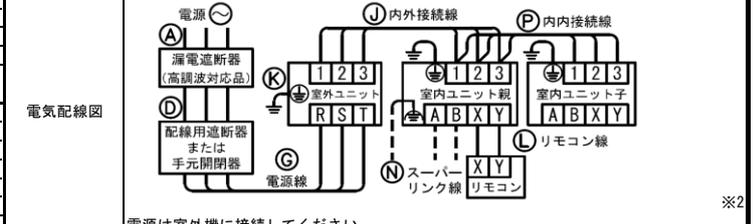


電 源		200V 3相 50/60Hz		
冷 房	定 格 標 準	能 力 kW	7.1 [1.8~8.0]	
	冷 房	消 費 電 力 kW	1.670	
		運 転 電 流 A	5.3	
		運 転 電 流 率 %	91	
	中 間 標 準	能 力 kW	3.2	
		消 費 電 力 kW	0.569	
		能 力 kW	3.4	
	中 間 中 温	消 費 電 力 kW	0.473	
		能 力 kW	1.8	
		消 費 電 力 kW	0.260	
暖 房	定 格 標 準	能 力 kW	8.0 [2.1~10.0]	
	暖 房	消 費 電 力 kW	1.760	
		運 転 電 流 A	5.6	
		運 転 電 流 率 %	91	
	中 間 標 準	能 力 kW	3.6	
		消 費 電 力 kW	0.619	
		能 力 kW	2.1	
	最 小 標 準	消 費 電 力 kW	0.404	
		能 力 kW	8.1	
		消 費 電 力 kW	3.17	
最 大 低 温	能 力 kW	—		
	消 費 電 力 kW	—		
	消 費 電 力 kW	—		
最 大 極 低 温	能 力 kW	—		
	消 費 電 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)		5.5		
冷 暖 平 均 C O P		4.4		
始 動 電 流 < 最 大 電 流 >		5 < 13 >		
形 式 FDTWZP566S × 2 台				
外 形 寸 法	製 品	mm	275 (325) × 820 × 620	
	梱 包	mm	315 × 997 × 693	
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 15 急 12 強 10 弱 9	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	モータ出力×台数	W	35 × 1	
運 転 音	音 響 パワーレベル	冷 房 dB(A)	P 急 57 急 53 強 49 弱 46	
	音 圧 レベル	暖 房 dB(A)	P 急 57 急 53 強 49 弱 46	
	音 響 パワーレベル	冷 房 dB(A)	P 急 42 急 38 強 34 弱 31	
	音 圧 レベル	暖 房 dB(A)	P 急 42 急 38 強 34 弱 31	
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 — 上 下 方 向 —		
ド レ ン パ ン		フリーフロリモコンから設定		
I P コ ー ド		—		
付 属 品		平座金、パイプ、パイプカバー、バンド、ドレンホース、ネジ、断熱材、取扱説明書、据付説明書		
パ ネ ル	標 準	形 式	TW-PSA-27W	
		パ ネ ル 色	7 スターホワイト	
		マンセル(近似値)	6.8Y8.9/0.2	
	外 形 寸 法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680
		梱 包	mm	139 × 1200 × 790
		重 量	kg	8.5
	ラ ク リ ー ナ	形 式	TW-PSL-27W	
		パ ネ ル 色	7 スターホワイト	
		マンセル(近似値)	6.8Y8.9/0.2	
	外 形 寸 法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680
梱 包		mm	139 × 1200 × 790	
重 量		kg	10	
—	形 式	—		
	パ ネ ル 色	—		
	マンセル(近似値)	—		
—	形 式	—		
	パ ネ ル 色	—		
	マンセル(近似値)	—		
外 形 寸 法	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	製 品	mm	— × — × —	
	梱 包	mm	— × — × —	
	重 量	kg	—	
室 外 ユ ニ ッ ト	形 式	FDCZ(S)P806H		
	外 形 寸 法	製 品	mm	845 × 970 × 370
	梱 包	mm	975 × 1020 × 452	
	重 量		kg	70
	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	1.4
		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 × 1	
		風 量	m ³ /min	冷 房 52 暖 房 48
		機 外 静 圧	Pa	0
モータ出力×台数		W	86 × 1	
運 転 音	音 響 パワーレベル	冷 房 dB(A)	65	
	音 圧 レベル	暖 房 dB(A)	66	
ドレンパンヒータ		W	—	
I P コ ー ド		—		
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	℃	18 ~ 30	
	暖 房	℃	18 ~ 30	

共 通 事 項					
冷 媒	種 類	R32			
	充 填 量	kg	3.6 < 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-WAIG × 1		
		内外接続	主 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
			分 岐 管	mm	φ9.52x0.8 / φ12.7x0.8
	配 管 長	室内-室外間	m	70以内	
室内-室内差		m	10以内、分岐後 20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)		
	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	1.37		
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、フロートスイッチ		

据 付 け			
室 内 機	固定	吊りボルト	M10 × 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	ドレンポンプ内蔵
		最大ヘッド	天井面より 750mm以下
室 外 機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本 設置条件に応じ、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 × 3箇所
		排水	—

機 外 配 線			
漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	20
	定 格 感 度 電 流	mA	30
	動 作 時 間	—	0.1sec以下
	容 量	A	30
手 元 開 閉 器	ヒ ュ ー ズ	A	20
	定 格 電 流	A	20
配 線 用 遮 断 器	電 源 線 (こ う 長)	mm ²	G 3.5 (φ2.0mm) × 3 (34m)
	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 リ ン ク 線	mm ²	N MVSシールド線 0.75 × 2心 (～1,000m)
	内 内 接 続 線	mm ²	P 2.0 (φ1.6mm) × 3 (～25m) ※2
	内 外 + 内 内 接 続 線	mm ²	J+P 2.0 (φ1.6mm) × 3 (総配線長：～70m) ※2
	電 源 線	mm ²	—
	ス ー パ ー リ ン ク 線	mm ²	—
	リ モ コ ン 線	mm ²	—



電源は室外機に接続してください。

※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。

※2 フリーアドレスブルーラル接続時の仕様を示しています。室内ユニット間の通信にリモコン配線を使用する場合の仕様は、電気配線工事説明書でご確認ください。

【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(音圧レベル)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40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
- 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。
- 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: 0.040 kW × 2台

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-TW	PJB001Z797
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	RGH-D3	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	LB-TW-6W	PJB001Z817

*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
EXCEED HYPER 天井埋込形 ツイン

形 式 FDTWZ806HP6S
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 松本 仕様一覧表 台数 記号

250326 PJB001Z916 - 19 C

図 面	室内ユニット	パネル仕様	標準	ラクリーナ	—	—	室外ユニット	外形図	PCA002Z082
外形図	外形図	PJB001Z846	PJB001Z851	—	—	—	外形図	PCA002Z100	
	電気配線図	PJB001Z917	PJB001Z919	—	—	—	耐重塩害仕様	PCA002Z084	
リモコン	—	—	—	—	—	—	使用範囲	PCB004Z896	