

電 源		200V 3相 50/60Hz	
冷房	定格標準	電力 kW	10.0 [3.3~11.2]
		消費電力 kW	2.530
		運転電流 A	7.5
		運転力率 %	97
		騒熱比	0.73
中間標準	電力 kW	4.5	
	消費電力 kW	0.797	
中間中温	電力 kW	4.7	
	消費電力 kW	0.617	
最小中温	電力 kW	3.3	
	消費電力 kW	0.478	
暖房	定格標準	電力 kW	11.2 [2.8~14.3]
		消費電力 kW	2.860
		運転電流 A	8.6
		運転力率 %	96
		騒熱比	5.1
中間標準	電力 kW	5.1	
	消費電力 kW	0.882	
最小標準	電力 kW	2.8	
	消費電力 kW	0.511	
最大低温	電力 kW	12.5	
	消費電力 kW	5.69	
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)	—	5.9
通年エネルギー消費効率(2006)	—	3.3
冷暖平均COP	—	5.94
始動電流<最大電流>	A	5 < 23 >

形 式		—		FDTWZP56GS		× 2		台	
外形寸法	製品	mm	275 (325)	x	820	x	620		
高さx幅x奥行	梱包	mm	315	x	997	x	693		
重 量	kg	21							
送風装置	ファンタイプx個数	ターボファン x 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x台数	W	35 x 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	取得不可							
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							

標 準		—		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)	x	1120	x	680		
高さx幅x奥行	梱包	mm	139	x	1200	x	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)	x	1120	x	680	
高さx幅x奥行	梱包	mm	139	x	1200	x	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	—	x	—	x	—	
高さx幅x奥行	梱包	mm	—	x	—	x	—		
重 量	kg	—							
—	形 式	—	—						
	パネル色	—	—						
	マンセル(近似値)	—	—						
	外形寸法	製品	mm	—	x	—	x	—	
高さx幅x奥行	梱包	mm	—	x	—	x	—		
重 量	kg	—							

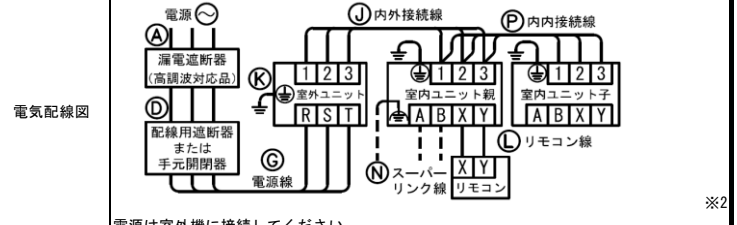
形 式		—		FDCV(S)P1126H			
外形寸法	製品	mm	1050	x	970	x	370
高さx幅x奥行	梱包	mm	1180	x	1020	x	452
重 量	kg	86					
パネル色	(マンセル)	スタックホワイト(4.2Y7.5/1.1近似)					
圧縮機	電動機定格出力	kW	2				
	クランクケースヒータ	W	20				
送風装置	ファンタイプx個数	プロペラファン x 1					
	風量	m ³ /min	冷房	86	暖房	86	
	機外静圧	Pa	0				
	モータ出力x台数	W	144	x	1		
運転音	音響パワーレベル	冷房	70	暖房	71		
	音圧レベル	冷房	58	暖房	59		
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	°C	18 ~ 30				
	暖房	°C	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							
室外ユニット	外形図	PCA00Z085							
	電気配線図	PCA00Z086							
	耐重塩害仕様	PCA00Z087							
	使用範囲	PCB00Z890							

共 通 事 項				
冷 媒	種類	R32		
	充填量	kg	3.3 < 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	
	室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア)	φ12.7 (フレア)
		mm	φ9.52 (フレア)	φ15.88 (フレア)
	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア)	φ15.88 (フレア)
		mm	φ12.7 (フレア)	φ15.88 (フレア)
	分岐管セット形式	DIS-WAIG x 1		
	内外接続	主 管	mm	φ9.52x0.8
分 岐 管		mm	φ9.52x0.8	
配管長	室内-室外間	m	80以内	
	室内-室内間	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)	
	室内-室内間	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	2.59	
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 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	ドレンポンプ内蔵
		最大ヘッド	天井面より 750mm以下
		ドレン配管	VP25 (I. D. 25.0 D. 32)
室外機	固定	アンカーボルト	M10 x 4本
	排水	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。	
		ベース穴	φ20 x 6箇所

機 外 配 線			
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(芯線長)	mm ²	3.5 (φ2.0mm) x 3 (19m)
	内外接続線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) x 3 / 3.5 (φ2.0mm) x 3
配線太さ	アース線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm ²	0.3 x 2心 (~100m)
	スーパーリモコン線	mm ²	MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)
	内外接続線	mm ²	2.0 x 3 (~25m) / 3.5 x 3 (~55m) ※2
	内外+内外接続線	mm ²	2.0 x 3 (総配線長 ~70m) / 3.5 x 3 (総配線長 ~80m) ※2
		J+P	



- ※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56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 x 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
HYPER INVERTER 天井埋込形 ツイン

形 式 FDTW1126HP6S

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 - 43

訂 符 C