	1	φ200	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	8,500円
	HS94912	2			9,900円
	HS96366	3			11,400円
	HS94928	4			12,800円
〔別売品〕	S96084	ラチェットハンドル(専用のバンドしめ具)			5,800円
	S99214	ニップル(φ200 5コ入)			9,200円

■ブースターファン⓫

(50/60Hz)

適用機種	品　番	消費電力(W)	特性 モータ速度	特性 風量(m³/min)	特性 機外静圧(Pa)	特性 運転音dB(A)	寸法(mm) 高さ	寸法(mm) 幅	寸法(mm) 奥行	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDTW	HA06393	52/73	Hiタップ	3	111/164	36	260	360	410	9.6	88,000円
		40/44	Meタップ		96/137	32					
		36/40	Loタップ		83/86	28					
〔別売品〕	S99138	ダクトフランジ(φ200オーバル仕様)			板　金　製						14,300円

注)〔別売品〕ダクトフランジは入口,出口に各1個ずつ計2個必要です。

■吹出ユニット⓬

適用機種	品　番	寸法(mm) ダクト	寸法(mm) パネル	寸法(mm) 天井穴	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	HA07062	φ200	600×170	570×140	パネル部板金塗装	60,500円
	HA07063		910×110	880× 80	表面植毛	67,100円
〔別売品〕	HA07111	交換用パネル		HA07062用		35,200円
	HA07112			HA07063用		40,700円

注)パネルの塗装色、植毛色はセラミックホワイト(マンセルN8.0近似)です。

■配線キット(ラクリーナパネル使用時)

適用機種	品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	HA06835	高性能フィルタユニット使用時に必須品です。	都度見積

■高湿度対応キット(受注対応)

適用機種		品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDTW	Z P56,P63,P80 6S形	HA06718A	発泡ポリエチレン：t10断熱材セット	49,500円
	Z P140,P160 6S形	HA06719A		62,700円

注)天井内温湿度が30℃、RH80%以上と思われる場合にキャビネットの結露防止にご使用ください。

天井埋込形FDTS用オプション

■不織布フィルタ

適用機種	品　番	集塵効率(質量法%)	備　考	メーカー希望小売価格
FDTS　6S形	HA06866	70	塵埃量の多い店舗に最適です。	44,000円

注)1.本機標準装備のフィルタと交換してください。(水洗い可)
2.本品を取付けた場合は、ecoタッチリモコンの風速設定を〔設定1〕でご使用ください。
3.集塵効率は、風量【強】の時の数値です。

■リニューアルパネル

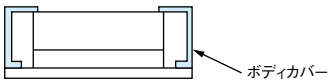
適用機種	品　番	既設天井開口寸法(mm)	リニューアルパネル寸法(mm)	材　質	メーカー希望小売価格
FDTS　6S形	HA06861	1,230 × 710 1,440 × 710	1,640×830×9(t) (額縁型)	鋼板 (塗装)	50,200円

注)塗装色：プラスターホワイト(マンセル6.8Y8.9／0.2近似)

■ボディカバー　(受注対応品)

適用機種	品　番	高さ(mm)	用　途	メーカー希望小売価格
FDTS　6S形	HA06864	233	本機を露出取り付けする場合の化粧カバーです。	51,700円

注)塗装色：プラスターホワイト(マンセル6.8Y8.9／0.2近似)



■OAダクトフランジ

適用機種	品　番	備　考	メーカー希望小売価格
FDTS　6S形	S99138	ダクト寸法 φ200mm オーバル仕様	14,300円

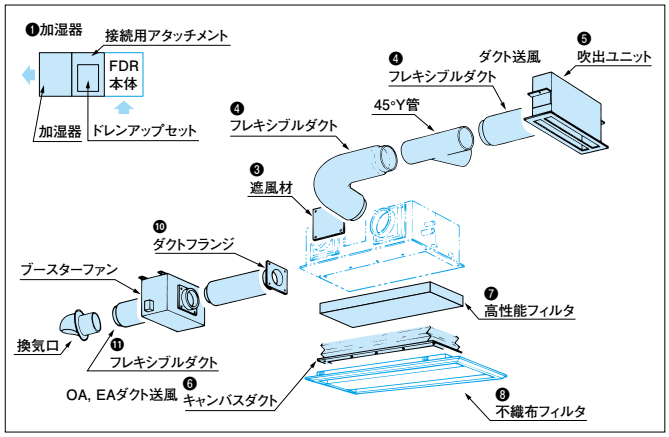
■フレキシブルダクト

適用機種	品　番	長さ(m)	呼径(mm)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDTS	HS94906	1	φ200	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	8,500円
	HS94912	2			9,900円
	HS96366	3			11,400円
	HS94928	4			12,800円
〔別売品〕	S96084	ラチェットハンドル(専用のバンドしめ具)			5,800円
	S99214	ニップル(φ200 5個入)			9,200円

■ブースターファン　(50/60Hz)

適用機種	品　番	消費電力(W)	特　性				寸法(mm)			質量(kg)	メーカー希望小売価格
			モータ速度	風量(m^3/min)	機外静圧(Pa)	運転音dB(A)	高さ	幅	奥行		
FDTS	HA06393	52/73	Hiタップ	3	111/164	36	260	360	410	9.6	88,000円
		40/44	Meタップ		96/137	32					
		36/40	Loタップ		83/86	28					
〔別売品〕	S99138	ダクトフランジ(φ200mmオーバル仕様)									14,300円

天埋カセテリアFDR用オプション



■加湿器（気化式）❶

適用機種		品　番	加湿量(kg/h)	圧力損失(Pa)	給水圧力(MPa)	寸　法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA07669	下表(注2)	10	0.05～0.5(注1)	274	790	380	12.3	・ジョイント ・給水管 ・断熱材	177,100円
	Z P63,P80　6S形	HA07670				274	990		14.2		181,500円
	Z P112,P160　6S形	HA07671				274	1408		17.5		189,200円
〔必須品〕	HA07669用	HA07677	P56用		吹出板セット						28,100円
	HA07670用	HA07678	P63,P80用								29,800円
	HA07671用	HA07679	P112,P160用								36,300円
	HA07669用 HA07670用 HA07671用	HA07672B(注5)	ドレンアップセット								96,800円

FDR-6S形加湿器　必須品一覧表　(ご注文の際は下表のセット内容となります。)

適用機種		加湿器	吹出板セット	ドレンアップセット	セット価格
FDR	Z P56　6S形	HA07669	HA07677	HA07672B	302,000円
	Z P63, P80　6S形	HA07670	HA07678		308,100円
	Z P112, P160　6S形	HA07671	HA07679		322,300円

注)1.ポンプ加圧の場合0.05～0.3MPaの給水圧力としてください。
2.加湿量は室内機入口空気条件：20℃DB,RH30%の時の数値です。風量および温度，湿度によって変化します。
室内機容量ごとのP急風量時の加湿量を下表に示します。

室内機容量	P40～P56	P63	P71～P90	P112	P140	P160
加湿量(kg/h)	1.1	1.8	2.0	3.0	3.1	3.6

3.**本機を設置する前**に加湿器を組込んでください。
4.公共の水道管に直接接続することはできません。
このような場合はシスターン（日本水道協会認定品）を使用ください。
5.加湿器を自然排水とする場合はドレンアップセットは不要です。

■遮風材(1スポットふさぎ用)❸

適用機種		品　番	メーカー希望小売価格
FDR	Z P63,P80,P112,P160　6S形	HA06916	6,900円

■フレキシブルダクト❹

適用機種	品　番	長さ(m)	呼径(mm)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDR	S98640※	0.5	φ200	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	11,800円
	HS94906	1			8,500円
	HS94912	2			9,900円
	HS96366	3			11,400円
	HS94928	4			12,800円
〔別売品〕	S96084	ラチェットハンドル(専用のバンドしめ具)			5,800円
	S99214	ニップル(φ200　5コ入)			9,200円

注)※印は0.5m×2本セット価格です。

■吹出ユニット❺

適用機種	品　番	寸法(mm) ダクト	パネル	天井穴	備　考	メーカー希望小売価格
FDR	HA07062	φ200	600×170	570×140	パネル部板金塗装	60,500円
	HA07063		910×110	880× 80	表面植毛	67,100円
〔交換部品〕	HA07111	交換用パネル		HA07062用		35,200円
	HA07112			HA07063用		40,700円

注）パネルの塗装色、植毛色はセラミックホワイト（マンセルN8.0近似）です。

■キャンバスダクト（吸込側）（キャンバスパネル用）❻

適用機種		品　番	高さ(mm)	備　考	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA01503	150～360	建築基準法適合品	31,900円
	Z P63,P80　6S形	HA01490			36,300円
	Z P112,P160　6S形	HA01484			40,700円

■高性能フィルタ❼

適用機種		品　番	集塵効率(比色法%)	圧力損失(Pa) 初期	備　考	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA06878	90	30	廃棄容易形（ろ材単一材料）	49,500円
		HA06877	65			46,200円
	Z P63,P80　6S形	HA06880	90			53,900円
		HA06879	65			50,600円
	Z P112,P160　6S形	HA06882	90			60,500円
		HA06881	65			57,200円

注）高性能フィルタ装着にはチャンバが必要です。

■高性能フィルタチャンバ（サイレントパネル用）❼

適用機種		品　番	高さ(mm)	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA06883	70	77,000円
	Z P63,P80　6S形	HA06884		85,800円
	Z P112,P160　6S形	HA06885		96,800円

■高性能フィルタチャンバ（キャンバスパネル用）❼

適用機種		品　番	高さ(mm)	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA06886	45	53,900円
	Z P63,P80　6S形	HA06887		58,300円
	Z P112,P160　6S形	HA06888		63,800円

■不織布フィルタ❽

適用機種		品　番	集塵効率(質量法%)	圧力損失(Pa) 初期	備　考	メーカー希望小売価格
FDR	Z P56　6S形	HA07020	70	14	塵埃量の多い店舗などに最適です。定期的に洗浄してください。	24,200円
	Z P63,P80　6S形	HA06926				26,400円
	Z P112,P160　6S形	HA06925				42,900円

注）パネルに標準装備のロングライフフィルタと差し換えてご使用ください。

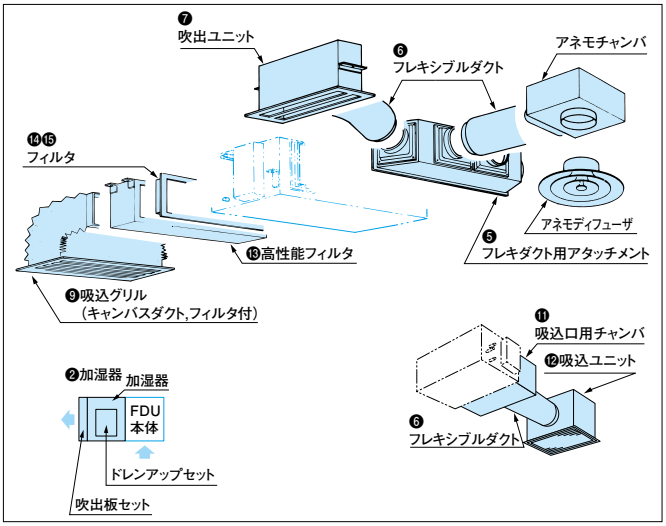
■ダクトフランジ（給排気 送風用）❿

適用機種	品　番	区　分	適用ダクト呼径(mm)	備　考	メーカー希望小売価格
FDR	HP15742	OA,EA 用	φ125	ABS樹脂製	7,500円
	S98438			鉄　板　製	7,300円
	S98439	OA 用	φ150		7,800円

■フレキシブルダクト⓫

適用機種	品　番	長さ(m)	呼径(mm)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDR	HS96541	1	φ125	・接続バンド（2本） ・ソフトテープ（2本）	7,700円
	HS96542	2			8,700円
	HS96543	3			9,700円
	HS96544	4			10,700円
	S97682	1	φ150		8,000円
	S97683A	2			9,100円
	S98223	3			10,300円
	S97684	4			11,400円
〔別売品〕	S96084	ラチェットハンドル（専用のバンドしめ具）			5,800円
	S99212	ニップル（5コ入り）		φ125用	6,800円
	S99213			φ150用	7,000円

高静圧ダクト形FDU用オプション



■加湿器（気化式）❷

適用機種		品　番	加湿量(kg/h)	圧力損失(Pa)	給水圧力(MPa)	ダクト寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	付　属　品	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56　6S形	HA07669	下表（注2）	10	0.05～0.5（注1）	274	790	380	12.3	・ジョイント ・給水管 ・断熱材	177,100円
	Z P63,P80　6S形	HA07670				274	990	380	14.2		181,500円
	Z P112,P160　6S形	HA07671				274	1408	380	17.5		189,200円
	Z P224,P280　5A形	HA07235		20		350	1506	249	17	・給水ジョイント（1/2B おねじ） ・給水管 ・排水ホース	305,900円
〔必須品〕	HA07669 用	HA07673	P56用	吹出板セット							35,500円
	HA07670 用	HA07674	P63,P80用								38,200円
	HA07671 用	HA07675	P112,P160用								45,400円
	HA07235 用	HA07236	P224,P280用	加湿器接続用アタッチメント							196,600円
	HA07669 用	HA07672B（注5）	ドレンアップセット								96,800円
	HA07670 用										
	HA07671 用										
	HA07235 用	HA07019（注5）									73,500円

FDU-5A,6S　必須品オプション一覧表　（ご注文の際は下表のセット内容となります。）

適用機種		加湿器	加湿器接続用アタッチメント	吹出板セット	ドレンアップセット	セット価格
FDU	Z P56　6S形	HA07669	−	HA07673	HA07672B	309,400円
	Z P63, P80　6S形	HA07670		HA07674		316,500円
	Z P112, P160　6S形	HA07671		HA07675		331,400円
	Z P224,P280　5A形	HA07235	HA07236	−	HA07019	576,000円

注）1. ポンプ加圧の場合0.05～0.3MPaの給水圧力としてください。
2. 加湿量は室内機入口空気条件：20℃DB,RH30%の時の数値です。風量および温度，湿度によって変化します。
室内機容量ごとのP急風量時の加湿量を下表に示します。

室内機容量	P50～P56	P63	P71～P90	P112	P140	P160	P224,P280
加湿量(kg/h)	1.1	1.8	2.0	3.0	3.1	3.6	5.8

3. 専用の点検口（□600）を必ず設けてください。
4. 公共の水道管に直接接続することはできません。
このような場合はシスターン（日本水道協会認定品）を使用ください。
5. 加湿器を自然排水とする場合はドレンアップセットは不要です。

■フレキ角ダクト

適用機種		品番	取付	備考	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA06929	吹出側	・建築基準法適合品 ・前後フランジ付 ・防音,断熱材 t25	37,400円
	Z P63,P80 6S形	HA06928			49,500円
	Z P112,P160 6S形	HA06927			62,700円
	Z P56 6S形	HA06932	吸込側		27,500円
	Z P63,P80 6S形	HA06931			40,700円
	Z P112,P160 6S形	HA06930			57,200円
	Z P224,P280 5A形	HA07250	吹出側 吸込側		70,400円

■フレキダクト用アタッチメント(吹出用)❺

適用機種		品番	ダクト接続口	適用ダクト(呼径mm)	圧力損失(Pa)	風量(m³/min)	付属品	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA06938	2スポット	φ200	10	10	ブラケットA,B、取付ネジ	55,000円
	Z P63,P80 6S形	HA06939	3スポット		15	19	遮風板…1枚 ブラケットA,B 取付ネジ	70,400円
	Z P112,P160 6S形	HA06940	4スポット		20	35		103,400円
	Z P224,P280 5A形	HA07251	5スポット	φ250	20	80	遮風板…1枚 取付ネジ	136,400円

注)加湿器に取付かないため加湿器との併用は不可です。

■フレキシブルダクト❻

適用機種	品番	長さ(m)	呼径(φmm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDU	HS94906	1	φ200	・接続バンド(2本) ・ソフトテープ(2本)	8,500円
	HS94912	2			9,900円
	HS96366	3			11,400円
	HS94928	4			12,800円
	SA02653	12			33,000円
	S97685	1	φ250		9,200円
	S97686	2			11,000円
	S98224	3			12,700円
	S97687	4			14,500円
	SA02654	12			41,900円

■吹出ユニット❼

適用機種	品番	寸法(mm) ダクト	パネル	天井穴	備考	メーカー希望小売価格
FDU	HA07062	φ200	600×170	570×140	パネル部板金塗装 表面植毛	60,500円
	HA07063		910×110	880×80		67,100円
(交換部品)	HA07111	交換用パネル		HA07062用		35,200円
	HA07112			HA07063用		40,700円

■吸込グリル(キャンバスダクト,エアフィルタ付)❾

適用機種		品番	ダクト長さ(mm)	圧力損失(Pa) 初期	構成部品	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA08091	1,350(最長)	10	・吸込グリル(枠付) ・ロングライフフィルタ ・キャンバスダクト(フランジ付)(建築基準法適合品)	226,600円
	Z P63,P80 6S形	HA08092				326,700円
	Z P112,P160 6S形	HA08093				534,600円
	Z P224,P280 5A形	HA08104		40		584,100円

■吸込口用チャンバ⓫

適用機種		品番	適用ダクト(φD)(呼径mm)	圧力損失(Pa)	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA07021	φ200×1	5	251.8	475.8	260	34,100円
		HA07022	φ250×1					35,200円
		HA07023	φ300×1					36,300円
	Z P63,P80 6S形	HA07024	φ200×2	10		795.8		45,100円
		HA07025	φ250×2					46,200円
	Z P112,P160 6S形	HA07026	φ300×2	15	270	1,335.8		71,500円
		HA07061	φ350×2					75,900円
	Z P224,P280 5A形	HA07253	φ400×2	20	404	1,510	300	101,200円

注)⓬吸込ユニットを併用ください。

■吸込ユニット⓬

適用機種		対応⓫チャンバ品番	品番	圧力損失(Pa) 初期 (内:フィルタ分)	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	(φD)	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA07021用	SA04172	30(20)	300	650	250	φ200	85,800円
		HA07022用	SA04174		350	650	300	φ250	90,200円
		HA07023用	SA04159		400	750	250	φ300	92,400円
	Z P63,P80 6S形	HA07024用	SA04172※		300	650		φ200	85,800円
		HA07025用	SA04173		400	1,000	350	φ250×2	150,700円
			SA04174※		350	650	300	φ250	90,200円
	Z P112,P160 6S形	HA07026用	SA04445※		400	800	350	φ300	101,200円
		HA07061用	SA04162			1,200	400	φ350オーバルx2	182,600円
	Z P224,P280 5A形	HA07253用	SA04168	40(30)	450	1,800	500	φ400オーバルx2	336,600円
			SA04169※			1,200	400	φ400オーバル	182,600円

注)※印の場合は2台ご使用ください。

■高性能フィルタ⓭

適用機種		品番	集塵効率(比色法%)	フィルタ分割数	ボックス寸法(mm) 高さ	幅	奥行	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA06890	90	1	250	470	200	127,600円
		HA06889	65					113,300円
	Z P63,P80 6S形	HA06892	90	2		790		171,600円
		HA06891	65					168,300円
	Z P112,P160 6S形	HA06894	90	3	285	1,336		179,300円
		HA06893	65					176,000円
	Z P224,P280 5A形(注2)	HA07238	90	4	330	1,504	181	204,600円
		HA07237	65					196,900円

注)1.本品を取付けた場合には、フィルタ圧力損失を考慮して機外静圧設定をしてください。
2.P224,P280の高性能フィルタを使用する場合〔必須品〕ダクトフランジ(HA08257)が必要となります。

■不織布フィルタ⓮

適用機種		品番	取付方式	集塵効率(質量法%)	圧力損失(Pa) 初期	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	フィルタ分割数	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA06908	直吸込	75	65	260	485	25.5	1	47,300円
	Z P63,P80 6S形	HA06909					805		2	57,200円
	Z P112,P160 6S形	HA06910				266	1,345		3	67,100円
	V P224,P280 5A形	HA07246			100	330	1,510			73,700円
	Z P56 6S形	HA06911	ダクト接続		65	250	470	35	1	89,100円
	Z P63,P80 6S形	HA06912					790		2	99,000円
	Z P112,P160 6S形	HA06913				285	1,330		3	105,600円
	Z P224,P280 5A形(注2)	HA07247			100	330	1,504	30		119,900円

注)1.本品を取付けた場合には、フィルタ圧力損失を考慮して機外静圧設定をしてください。
2.P224,P280の不織布フィルタをダクト接続で使用する場合〔必須品〕ダクトフランジ(HA08257)が必要となります。

■山折りフィルタ⓯

適用機種		品番	取付方式	集塵効率(質量法%)	圧力損失(Pa) 初期	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	フィルタ分割数	メーカー希望小売価格
FDU	Z P56 6S形	HA06899	直吸込	25	25	260	485	25.5	1	46,200円
	Z P63,P80 6S形	HA06900					805		2	58,300円
	Z P112,P160 6S形	HA06901				266	1,345		3	67,100円
	V P224,P280 5A形	HA07242		30	35	330	1,510			80,300円
	Z P56 6S形	HA06902	ダクト接続	25	25	250	470	35	1	89,100円
	Z P63,P80 6S形	HA06903					790		2	99,000円
	Z P112,P160 6S形	HA06904				285	1,330		3	105,600円
	Z P224,P280 5A形(注2)	HA07243		30	35	330	1,504	30		128,700円

注)1.本品を取付けた場合には、フィルタ圧力損失を考慮して機外静圧設定をしてください。
2.P224,P280の山折りフィルタをダクト接続で使用する場合〔必須品〕ダクトフランジ(HA08257)が必要となります。

■デミスタフィルタ(軽度のオイルミスト捕集用)

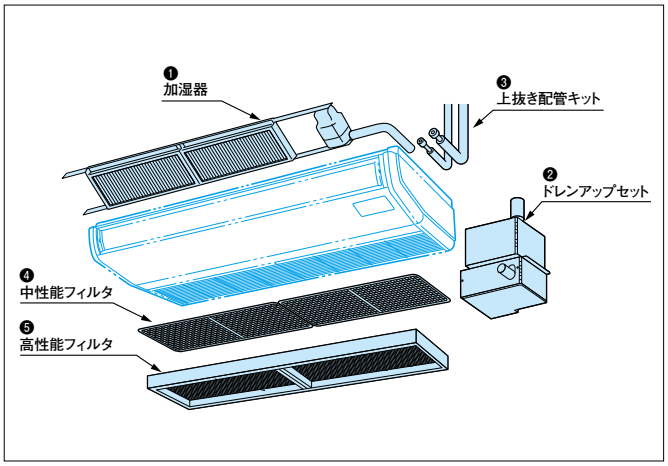
適用機種		品番	初期圧力損失(Pa)	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	フィルタ構成		メーカー希望小売価格
FDU	Z P112,P160 6S形	HA07117	80	266	1354	60	一次フィルタ:ALウール8P(AL枠付) 二次フィルタ:AF120AN(AL枠付)	2分割	168,300円

注)1.露出取付で直吸込みにのみ適用可能です。ダクト接続の場合には適用できません。
2.定期的に洗浄してください。(水洗可)

■ダクトフランジ(給排気 送風用)

適用機種	品番	区分	適用ダクト呼径(mm)	備考	メーカー希望小売価格
FDU	HP15742	OA,EA用	Φ125	ABS樹脂製	7,500円
	S98438			板金製	7,300円

天吊形FDE用オプション



■加湿器(気化式)❶

適用機種		品番	加湿量(kg/h)	使用可能水圧(MPa)	消費電力(W)	構成部品	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56, P63, P80 6S形	HA07228	下表(注1)	0.05〜0.5	10	・加湿器本体 ・給水ユニット ・制御ボックス ・リレーキット	142,000円
	Z P160 6S形	HA07229					153,000円

注)1.加湿量は,室内条件:21℃DB,RH40%の時の数値です。風量および温度,湿度によって変化します。
室内機容量ごとのP急風量時の加湿量を下表に示します。

室内機容量	P40〜P56	P63	P71〜P80	P112	P140	P160
加湿量(kg/h)	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.3

2.加湿器は**エアコンを吊り込む前**に取付けてください。
3.加湿器のドレンは自然排水が標準です。排水ヘッドがとれない場合はドレンアップセットを使用ください。
4.公共の水道管に直接接続することはできません。このような場合はシスターン(日本水道協会認定品)を使用ください。

■ドレンアップセット❷

適用機種		品番	ドレン揚程(mm)	区分	消費電力(W)	ドレン配管接続口	セット内容	メーカー希望小売価格
FDE	6S形	HA07257B(注3)	500	内蔵形	3.6(DC12V)	VP20	・ポンプASSY ・ホース類,ブラケット	45,100円
	〔必須品〕	HA04950A	③上抜き配管セット		P56,P63 6S形			13,200円
		HA04951A			P80,P160 6S形			14,300円
	3MA形	HA06044(注3)	500	内蔵形	11/10	VP20	・ポンプASSY ・ホース類,ブラケット	47,300円
	〔必須品〕	HA04951A	③上抜き配管セット					14,300円
	Z P224,P280 5A形	HA08044A	419	外付形	3.6(DC12V)	VP20	・ポンプASSY ・ホース類,プレート	60,500円

注)1.ドレンアップ揚程は本機上面よりの寸法です。
2.冷房運転停止後,5分間残留運転を行いますので,すぐに電源(ブレーカ)を切らないでください。電源を切る場合は,必ず5分以上待ってください。
3.**HA06044, HA07257Bは上抜き配管しかできませんので③上抜き配管キット[必須品]が必要です。**
4.設置環境に揮発性可塑剤(DOP),油等の発生の恐れがある場合にはドレンパン溶損の原因となりますので使用しないでください。やむを得ず対応が必要となった場合は,対策品の対応をいたしますのでご相談ください。
例)サーバ室,通信機器室等で配線露出の場合。(塩ビチューブ,配線よりDOP発生)
5.交換用ドレンパンについては,対応いたしますのでご用命ください。

■上抜き配管セット(フレア仕様)❸

適用機種		品番	フレア接続(φmm) 液管	フレア接続(φmm) ガス管	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56,P63 6S形	HA04950A	φ6.35	φ12.7	13,200円
	Z P80,P160 6S形 P80〜P140 3MA形	HA04951A	φ9.52	φ15.88	14,300円

注)配管を本機から直接天井抜きにするための専用キットです。

■中性能フィルタ❹

適用機種		品番	集塵効率(質量法%)	寸法(mm)	フィルタ分割数	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56 6S形	HA05478	80	455×267	2	40,700円
	Z P63,P80 6S形	HA05479		580×267		42,900円
	Z P160 6S形	HA05480※		730×267		55,000円
	Z P224,P280 5A形	HA05768		840×335		36,300円

注)※ラクリーナパネルとの併用はできません。

■高性能フィルタ❺

適用機種		品番	集塵効率(比色法%)	ボックス寸法(mm) 高さ	幅	奥行	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56 6S形	HA05571※	65	55	993	319	103,400円
	Z P63,P80 6S形	HA05572※			1,243		115,500円
	Z P160 6S形	HA05573※			1,543		157,300円
	Z P224,P280 5A形	HA04728		—	—	—	67,100円

注)※P56〜P160は高さ寸法(55mm)が本機に加算されます。

■オイルガードフィルタ(軽度のオイルミスト捕集用)

適用機種		品番	寸法(mm)	荷姿	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56 6S形	HA04968	260×450	10枚入り	17,600円
	Z P63,P80 6S形	HA04969	260×575		18,700円
	Z P160 6S形 P80〜P140 3MA	HA04970	260×725		19,800円
	Z P224,P280 5A形	HA05792	840×325×10	(フィルタ分割数)2	95,700円
(交換部品) フィルタ		HA05793	HA05792用		55,000円

■ラクリーナパネルキット

適用機種		品番	昇降長(m)	セット内容	メーカー希望小売価格
FDE	Z P56 6S形	HA07258	4.0	・モータ組立(左・右) ・スティフナ各種 ・ハーネス各種 ・ラクリーナ用基板	58,300円
	Z P63, P80 6S形	HA07259			59,400円
	Z P160 6S形	HA07260B(注2)			67,100円
	P80, 112, 140 3MA形	HA06840A	1.6		49,000円

注)1.高性能フィルタとの併用はできません。
2.中性能フィルタとの併用はできません。

天吊形FDES用オプション

■ドレンアップセット

(50/60Hz)

適用機種	品番	ドレン揚程(mm)	区分	消費電力(W)	ドレン配管接続口	セット内容	メーカー希望小売価格
FDES 6形	HA07310A	300	内蔵形	11/10	VP25	・ポンプ Assy ・ホース類 ・ブラケット	79,200円

注)上抜き配管キット〔必須品〕が必要です。

■上抜き配管セット(フレア仕様)

適用機種	品番	フレア接続(φmm) 液管	フレア接続(φmm) ガス管	メーカー希望小売価格
FDES 6形	HA07313A	φ9.52	φ15.88	15,400円

注)配管を本機から直接天井抜きにするための専用キットです。

■不織布フィルタ

適用機種	品番	集塵効率(質量法%)	寸法(mm)	フィルタ分割数	メーカー希望小売価格
FDES 6形	HA07314	80	403.5×304	5	59,400円

■吹出ダクト

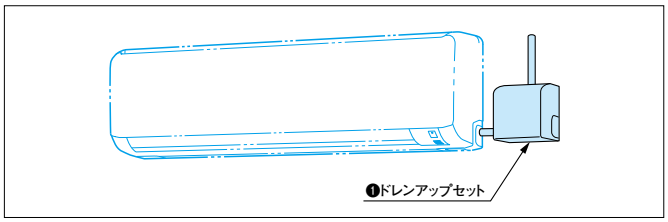
適用機種	品番	仕様	メーカー希望小売価格
FDES 6形	SAD-10B	φ125×1m(伸長時 約1.4m) フランジ付	7,500円

■ダクトフランジ

適用機種	品番	区分	適用ダクト(呼径mm)	メーカー希望小売価格
FDES 6形	S98439	OA用	φ150(板金)	7,800円

注)断熱仕様です。

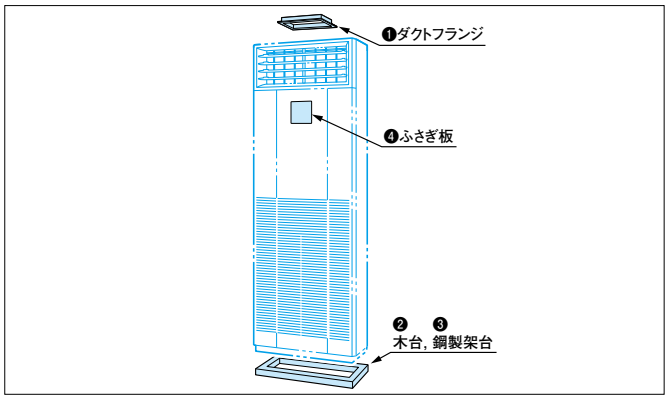
壁掛形FDK用オプション



■ドレンアップセット❶ (50/60Hz)

適用機種	品番	ドレン揚程(m)	接続口径 入口	接続口径 出口	構成部品	ドレンボックス寸法(mm) 高さ	幅	奥行	メーカー希望小売価格
FDK 6S形	HA07549	2.5/3	VP13(接続アダプタ付属)	ホースφ9	・ポンプAssy ・化粧ボックス ・塩ビ配管接続キット(VP13) ・配線類	187	256	144	63,800円
	SA03219	〔別売品〕(出口用)ドレンホース(内径φ9×10m、断熱仕様、クランプ1コ付)							13,200円
	SA04088	〔別売品〕(出口用)ドレンホース(内径φ9×30m、断熱仕様、クランプ2コ付)							34,100円

床置形FDF用オプション



■ダクトフランジ(分ダクト用)❶

適用機種		品番	ダクト寸法(mm)	付属品	メーカー希望小売価格
FDF	Z P224, P280 5形	HP24163	300×150	タッピンネジ	8,500円

■木 台(ゴムパット付)❷

適用機種		品番	寸法(mm) 長さ	奥行	高さ	メーカー希望小売価格
FDF	Z P63,P80 P160 5SB形	HA06467A	585	330	70	16,800円
	Z P224,P280 5形	HA06589A	1,180	330	70	22,600円

注)木台固定用金具(HA06467用:HA06703、HA06589用:HA06704)の併用をおすすめします。

■鋼製架台❸

適用機種		品番	材質	寸法(mm) 長さ	奥行	高さ	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDF	Z P63,P80 P160 5SB形	HA07185	鋼板(塗装)	663	310	150	6	56,400円
	Z P224,P280 5形	HA07186		1,263			10.5	67,000円

注) 床面にアンカー(現地手配)で固定できます。

■ふさぎ板❹ リモコンを室内機から取り外し、他の場所に設置する場合に全面パネルの穴をふさぐためのものです。

適用機種		品番	寸法(mm) 幅	高さ	材質	塗装色	メーカー希望小売価格
FDF	Z P63,P80 P160 5SB形	HA07222	154	168	鋼板(t0.8)	プラチナホワイト(マンセル4.7Y 8.49/0.60近似)	18,700円

■中性能フィルタ

適用機種		品番	集塵効率(質量法%)	寸法(mm)	入枚数	メーカー希望小売価格
FDF	Z P224, P280 5形	HA05273	80	640×560	2	34,100円

注)本品は交換用も兼ねています。

■防振ユニット

適用機種		品番	防振素子枚数	仕様	セット数	メーカー希望小売価格
FDF	Z P63,P80,P160 5SB形	HA06557	2重敷	マルチマウント	6点セット	23,100円
	Z P224,P280 5形	SA04378	2重敷	マルチマウント	8点セット	26,700円
	Z P63,P80,P160 5SB形	HA06555	2重敷	ハイパット	4点セット	23,100円

室内ユニット各機種共通オプション

■CNT分岐コネクタ CNTに接続するオプションを2個併用する場合に使用します。

適用機種	品番	用途	メーカー希望小売価格
FDESシリーズ 6形	HA08221	別売の電装品を2個組合わせて取付ける場合,本機基板のCNTより分岐して簡易接続できます。	都度見積
FDT 6SA形	HA08141		16,500円
FDシリーズ 6SA, 6S形 5A, 5SB形 4B形 4AG形	P24226		4,300円

■リモートサーミスタ 室内温度の適正位置での検知に便利です。

適用機種	品番	付属品	メーカー希望小売価格
FDシリーズ 6SA, 6S形 5A, 5SB形 4B形 4AG形	HA06089	サーミスタボックス, 2心ケーブル(8m),両面テープ, ファスナー, 木ネジ	9,800円

■デマンド配線キット〈室内機用〉 室内機を現地のデマンドコントローラからの信号によりダミー抵抗で強制サーモ停止とする省エネ部材です。

適用機種		品番	構成部品	ボックス寸法(mm) 高さ	幅	奥行	電源	メーカー希望小売価格
FDシリーズ 6SA, 6S形 5A, 5SB形 4B形 4AG形	ヒートポンプ機 冷房専用機	HA07279	・リレーボックス ・リレー ・コネクタ ・抵抗	82	112	75	100V	36,600円
	FDT 6SA形	HA08141	〔必須品〕CNT分岐コネクタ					16,500円
	ヒートポンプ機 冷房専用機	HA07280	・リレーボックス ・リレー ・コネクタ ・抵抗	82	112	75	200V	36,600円
	FDT 6SA形	HA08141	〔必須品〕CNT分岐コネクタ					16,500円

■ドレンポンプ試運転用チェッカ DCドレンポンプ専用です。

適用機種	品番	質量(電池含む)	メーカー希望小売価格
FDT 6SA形 FDTC, FDTW 6S形 FDTS,FDR, FDE 6S形 FDU 5A, FDU 6S形	HA06722A	約360g	24,200円

注)ご使用に際しては単三乾電池(10個)が必要です。

■ドレンパン用抗菌剤 ドレンパンに発生する細菌、糸状菌(カビ)、酵母の発育を抑制します。

適用機種	品番	使用方法	交換期間	荷姿	メーカー希望小売価格
FDT, FDTW FDTC, FDTS, FDR, FDU, FDE, FDES, FDF	HA07187	・室内機のドレンパン内に設置します。	冷房3シーズン(注1)	1箱(10個入り)	34,100円
	HA07664			チャック付袋(2個入り)	12,100円

注) 1. 冷房3シーズン毎に交換してください。
但し加湿器を取付けた場合は(除く下表機種)2シーズン目の暖房(加湿)運転前にも交換してください。

除外機種	除外理由
FDT, FDTW-6S形	加湿器は吸上げ方式でエアコンドレンパンに排水しないためです。
FDR-6S形 FDU-5A,6S形	加湿器専用ドレンポンプで排水しエアコンドレンパンに排水しないためです。

2. FDKには使用できません。(ドレンパン内スペース上に設置不可です。)
3. 未使用品はチャック付袋に入れて冷暗所で保管してください。
4. 取扱いには注意してください。飲んだり食べたりしないでください。万が一、間違って飲み込んだ場合は吐かせるなどの応急処置をして医師の診断を受けてください。
5. 使用個数目安:5.6kW以下 1個, 6.3kW以上 2個
6. 廃棄の際は、産業廃棄物として処理ください。

室外ユニットオプション

■ピークカット散水装置

適用機種			品番	電源	水量(ℓ/h)	ノズル個数	消費電力(W)	付属品	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形		SA09245	単相 200V	13	1	13W (15VA)	・ノズル継手組立品 ・制御部組立品 ・ノズル取付金具 ・ノズル配管 ・取付ねじ ・電線クランプ材	51,500円
		〔必須品〕	HA07371	制御部取付板金					24,200円
			SA08115	電源接続フリーキット(3.5m)					8,400円
	Z P80 6形 V P112～P160 6形		SA09186	単相 200V	19				62,000円
		〔必須品〕	HA07373	制御部取付板金					18,000円
			SA08115	電源接続フリーキット(3.5m)					8,400円
	Z P112～P280 6形 V P224,P280 6形		HA07648A	単相 200V	37	2		・ノズル継手組立品 ・制御部組立品 ・ノズル配管 ・取付ねじ ・電線クランプ材	137,500円
		〔必須品〕	HA07373	制御部取付板金					18,000円
			SA08115	電源接続フリーキット(3.5m)					8,400円
	全機種	〔必須品〕	HA07736(注2)	防錆剤 (300mℓスプレー缶(ブルー)受注単位 2本)					8,600円/本

注)1.散水に使用する水は水道水を使用ください。
2.室外機熱交換器に防錆剤スプレーを必ず使用してください。散水によりフィンの腐食やスケール付着が促進されますが本品を塗布することにより低減できます。
塗布量の目安…P160形で2本。
3.塩害地域、重塩害地域、寒冷地域では使用しないでください。

■ドレン集中排水キット　ドレン水を底部から集中排水するための専用キットです。

適用機種		品番	付属品	メーカー希望小売価格
FDC	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	HA05700A	・ドレンエルボ ・ドレングロメット ・パテ	3,500円

注)寒冷地などではドレン水が凍結しやすいので、このドレン排水キットは使用しないでください。

■集中ドレンパン(標準納期:1ヵ月)

適用機種		品番	仕様	材質	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA06591	標準	ZAM合金鋼板	30	800	353	6.8	34,800円
		HA06591J	耐重塩害	鋼板+塗装					51,900円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	HA06593	標準	ZAM合金鋼板		960	450	8.8	44,000円
		HA06593J	耐重塩害	鋼板+塗装					53,600円

注)寒冷地などではドレン水が凍結しやすいので、この集中ドレンパンは使用しないでください。

■ドレンパンヒータ

本ヒータは厳冬期での室外ユニットドレンパンのドレン抜き穴の氷結によるドレン排水不良を防ぎドレンパン根氷による熱交換器潰れを防止します。

適用機種		品番	ヒータ容量(W)	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA08067A	115	63,800円
	Z P80～P280 6形 V P224,P280 6形	HA08068A	115	36,300円
	V P112～P160 6形	HA08069A	115	37,400円

注)1. ドレン穴からの排水を確保するためドレンソケットおよびドレン集中排水キットとの併用はできません。
2.降雪の多い地域でご使用の際は、防雪フードや高置架台を必ず併設してください。

■フレックスフローアダプタ

横吹出機の吹出方向を斜上吹き、左右吹きとして使用できます。

適用機種		品番	吹出方向	仕様	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	必要数	メーカー希望小売価格(1個あたり)
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA06937A	斜上	標準(鋼板+塗装)	460	524	112	2	1個	19,300円
		HA06935B		SUS						29,700円
	〔必須品〕	HA07666(注2)	取付ブラケット(鋼板+塗装)【HA06937A,HA06935B専用】							11,000円
		HA06238(注2)	左右	標準(鋼板+塗装)	468	557	90	2		18,700円
		HA06257A(注2)		SUS						30,800円
	Z P80 6形	HA06446	斜上 左右	標準(鋼板+塗装)	552	557	115	3.2		18,700円
		HA06447H		SUS						39,600円
	V P112～P160 6形	HA07692	斜上 左右	標準(鋼板+塗装)				3.3		17,600円
		HA07693H		SUS						37,400円
	Z P112～P280 6形 V P224, P280 6形	HA06446	斜上 左右	標準(鋼板+塗装)				3.2	2個	18,700円
		HA06447H		SUS						39,600円

注)1.鋼板製の塗装色はスタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5／1.1近似)です。
2.HA07666(取付ブラケット)はHA06937A,HA06935Bのみ必須品となります。
HA06238,HA06257Aは取付ブラケットを付属しているためHA07666は不要です。
3.耐重塩害仕様(鋼板+塗装)は標準仕様の品番末尾に"J"付きとなります。

■防護ネット(標準納期:1ヵ月)

適用機種		品番	取付面		仕様	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	必要数	メーカー希望小売価格(1個あたり)
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA06294	吹出側		SWMB樹脂コーティング	580	590	60	1.7	1個	19,800円
	Z P80 6形	HA06454				580	590	85	2.1		22,000円
	V P112～P160 6形	HA07700				580	590	85	2.8		22,000円
	Z P112～P280 6形 V P224,P280 6形	HA07123				1347	594	60	3.5		40,700円
	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA06941	吸込側	背面		602	775		2.4		34,100円
				側面			262		1.0		
	Z P80 6形	HA06297		背面		784	821		3.0		53,900円
				側面			300		1.3		
	V P112～P160 6形	HA07701		背面		975	760		3.4		47,300円
				側面			311		1.5		
	Z P112～P280 6形 V P224,P280 6形	HA07124		背面		1445	739		5.1		69,300円
				側面		1403	226		1.8		

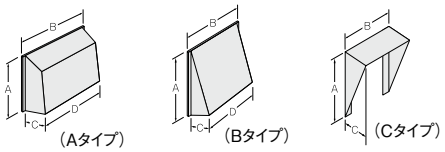
注)ファン(吹出側)および熱交フィン全体(吸込側)をガードします。

詳細はオプションカタログにてご確認をお願いいたします。

■防雪フード〔本機直付形〕

適用機種		品番	材質	取付面	形状	寸法(mm) A	B	C	D	質量(kg)	必要数	メーカー希望小売価格(1個あたり)
FDC	Z P40~P63 6形 V P40~P63 6形	HA06848	鋼板	吸込側(背面)	B	603	765	350	690	4.8	1個	30,000円
		HA06849	SUS									55,000円
		HA06850	鋼板	吸込側(側面)			264	200	264	2.0		22,000円
		HA06851	SUS									38,000円
		HA06852A	鋼板	吹出側(前面)	C		546	250	—	2.2		26,000円
		HA06853A	SUS									37,000円
	Z P80 6形	HA05816	鋼板	吸込側(背面)	B	630	843	350	814	5.6		44,400円
		HA05500	SUS									68,900円
		HA05817A	鋼板	吸込側(側面)			322	200	276	2.5		32,100円
		HA05502A	SUS									49,300円
		HA06450	鋼板	吹出側(前面)	C	560	556	275	—	2.6		35,500円
		HA06451	SUS									55,000円
	VP80 6形	HA07231	鋼板	吸込側(背面)	B	603	758	350	683	4.0		102,200円
		HA07232	SUS									111,900円
		HA06850	鋼板	吸込側(側面)			264	200	264	2.0		22,000円
		HA06851	SUS									38,000円
		HA06852A	鋼板	吹出側(前面)	C		546	250	—	2.2		26,000円
		HA06853A	SUS									37,000円
	Z P112~P280 6形 V P224,P280 6形	HA07137A	鋼板	吸込側(背面)	A	1060	760	400	716	8.7		83,000円
		HA07138A	SUS									102,600円
		HA06058B	鋼板	吸込側(側面)	B	1050	247	250	203	3.3		43,300円
		HA05460B	SUS									64,700円
		HA06450	鋼板	吹出側(前面)	C	560	556	275	—	2.6	2個	35,500円
		HA06451	SUS									55,000円
	V P112~P160 6形	HA07694	鋼板	吸込側(背面)	A	956	780	350	742	8.5	1個	63,000円
		HA07695	SUS									110,000円
		HA07696	鋼板	吸込側(側面)	B		325	250	291	3.1		50,000円
		HA07697	SUS									101,000円
		HA07698	鋼板	吹出側(前面)	C	560	556	275	—	3.3		39,000円
		HA07699	SUS									53,000円

注）1.鋼板製の塗装色はスタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5／1.1近似)です。
2.反射音の影響で吹出方向の音が大きくなることがあります。



■防風キット

ファン正面から強風を防ぎます。

適用機種		品番	仕様	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	必要数	メーカー希望小売価格(1個あたり)
FDC	Z P40~P63 6形 V P40~P80 6形	HA07081	標準	554	542	300	3.5	1個	31,900円
		HA07082	耐重塩害						41,500円
	Z P80 6形	HA06457A	標準	562	551	325	3.9	1個	58,700円
		HA06458S	耐重塩害						94,200円
	Z P112~P280 6形 V P224,P280 6形	HA06457A	標準					2個	58,700円
		HA06458S	耐重塩害						94,200円
	V P112~P160 6形	HA07702	標準	562	551	325	4.6	1個	72,600円
		HA07702J	耐重塩害						89,100円

注）塗装色はスタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5／1.1近似)です。

■防護フェンス(標準納期:1ヵ月)

適用機種		品番	配管・配線取出方向	寸法(mm) 高さ	幅	奥行	質量(kg)	仕様	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40~P63 6形	HA06387	前または後	750	1200	550	34	•溶融亜鉛メッキ •現地組方式 •エンクローズドタイプ	151,500円
	V P40~P80 6形	HA06390	左または右						151,400円
	Z P80 6形	HA06388	前または後	1000			38		197,000円
		HA06391	左または右						197,000円
	Z P112~P280 6形	HA06389	前または後	1640			47		252,200円
	V P112~P280 6形	HA06392	左または右						250,900円

■防振架台(溶融亜鉛メッキ仕上げ)(標準納期:1ヵ月)

〔三菱重工冷熱製〕

適用機種		品番	寸法(mm) 幅	奥行	高さ	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40~P63 6形	HA06723A	800	360	140	19	94,600円
		HA06723AJ				24	141,900円
	V P40~P80 6形	HA06723				19	115,500円
		HA06723J				24	141,900円
	Z P80 6形	HA06473A	970	470		23	130,900円
		HA06473AJ				27	163,900円
	Z P112~P280 6形 V P224,P280 6形	HA07144	970	450		24	154,000円
		HA07144J				29	228,800円
	V P112~P160 6形	HA07680	970	470		23	122,100円
		HA07680J				27	163,900円

注）1. 配管・配線の下ぬきは不可です。
2. 耐震設計震度は水平 2.0G 垂直 1.0G です。
3. 品番末尾の J は耐重塩害仕様を示します。

■防振架台(溶融亜鉛メッキ仕上げ)(標準納期:1ヵ月)

〔倉敷化工製〕

適用機種		品番	寸法(mm) 幅	奥行	高さ	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40~P63 6形 V P40~P80 6形	HA07761	770	353	141	14	105,000円
		HA07761J				20	都度見積
	Z P80 6形 Z P224,P280 6形 V P112~P280 6形	HA07762	960	450	140	17	112,000円
		HA07762J				18	168,000円
	Z P112~P160 6形	HA07763				17	都度見積
		HA07763J				18	168,000円

注）1. 配管・配線の下ぬきは不可です。
2. 耐震設計震度は水平 2.0G 垂直 1.0G です。
3. 形式末尾の J は耐重塩害仕様を示します。

■防振架台(溶融亜鉛メッキ仕上げ)(標準納期:1ヵ月)

〔特許機器製〕

適用機種		品番	寸法(mm) 幅	奥行	高さ	質量(kg)	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40~P63 6形 V P40~P80 6形	HA07153	810	365	130	18	153,000円
		HA07153J				20	225,000円
	Z P80~P160 6形	HA06562	970	450	142	19	113,000円
		HA07145J	980	460	130	26	252,000円
	Z P224,P280 6形 V P224,P280 6形	HA07145	980	460	130	19	171,000円
		HA07145J				26	252,000円
	V P112~P160 6形	HA07705	980	460	130	19	171,000円
		HA07705J				26	252,000円

注）1. 配管・配線の下ぬきは不可です。
2. 耐震設計震度は標準仕様：水平 2.0G 垂直 1.0G
3. 形式末尾の J は耐重塩害仕様を示します。

■平置架台（高さ300mm）

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA08613	溶融亜鉛メッキ	814	112～330	393	5.8	10,200円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	SA08330	溶融亜鉛メッキ	1048	320～370	515	14	29,900円

■天吊架台

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA07735	溶融亜鉛メッキ	760	770 820 870	630	15.8	41,400円
	Z P80 6形 V P112～P160 6形	SA07736	溶融亜鉛メッキ	860	1210 1260 1310	650	22	58,700円

■高置架台（高さ500mm）

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA08615	溶融亜鉛メッキ	814	117～533	393	6.7	11,700円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	SA08333	溶融亜鉛メッキ	1048	520～570	515	18	34,500円

■屋根取付架台（傾斜屋根用）

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA07744	溶融亜鉛メッキ	760	168～306	427	3.4	9,700円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	SA08340	溶融亜鉛メッキ	1100	203～387	580	13.6	33,400円

■壁面架台

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA07738	溶融亜鉛メッキ	1000	511	483	5.3	11,400円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	SA09313	溶融亜鉛メッキ	1015	810	562	15.4	33,400円

■転倒防止金具（溶融亜鉛メッキ仕上げ）

適用機種		品番	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	HA06724A	8,100円
	Z P80～P280 6形 V P112～P280 6形	SA05335（注）	9,200円
	Z P40～P280 6形 V P40～P280 6形	SA08943	12,100円

注）防雪フード（吸辺背面）と併用する場合は、SA08943を使用してください。

■二段架台

適用機種		品番	仕様	寸法（mm）			質量（kg）	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	Z P40～P63 6形 V P40～P80 6形	SA08618	溶融亜鉛メッキ	914	709～940	433	13	26,500円
	Z P80 6形 V P112～P160 6形	SA08337	溶融亜鉛メッキ	1248	1860～1910	535	40	67,900円
	Z P112～P280 6形 V P224,P280 6形	SA08338	溶融亜鉛メッキ	1248	2145～2195	535	43	109,000円

■耐風金具（溶融亜鉛メッキ仕上げ）（標準納期：3週間）

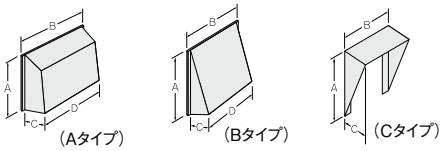
適用機種		品番	メーカー希望小売価格
FDC	Z P40～P280 6形 V P40～P280 6形	SA05337	17,600円

暖ガンハイパーオプション部品

■防雪フード〔本機直付形〕

	適用機種	品　番	材質	取付面	形状	寸　法(mm)				質量(kg)	必要数	メーカー希望小売価格
						A	B	C	D			
FDC	K P80,P112 6形	HA07694	鋼板	吸込側(背面)	A	956	780	350	742	8.5	1個	63,000円
		HA07695	SUS									110,000円
		HA07696	鋼板	吸込側(側面)	B		325	250	291	3.1		50,000円
		HA07697	SUS									101,000円
		HA07698	鋼板	吹出側(前面)	C	560	556	275	—	3.3		39,000円
		HA07699	SUS									53,000円
	K P140,P160 5形	HA07137A	鋼板	吸込側(背面)	A	1,060	760	400	716	8.7	1個	83,000円
		HA07138A	SUS									102,600円
		HA06058B	鋼板	吸込側(側面)	B	1,050	247	250	203	3.3		43,300円
		HA05460B	SUS									64,700円
		HA06450	鋼板	吹出側(前面)	C	560	556	275	—	2.6	2個	35,500円
		HA06451	SUS									55,000円

注)1.鋼板製の塗装色はスタッコホワイト(マンセル4.2Y7.5／1.1近似)です。
2.反射音の影響で吹出方向の音が大きくなることがあります。



■ドレンパンヒータ

適用機種		品番	ヒータ容量(W)	メーカー希望小売価格
FDC	K P80, P112 6形	HA08069A	115	37,400円

注)1. ドレン穴からの排水を確保するためドレンソケットおよびドレン集中排水キットとの併用はできません。
2. 降雪の多い地域でご使用の際は、防雪フードや高置架台を必ず併設してください。
3. FDCKP140, P1605Hは標準装備です。

■平置架台（高さ300mm）

適用機種		品　番	仕様	寸法（mm）			質量(kg)	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	K P80,P112 6形 / P140,P160 5形	SA08330	溶融亜鉛メッキ	1048	320~370	515	14	29,900円

■高置架台（高さ 500mm）

適用機種		品　番	仕様	寸法（mm）			質量(kg)	メーカー希望小売価格
				幅	高さ	奥行		
FDC	K P80,P112 6形 / P140,P160 5形	SA08333	溶融亜鉛メッキ	1048	520~570	515	18	34,500円

■寒冷地仕様は標準機のオプション品を流用できます。

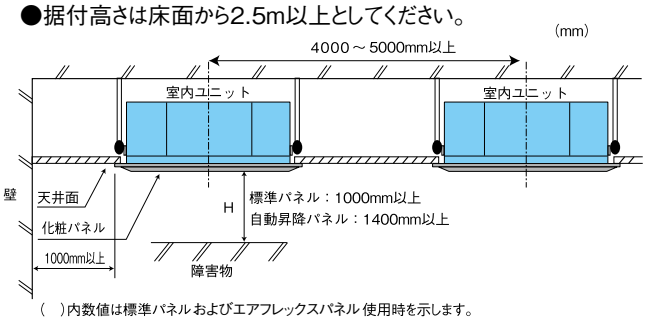
タイプ	寒冷地仕様形式	標準機形式
FDC	FDCKP806H FDCKP1126H	FDCVP1125HA
	FDCKP1405H FDCKP1605H	FDCVP2244H
FDT	FDTKP565SA	FDTZP715SA
	FDTKP1125SA	FDTZP1605SA
	FDTKP1605SA	
FDTW	FDTWKP565SA	FDTWZP805SA
	FDTWKP805SA	FDTWZP1405SA
	FDTWKP1605SA	FDTWZP1605SA
FDR	FDRKP715SA	FDRZP1125SA
	FDRKP1605SA	FDRZP1605SA

タイプ	寒冷地仕様形式	標準機形式
FDU	FDUKP715SA	FDUZP1125SA
	FDUKP1605SA	FDUZP2245A
FDE	FDEKP565SA	FDEZP805SA
	FDEKP1125SA	FDEZP1605SA
	FDEKP1605SA	
FDF	FDFKP565SA	FDFZP805SA
	FDFKP1125SA	FDFZP1605SA
	FDFKP1605SA	
	FDFKP1125SB	FDFZP1605SB
	FDFKP1605SB	

(1) 室内ユニットの据付

4方向吹出し天井埋込形

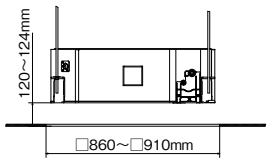
●据付高さは床面から2.5m以上としてください。



（ ）内数値は標準パネルおよびエアフレックスパネル使用時を示します。

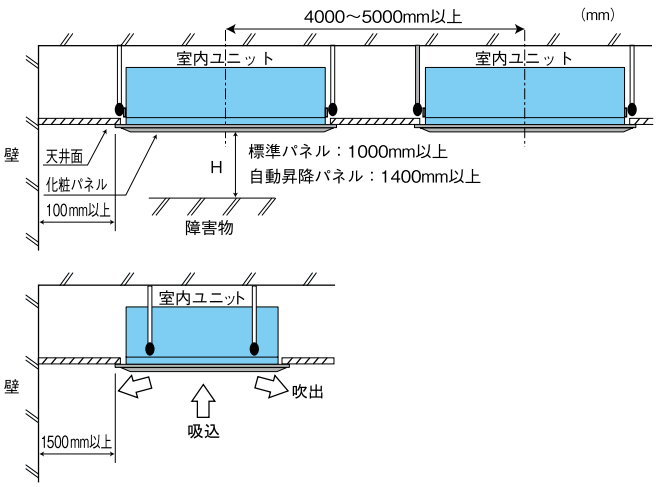
FDTZ	P636SA・P716SA	P806SA・P1606SA
FDTK	P565SA	P1125SA・1605SA
ユニット高さ	236mm	298mm
天井裏高さ（A 寸法）	260mm 以上	320mm 以上
天井開口寸法	□860～□910mm	

室内ユニット一壁、室内ユニット一室内ユニット間など、間隔がとれない場合は、そちら側の吹出口を遮風しショートサーキットしないことを確認してください。



・お掃除機能付きパネル据付の場合は,標準パネル据付に対し110㎜天井裏高さが増します。
天井下面と本体下面のレベル差は,120～124㎜の範囲内としてください。
天井開口は標準パネルと同一,□860～□910の範囲にしてください。

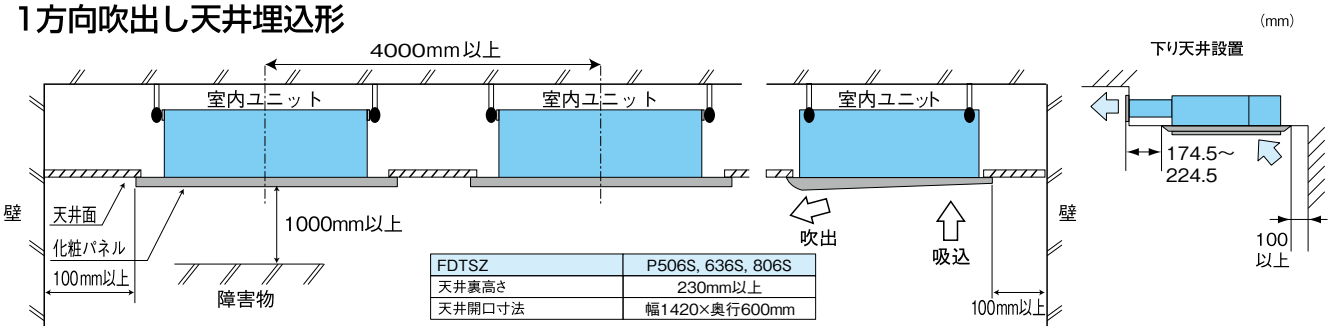
2方向吹出し天井埋込形



（ ）内数値はラクリーナパネル使用時を示します。

FDTWZ	P566S・P636S・P806S	P1406S・P1606S
FDTWK	P565SA	P805SA・1605SA
ユニット高さ	325mm	325mm
天井裏高さ（A 寸法）	335mm 以上	335mm 以上
天井開口寸法	幅 1080 ×奥行 650mm	幅 1795 ×奥行 650mm

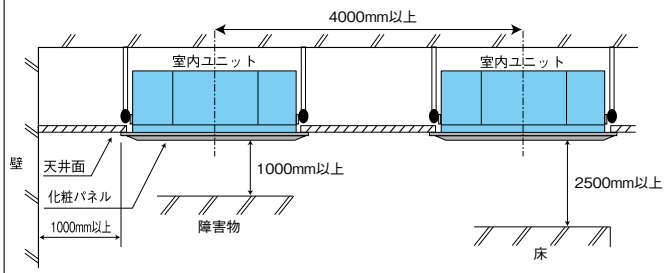
1方向吹出し天井埋込形



FDTSZ	P506S, 636S, 806S
天井裏高さ	230mm以上
天井開口寸法	幅1420×奥行600mm

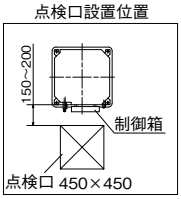
天井埋込形小容量
4方向吹出し（システム天井対応機）

●据付高さは2.5m以上としてください。



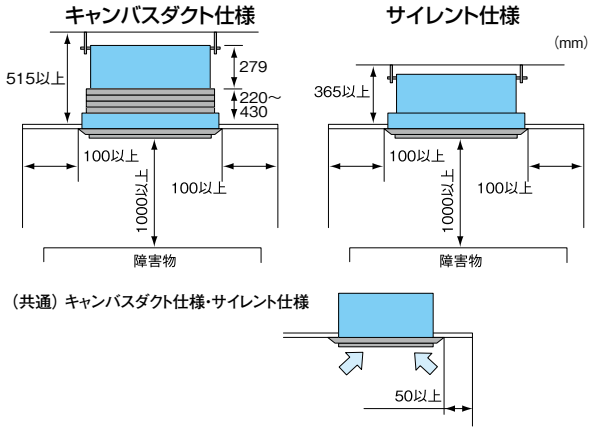
FDTCZ	P566S
ユニット高さ	248㎜
天井裏高さ	260mm以上
システム天井時の開口寸法	□576～□610 mm
システム天井以外の開口寸法	□576～□600 mm

点検口設置位置



※システム天井以外の場合は制御箱側に点検口を設置してください。

天埋カセテリア



キャンバスダクト	FDRZ	P566S	P636S・P806S	P1126S・1606S
	FDRK	-	P565SA	P715SA·P1125SA·1605SA
	天井裏高さ(A寸法)	515mm以上		
	天井開口寸法	幅804×奥行525mm	幅1004×奥行525mm	幅1424×奥行525mm

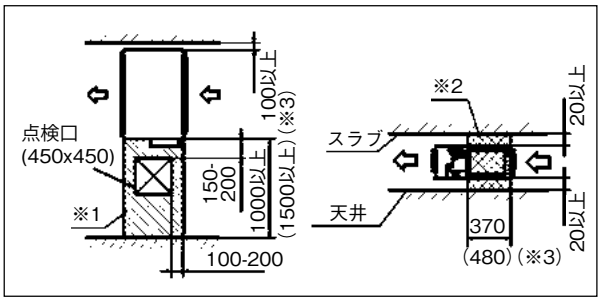
サイレント	FDRZ	P566S	P636S・P806S	P1126S・1606S
	FDRK	-	P565SA	P715SA·P1125SA·1605SA
	天井裏高さ(A寸法)	365mm以上		
	天井開口寸法	幅980×奥行690mm	幅1180×奥行690mm	幅1598×奥行790mm

施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

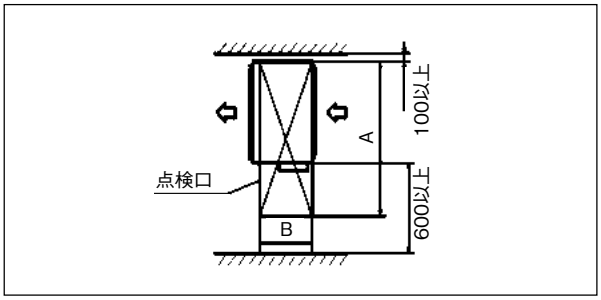
高静圧ダクト形

●据付高さは床面から2.5m以上としてください。据付時、サービス時のために下記2ケースのどちらかを選んでください。

(ケース1)ユニット側面からメンテナンスする場合　単位: mm



(ケース2)ユニット下面からメンテナンスする場合　単位: mm

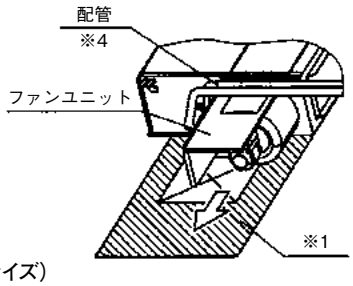


※1　ファンモータを側面へ引き出す構造となっております。
障害になるものを設置しないでください。(▨ 印箇所)

※2　▩印箇所を横切らないように冷媒配管、ドレン配管、
電気配線を設定してください。

※3　(　)内は、P2245, P2805形の仕様です。

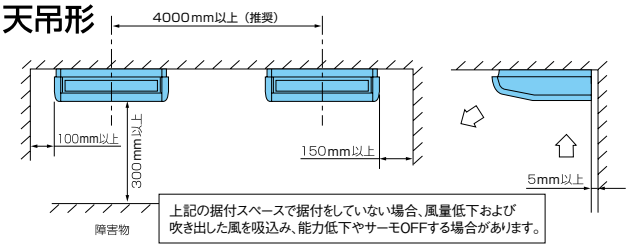
※4　配管を、ファンユニットの上(下)部に設置する場合は、ユニットの上(下)部に60mm以上の空間を確保してください。



(点検口サイズ)　単位: mm

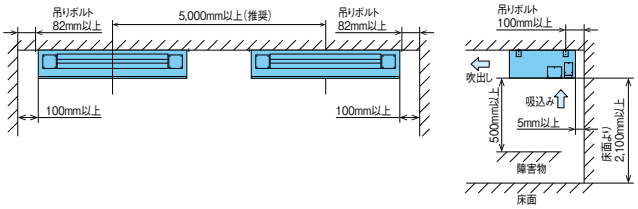
FDUZ	P566S	P636S ·P806S	P1126S ·P1606S	P2245A·2805A
FDUK	-	P565SA	P715SA·P1125SA	P1605SA
A	1100	1300	1720	1900
B	620		725	880

天吊形



FDEZ	P566S	P636S · P806S	P1606S	P2245A·P2805A
FDEK	-	P565SA	P1125SA·P1605SA	-
ユニット高さ(A寸法)	210mm	210mm	250mm	350mm
ユニット幅(B寸法)	1070mm	1320mm	1620mm	2000mm
隣接設置の場合のユニット間	4000mm以上(推奨)			6000mm以上(推奨)

天吊耐油形



吸込み側に十分な空間が無いと部分的に気圧が下がり、この影響を受けて吹き出した風が引き込まれショートサーキット原因になることがあります。

吊ボルトの長さが長くなる場合は、耐震補強を実施してください

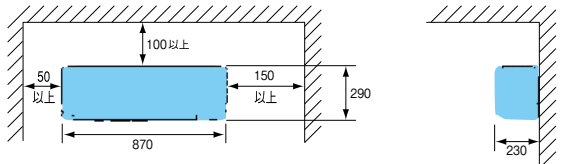
■システム天井(グリッド天井、ライン天井)の場合
吊り長さ(吊ボルトの長さ)500mm以上または天井ふところ高さ700mm以上の場合に耐震ブレースを設置する。

■強度が充分ある天井面に設置され直接スラブから吊り下げる場合
吊り長さ(吊ボルトの長さ)1,000mm以上の場合に耐震ブレースを設置する。

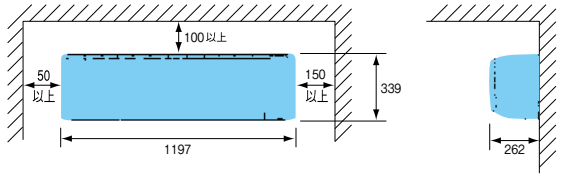
壁掛形

(mm)

FDKZP566S

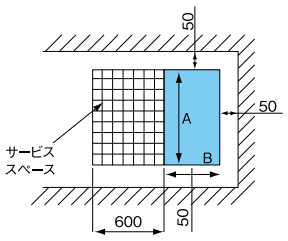


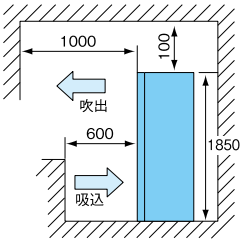
FDKZP636、1126　FDKKP565SA、805SA



床置形

(mm)





FDFZ	P635SB · P805SB · P1605SB
FDFK	P565SA·1125SA·P1605SA
A寸法	600mm
B寸法	320mm

FDFZ	P2245·P2805
A寸法	1200mm
B寸法	320mm

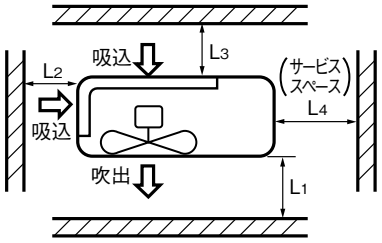
(2) 室外ユニットの据付

(a) 据付場所の選定

・室外ユニットの重量・振動に耐え水平に据付られる安全な所。
・可燃性ガスの漏れる恐れのない所。
・空気がこもらない所。
・他の熱源から熱輻射を受けない所。
・ドレン水が流れてもよい所。
・運転音や温風で隣家に迷惑のかからない所。
・吸込口，吹出口に風の障害物のない所。
・腐食性ガスの発生しない所（温泉地等）。
・潮風が当たらない所（海浜地区）。
・油煙が発生しない所。
・電磁波，高調波を発生する機械のない所。
・積雪で埋まらない所。
・吹出口に強風が当たらない所。
・テレビやラジオの周囲から５m 以上離れた所（電波障害を受ける場合はさらに離してください）。
・通風が充分に確保でき、保守点検を安全に行えるサービススペースを確保できる所。
・金属粉等の粉じんが浮遊しない所。

(b) 据付スペース

1）単独設置の場合



ZP406～636形,VP406～806形　　単位：mm

寸法＼据付例	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ
L1	開放	280	280	180
L2	100	75	開放	開放
L3	100	80	80	80
L4	250	開放	250	開放

ZP806～1606形,VP1126～1606形
KP806～1126形　　単位：mm

寸法＼据付例	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
L1	開放	開放	500
L2	300	5	開放
L3	150	300	150
L4	250	250	250

ZP2246･2806形，VP2246･2806形
KP1405～1605形　　単位：mm

寸法＼据付例	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ
L1	開放	開放	500 ※1
L2	300	5	開放
L3	150	300	150
L4	250	250	250

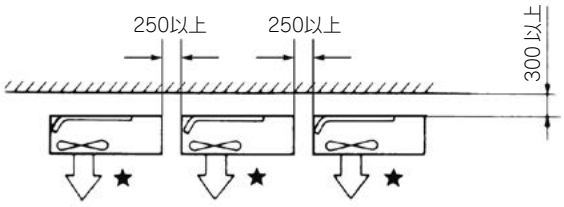
・吹出口前面の障壁はユニット高さ以下としてください。
・四面障壁は不可です。上方のスペースは1m以上確保してください。
・横連続設置するときは，ユニット間に 250 ㎜以上のスペースを確保してください。（406 ～ 636 形）
上記以外の場合は２）複数台設置の場合を参照ください。
※ 1 2246･2806 形 は 600 ㎜以上のスペースを確保してください。

・ショートサーキットの恐れのある場所はフレックスフローアダプタを取付けてください。
・複数台設置する場合には特にショートサーキットが生じないように吸込スペースを十分確保してください。
・積雪によって，室外ユニットがふさがれてしまうような所は防雪工事を行ってください。
・強風の影響を受けやすい所は，防風対策を行ってください。

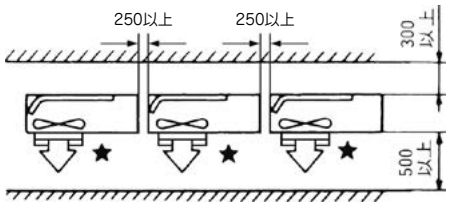
2）複数台設置の場合

ユニット間に 250 ㎜以上の隙間を設けてください。
★印はサービスパネル側を示します。

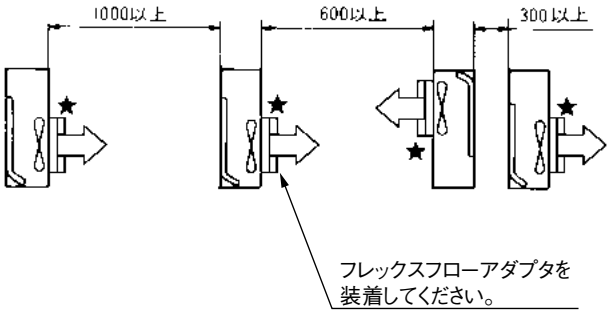
a）横３台設置の例：吹出側開放の場合　　単位：mm



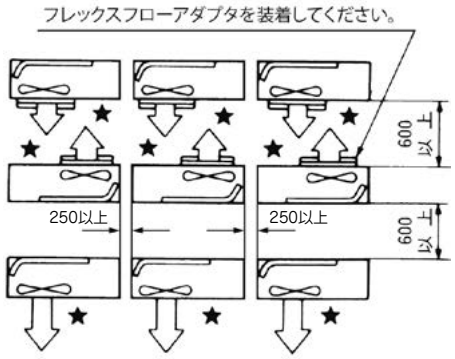
b）横３台設置の例：吹出側に障壁有りの場合　　単位：mm



c）対向設置の例　　単位：mm

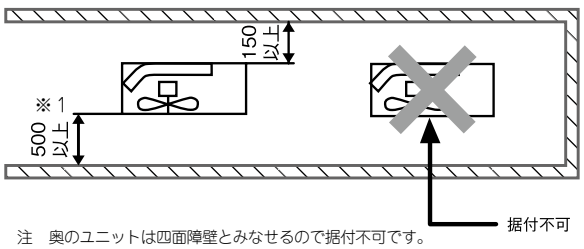


d）横３台，縦３列の例　　単位：mm



3）細い路地に据付ける場合

複数台の据付⇨据付不可（四面障壁となる）

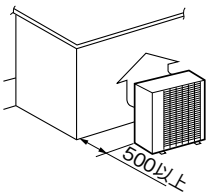


注　奥のユニットは四面障壁とみなせるので据付不可です。

4）強風が吹きつける場合

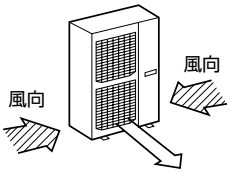
強風の影響を受けやすい場所では、下記の内容に従って防風対策を行ってください。
能力の低下、高圧上昇による異常停止、ファンの破損などの原因となります。

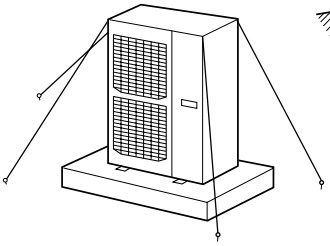
a）吹出側を建物の壁、塀および防風用つい立などにむける。



b）吹出方向を風向きに対して直角に設置する。

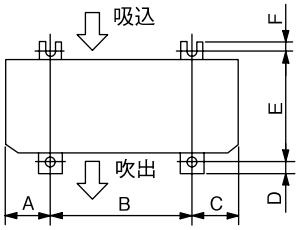
c）強風等の影響がある場合は安定した場所に据付、針金などで固定する。





(c) 据付

1）アンカーボルトの固定位置

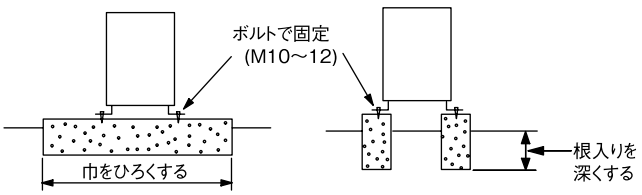


単位：mm

寸法 / 形式	A	B	C	D	E	F
ZP406～636 VP406～806	89	510	201	14.8	312.5	24.3
ZP806～1606 ZP2246～2806 VP2246～2806 KP1405～1606	190	580	200	20	410	20
VP1126～1606 KP806～1126	199	580	191	19	410	19

2）据付時の注意

a）ユニットを据付る場合，下記ボルトでユニットの足を必ず固定してください。
b）前面側アンカーボルト飛び出し長さは 15mm 以下としてください。
c）地震や突風などで倒れないように強固に据付てください。
d）コンクリート基礎は下図を参照してください。
e）ユニットは水平に設置してください。（ベース面で右左の差は 5mm 以下）圧縮機の故障，ユニット内配管の破損，異常音の原因となります。



(d) 外気温度－ 5℃以下で冷房運転を行う場合

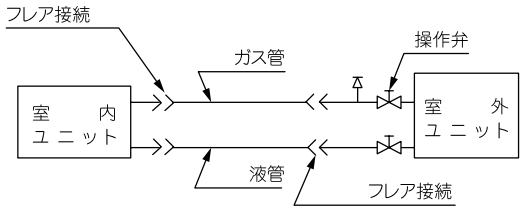
吹出側にフレックスフローアダプタまたは防雪フードを取付けてください。

(3) 冷媒配管工事

(a) 配管仕様

◆ ZP（エクシードハイパー）シリーズ

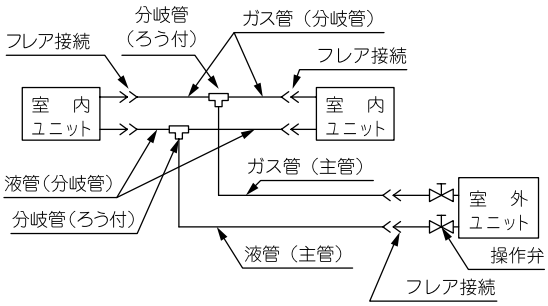
1）シングル機



種類 / 室外ユニット形式	液　管	ガス管
406～636	φ6.35	φ12.7
806～1606	φ9.52	φ15.88
2246	φ9.52	φ25.4
2806	φ12.7	φ25.4

FDCZP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

2）ツイン機

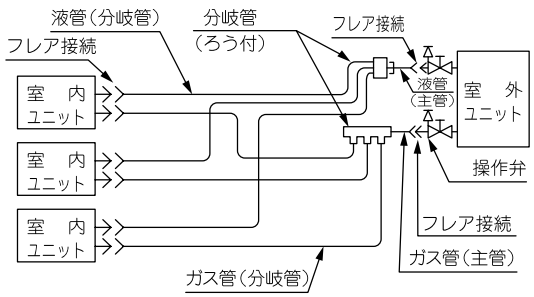


種類 / 室外ユニット形式	液　管		ガス管		分岐管セット（別売品）
	分岐管	主　管	分岐管	主　管	
806	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	DIS-WA1G
1126					
1406			φ15.88		
1606					
2246				φ25.4	DIS-WC1G
2806		φ12.7			

FDCZP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

3）トリプル機

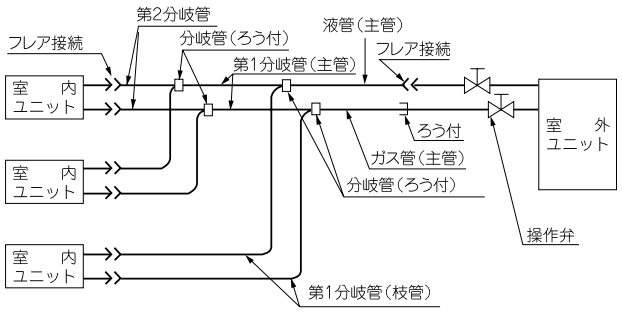
a）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m未満の場合



種類 / 室外ユニット形式	液　管		ガス管		分岐管セット（別売品）
	分岐管	主　管	分岐管	主　管	
1606	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	DIS-TA1G
2246			φ15.88	φ25.4	DIS-TB1G

FDCZP2246H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

b）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上10m以下の場合



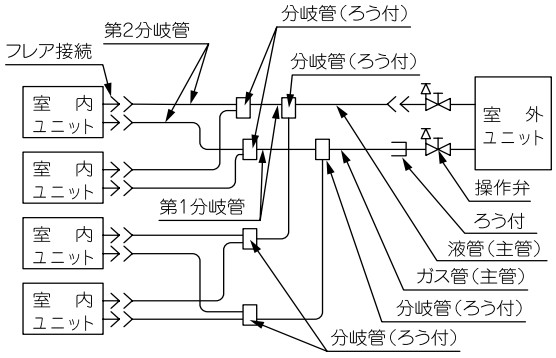
種類 / 室外ユニット形式	液管				ガス管				分岐管セット
	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	（別売品）
1606	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ12.7	φ12.7	φ15.88	DIS-WA1G
2246	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ25.4	DIS-WA1G WC1G

FDCZP2246H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

接続する室内ユニットの容量が P40・50・56・63 の場合，分岐配管部（分岐管～室内ユニット）の液配管サイズはφ 9.52 を必ず使用してください。（ツイン・トリプル・ダブルツイン時のみ）

室内ユニット（液配管側φ 6.35）への接続は，分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

4）ダブルツイン機



種類 / 室外ユニット形式	液管			ガス管			分岐管セット
	第1分岐管	第2分岐管	主管	第1分岐管	第2分岐管	主管	（別売品）
2246	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ12.7	φ25.4	DIS-WA1G×2 WC1G
2806	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88		

FDCZP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

5）接続する室内ユニットの容量が P40・50・56・63 の場合，分岐配管部（分岐管～室内ユニット）の液配管サイズはφ 9.52 を必ず使用してください。（ツイン・トリプル・ダブルツイン時のみ）

室内ユニット（液配管側φ 6.35）への接続は，分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

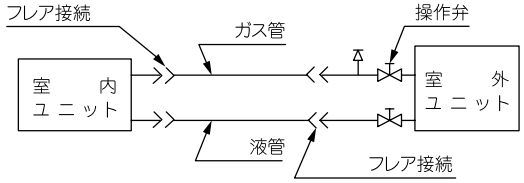
6）分岐部には必ず所定の分岐管セット（別売品）を選定し，分岐管セットに付属の説明書通り施工してください。なお，分岐配管は，水平に分岐するよう取り付けてください。

7）224 形の場合，配管長さが 40m を超える場合は液管サイズをφ 12.7 としてください。

接続方法：224，280 形の室外ユニットのガス側付属配管及び分岐管はろう付接続です。それ以外は，すべてフレア接続です。

◆ VP（ハイパーインバータ）シリーズ

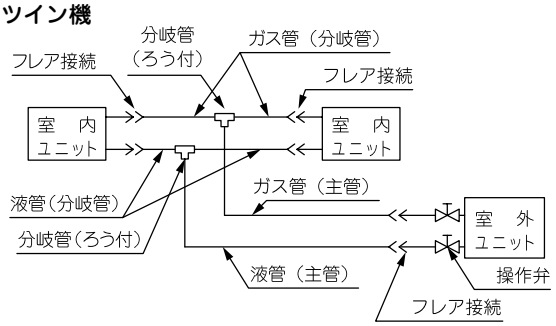
1）シングル機



種類 / 室外ユニット形式	液管	ガス管
406～636	φ6.35	φ12.7
806～1606	φ9.52	φ15.88
2246	φ9.52	φ25.4
2806	φ12.7	φ25.4

FDCVP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

2）ツイン機

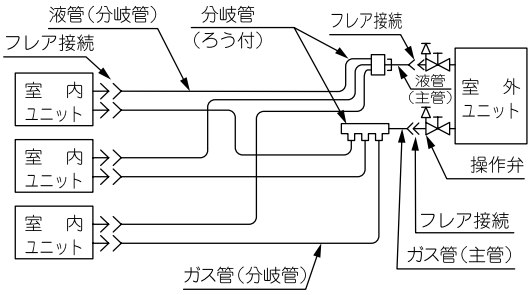


種類 / 室外ユニット形式	液管		ガス管		分岐管セット
	分岐管	主管	分岐管	主管	（別売品）
1126	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	DIS-WA1G
1406			φ15.88		
1606					
2246				φ25.4	DIS-WC1G
2806		φ12.7			

FDCVP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

3）トリプル機

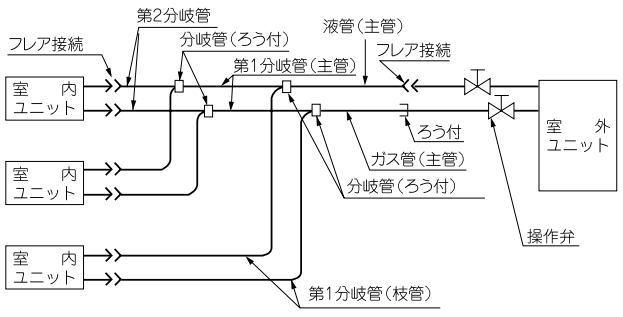
a）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m未満の場合



種類 / 室外ユニット形式	液管		ガス管		分岐管セット
	分岐管	主管	分岐管	主管	（別売品）
1606	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	DIS-TA1G
2246			φ15.88	φ25.4	DIS-TB1G

FDCVP2246H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

b）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上10m以下の場合

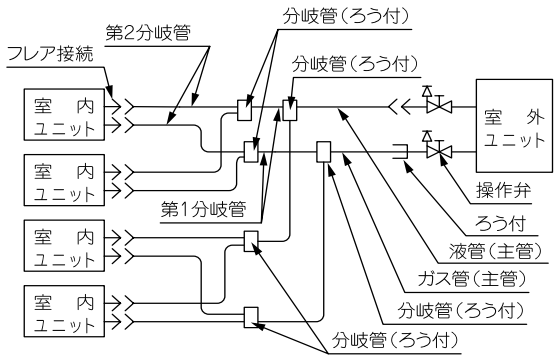


施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

種類 / 室外ユニット形式	液管				ガス管				分岐管セット（別売品）
	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	
160	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ12.7	φ12.7	φ15.88	DIS-WA1G
224	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ25.4	DIS-WA1G WC1G

FDCVP2246H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

4）ダブルツイン機



種類 / 室外ユニット形式	液管			ガス管			分岐管セット（別売品）
	第1分岐管	第2分岐管	主管	第1分岐管	第2分岐管	主管	
224	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ12.7	φ25.4	DIS-WA1G×2 WC1G
280	φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88		

FDCVP2246・2806H の冷媒ガス配管は，付属のφ 25.4 接続用配管を使用して現地配管と接続してください。

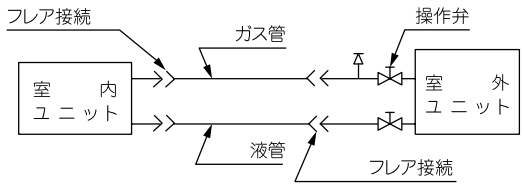
5）接続する室内ユニットの容量が P40・50・56・63 の場合，分岐配管部（分岐管～室内ユニット）の液配管サイズはφ 9.52 を必ず使用してください。（ツイン・トリプル・ダブルツイン時のみ）
室内ユニット（液配管側φ 6.35）への接続は，分岐管セットに付属の異径継手を使用してください。

6）分岐部には必ず所定の分岐管セット（別売品）を選定し，分岐管セットに付属の説明書通り施工してください。なお，分岐配管は，水平に分岐するよう取り付けてください。

7）2244 形の場合，配管長さが 40m を超える場合は液管サイズをφ 12.7 としてください。
接続方法：2244，2804 形の室外ユニットのガス側付属配管及び分岐管はろう付接続です。それ以外は，すべてフレア接続です。

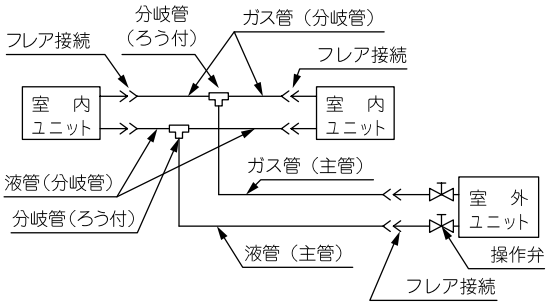
◆KP（寒冷地）シリーズ

1）シングル機



種類 / 室外ユニット形式	液管	ガス管
80～160	φ9.52	φ15.88

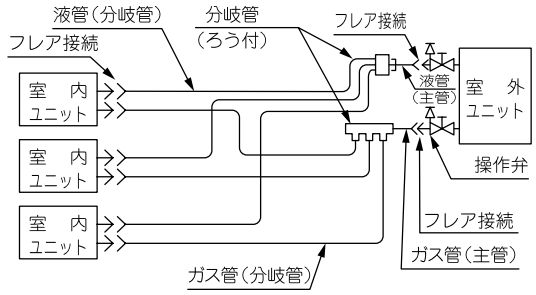
2）ツイン機



種類 / 室外ユニット形式	液管		ガス管		分岐管セット
	分岐管	主管	分岐管	主管	
80～112	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ15.88	DIS-WA1G
140～160					DIS-WB1G

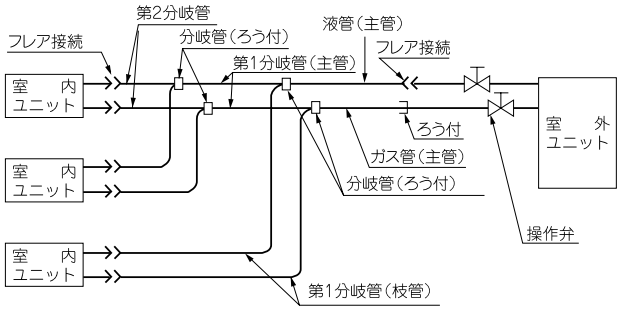
3）トリプル機

a）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m未満の場合



種類 / 室外ユニット形式	液管		ガス管		分岐管セット
	分岐管	主管	分岐管	主管	
160	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ15.88	DIS-TB1G

b）第1分岐～室内ユニットまでの配管長差が3m以上10m以下の場合



種類 / 室外ユニット形式	液管				ガス管				分岐管セット（別売品）
	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	第1分岐管（主管）	第1分岐管（枝管）	第2分岐管	主管	
160	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ15.88	DIS-WA1G WB1G

●冷媒配管の肉厚

配管径	最小配管肉厚	材質
φ 6.35	0.8mm	O材，OL材
φ 9.52	0.8mm	O材，OL材
φ 12.7	0.8mm	O材，OL材
φ 15.88	1.0mm	O材，OL材
φ 25.4	1.0mm	1/2 H，H材

注(1) 配管の選定・施工に際しては，必ず『冷凍保安規則関係基準』を厳守してください。
注(2) 配管肉厚は最小配管肉厚以上のものを選定してください。

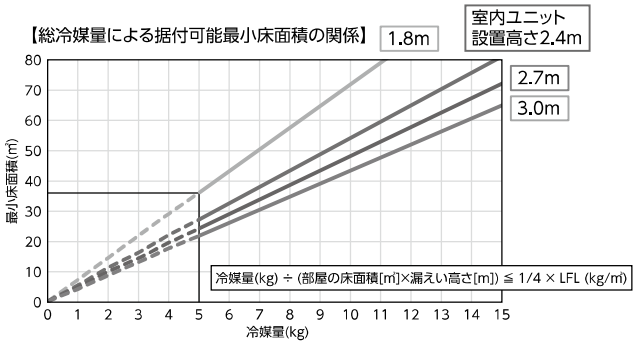
R32 冷媒の P224・P280 形の据付

■ R32 冷媒を使用した P224・P280 形の場合、冷媒漏えい最大濃度がある一定の値を超えるような空間には室内・室外ユニットを設置できません。
日本冷凍空調工業会が発行する JRAGL-16※に基づいて、冷媒漏えい時最大濃度と据付可能最小床面積を算出してご使用ください。
※ JRAGL-16：微燃性（A2L）冷媒を使用した業務用エアコンの冷媒漏えい時の安全確保のための施設ガイドライン

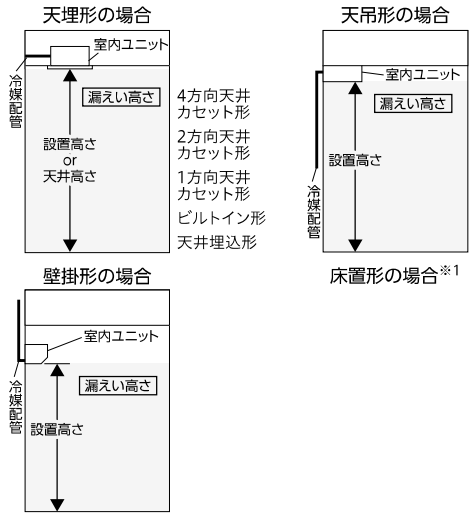
■ 総冷媒量は冷媒漏えい時最大濃度が LFL※の 1/4 の値となる冷媒量を超えないようにしてください。
※ LFL：燃焼下限界を示します。R32 冷媒の LFL は 0.307kg/m³ です。

冷媒漏えい時最大濃度[kg/m³]
＝総冷媒量[kg]÷（部屋の床面積[m²]×漏えい高さ[m]）

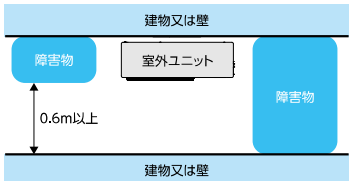
【総冷媒量による据付可能最小床面積の関係】



■ 漏えい高さは、床面から冷媒漏えいが想定箇所までの高さで、室内ユニットの設置高さと室内の配管の接合部（ロウ付け部を除く）のうち最も低い高さです。詳細は下図にてご確認ください。室内ユニットの設置高さは、床面から室内ユニットの吹出口の下端までの高さです。
＊室内ユニットの据付高さが、床面から 1.8m 以上であることを確認の上、据付作業を実施してください（据付高さの制約は、機種により異なります。詳細は据付工事説明書をご覧ください）。



■ 右図のような狭小地に設置する場合、漏えいした冷媒が滞留しないように、開放空間までの通路の幅を 0.6 m 以上確保してください。



■ 屋外において、ドライエリアのような周囲の地面より 1.2 m 以上くぼんだ半地下空間（地上であっても、1.2 m 以上の高さの壁で囲まれた空間を含む）の場合、漏えいした冷媒が滞留するおそれがあるため、以下の式に当てはまる場所へ室外ユニットを設置しないでください。

総冷媒量[kg] > 0.5 × LFL[kg/m³] ×
窪地の面積（建物の面積は除く）[m²] × 室外ユニット高さ[m]

■ 配管工事作業場の注意事項
冷媒を漏えいさせた場合の冷媒への着火を防止するため、配管工事作業時には室外ユニット据付工事説明書及び下記の注意事項に従って作業してください。
a）配管工事完了後には、据付工事説明書の要領によって、気密試験を実施し冷媒漏えい無き事を確認してください。気密試験は窒素ガスをご使用ください。
b）作業中に冷媒が漏れた際には、速やかに換気してください。地下室、機械室、狭い居室など、冷媒が滞留し易い場所で作業する場合には、携帯式漏えい検知器を携行し作動させ、ドア及び窓を開ける、または、ドア及び窓が無い場合には機械換気装置を運転するなど、冷媒の滞留が起きないようにしてください。
c）ろう付け作業時に冷媒漏えいした場合には、直ちにバーナー等火気を消してください。
d）ろう付け作業のための配管内ガス置換には、冷媒ガスを用いないでください。
e）冷媒回収する際には、冷媒ホースの接続を確実にし、継手からの冷媒漏えいを防止してください。
f）作業は、施工技術、施工品質、保安の確保に習熟した技量のある作業者が行い、機器設置場所ごとに次の 1）～2）の項目が必要となる旨を教育してください。
1）裸火、燃焼機器に関する教育
1.1）喫煙時のリスク教育及び注意喚起
1.2）ボイラー等の燃焼機器使用時のリスク教育及び注意喚起。狭小空間（半地下及び機械室）への設置に関するリスク教育
1.3）バーナー使用時に冷媒が噴出した場合、即座にバーナーを消すように教育する
2）消火剤の携行
狭小空間（半地下及び機械室）で作業する場合は、作業場所に冷媒漏えい検知器を携行することを義務付け、冷媒濃度が高い場合は、冷媒濃度が低くなるまで作業しないように教育する。また、即座に消火をするため水の入ったバケツ及び水に浸したウエスなどを携行する。

■ 維持メンテナンスの遵守事項
機器の管理者は、設置した安全対策などの設置環境の状態を維持されていることを確認してください。
維持メンテナンスの作業時は上述【配管工事作業上の注意事項】を遵守してください。

■ 撤去時及び廃棄時の遵守事項
設置状況によって、通常の屋外設置時以外の狭小地設置時及び半地下設置時及び機械室設置時で漏えい冷媒の滞留を考慮する必要があるため、次の a）～ d）を遵守してください。
a）エアコンの撤去時には配管の取り外し前に冷媒回収またはポンプダウンを確実に実施し、室内機及び連絡配管の冷媒回路内に冷媒残存なきことを確認してください。
エアコンの撤去時には火気厳禁を原則とし、火気使用の際には冷媒回路内に冷媒残存なきことを確認してください。
b）室外機の撤去時には、冷媒配管の取り外し前に冷媒回収を確実に実施し、冷媒回路内に冷媒残存なきようにしてください。
c）室外機の廃棄時には火気厳禁を原則とし、火気使用の際には、冷媒回路内に冷媒残存無きことを確認してください。
d）作業時には上述【配管工事作業上の注意事項】を遵守してください。

■ 施工の際は、「R32 冷媒　施工時チェックシート」（室外ユニットに付属）に必要事項を記入の上、据付可能な空間であることをお確かめください。

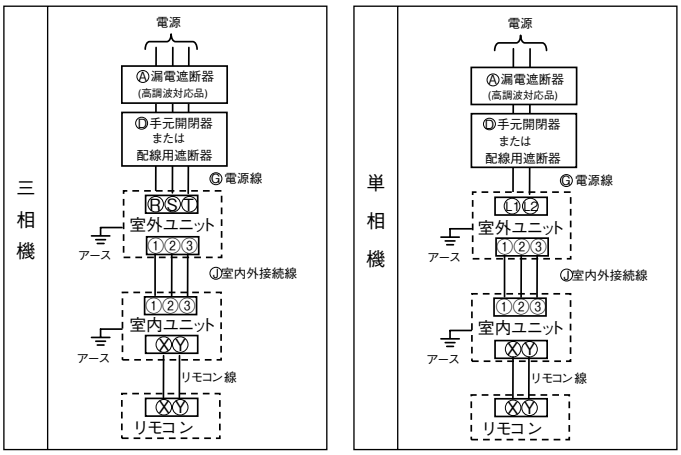
施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

(4) 電気配線

1. 電源・室内外配線の接続

シングル接続の結線

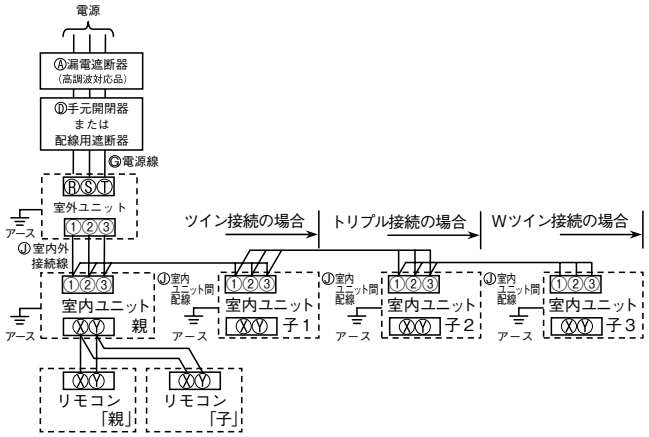
①室内電源取り及び室内外別電源取りは原則できません。
※例外的な接続方法の場合は技術資料を参照の上、所轄の電力会社にご相談の上、指示に従ってください。



ツイン・トリプル・Wツイン接続の結線

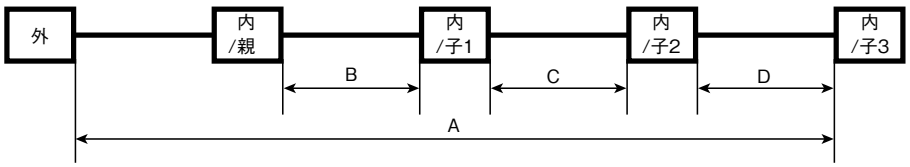
① 親・子室内ユニット間は端子台①②③同一番号間を接続してください。
② 室内基板上のスイッチ SW7-3（100 の位）、SW 1（10 の位）、SW2（1 の位）により、「000」～「015」に設定してください。同一冷媒系統すべての室内ユニットは同一アドレスに設定してください。

・ブルーラル接続時（ツイン･トリプル･W ツイン接続）は、リモコン接続室内ユニットが親となります。
・子リモコンを接続する場合は、室内ユニットの親機に接続してください。（室内ユニットの子機に、子リモコンを接続しても子リモコンは操作できません。）



下記の条件①，②のどれかひとつでも該当する場合は、フリーアドレスブルーラル接続できません。

	室内外接続配線太さ	総配線線長：A	室内ユニット間の接続配線長：B,C,D
①	3.5mm²使用時	80mを超える場合	いずれか55mを超える場合
	Φ1.6mm使用時	70mを超える場合	いずれか25mを超える場合
②	接続される室内ユニットの中に、フリーアドレスブルーラル制御非対応機がある場合（FDFタイプ，5型以前の室内ユニットが含まれる場合）		

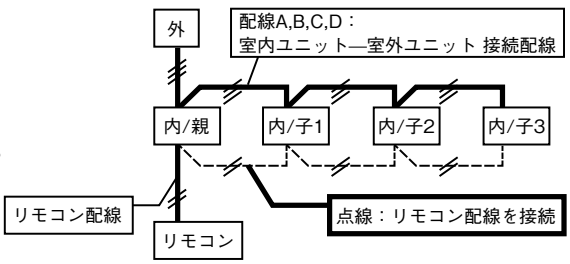


①･②の場合は、室内ユニット間の通信にはリモコン配線(右図:点線)を使用し、
室内ユニットの親機ー子機設定スイッチ（SW5-1,5-2）を、下記のとおり設定ください。

アドレスSW	親機	子1	子2	子3
SW5-1	OFF	OFF	ON	ON
SW5-2	OFF	ON	OFF	ON

また、室外ユニットのフリーアドレスブルーラル設定スイッチを、下記のとおり設定ください。
（室外ユニットの据付説明書を参照ください。）

FDCZ(S)P806H, HK	SW8-3：OFF→ON
上記以外の室外ユニット	SW4-1：OFF→ON



注）フリーアドレスブルーラル接続時は、eco タッチリモコン（RC-DX3D 以降）をご使用ください。
ワイヤレスリモコンは使用できません。

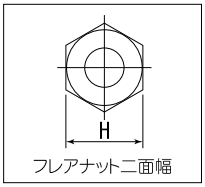
(5) 既設配管流用時の確認・留意事項

1. 既設配管流用時の条件

・新規配管同様に下記に示す注意ポイントを確認・遵守ください。

注意ポイント	配管
クリーン(CLEAN) ・配管内にゴミがないこと。	(a)既設配管内の劣化油・異物を下記方法にて除去すること。 ポンプダウン／冷媒回収後、窒素ガスによるブローにて既設配管内の冷凍機油を確認し下記のいずれかに該当する場合は「配管洗浄」または「新規配管」を使用してください。 ・褐色や黒色に変色した油の場合……色標6.0以上の場合は使用できません。 ・多量の残渣物を含んでいる場合 ・異臭等明らかに通常と異なると判断できる場合 **冷凍機油の色標は、245頁をご覧ください。** **【既設配管長が50m以下の場合】※** ・既設機が運転可能かつポンプダウン可能な場合は、既設機を30分間冷房運転を行い、ポンプダウンを実施。 ※既設配管径によっては配管長が短くなる場合もあります。詳細は、235頁4.項をご覧ください。 ・既設機が運転不可能またはポンプダウン不可能な場合は、配管洗浄を実施。 ※但し、ある一定条件をクリアすればリニューアルキット(別売)の取り付けにて洗浄レス対応可能。 ZP80～280, VP112～280は内蔵のリニューアルキットによる洗浄を実施してください。 **【既設配管長が50m超の場合】※** ・配管洗浄を実施。但し、P40～P63にて50m超の場合は、既設配管の再利用は不可。 ※配管洗浄を行う場合は、最寄の代理店にお問い合わせください。 ZP80～280, VP112～280は内蔵のリニューアルキットによる洗浄を実施してください。 ※内蔵リニューアルキットによる洗浄については236頁でご確認ください。 (b)フロン排出抑制法に従い、確実に冷媒回収を行うこと。 ・冷媒をみだりに大気中に放出すると罰則が適用されることがあります。 (c)既設配管がユニットに接続された状態であること。 (外れた状態では、既設配管内に雨水,空気が浸入し、配管内が錆びている可能性があります)
ドライ(DRY) ・配管内部に水分がないこと。	(d)確実な真空引きの実施 ・-101kPa(-755mmHg)以下になってから1時間以上真空ポンプの運転を実施。
タイト(TIGHT) ・冷媒漏れがないこと。	(e)既設配管に腐食・傷・へこみがないこと。更に、断熱材の剥れ・劣化がないこと。 (f)R410A/R32用のフレアナットの使用かつフレア加工の実施。 (g)気密試験(規定圧力:4.15MPa)を確実に行うこと。

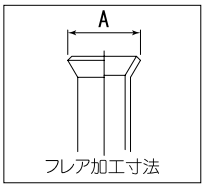
・R410A/R32用のフレアナットについて
フレアナットは流用せず室外ユニット付属のものを使用し,またフレアは必ずR410A/R32用に再加工してください。
※拡管寸法変更に伴い,φ12.7,φ15.88 のフレアナット対辺寸法が変わります。



フレアナット二面幅

フレアナット寸法

配管外径(mm)	R410A/R32(Hmm)	R22(Hmm)
φ6.35	17	17
φ9.52	22	22
φ12.7	26	24
φ15.88	29	27



フレア加工寸法

フレア加工寸法

配管外径(mm)	R410A/R32(Amm)	R22(A $^{+0}_{-0.4}$ mm)
φ6.35	8.9～ 9.1	9
φ9.52	12.8～13.2	13
φ12.7	16.2～16.6	16.2
φ15.88	19.3～19.7	19.4

2. 既設配管流用時の施工手順

現地施工前

・リニューアル対象範囲の確認　・既設の冷媒配管使用可否確認
・既設の制御配線使用可否確認　・既設の電源設備使用可否確認

【確認・留意事項】
・流用する冷媒配管、制御配線、電源設備等の信頼性(老朽化に伴う特性不良等)に関しては、当社としては保証しかねますのでご注意ください。
・既設の冷媒配管使用可否確認は、「3.既設配管流用可否判断フローチャート」および「5.分岐管使用時の留意点 分岐管流用可否判断フローチャート」に基づき実施してください。
・冷媒配管長制約および適用可能配管径等については、「4.既設配管使用許可範囲と配管長制限」を参照してください。
・室外機～室内機～リモコン間の制御配線に関し、既設の制御配線を流用する場合は、「6.既設配線・電源流用」に基づき確認を実施してください。
・電源設備に関しては、室外機、室内機に適合した電圧、相数とし、電源配線接続図に基づくブレーカ容量および配線径としてください。
・既設の電源設備(電源配線含む)を使用する場合は、設備の老朽化、破損の有無を必ず確認してください。
・古い配線や電源設備の場合は、漏電や火災の原因ともなりますのでご注意ください。

⇩

「3.既設配管流用可否判断フローチャート」および「6. 既設配線・電源流用」に従い既設配管および既設配線・電源流用の可否を判断。

現地施工時

⇩ 既設の室外機、室内機、リモコン等取外し

⇩ 室外機、室内機、リモコン等据付、電気工事の実施

⇩ 配管工事の実施

⇩ 配管の気密確認　※気密圧力試験値は、4.15MPa。

⇩ 配管の真空引き　※-101kPa以下で1時間以上

⇩ 冷媒追加充填

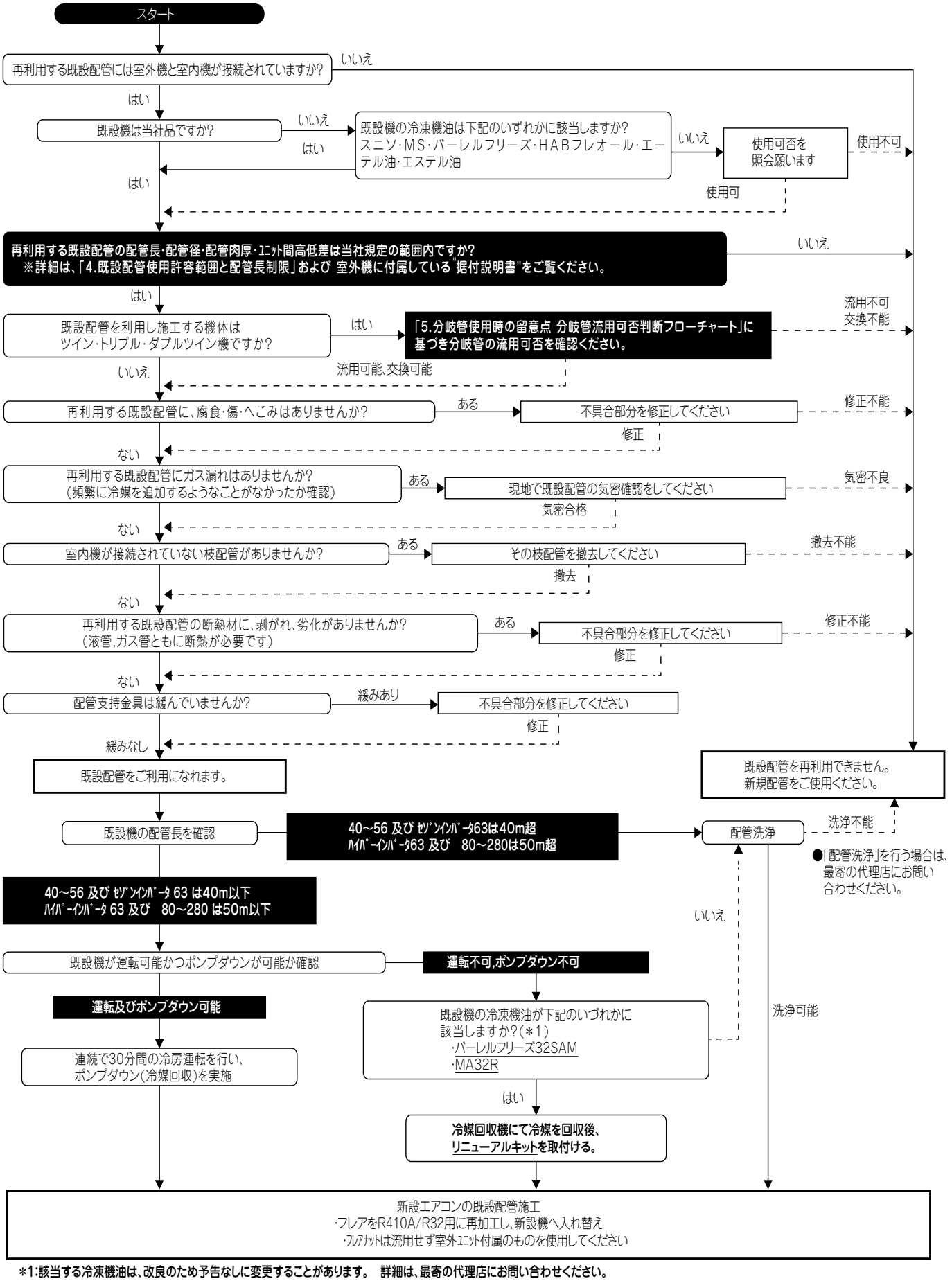
⇩ 試運転調整

配管の気密確認
・気密試験の圧力値を4.15MPaとしてください。
・ガス管φ19.05×t1.0のO材、OL材の場合 (ツイン・トリプル・ダブルツインで第1分岐以降の配管にφ19.05×t1.0のO材、OL材が存在する場合を含む)は気密試験の圧力値を3.6MPaとしてください。

⚠ **注意**
●フレアナットは流用せず本キット及び室外ユニット付属のものを使用し、フレアは必ずR410A/R32用 に再加工してください。
※拡管寸法変更に伴い,φ12.7,φ15.88 のフレアナット対辺寸法が変わります。
●フレア接続はダブルスパナで締め付け、適正トルクを超えて締めないでください。
●新設エアコンを既設配管に接続した後は、気密試験と真空引きを確実に行ってください。
※詳細は、室外機に付属している"据付説明書"をご覧ください。

施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

3. 既設配管流用可否判断フローチャート



＊1:該当する冷凍機油は、改良のため予告なしに変更することがあります。 詳細は、最寄の代理店にお問い合わせください。

＊2:冷媒回収はフロン排出抑制法に従い、適正に行ってください。冷媒をみだりに大気中に放出すると罰則が適用されることがあります。

4. 既設配管使用許可範囲と配管長制限（ZP,VP6 型シリーズ）

＜配管サイズ制限表＞

◎：標準配管サイズ　○：使用可能　△：配管長制限短縮　冷↓：冷房能力低下　×：使用不可

配管 1 m当たりの追加チャージ量		0.02kg/m		0.054kg/m *7					0.11kg/m *8			0.07kg/m			0.12kg/m		
配管サイズ	液管	φ 6.35		φ 9.52					φ 12.7			φ 12.7			φ 15.88		
	ガス管	φ12.7	φ15.88	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.22	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.22	φ22.22	φ25.4	φ28.6	φ22.22	φ25.4	φ28.6
ZP40,45,50,56 VP40,45,50,56	適用可否	◎	○	△	△	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	最大片道配管長	50	50	20	20	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	チャージレス長	20	20	10	10	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
ZP63 VP63	適用可否	◎	○	△	△	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	最大片道配管長	50	50	20	20	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	チャージレス長	30	30	15	15	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
ZP80 VP80	適用可否	冷↓	△	冷↓	◎	○ *1	×	×	△	×	×	×	×	×	×	×	×
	最大片道配管長	20	20	70 *9	70 *9	70 *9	×	×	35	×	×	×	×	×	×	×	×
	チャージレス長	10	10	30	30	30	×	×	15	×	×	×	×	×	×	×	×
ZP112,140,160	適用可否	×	△	×	◎	○ *1	×	×	△	△ *1	×	×	×	×	×	×	×
	最大片道配管長	×	20	×	100 *2	100 *2 *5	×	×	50	50	×	×	×	×	×	×	×
	チャージレス長	×	10	×	30	30	×	×	15	15	×	×	×	×	×	×	×
VP112,140,160 （1 ファン）	適用可否	×	△	×	◎	○ *1	×	×	△	△ *1	×	×	×	×	×	×	×
	最大片道配管長	×	17	×	80 *2	80 *2 *5	×	×	40	40	×	×	×	×	×	×	×
	チャージレス長	×	10	×	30	30	×	×	15	15	×	×	×	×	×	×	×
ZP224 VP224	適用可否	×	×	×	×	冷↓ *3	冷↓ *3	◎ (冷↓*3)	×	冷↓	冷↓	×	○	○	冷↓ *4	△ *4	△ *4
	最大片道配管長	×	×	×	×	40 *5	40 *5	40 *5	×	60 *5	60 *5	×	100 *5	100 *5	60 *5	60 *5	60 *5
	チャージレス長	×	×	×	×	30	30	30	×	23	23	×	23	23	13	13	13
ZP280 VP280	適用可否	×	×	×	×	×	×	×	×	×	冷↓ *4	×	◎	○	冷↓	△	△ *1
	最大片道配管長	×	×	×	×	×	×	×	×	×	60 *5	×	100 *5	100 *5	60*5*6	60*5*6	60*5*6
	チャージレス長	×	×	×	×	×	×	×	×	×	30	×	30	30	17	17	17

＊1：φ 19.05 × t1.0 は耐圧強度が不足のため、室外ユニット基板上のディップＳＷ５－１をＯＮにしてください。
ZP80 の場合はディップＳＷ７－１をＯＮにしてください。VP80 の場合はディップ SW8-1 を ON にしてください。
（ツイン・トリプル・ダブルツイン機の場合、第 1 分岐以降の配管にφ 19.05 × t1.0 が存在する場合を含む）
ただし、1/2 H材または肉厚 1.2 以上の配管を使用の場合は必要ありません。

＊2：分岐後の配管サイズは、主管と同じ径もしくは小さい径であること。

＊3：片道配管長が 40m を超える場合、既設配管は使用できません。主配管の液管サイズをφ 12.7 としてください。

＊4：主配管長が 40 mを越える場合既設配管は使用できません。

＊5：リニューアルキット及びユニット内蔵リニューアルキットを使用した場合、最大片道配管長は下表の通りとなります。
配管長制限を超える場合は、配管洗浄器での配管洗浄が必要です。（最寄の代理店にお問い合わせください）

主管ガス管径	φ 19.05	φ 22.22	φ 25.4	φ 28.58
最大片道配管長	50m		30m	

＊6：追加できる最大冷媒量は 4.9kg までです。追加冷媒量が 4.9kg を超える場合は液管サイズを下げて新設してください。

＊7：VP80 の場合 0.04kg/m、ZP224,280,VP 224,280 の場合は 0.07kg/m(主管) 0.054kg/m(技管)

＊8：ZP224,280,VP 224,280 の場合 0.07kg/m

＊9：VP80 の場合 50m

●既設配管の曲げＲが７０mm 未満の場合は、配管の耐圧上室外ユニット基板上のディップＳＷをＯＮにしてください。
（ZP40 ～ 63, VP40 ～ 80：SW8-1, ZP80：SW7-1, ZP112 ～ 160, VP112 ～ 280：SW5-1）

● ZP80 は配管長が 3m より短い場合は工場出荷チャージ量より、0.54kg 減らしてください。

室外ユニット形式	配管長	工場出荷時チャージ量	調整後チャージ量
ZP80	3m以下	3.6kg	3.06kg

●表に記載のない配管サイズの組み合わせ及び表の×の配管サイズの組み合わせは使用できません。

＜配管使用制限＞

1．配管長・サイズ制限　○使用可能　△配管長制限短縮　冷↓：冷房能力低下

・既設配管流用には片道最大配管長と総冷媒量による配管長制限があります。下記の制限を満たすことを確認してください。

KP140、KP160 主管 1m あたりの追加チャージ量		0.06kg/m		0.08kg/m	
主管サイズ	液管	φ 9.52		φ 12.7	
	ガス管	φ 15.88	φ 19.05	φ 15.88	φ 19.05
可否		○		○	
最大片道配管長		100m ※ 1		100m ※ 1	
チャージレス配管長 3m 以下		30m ※ 2		15m ※ 2	

※ 1　配管仕様制限を満たさない場合は、既設配管をご使用になれません。

※ 2　ユニット内蔵リニューアルキットを使用した場合、最大片道配管長は下表の通りとなります。
配管長制限を超える場合は、内蔵リニューアルキット以外での配管洗浄が必要です。（最寄の代理店にお問い合わせください）

主管ガス管径	φ 15.88	φ 19.05	φ 22.22
最大片道配管長	50m		

※3　追加できる最大冷媒量は 9.3kg までです。追加冷媒量が 9.3kg を超える場合は液管サイズを下げて新設してください。
※4　分岐管サイズおよび 1m あたりの追加チャージ量はフローチャート内の表 1 を参照してください。

⚠ 注意　ツイン・トリプル・ダブルツイン機の場合、下記事項を必ずお守りください。

●同じ室外機に接続される室内機は、同一の部屋に設置し、空調負荷が同一となる条件で使用してください。
空調負荷が同一でない条件で使用され場合は、能力不足となる可能性があります。
●分岐管セット DIS-TA1G，DIS-TB1G を使用する場合は、各室内機間までの配管長差を 3m 未満としてください。
3m 以上の配管長差を必要とする場合は、下記の分岐管セットを使用してください。
室外 :P160 ＝室内 :P50 ＋ P50 ＋ P50　･･･　DIS-WA1G を 2 個
室外 :P224 ＝室内 :P80 ＋ P80 ＋ P80　･･･　DIS-WB1G，DIS-WA1G 各 1 個
●下記組合せ時は、DIS-WB1G，DIS-WA1G を各 1 個 を使用し、各室内機間までの配管長差を 3m 未満としてください。
3m 以上の配管長差の接続は不可です。
室外 :P280 ＝室内 :P71 ＋ P71 ＋ P140（第 1 分岐の接続に P140 を接続してください）
室外 :P280 ＝室内 :P80 ＋ P80 ＋ P112（第 1 分岐の接続に P112 を接続してください）
●既設機が FDK、FDF の 8・10 馬力のトリプル・ダブルツインの場合、リニューアルキット使用不可です。
（水漏れ、または露たれの発生する可能性があるため）

追加チャージ量計算式

追加チャージ量（kg）＝｛主配管長（m）－表のチャージレス長（m)｝× 表の配管 1m 当たりの追加チャージ量（kg/m）
＋ 分岐管総長（m）× 表の配管 1m 当たりの追加チャージ量（kg/m）

※計算の結果が負の値になる場合は追加チャージ不要です。
例）既設配管 30m（液管φ 12.7、ガス管φ 15.88）を使用して、ZP80（シングル機）を設置する場合。
（30m － 15m）× 0.11kg/m=1.65kg を追加チャージする。
例）既設配管 30m（主配管長 20m、液管φ 12.7、ガス管φ 15.88 ／分岐後配管長 5m × 2、液管φ 9.52、ガス管φ 12.7）を使用して、ZP80（ツイン機）を設置する場合。
（20m － 15m）× 0.11kg/m+5m × 2 × 0.054kg/m=1.09kg を追加チャージする。
例）既設配管 20m（液管φ 12.7、ガス管φ 19.05）を使用して、VP160（シングル機）を設置する場合。
（20m － 15m）× 0.11kg/m=0.55kg を追加チャージする。

＜既設ユニットが冷房運転可能な場合＞

既設ユニットで下記作業を実施してください。（①→②→③→④の順番）
① 30 分間冷房運転
②ビニールシートなどで室内ユニット吸込口を完全に閉塞し 3 分間冷房運転（液バック運転）
③室外ユニットの液操作弁を締めポンプダウン（冷媒回収）
④窒素ガスによるブロー　※ブローにより変色した冷凍機油や油以外の残留物が排出された場合は「配管洗浄」または「新規配管」をお願いします。
●フレアナットは流用せず室外ユニット付属のものを使用してください。またフレアは R32 用に再加工してください。
●ガス配管サイズがφ 19.05 の場合、ZP80 は SW7 － 1 を ON に、VP80 は SW8 － 1 を ON に、ZP112 ～ 280、VP112 ～ 280 は SW5 － 1 を ON にしてください。

＜既設ユニットが冷房運転できない場合＞

①冷媒回収機で冷媒を回収ください。
②既設配管内の冷凍機油の汚れを確認ください。
色標 6.0 以上の黒色、褐色（＊）、多量の残渣、異臭がある場合「配管洗浄」または「新規配管」をご使用おねがいします。
＊冷凍機油の色標はカタログの末頁を参考ください。

（1）別売のリニューアルキットにより、既設配管をご使用できます。

③リニューアルキットを取付し SW5 － 1 を ON によりご使用可能です。（P40 ～ P63 除く）
●「配管洗浄」を行う場合は、最寄の代理店にお問合せください。

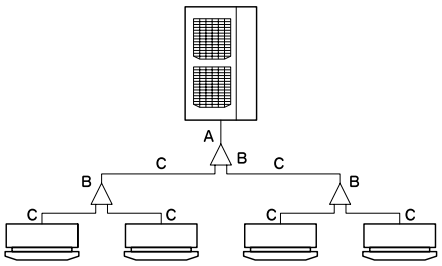
（2）内蔵リニューアルキットによる洗浄運転（ZP80 ～ 280, VP112 ～ 280）

順番	操　作　内　容
①	冷媒配管工事、電気配線、室内工事が正しく完了しているか確認してください。
②	ガス側操作弁を全開にしてください。
③	液側操作弁を全開にしてください。
④	既設配管にφ19.05×t1.0をご使用の場合、ZP80はSW7-1をONに、ZP112～160, VP112～280はSW5-1をONにしてください。
⑤	ZP80はSW8-1をOFF⇒ON、ZP112～160, VP112～280はSW5-2をOFF⇒ONで既設配管洗浄を開始します。
⑥	⑤のディップSW ONで緑LEDが高速点滅します。(0.5秒ON/0.5秒OFF) リモコン(RC-DX2等)のディスプレイ上には「冷房試運転」が表示されます。 (洗浄運転は冷房運転で行います。リモコンディスプレイ上は「冷房試運転」と表示します。)
⑦	赤LEDが点滅していないことを確認してください。
⑧	室内機から冷風が吹いていることを確認ください。(洗浄運転は冷房運転で行います。)
⑨	洗浄運転は２時間必要です。⑤ディップSW ON後、圧縮機の積算運転時間２時間で自動終了(緑LEDが通常点滅(１秒ON/１秒OFF))になります。手動にて終了する場合、ディップSWをON⇒OFFにしてください。再始動はOFF⇒ONで可能です。)

○洗浄運転自動終了後、ディップSW8-1(ZP80)，SW5-2(ZP112～280，VP112～280)はON位置のままでも通常のエアコン制御になります。停電後の復電時、ON位置のままでも、エアコン制御を行います。
(洗浄運転開始はSW位置のOFF⇒ON一連の動作から開始します。)
○複数台数の室外機を同一リモコンに接続する場合については、洗浄運転の実施後に、各室外機毎のリモコン配線を接続してください。
○室内吸込み温度が15℃以下の場合、洗浄運転が断続運転になる場合がありますが、故障ではありません。
この圧縮機が停止している時間は洗浄運転の累積時間に含まれません。

5. 分岐管使用時の留意点（エクシードハイパーシリーズ・ハイパーインバータシリーズ）

ツイン・トリプル・ダブルツイン機にて既設配管を使用する場合は，下記の該当項目を確認してください。



室外機容量（馬力）		P80（3）	P112（4）	P140（5）	P160（6）	P224（8）	P280（10）
既設配管部	A部 主管	△ 既存配管使用可能範囲を参照（235頁に掲載）					
	B部 分岐管	△ 当社製ユニット分岐管の場合，一部使用可。					
	C部 分岐後配管	△ 配管サイズにより，一部使用可。					

■ツイン，トリプル，ダブルツイン機で既設配管を使用する場合，下記フローチャートで主管・分岐管・分岐後配管の流用可否を確認してください。

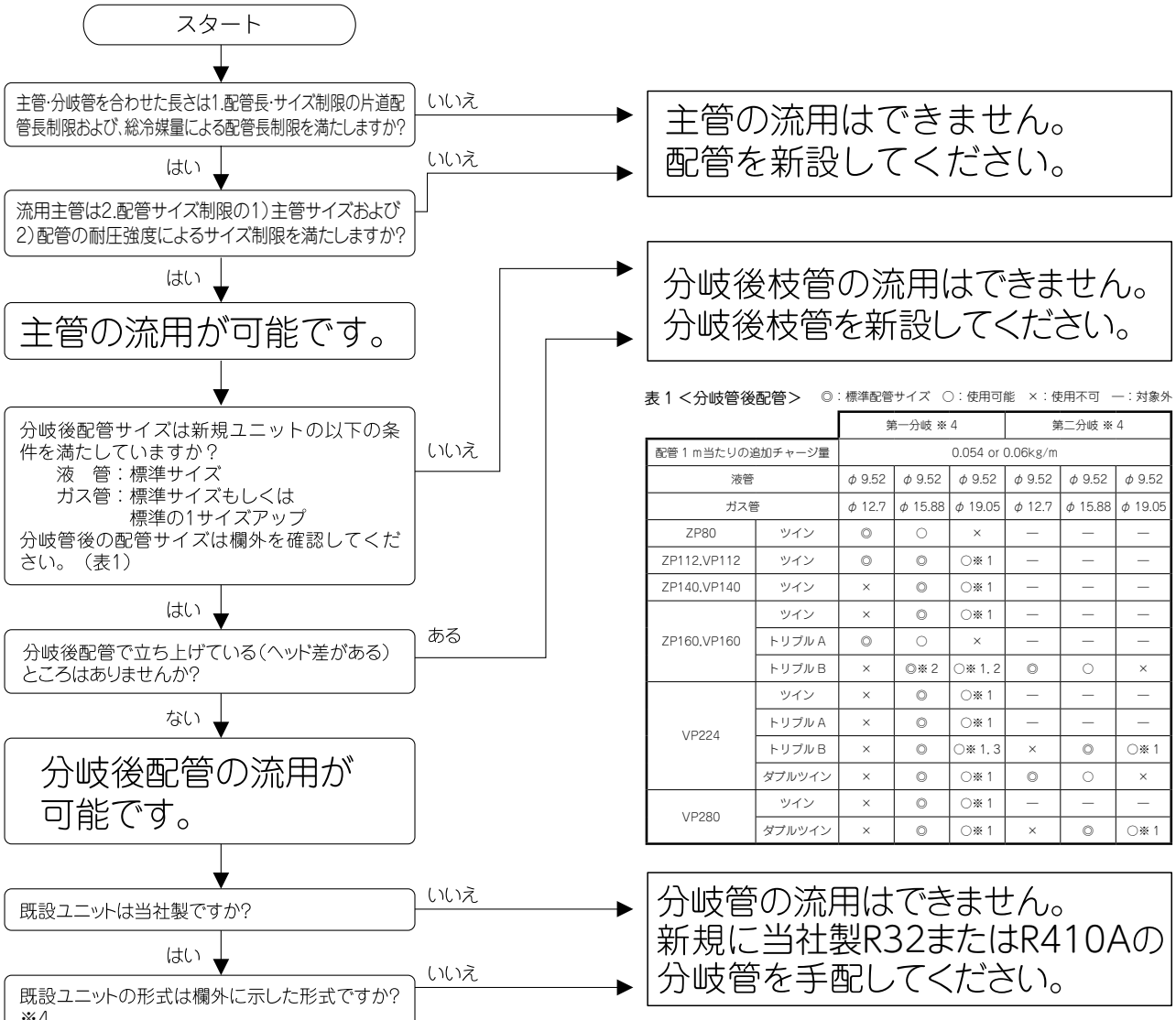


表１＜分岐管後配管＞　◎：標準配管サイズ　○：使用可能　×：使用不可　—：対象外

		第一分岐 ※4			第二分岐 ※4		
配管１m当たりの追加チャージ量		0.054 or 0.06kg/m					
液管		φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ9.52
ガス管		φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05
ZP80	ツイン	◎	○	×	—	—	—
ZP112,VP112	ツイン	◎	◎	○※1	—	—	—
ZP140,VP140	ツイン	×	◎	○※1	—	—	—
ZP160,VP160	ツイン	×	◎	○※1	—	—	—
	トリプルA	◎	○	×	—	—	—
	トリプルB	×	◎※2	○※1,2	◎	○	×
VP224	ツイン	×	◎	○※1	—	—	—
	トリプルA	×	◎	○※1	—	—	—
	トリプルB	×	◎	○※1,3	×	◎	○※1
	ダブルツイン	×	◎	○※1	◎	○	×
VP280	ツイン	×	◎	○※1	—	—	—
	ダブルツイン	×	◎	○※1	×	◎	○※1

※1:φ19.05×t1.0は耐圧強度が不足のため、室外ユニット基板上のディップSW5-1をONにしてください。P80の場合はディップSW7-1をONにしてください。
（ツイン・トリプル・ダブルツイン機の場合、第1分岐以降の配管にφ19.05×t1.0が存在する場合を含む）
ただし、1/2H材または肉厚1.2以上の配管を使用の場合は必要ありません。
※2:第1分岐から室内機までの配管サイズはφ9.52（液管）/φ12.7（ガス管）にしてください。
※3:第1分岐から室内機までの配管サイズはφ9.52（液管）/φ15.88（ガス管）にしてください。
※4:分岐管の配管サイズは、主管と同じ径もしくは小さい径にしてください。

トリプルA=第1分岐から室内機までの配管長さが3m未満の場合
トリプルB=第1分岐から室内機までの配管長さが3m以上10m以下の場合

※5:＜分岐管流用可能な既存ユニット機種＞
112～160:FDCJ～H,FDCJ～HA,FDCJ～HD,FDCJ～HD1,FDCJ～HD2,FDCJ～HD3(A)，とFDCP～HD3以降のFDCの後に″P″がつく形式
224,280:FDCJ～HD2以前の機種の分岐管は耐圧不足となります。(FDCJ～HD2を含みます)
※～には能力を示す数字が入ります。※既存ユニットがFDC～ではじまる形式の場合（FDCの後に″J″または″P″がつかない形式。例:FDC125H8A），分岐管は流用できません。当社製R32またはR410Aの分岐管を使用してください。（分岐管にオリフィスが無いため室内機間の分配不良となります。また耐圧不足となります。）

6. 既設配線・電源流用

1）既設配線・電源流用に関する確認留意事項

既設配線・電源の流用におきましては、下記内容にご留意ください。
配線接続は電気設備技術基準及び内線規程に従い適切に工事を実施してください。

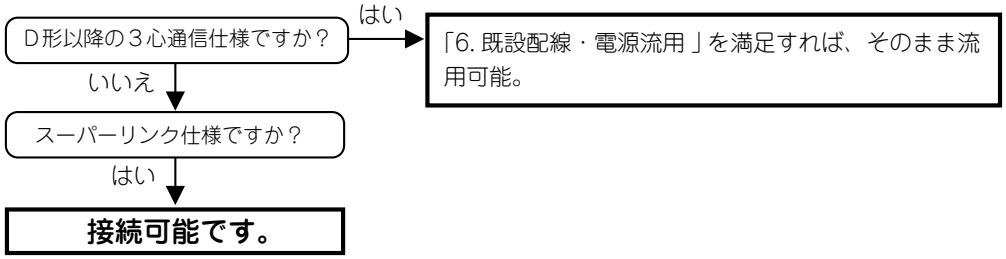
①既設配線（内外渡り線）の確認
既設配線は線の種類や心数の他、設備図面などによって配線長や分岐数も確認してください。
・電源配線について
◆漏電遮断器の容量，電線の太さ，こう長，およびアース線については、室外機に付属している“据付説明書”をご覧ください。
◆単相機の場合は２心，３相機の場合は３心のＶＣＴキャプタイヤケーブル、または ＶＶＦ平方ケーブルをご使用ください。
◆４心ケーブルを使用したアース線と同心ケーブルとしないでください。シールド線は使用しないでください。
・内外渡り配線について
（3 心通信仕様の場合）
◆必ず３心のＶＣＴキャプタイヤケーブル、または ＶＶＦ平方ケーブルを使用してください。シールド線は使用しないでください。
（スーパーリンク仕様の場合）
◆配線の接続は、既設配線毎に「次ページの（3）接続方法、（4）室外機改修内容」に従ってください。
◆室内電源取りは室外機容量 80 以下の単相機に限ります。
・リモコン線について
◆配線の仕様については、室内機に付属している“据付説明書”をご覧ください。
◆多心ケーブルの使用は避けてください。
◆配線はアース（建物の鉄骨部分または金属等）からできるだけ離してください。

②既設電源の確認
既設電源の電圧や相数、漏電遮断器の容量などを確認してください。
◆既設の漏電遮断器がインバータ回路用遮断器の場合はそのまま使用できます。
インバータ回路用遮断器でない場合はインバータ回路用遮断器に交換してください。
既設の電源設備を使用する際は、設備の老朽化、破損の有無を必ず確認してください。古い配線や電源設備の場合は、漏電や火災の原因ともなりますのでご注意ください。

③既設配線の導通確認
既設配線の導通確認、電圧確認、漏電遮断器の動作確認を行なってください。
異常があれば電線、部品の交換を行ない、配線を適切な状態にしてください。
◆配線と大地間を 500 Ｖメガーで計測して 100 Ω以上あることを確認してください。
配線の劣化等により、100 Ω以上ない場合は新規配線工事を行ってください。

④故障履歴の確認
伝送異常や通電不良など、配線・電源の異常が原因と考えられる故障が過去になかったかを確認してください。
該当する故障があった場合、その異常が改修されているかも確認し、改修されていない場合はその処置を行なってください。
また、少しでも劣化、異常が感じられる部品、配線は、交換もしくは新設を行なってください。

【既設配線流用の例】



2）対象機種

母形毎の代表形式を表１に示します。
各容量毎に右表から母形番号を確認してください。

表１ セゾンエアコン室外機 代表形式

機種母形	ハイパーインバータ	エクシードハイパー
①	FDCVP406HK	FDCZP406HK
②	FDCVP406H	FDCZP406H
③	—	FDCZP806HK
④	—	FDCZP806H
⑤	FDCVP1126H	—
⑥	—	FDCZP1126H
⑦	FDCVP2806H	FDCZP2806H

機種 / 容量	ハイパーインバータ		エクシードハイパー	
	単相	三相	単相	三相
40	①	②	①	②
45				
50				
56				
63				
80			③	④
112		⑤		⑥
140				
160				
224		⑦		⑦
280				

3）接続方法

3)- 1 室外電源取り

・図１に従い配線の接続を行って下さい。
・現行機に対して電源線と信号線が分離されている為、内外各端子台の端子台 [2] にて電源線と信号線を共締めして下さい。
（ユニット改修は必要ありません。）
・配線長、線種は表２に従って下さい。

表２ 配線長、線種（室外電源取り）

電源線	配線長	最大 50m（但しこう長の範囲内）
	線種	VCT キャブタイヤケーブルもしくは VVF 平形ケーブル 同等品
	線径	2mm²（φ 1.6）以上
信号線	配線長	最大 50m
	線種	VCTF
	線径	0.75mm² 以上

3)- 2 室内室外別電源取り

・図２に従い配線の接続を行って下さい。
・誤配線時の短絡防止の為、図中に示す室外機内の部品を外します。
［(4) 室外機改修内容 ］に従い改修して下さい。
・室内機端子台の端子台 [2] では、電源線と信号線を共締めして下さい。
・配線長、線種は表３に従って下さい。

表３ 配線長、線種（室内室外別電源取り）

信号線	配線長	最大 50m
	線種	VCTF
	線径	0.75mm² 以上

表４ 配線長、線種（室内電源取り）

電源線	配線長	最大 50m（但しこう長の範囲内）
	線種	VCT キャブタイヤケーブルもしくは VVF 平形ケーブル 同等品
	線径	φ 2.0 以上
信号線	配線長	最大 50m
	線種	VCTF
	線径	0.75mm² 以上

3)- 3 室内電源取り（単相機のみ）

・図３に従い配線の接続を行って下さい。
・誤配線時の短絡防止の為、図中に示す室外機内の部品を外します。
［(4) 室外機改修内容 ］に従い改修して下さい。
・内線規定に従い、室内機の端子台 [2] に電源線、室外電源線及び 信号線を接続します。
・配線長、線種は表４に従って下さい。

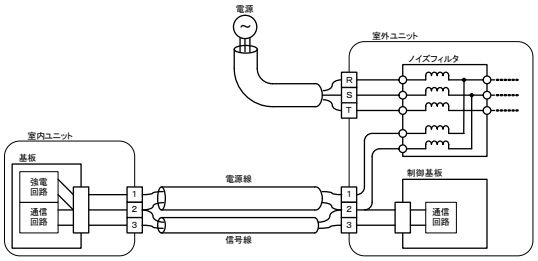


図１　室外電源取りの場合

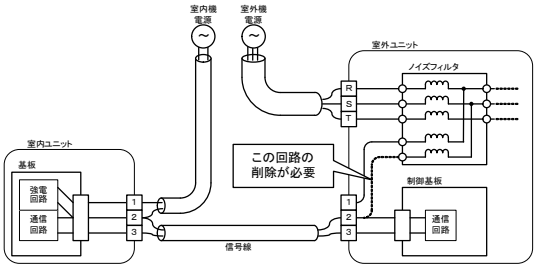


図２　室内外渡り線が信号線のみで別電源取りの場合
（7,8 形店舗用 PAC の配線で室内外別電源取り）

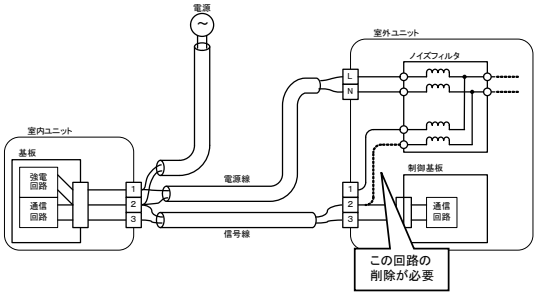


図３　室内電源取りの場合

4）室外機改修内容

接続方法が［室内室外別電源取り］、［室内機電源取り］の場合には、以下の記載内容に従い室外機の改修を行ってください。

表１ セゾンエアコン室外機 代表形式

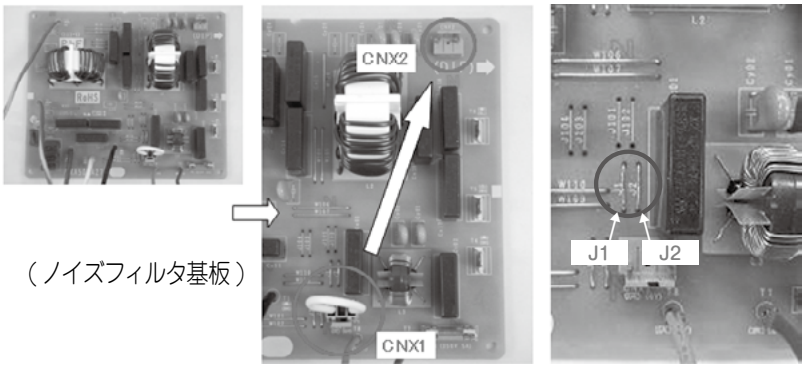
機種母形	ハイパーインバータ	エクシードハイパー
①	FDCVP406HK	FDCZP406HK
②	FDCVP406H	FDCZP406H
③	—	FDCZP806HK
④	—	FDCZP806H
⑤	FDCVP1126H	—
⑥	—	FDCZP1126H
⑦	FDCVP2806H	FDCZP2806H

機種 / 容量	ハイパーインバータ		エクシードハイパー	
	単相	三相	単相	三相
40	①	②	①	②
45				
50				
56				
63				
80			③	④
112		⑤		⑥
140				
160				
224		⑦		⑦
280				

施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

4)- 1 母形②の場合

ＣＮＸ１に接続されているジャンパーコネクタをＣＮＸ２に接続しジャンパー線J1、J2 を切断してください。



（ノイズフィルタ基板）

図４　母形②の改修部位

4)- 2 母形①，③～⑦の場合

端子台 [2] に接続されている端子を外します。端子台 [2] には配線が２本接続されていますが、外すのは１本のみです。

（１）母形(①)では電源端子台[L2]に接続されているほうを外してください。母形(③～⑥)ではノイズフィルタに接続されているほうを外してください。(各母形における改修対象は図５を参照)



図 5-1 母形①の改修部位

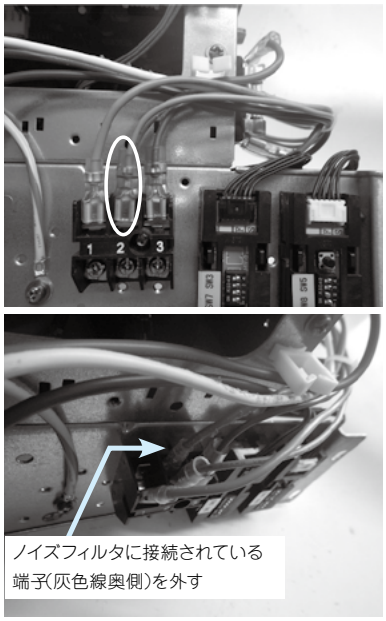


図 5-2 母形③、④の改修部位



図 5-3 母形⑤の改修部位

（２）外した端子は、閉塞端子などを使用し確実な絶縁処理をして下さい。(図６)

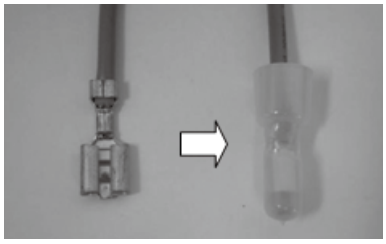


図６ 端末処理

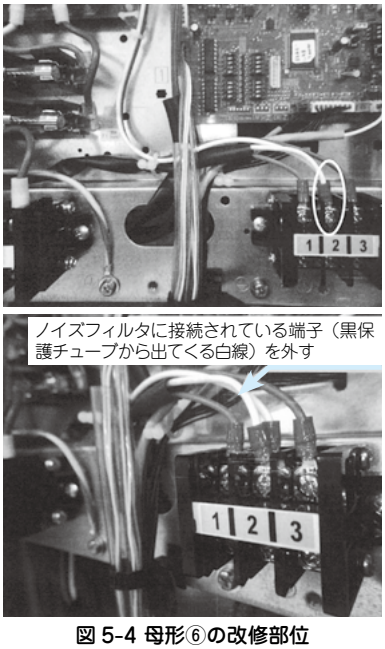


図 5-4 母形⑥の改修部位

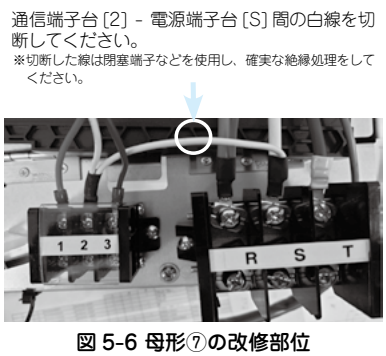


図 5-6 母形⑦の改修部位

(6) セゾンエアコン スーパーリンク 配線工事説明書＜新スーパーリンク対応機＞

・本説明書は、集中制御オプション等を使用するためのスーパーリンクネットワーク信号線（DC5V）接続方法を記載してあります。
他の説明書と合わせてご覧ください。

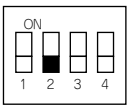
1. 据付けの前に

● ネットワークに接続される全ての機器が新スーパーリンク対応の場合にのみ新スーパーリンク仕様になります。
ネットワーク内に旧スーパーリンク対応機器が存在する場合は、旧スーパーリンク仕様になります。
旧スーパーリンクの場合にはディップスイッチ SW7-2（ON）に切換えてください。

通信方式		新スーパーリンク（※1）	旧スーパーリンク（※2）
ネットワーク内の接続台数	室内ユニットの台数	最大 128 台　000 ～ 127	最大 48 台　00 ～ 47
	プルーラル機の台数	最大　16 台　000 ～ 015	最大 16 台　00 ～ 15
スーパーリンク集中制御からの距離		1000m 以内	1000m 以内
使用する配線の仕様		MVVS（シールド線）（※3）	
ネットワーク全体の信号線合計長さ	0.75mm²	1500m 以内	1000m 以内
	1.25mm²（※4）	1000m 以内	1000m 以内

（※1）ビル空調 3LX シリーズ，ガスヒートポンプ M8 シリーズ以降
（※2）ビル空調 2LX シリーズ，ガスヒートポンプ M7 シリーズ以前
（※3）電線工業会 規格番号：JCS 4271：2003
（※4）線径 2.0mm2 は使用しないでください。誤作動となる場合があります。

SW7-2
スーパーリンク
新旧



ON ：旧固定
OFF：自動判定

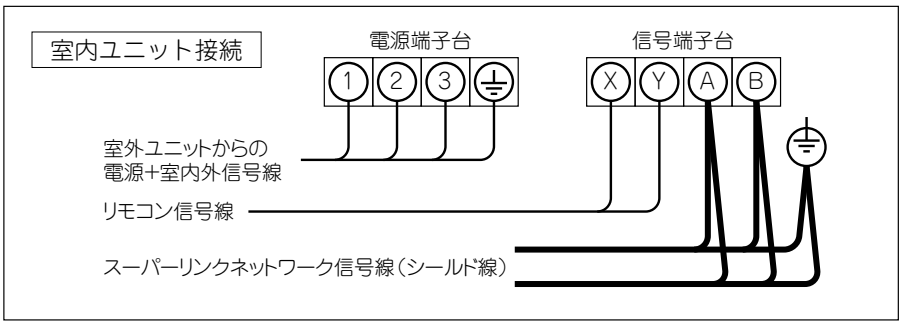
2. 室内アドレスの設定

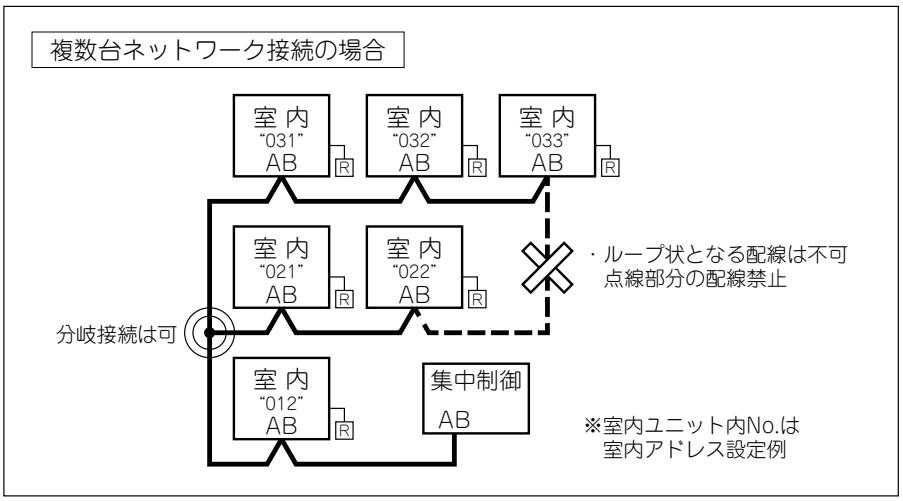
● 室内ユニットコントローラ基板のスイッチにて室内アドレス設定をしてください。
オートアドレス設定には対応していません。リモコンからのアドレス設定には対応していません。

スイッチ	SW7-3		SW1	SW2	出荷時設定
	100の位	ON ： 1 OFF ： 0	10の位	1の位	“000”

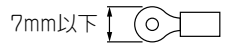
・プルーラルの親子設定は　ディップスイッチ SW5 にて設定してください＜電気配線工事説明書参照＞。
・プルーラル機の室内アドレスは、“000”から“015”に設定してください。
・プルーラル子機は親機の室内アドレスに合わせて設定してください。

3. スーパーリンクネットワーク接続要領 ＜信号端子台 A B＞

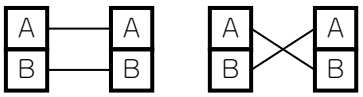




・ 信号端子台への接続は、M 3.5 用の圧着端子を使用してください。



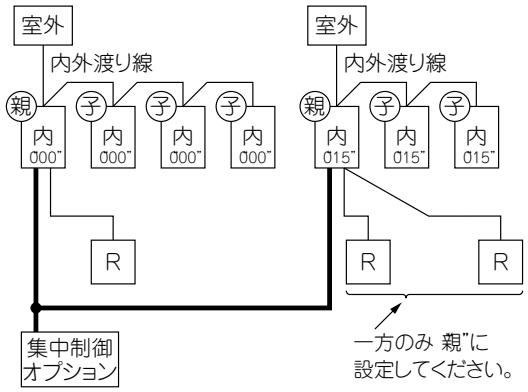
・ 配線はシールド線を使用して両端をアースへ接続してください。
・ AB 信号線には極性はありません。
AB 接続が反転しても通信します。



・ 電源＋室内外信号線とリモコン線の並走は避けてください。
・ 電源＋室内外信号線とスーパーリンク線の並走は避けてください。

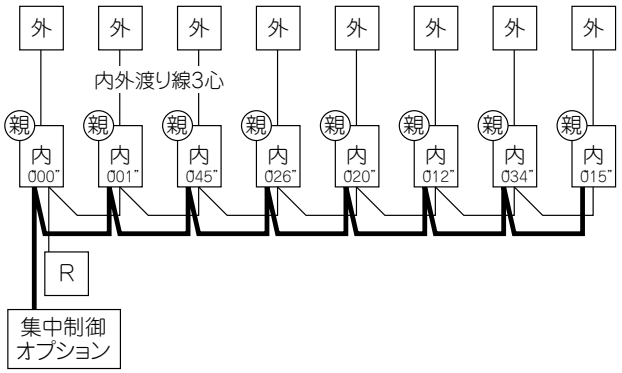
施工要領を記載の225～245頁はユニット間に共通の事項を主に記載していますので特記注意事項についての全ては網羅できていません。実際の施工に際しては必ず製品毎の据付説明書でご確認ください。

プルーラル制御 複数台の混在



- スーパーリンクは親機にのみ接続してください。
- プルーラル接続の場合室内アドレスは、“000”～“015”から設定してください。
- 子機の室内アドレスは親機に合わせてください。
- リモコン 2 個接続の場合はどちらか一方のみ“親”に設定してください。<リモコン据付工事説明書参照>
  ※室内ユニット内 No. は室内アドレス設定例
- プルーラル接続時は、リモコン接続室内機が親となります。

リモコンに複数室内機接続＆スーパーリンク



- 集中制御する全室内ユニットに信号線をつないでください。
  集中制御から個別に室温設定・風量設定等が行えます。
  リモコンには優先室内ユニットの情報が表示されます。
  リモコンから操作した場合同一設定になります。
- 室内アドレスは、“000”～“127”から設定してください。
  ※室内ユニット内 No. は室内アドレス設定例

4. 接続の確認要領

● A B信号線回路は DC5V ですので絶対に AC200V の配線を接続しないでください。

- 電源投入前に信号線端子台 A-B 間の抵抗をご確認ください。
  A-B 間の抵抗が 100 Ω以下の場合は、電源線を信号線端子台へ接続している可能性があります。
  新スーパーリンク対応機だけが接続されている場合　**抵抗値の目安＝ 5100 ／接続台数**
  旧スーパーリンク機が混在している場合　**抵抗値の目安＝ 46000 ／ ((旧の接続台数× 5) ＋ (新の接続台数× 9))**
  台数が多い場合は、一時的に信号線を外し、分割後の回路毎に確認してください。

5. 予備回路の接続

● A B信号線回路（DC5V）と電源線の接続を間違えますと全ての基板が焼損する場合がありますので、ご注意ください。

1. A-B 信号線に誤って 200V 電源を接続しても初めの 1 回は保護します。
2. 電源投入 15 分経過後集中制御側から室内アドレス No. が確認できない場合は、全ての信号線を確認して誤接続を修復してください。
3. 焼損（基板上の CNK1(白コネクタ) 付近にあるヒューズ※ 1 が切れている）基板のジャンパー※ 2 -JSL1- のジャンパー線を切るもしくは、ジャンパーコネクタを外し、コネクタ CNK（白）を CNK1（白）から CNK2（黒）に差し替えてください。
   ※ 1 FDTW, FDTS, FDR, FDU, FDE の場合 F1, F2　※ 1 FDT, FDTC, FDK の場合 F3, F4
   ※ 2 FDTW, FDTS, FDR, FDU, FDE の場合 ジャンパー線　※ 2 FDT, FDTC, FDK の場合 ジャンパーコネクタ
4. 端子台 AB から基板までの配線に異常があれば交換してください。

6. 点検表示

- 室内ユニット 基板 LED・リモコン・集中制御オプション等を確認してください。

室内ユニット 基板 LED		点検モード	エラー表示
赤	緑		
消灯	連続点滅	正常	消灯
消灯	消灯	電源不良 室内①②に電圧が無い	消灯
1 回点滅	連続点滅	室内アドレス No. 重複 室内ユニット接続台数オーバー	E 2

7. 注意事項

1. ①リモコン無（ワイヤードリモコンまたはワイヤレスリモコン無）では使用できません。
   ②プルーラル機の室内アドレスは、“000”から“015”以外では使用できません。
   ●①②の仕様が必要な場合は、スーパーリンクアダプタ SC-ADNA の使用を検討してください。
   スーパーリンクアダプタ（リモコン線接続）を使用の場合は、室内基板 CNK の接続を外してください。
2. 集中制御機器からプルーラル子機の機能設定はできません。親機のみ有効です。子機は設定可能なワイヤードリモコンより操作してください。
3. 集中制御へのフィルターサイン出力は、親機の出力のみ有効です。子機の情報はワイヤードリモコンより確認してください。

フロン排出抑制法に基づく管理のお願い（圧縮機の電動機定格出力が7.5kW未満のユニットの場合）

●本製品を管理（所有）されているお客様へ

本製品は「フロン排出抑制法」に定める「第一種特定製品」です。

本製品を使用するにあたり、フロン類の漏えいを防止するため、フロン排出抑制法に基づき本製品の管理者（所有者、または使用等を管理する者）は，次のことを守る必要があります。

①機器を設置する時
　適切な設置、適正な使用環境を確保すること。

②機器を使用している時
　適切な設置、適正な使用環境を維持し、確保すること。
　機器の簡易（日常）点検を実施すること。
　　◇簡易点検：定期的な温度および目視による外観の点検です。（３ヶ月に１回以上）
　　異音・異常振動、外観の損傷、腐食、錆び、油のにじみ、霜つき等の漏えいの徴候を確認します。

③フロンの漏えいを発見した時
　速やかに漏えい箇所を特定し、修理すること。
　機器の修理をせずに充填することは原則禁止。

④点検や修理をした後
　点検・整備記録簿に点検・修理・充填・回収に関する履歴を記録し、その記録簿を保存すること。

もし、機器の異常を発見した場合、専門的な点検・整備が必要なため、お買い上げの販売店または三菱重工冷熱㈱にご相談ください。点検・整備記録簿（様式例は下記表の通り）には、機器を設置したときから廃棄するまでの機器の点検や修理、冷媒の充填・回収等のすべての履歴を記録・保存する必要があります。

冷媒の充填・回収には都道府県に登録された「第一種フロン類充填回収業者」への依頼が必要なため、お買い上げの販売店または三菱重工冷熱㈱へお問合せください。

●本製品を設置する工事業者様へ

本製品の据付後、「（冷媒漏えい）点検・整備記録簿：裏面に添付」を作成していただき、フロン排出抑制法に基づいて「（冷媒漏えい）点検・整備記録簿」を保管いただくようお客様にご説明ください。

詳細はお買い上げの販売店または三菱重工冷熱㈱へお問合せ、または下記サイトをご覧ください。

フロン排出抑制法の手引き： https://www.jraia.or.jp/

冷媒漏えい 点検・整備記録簿（含む 簡易点検チェックシート）のエクセルシート： https://www.jarac.or.jp/

冷媒漏えい点検・整備記録簿	年　月　日 ～　年　月　日 集計期間	管理番号		補足事項

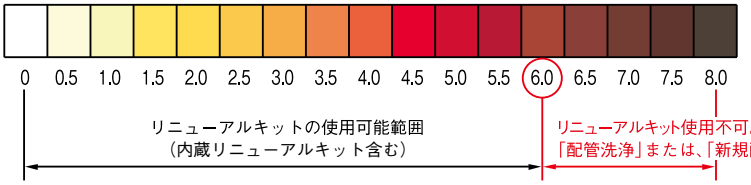
機器の管理者	氏名・名称				設備製造者			
	住　所		TEL		設置年月日	西暦　年　月　日		
機器の所在	施設名称		系統名		使用機器	分類	型式	
	住　所		TEL			製番	用途	
運転管理責任者			TEL			圧縮機の電動機定格出力(kW)		
点検等業者			TEL		集計期間冷媒量(kg)	合計充てん量	合計回収量	合計排出量	CO_2トン
			TEL						
			TEL		使用冷媒		初期総充填量(kg)		
			TEL		常時監視システム利用期間	年　月　日～　年　月　日		

主要冷媒のGWP値	R11	R12	R32	R134a	R22	R123	R245fa	R502	R404A	R407A	R407C	R410A	R410B	R152a	R142b	R507A	
	4660	10200	677	1300	1760	79	858	4790	3940	1920	1620	1920	2050	138	1980	3990	

作業年月日	点検・整備区分	充填量(kg)	回収戻し充填量(kg)	回収量(kg)	点検内容	点検結果	漏えい・故障の原因	漏えい・故障箇所	修理の内容	点検・修理・回収・充填業者名	技術者氏名	技術者No.	修理困難理由	修理予定日
	出荷時初期充填量													
	設置時追加充填量													
計														

<MEMO>

冷凍機油の色標

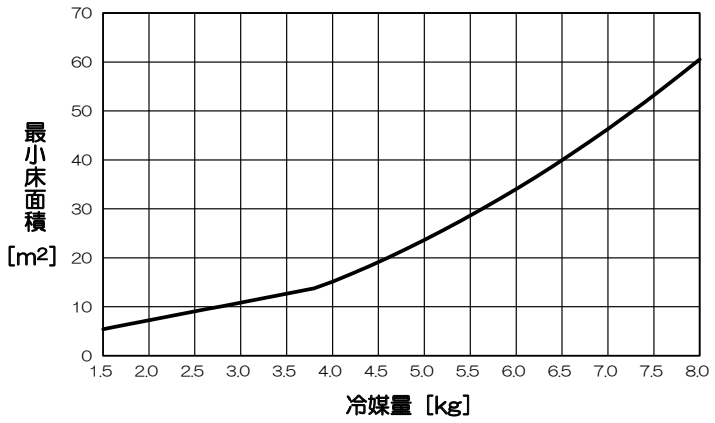


冷媒R32対応機としての注意点 （P40～P160は本表による。P224、P280は231頁による）

冷媒 R32 は、空気より重いので底部（床面近傍）にたまる傾向があります。
また、わずかながら燃焼性があるため、半地下や狭小部など換気の悪い場所で
室外ユニットを設置・修理・移設する際の作業時は冷媒漏えいセンサを携行してください。
冷媒が漏えいした場合、室内底部に充満すると燃焼濃度に至る可能性があります。

室内ユニットの据付にあたり、冷媒量ごとに規定している室内の最小床面積を下回る
スペースへの設置はできません。

冷媒量 kg	最小床面積 m^2
1.5	5.4
2.0	7.2
2.5	9.1
3.0	10.9
3.5	12.7
4.0	15.1
4.5	19.2
5.0	23.7
5.5	28.6
6.0	34.1
6.5	40.0
7.0	46.3
7.5	53.2
8.0	60.5



ご使用上のご注意

■暖房能力について
このカタログに記載されている暖房能力値（kW）は、JIS B 8616:2015に定められた外気温度7℃・室内温度20℃で運転した場合の値です。また、暖房能力は外気温度が下がるにつれて低下しますので、外気温度が低すぎて暖房能力が不足する場合は、他の暖房器具と併用してお使いください。

■騒音値の表示（パワーレベル）
運転音（パワーレベル）は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの数値です。パワーレベルの詳細については198頁の『運転音表記の変更について』をご参照ください。

■油の雰囲気内でのご使用
調理場や機械工場など、油の飛沫や油煙のたちこめる場所への据付けは極力避けてください。油が熱交換器に付着すると熱交換が悪くなり、霧を発生させたり合成樹脂部分が変形破損する場合があります。

■酸性またはアルカリ性雰囲気内でのご使用
温泉地帯の硫化ガスが多い場所、熱交換器の排気を吸い込む場所、海岸地帯の潮風が直接当たる場所など酸性またはアルカリ性雰囲気内でご使用になりますと、外板や熱交換器などが腐食します。

■天井が高い場所でのご使用
天井が高い場合には、暖房時の温度・気流分布向上のため、サーキュレータを併設してください。

■積雪地域でのご使用
積雪地域への室外ユニットの据付けには、次のような対策を講じてください。

●降雪について
雪が空気吸込口を塞いだり、室外ユニットの中に入り込んで内部で凍結しないよう、防雪フードを設けてください。

●積雪について
多雪地域では、積雪が空気吸込口を塞ぐことがありますので、その他域の予想積雪量より50cm以上高い高さの架台を室外ユニットの下部に設ける必要があります。

■自動霜とり装置、圧縮機保護制御について
暖房運転時に室外側の熱交換器に付いた霜を除去する除霜制御、あるいは圧縮機保護制御を数時間毎に行います。このとき室内機の送風が停止しますが、まもなく暖房運転に戻ります。

■エアコンのお手入れ
数シーズン続けてご使用になりますと、エアコンの内部が汚れ、能力が低下します。通常のお手入れとは別に、専門のサービスマンが実施する保守契約（有料）をおすすめします。

■保証について
このカタログに記載されている空調機本体の保証期間は、納入日から起算して1年間です。保証書はお買い上げの販売店で所定事項を記入しお渡ししますので、記載内容をご確認の上、大切に保管してください。保証期間中、万一故障した時は、お買い上げの販売店または指定のサービス店にご連絡ください。保証書の記載事項に基づいて1年間は無償修理致します。（保証期間経過後の修理は有償になります。）保証期間中でも有償になる場合がありますので、保証書をよくお読みください。

■補修用性能部品の保有期間について
このエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後10年です。

■結露防止制御について
湿度が高い環境で長時間運転すると、結露を防止するためにルーバーの位置が変わることや、エアフレックスが閉じることがあります。湿度が下がれば通常通り運転します。

保守契約のおすすめ
ご使用状態や周囲の環境によっても変わりますが、エアコンを3年程度ご使用になりますと内部が汚れ、能力が低下することがありますので、通常のお手入れとは別に点検整備をおすすめします。お買い求めの販売店とご相談のうえ、保守契約をされるようお願いします。

⚠ 安全に関するご注意

[エアコンの使用対象について]

●このカタログに掲載のエアコンは、対人専用の冷暖房機器です。食品·動植物·精密機械·美術品等の保存等の特殊用途には使用しないでください。品物の品質低下等の原因になることがあります。

●車輌、船舶の空調用等としては使用しないでください。水漏れ、漏電の原因となります。

[ご使用に際して]

●ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくご使用ください。

[据付けに際して]

●据付けは、販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電·火災の原因になります。

●空気清浄機·加湿器などの別売品は、必ず、当社指定の製品をご使用ください。また、取付け工事は、販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で工事をされ不備があると、水漏れや感電·火災の原因になります。

[ご使用場所について]

●可燃性ガスの漏れる恐れや引火物のあるところへは据え付けないでください。可燃性ガスの発生·流入·滞留の恐れのある場所やカーボン繊維が浮遊する場所では火災の原因になることがあります。

[冷媒漏洩について]

●パッケージエアコンに使用している冷媒ガス(R32·R410A)は、それ自体は無毒ですが、万が一、室内に冷媒の洩れが生じた場合を想定しますと、その許容量を超えるような小部屋には、換気装置の設置など冷媒漏洩への対応が必要となります。

⚠ 冷媒について

弊社が指定する冷媒以外を封入することは絶対に行わないでください。封入冷媒の種類については、機器付属の説明書あるいは機器本体の銘板に記載されています。それ以外の冷媒を封入した場合の故障·誤作動などの不具合や事故などについては、弊社は一切その責任を負いません。
弊社でない者が冷媒回路に熱交換器や部品などを増設する行為や冷媒に添加剤などを注入する行為に対し、弊社は性能や安全性及び信頼性の評価や保証及びメンテナンス等の対応を行いません。従って、これらの改造行為が実行された後の故障·誤作動などの不具合や事故について、弊社は、一切その責任を負いません。

フロン排出抑制法に基づく管理のお願い

本製品は『フロン排出抑制法』に定める『第一種特定製品』です。機器使用時に、適切な設置、適正な使用環境を維持·確保し、3ヶ月に1回以上の機器の簡易(日常)点検を実施してください。なお、当該機器の圧縮機の電動機の定格出力が7.5kW以上の場合は、十分な知見を有する有資格者による3年に1回以上の定期点検も必要です。点検や修理をした後は、点検·整備記録簿に点検·修理、フロンの充填·回収に関する履歴を記録した記録簿を保存してください。機器の異常を発見した場合、専門的な点検·整備が必要となる場合がありますのでお買い上げの販売店または三菱重工冷熱(株)にご相談ください。

詳しくはこちらからアクセス

JQA-0709

三菱重工サーマルシステムズ㈱は、品質マネジメントシステム及び環境マネジメントシステムに関するISOの認証を取得しています。

Mitsubishi Heavy Industries-Mahajak Air Conditioners Co., Ltd.は、TUV NORD(Thailand)Ltd.によるISO 9001に基づく品質マネジメントシステムの認証を取得しています。

Mitsubishi Heavy Industries-Mahajak Air Conditioners Co., Ltd.は、TUV NORD(Thailand)Ltd.によるISO 14001に基づく環境マネジメントシステムの認証を取得しています。

ISO認証制度 ISO(国際標準化機構)によって制定された国際的な規格。●ISO9001は、商品の「設計、開発、製造、据付及び付帯サービス」についての品質マネジメントシステムを認証するもの。●ISO14001は、製品及びそれらの事業活動における環境保全活動を認証するもの。

●本カタログ掲載の商品は日本国内用に設計されているため海外では使用できません。また海外においてはアフターサービスもできません。

お問い合わせは下記へどうぞ。

三菱重工冷熱株式会社

空調事業本部　〒108-0023　東京都港区芝浦2-11-5

北海道空調部	〒003-0011	北海道札幌市白石区中央1条7-10-31	TEL. 011-846-1271
東北支店	〒983-0036	宮城県仙台市宮城野区苦竹2-7-20	TEL. 022-783-9385
関東支店	〒144-0033	東京都大田区東糀谷4-6-32	TEL. 03-5735-7645
中部支店	〒452-0064	愛知県清須市西枇杷島町旭3-1	TEL. 052-503-9141
関西支店	〒532-0034	大阪府大阪市淀川区野中北1-5-21	TEL. 06-6391-1115
中四国支店	〒733-0036	広島県広島市西区観音新町1-20-24	TEL. 082-503-2311
九州支店	〒812-0004	福岡県福岡市博多区榎田1-3-62　三菱重工福岡ビル5F	TEL. 092-412-8961

北海道地区代理店　ダイヤ冷暖工業株式会社　〒005-0003　北海道札幌市南区澄川三条1-9-28……TEL.011-823-0001
沖縄地区代理店　株式会社東洋設備　〒900-0005　沖縄県那覇市字天久1122 ……TEL.098-868-6831

サービスフロントセンター(修理受付、部品、技術相談) フリーコール キュウナゴヨウモ365ニチタイオウ **0120-975-365**

三菱重工サーマルシステムズ株式会社　冷熱製品サイト　https://www.mhi-mth.co.jp/

信頼あるみなさまの販売店

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

〒100-8332
東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 丸の内二重橋ビル

●製品の仕様は改良等、必要に応じて予告なしに変更することがあります。
●製品の色は印刷上、実物と多少異なる場合があります。
●ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りください。
●このカタログは2026年10月現在のものです。

VEGETABLE OIL INK　本カタログは、環境に配慮し、有機溶剤の少ない植物油インキを使用しています。

カタログ請求番号　'26 PAC PA-2