

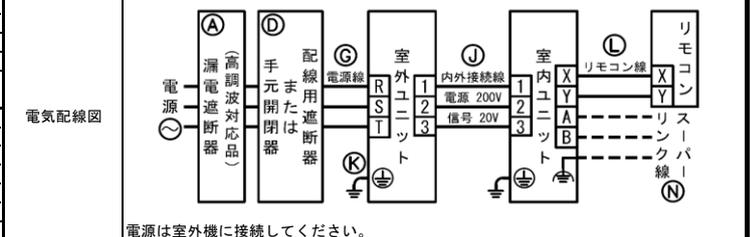
電 源		—		200V 3相 50/60Hz	
冷房	定格標準	電力	kW	4.5	[1.4~5.0]
		消費電力	kW	1.080	
		運転電流	A	3.6	
		運転力率	%	87	
	顕熱比	—	0.93		
	中間標準	電力	kW	2.1	
		消費電力	kW	0.298	
	中間中温	電力	kW	2.2	
		消費電力	kW	0.245	
	最小中温	電力	kW	1.4	
消費電力		kW	0.153		
暖房	定格標準	電力	kW	5.0	[1.2~5.6]
		消費電力	kW	1.030	
		運転電流	A	3.3	
		運転力率	%	90	
	中間標準	電力	kW	2.3	
		消費電力	kW	0.348	
	最小標準	電力	kW	1.3	
		消費電力	kW	0.202	
	最大低温	電力	kW	5.7	
		消費電力	kW	2.28	
最大極低温	電力	kW	—		
	消費電力	kW	—		
通年エネルギー消費効率(2015)		—		6.9	
通年エネルギー消費効率(2006)		—		6.4	
冷暖平均COP		—		4.51	
始動電流<最大電流>		A		5 < 12 >	

共 通 事 項		—		
冷 媒	種 類	—	R32	
	充填量	kg	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	20以内	
	追加量	g/m	20	
	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	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)
		分岐管セット形式	—	—
		内外接続	主 管 mm	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8
	配管長	室内-室外間 m	50以内	
	高低差	室内-室内間 m	—	
設計圧力	高 圧 部 MPa	4.15		
法定冷凍能力	低 圧 部 MPa	2.26		
保護装置	—	—	吐出管温度センサ、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、フロートスイッチ	

室内ユニット	形式	—	FDTZP636S	× 1	台
	外形寸法	製 品 mm	226 (346/236) × 840 × 840		
	高さ×幅×奥行	梱 包 mm	241 × 871 × 855		
	重 量	kg	21		
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	ターボファン × 1	
		風 量	m ³ /min	P急 18 急 15 強 13 弱 11	
		機外静圧	Pa	0	
		モータ出力×台数	W	58 × 1	
	運転音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	P急 50 急 46 強 44 弱 42	
		音圧レベル	暖房 dB(A)	P急 51 急 46 強 43 弱 40	
音圧レベル		冷房 dB(A)	P急 37 急 33 強 31 弱 29		
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	—	—		
ドレンパン	—	—	発泡PS+ABS樹脂		
IPコード	—	—	IPX0		
付属品	—	—	平度金、レギュラー、カバー、バンド、ドレンホース、ホース、抗菌材、取扱説明書、据付説明書		

機 外 配 線	漏電遮断器	定格電流	A	15	
	動作感度	mA	30		
	動作時間	—	0.1sec以下		
	容量	A	30		
	手元開閉器	ヒューズ	A	15	
	配線用遮断器	定格電流	A	15	
	配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G	2.0 (φ1.6mm) × 3 (21m)
		内外接続線	mm ²	J	2.0 (φ1.6mm) × 3
		アース線	mm ²	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
		リモコン線	mm ²	L	0.3 × 2心 (~100m)
スーパーライン線		mm ²	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)	
室内接続線		mm ²	P	—	
内外+室内接続線	mm ²	J+P	—		

パネル	標準	形式	—	T-PSA-6AW	T-PSA-6AB	T-PSA-6AC
	パネル色	—	フインブルー	シャドウブラック	カドベージュ	
	マンセル(近似値)	—	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	6.8Y7.9/3.9	
	外形寸法	製 品 mm	50 (35) × 950 × 950			
	高さ×幅×奥行	梱 包 mm	75 × 991 × 981			
	重 量	kg	5			
	エアフレックス	形式	—	T-PSAE-6AW	T-PSAE-6AB	—
		パネル色	—	フインブルー	シャドウブラック	—
		マンセル(近似値)	—	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—
	ラクリーナ	形式	—	T-PSCL-6AW	T-PSCL-6AB	—
パネル色		—	フインブルー	シャドウブラック	—	
マンセル(近似値)		—	8.0Y9.3/0.1	7.2B62.9/0.6	—	
お掃除ラクリーナ	形式	—	T-PSCLS-6AW	—	—	
	パネル色	—	フインブルー	—	—	
	マンセル(近似値)	—	8.0Y9.3/0.1	—	—	



※ 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】
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
 - この室内ユニットは共用タイプ(P40, P45, P50, P56, 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50形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - パネル・室内ユニットの()内寸法は下記の高さ寸法を示しています。[パネル]天井から露出する部分の寸法 [室内ユニット]天井内部の寸法(お掃除パネル/その他)
 - 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は、風よけ機能・人感センサーを搭載しております。リモコン RC-DX3D から設定します。仕様書参照
 - 配線仕様はVCT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。
 - 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.058 kW × 1台

室外ユニット	形式	—	FDCV (S) P506H	
	外形寸法	製 品 mm	640 × 800(+71) × 290	
	高さ×幅×奥行	梱 包 mm	687 × 921 × 370	
	重 量	kg	46	
	パネル色	(マンセル)	—	スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)
	圧縮機	電動機定格出力	kW	0.9
	クランクケースヒータ	W	20	
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	プロベラファン × 1
		風 量	m ³ /min	冷房 33 暖房 33
		機外静圧	Pa	0
モータ出力×台数		W	34 × 1	
運転音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	60	
	音圧レベル	暖房 dB(A)	45 暖房 46	
ドレンパンヒータ	W	—		
IPコード	—	—	IPX4	
付属品	—	—	据付説明書	
形式 (ecoタッチリモコン)	—	—	RC-DX3D	
設定温度範囲	冷房・ドライ	°C	18 ~ 30	
暖房	°C	18 ~ 30		

オプション	パネル仕様	標準	エアフレックス	ラクリーナ	お掃除ラクリーナ
	ワイヤレス受信部	LA-T-5B1	LA-T-5B1	LA-T-5B1	LA-T-5B1
	コンパクトリモコン	RCH-D3	RCH-D3	RCH-D3	—
	昇降専用リモコン	—	—	CRCL	CRCL
図面	室内ユニット	標準	標準装備	標準装備	標準装備
	外形図	PJF0002676	PJF0002678	PJF0002680	PJF0002645
	電気配線図	PJF0002863	PJF0002864	PJF0002865	PJF0002866
	リモコン	PJZ0002378			
室外ユニット	外形図	PCA002Z090			
	電気配線図	PCA002Z091			
	耐重塩害仕様	PCA002Z093			
	使用範囲	PCA002Z092			

オプション	形式	図面
ワイヤレス受信部 *2	左下表参照	PJF0002631
ワイヤレスリモコン	RCH-D5	PJZ0002324
コンパクトリモコン	左下表参照	PJZ0002271
昇降専用リモコン	左下表参照	PJZ0002234
人感センサー	左下表参照	—

*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。

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
HYPER INVERTER 天井埋込型 4方向吹出し シングル

型式 FDTV506H6S 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 名称 台数 記号

松本 仕様一覧表

250326 PJF000Z862 - 37 A