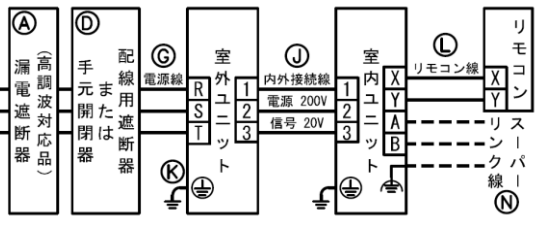


電 源				200V 3相 50/60Hz				共 通 事 項							
冷 房	定格標準	能 力	kW	4.5 [1.3~5.0]				冷 媒	種 類	R32					
		消 費 電 力	kW	1.21					充 填 量	kg	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >				
		運 転 電 流	A	4.0					チャージレス配管長	m	20以内				
		運 転 力 率	%	87					追 加 量	g/m	20				
		顕 熱 比	—	0.75					室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)				
	中間標準	能 力	kW	2.1				冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)				
中間中温	消 費 電 力	kW	0.375						分岐管セット形式	—	—				
	能 力	kW	2.1						内外接続	主 管	mm	φ6.35x0.8			
最小中温	消 費 電 力	kW	0.315						分 岐 管	mm	—				
	能 力	kW	1.3						配 管 長	室内・室外間	m	50以内			
能 力	kW	0.186					室内・室内差		m	—					
暖 房	定格標準	能 力	kW	5.0 [1.3~5.6]				設計圧力	室内・室外間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)				
		消 費 電 力	kW	1.25					高 低 差	室内・室内差	m	—			
		運 転 電 流	A	4.1					高 圧 部	MPa	4.15				
		運 転 力 率	%	88					低 圧 部	MPa	2.26				
		中間標準	能 力	kW	2.3				法 定 冷 凍 能 力			冷凍ト	1.08		
	最小標準	消 費 電 力	kW	0.410					保 護 装 置	—					
		能 力	kW	1.3						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、フオートスイッチ					
	最大低温	消 費 電 力	kW	0.256					据 付 け	吊りボルト 吊りボルト M10 又は M8 x4本					
		能 力	kW	5.1						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。					
	最大極低温		消費電力	kW	2.00					室 外 機	排水				
		消費電力	kW	—					ドレンポンプ内蔵						
通年エネルギー消費効率(2015)				—				5.5				ドレン配管			
通年エネルギー消費効率(2006)				—				5.3				VP25 (I.D.25.0.D.32)			
冷 暖 平 均 C O P				—				3.86				M10×4本			
始 動 電 流 < 最 大 電 流 >				A				5 < 12 >				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。			
室内ユニット	形 式	—	FDTGZP566S				x 1 台		漏電遮断器	定 格 電 流	A	15			
		外形寸法	mm	213 (248) x 570 x 570						定 格 感 度 電 流	mA	30			
	高 さ × 幅 × 奥行	梱 包	mm	262 x 690 x 597					動 作 時 間	—	0.1sec以下				
	重 量	kg	14					手元開閉器	容 量	A	30				
		送風装置	ファンタイプ×個数	—	ターボファン x 1					ヒューズ	A	15			
	風 量	m3/min	P 急 14 急 12 強 10 弱 8					配線用遮断器	定 格 電 流	A	15				
		機 外 静 圧	Pa	0					電 源 線 (こ う 長)	mm2	2.0 (φ1.6mm) x 3 (21m)				
	モータ出力×台数	W	50 x 1					配 線 太 さ	内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) x 3				
		音 響	dB (A)	P 急 60 急 56 強 51 弱 45					アース線	mm2	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)				
	運 転 音	冷 房	dB (A)	P 急 60 急 56 強 51 弱 45					リモコン線	mm2	0.3 x 2心 (~100m)				
暖 房		dB (A)	P 急 46 急 42 強 38 弱 32					スーパリンク線	mm2	MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)					
パネル	補 助 電 熱 器	W	取付不可					電 気 配 線 図							
		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	—	—											
		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												
		I P コ ー ド	—	IPX0											
	付 属 品	—	平座金、パイプナット、パイプバンド、ドレンホース、ホース、取付説明書、据付説明書												
		—	—												
	エアフレックス	形 式	—	TC-PSAE-5BW											
			パ ネ ル 色	—	ファインスノー										
マンセル(近似値)		—	8.0Y9.3/0.1												
外形寸法		mm	50(10) x 620 x 620												
高 さ × 幅 × 奥行		梱 包	mm	69 x 661 x 665											
重 量		kg	3												
—		形 式	—	—											
		パ ネ ル 色	—	—											
—		マンセル(近似値)	—	—											
		外形寸法	mm	— x — x —											
—	高 さ × 幅 × 奥行	梱 包	— x — x —												
	重 量	kg	—												
室外ユニット	形 式	—	—												
		パ ネ ル 色	—	—											
	—	マンセル(近似値)	—	—											
		外形寸法	mm	— x — x —											
	—	高 さ × 幅 × 奥行	梱 包	— x — x —											
		重 量	kg	—											
	—	形 式	—	—											
		パ ネ ル 色	—	—											
	—	マンセル(近似値)	—	—											
		外形寸法	mm	— x — x —											
—	高 さ × 幅 × 奥行	梱 包	— x — x —												
	重 量	kg	—												
リモコン	形 式	—	FDCZ (S) P506H												
		外形寸法	mm	640 x 800 (+71) x 290											
	高 さ × 幅 × 奥行	梱 包	mm	687 x 921 x 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	W	0.9											
	送風装置	電動機定格出力	W	20											
		クランクケースヒータ	W	—											
	ファンタイプ×個数	—	プロペラファン x 1												
		風 量	m3/min	冷房 33 暖房 33											
機 外 静 圧	Pa	0													
	モータ出力×台数	W	34 x 1												
運 転 音	音 響	dB (A)	冷房 60 暖房 61												
	音 圧 レベル	dB (A)	冷房 45 暖房 46												
ドレンパンヒータ	W	—													
	I P コ ー ド	—	IPX4												
付 属 品	—	据付説明書													
	—	RC-DX3D													
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												

※ 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(P40, P45, P50, P56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。

(6) 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

(7) パネルには、エアフレックス機能・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。

(8) 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。

(9) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(10) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.050 kW x 1 台

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-TC-5W1	PJF000Z633
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
標準リモコン	RC-D4G	PJZ000Z290
コンパクトリモコン	RGH-D3	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	標準装備	—

*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。

三菱重工業 マルシ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 天井埋込形小容量 4方向吹出し シングル

形セ
ット
式

FDTGZ506H6S

グリーン購入法適合
RoHS指令対応

発行 者

名 称

松本

仕様一覧表

図 番

250228

PJF000Z868 - 08

訂 符

図 面	室 内 ユ ニ ャ ッ ト	バネル仕様	エアフレックス	—	—	—	室 外 ユ ニ ャ ッ ト	外 形 図	PCA002Z090	電 気 配 線 図	PCA002Z091	耐 重 塩 害 仕 様	PCA002Z093	使 用 範 囲	PCA002Z092
図 面	室 内 ユ ニ ャ ッ ト	バネル仕様	—	—	—	—	室 外 ユ ニ ャ ッ ト	外 形 図	PCA002Z090	電 気 配 線 図	PCA002Z091	耐 重 塩 害 仕 様	PCA002Z093	使 用 範 囲	PCA002Z092
		外 形 図	PJF000Z685	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	
		電 気 配 線 図	PJG000Z867	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	
	リモコン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PJZ000Z378