

冷房	電 源		200V 単相 50/60Hz		種 類		R32			
	定格標準	能 力	kW	7.1	[1.4~8.0]	冷 媒	充 填 量	kg	1.7 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
		消費電力	kW	2.170			チャージレス配管長	m	30以内	
		運転電流	A	11.1			追加量	g/m	40	
		運転力率	%	98			室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
	中間標準	能 力	kW	3.2		冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
		消費電力	kW	0.610			分岐管セット形式	—	—	
	中間中温	能 力	kW	3.3			内外接続	主 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
		消費電力	kW	0.545				分 岐 管	mm	— / —
	最小中温	能 力	kW	1.8			配管長	室内-室外間	m	50以内
消費電力		kW	0.233		室内-室内差			m	—	
暖房	定格標準	能 力	kW	8.0	[1.2~9.6]		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	2.230				室内-室内差	m	—
		運転電流	A	11.4				高 圧 部	MPa	4.15
		運転力率	%	98				低 圧 部	MPa	2.26
	中間標準	能 力	kW	3.6		法定冷凍能力		冷凍ト	1.32	
		消費電力	kW	0.650		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
	最小標準	能 力	kW	2.0		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
		消費電力	kW	0.347		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
	最大低温	能 力	kW	6.7		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
		消費電力	kW	2.65		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
最大極低温	能 力	kW	—		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	
	消費電力	kW	—		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	

通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.4
通年エネルギー消費効率(2006)	—	4.9
冷暖平均COP	—	3.43
始動電流<最大電流>	A	5 < 18 >

形 式	—	FDTWZP806S	× 1	台
外形寸法	製 品	mm	275 (325) × 820 × 620	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	315 × 997 × 693	
重 量	kg	23		
送風装置	ファンタイプ×個数	—	ターボファン × 1	
	風 量	m3/min	P急17 急 13 強 12 弱 10	
	機外静圧	Pa	0	
	モータ出力×台数	W	50 × 1	
運転音	音響パワーレベル	冷房	P急 61 急 56 強 54 弱 50	50
	音圧レベル	暖房	P急 61 急 56 強 54 弱 50	50
	音響パワーレベル	冷房	P急 45 急 40 強 38 弱 34	34
	音圧レベル	暖房	P急 45 急 40 強 38 弱 34	34
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	フリーフロリリモコンから設定		
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、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		

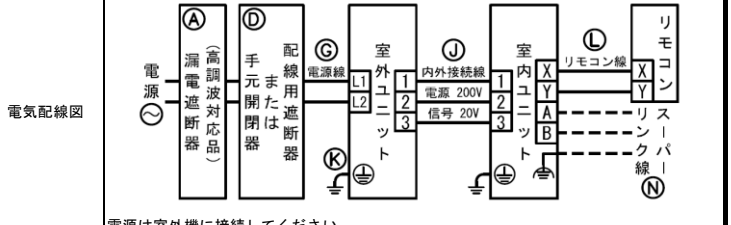
室内ユニット	標準	形 式	—	TW-PSA-27W	—	—
		パネル色	—	7.5インチ対応	—	—
	マンセル(近似値)	—	6.8Y8.9/0.2	—	—	
	外形寸法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680		
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	139 × 1200 × 790		
	重 量	kg	8.5			
	ラクリーナ	形 式	—	TW-PSL-27W	—	—
		パネル色	—	7.5インチ対応	—	—
		マンセル(近似値)	—	6.8Y8.9/0.2	—	—
		外形寸法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	139 × 1200 × 790			
重 量	kg	10				
—	形 式	—	—	—	—	
	パネル色	—	—	—	—	
	マンセル(近似値)	—	—	—	—	
	外形寸法	製 品	mm	— × — × —		
高さ×幅×奥行	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	— × — × —		
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —			
重 量	kg	—				

室外ユニット	標準	形 式	—	FDCV(S)P806HK	
		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	47		
	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	1.8	
		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	m3/min	冷房 48 暖房 48	
		機外静圧	Pa	0	
モータ出力×台数		W	64 × 1		
運転音	音響パワーレベル	冷房	67	暖房 68	
	音圧レベル	冷房	54	暖房 54	
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		

図面	室内ユニット	パネル仕様	標準	ラクリーナ	—	—
	外形図	PJB001Z846	PJB001Z851	—	—	—
	電気配線図	PJB001Z917	PJB001Z919	—	—	—
	リモコン	PJZ000Z378				
図面	室外ユニット	外形図	PCA00Z095			
	電気配線図	PCA00Z099				
	耐重塩害仕様	PCA00Z098				
	使用範囲	PCA00Z097				

室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本
	排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵
室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本
	排水	ベース穴	φ20 × 5箇所

漏電遮断器	定格電流	A	30
	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	30
	定格電流	A	30
配線用遮断器	電源線(こう長)	mm2	3.5 (φ2.0mm) × 2 (22m)
	内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) × 3
配線太さ	アース線	mm2	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm2	0.3 × 2心 (~100m)
	スーパリンク線	mm2	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)
	内外接続線	mm2	—



※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(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(P71, P80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80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VCT線を金属管または合成樹脂管に収め、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: 0.060 kW × 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-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
HYPER INVERTER 天井埋込形 シングル

形 式 FDTW806HK6S
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 PJB001Z916 - 33 A