三菱重工

電源			—	200V 3相 50/60Hz
冷房	定格標準	能力	kW	10.0 [2.5～11.2]
		消費電力	kW	2.560
		運転電流	A	7.8
		運転力率	%	95
		顕熱比	—	0.90
	中間標準	能力	kW	4.5
		消費電力	kW	0.755
	中間中温	能力	kW	4.6
		消費電力	kW	0.635
	最小中温	能力	kW	2.5
		消費電力	kW	0.310
暖房	定格標準	能力	kW	11.2 [2.8～14.3]
		消費電力	kW	2.970
		運転電流	A	9.0
		運転力率	%	95
	中間標準	能力	kW	5.1
		消費電力	kW	0.925
	最小標準	能力	kW	2.8
		消費電力	kW	0.510
	最大低温	能力	kW	12.5
		消費電力	kW	5.80
	最大極低温	能力	kW	—
		消費電力	kW	—
通年エネルギー消費効率(2015)			—	5.8
通年エネルギー消費効率(2006)			—	5.3
冷暖平均COP			—	3.84
始動電流<最大電流>			A	5 < 23 >

室内ユニット	形式		—	FDEZP566S × 2 台
	外形寸法 高さ×幅×奥行	製品	mm	210 × 1070 × 690
		梱包	mm	344 × 1178 × 766
	重量		kg	28
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン × 2
		風量	m3/min	P急 13 急 10 強 9 弱 7
		機外静圧	Pa	0
		モータ出力×台数	W	30 × 1
	運転音	音響パワーレベル 冷房	dB(A)	P急 60 急 51 強 49 弱 45
		音響パワーレベル 暖房	dB(A)	P急 60 急 51 強 49 弱 45
		音圧レベル 冷房	dB(A)	P急 47 急 38 強 36 弱 32
		音圧レベル 暖房	dB(A)	P急 47 急 38 強 36 弱 32
	補助電熱器		W	取付不可
	エアフィルター		—	プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能
	風向調整	左右方向	—	手動
		上下方向	—	フリーフロー リモコンから設定
	ドレンパン		—	発泡PS+エポキシ樹脂
	IPコード		—	IPX0
	付属品		—	平座金、型紙、パイプカバー、バンド、ドレンホース ホースクランプ、断熱材、取扱説明書、据付説明書

パネル	標準	形式	—	—	—	—
		パネル色	—	プラスターホワイト	—	—
		マンセル(近似値)	—	6.8Y8.9/0.2	—	—
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	— ×	— ×	—
		梱包	mm	— ×	— ×	—
		重量	kg	—		
	—	形式	—	—	—	—
		パネル色	—	—	—	—
		マンセル(近似値)	—	—	—	—
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	— ×	— ×	—
		梱包	mm	— ×	— ×	—
		重量	kg	—		
	—	形式	—	—	—	—
		パネル色	—	—	—	—
		マンセル(近似値)	—	—	—	—
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	— ×	— ×	—
		梱包	mm	— ×	— ×	—
		重量	kg	—		
	—	形式	—	—	—	—
		パネル色	—	—	—	—
		マンセル(近似値)	—	—	—	—
		外形寸法 高さ×幅×奥行 製品	mm	— ×	— ×	—
		梱包	mm	— ×	— ×	—
		重量	kg	—		

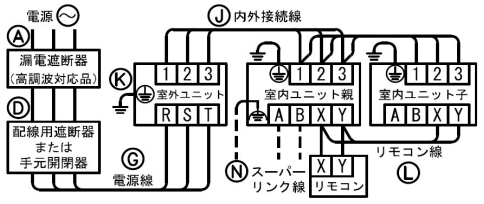
室外ユニット	形式		—	FDCZ(S)P1126H
	外形寸法 高さ×幅×奥行	製品	mm	1505 × 970 × 370
		梱包	mm	1635 × 1020 × 452
	重量		kg	115
	パネル色 (マンセル)		—	スタッコホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)
	圧縮機	電動機定格出力	kW	2
		クランクケースヒータ	W	20
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	プロペラファン × 2
		風量	m3/min	冷房 92 暖房 92
		機外静圧	Pa	0
		モータ出力×台数	W	86 × 2
	運転音	音響パワーレベル	dB(A)	冷房 66 暖房 66
		音圧レベル	dB(A)	冷房 49 暖房 50
	ドレンパンヒータ		W	—
	IPコード		—	IPX4
	付属品		—	据付説明書
リモコン	形式 (ecoタッチリモコン)		—	RC-DX3D
	設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ～ 30
		暖房	℃	18 ～ 30

共通事項			
冷媒	種類	—	R32
	充填量	kg	4.2 < 出荷時、室外ユニットに充填 >
	チャージレス配管長	m	30以内
	追加量	g/m	54
冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) ／ φ12.7 (フレア)
	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) ／ φ15.88 (フレア)
	分岐管セット形式	—	DIS-WA1G × 1
	内外接続 主管	mm	φ9.52x0.8 ／ φ15.88x1.0
	内外接続 分岐管	mm	φ9.52x0.8 ／ φ12.7x0.8
	配管長 室内-室外間	m	100以内
	配管長 室内-室内差	m	10以内、分岐後 30以内
	高低差 室内-室外間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)
	高低差 室内-室内差	m	0.5以内
設計圧力	高圧部	MPa	4.15
	低圧部	MPa	2.26
法定冷凍能力		冷凍トン	2.16
保護装置		—	高圧スイッチ、低圧センサ、吐出管温度センサ、吸入管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、ファンモータマイコン式過負荷保護

据付け			
室内機	固定	吊りボルト	M10 x 4本
		吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。	
	排水	ドレンポンプ	自然排水
		最大ヘッド	—
		ドレン配管	VP20
室外機	固定	アンカーボルト	M10×4本
		設置条項に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。	
	排水	ベース穴	φ20 x 3箇所

機外配線				
漏電遮断器	定格電流	A	A	30
	定格感度電流	mA		30
	動作時間	—		0.1sec以下
手元開閉器	容量	A	D	30
	ヒューズ	A		30
配線用遮断器	定格電流	A		30
配線太さ	電源線(こう長)	mm2	G	3.5 (φ2.0mm) ×3 (19m)
	内外接続線	mm2	J	2.0(φ1.6mm)x3(～70m)／ 3.5x3(～120m)
	アース線	mm2	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm2	L	0.3 ×2心 (～100m)
	スーパリンク線	mm2	N	MVVSシールド線 0.75 ×2心 (～1,000m)

電気配線図



電源は室外機に接続してください。

※ 固定部材、冷媒配管、ドレン配管、電源機器、各配線は、別売品をご利用いただくか、または現地手配してください。

【注意事項】

(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。

(2)通年エネルギー消費効率(2006)はJIS B 8616:2006条件により運転した値です。

(3)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。

(4)運転音(音圧レベル)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。実際に据え付けた場合は、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。なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。

(5)この室内ユニットは共用タイプ(P63用)です。室外ユニット接続すると機種容量が自動設定されます。この組合せでは63形に設定され、本表の仕様で運転します。

(6)配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。

(7)室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(8)BEST計算用 室内送風機消費電力:0.050 kW × 2 台

(9)外形寸法・製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は記載の室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。

オプション	形式	図面
ワイヤレスキット *1	—	—
ワイヤレス受信部 *2	LA-E1 —	PFA004Z078
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
標準リモコン	—	—
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	LB-E	PFA004Z076

*1:ワイヤレスリモコンが付属されています。
*2:ワイヤレスリモコンは付属されていません。

図面									
室内ユニット		標準	—	—	—	室外ユニット	外形図	PCA002Z088
	外形図	PFA004Z106	—	—	—		電気配線図	PCA002Z089
	電気配線図	PFA004Z150	—	—	—		耐重塩害仕様	PCA002Z084
リモコン		PJZ000Z378				使用範囲		PCB004Z896

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン
EXCEED HYPER 天吊形 ツイン

形式	FDEZ1126HP6S	2015年省エネ法基準適合 グリーン購入法適合 RoHS指令対応		
発行者	名称		台数	記号
松本	仕様一覧表			
250326	図番 PFA004Z149 - 22		訂符 B	