

電 源		200V 3相 50/60Hz	
冷房	定格標準	電力	20.0 [6.0~22.4]
		消費電力	6.090
		運転電流	18.3
		運転力率	96
		顕熱比	0.75
	中間標準	電力	9.0
		消費電力	1.710
	中間中温	電力	9.5
		消費電力	1.550
	最小中温	電力	6.0
	消費電力	0.867	
暖房	定格標準	電力	22.4 [5.6~28.0]
		消費電力	6.000
		運転電流	18.0
		運転力率	96
	中間標準	電力	10.1
		消費電力	1.960
	最小標準	電力	5.6
		消費電力	1.070
	最大低温	電力	20.0
		消費電力	8.70
最大極低温	電力	—	
	消費電力	—	
通年エネルギー消費効率(2015)		5.2	
通年エネルギー消費効率(2006)		4.8	
冷暖平均COP		3.51	
始動電流<最大電流>		5 < 39 >	

共 通 事 項				
冷 媒	種類	—	R32	
	充填量	kg	6.0<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	液管サイズφ12.7:70 / φ9.52:54	
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(フレア) / φ15.88(フレア)
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(フレア) / φ25.4(ろう付)
	分岐管セット形式	—	—	DIS-WC16 × 1
		—	—	—
	内外接続	主 管	mm	配管長の行に記載 / φ25.4x1.0
		分 岐 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
配管長	室内-室外間	m	100以内(液配管φ12.7) / 40以内(液配管φ9.52)	
	室内-室内差	m	10以内 分岐後40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kW	3.65	
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				

形 式		FDTWZP1406S × 2 台	
外形寸法	製品	mm	275(325) × 1535 × 620
	梱包	mm	352 × 1712 × 693
重 量		kg	
送風装置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 2	
	風量	m ³ /min	
	機外静圧	Pa	
	モータ出力×台数	W	
運転音	音響	冷房	P急63 急60 強56 弱52
	パワーレベル	暖房	P急63 急60 強56 弱52
	音圧レベル	冷房	P急48 急45 強41 弱37
	暖房	P急48 急45 強41 弱37	
補助電熱器		W	
エアフィルター		—	
風向調整		—	
ドレンパン		—	
I P コー ド		—	
付 属 品		—	

機 外 配 線			
漏電遮断器	定格電流 mA	50	
	定格感度電流 mA	100	
	動作時間	0.1sec以下	
手元開閉器	容 量	60	
	ヒューズ	50	
配線用遮断器	定格電流	50	
配線太さ	電源線(こう長)	mm2	8 × 3(26m)
	内外接続線	mm2	2.0(φ1.6mm) × 3 / 3.5(φ2.0mm) × 3
	アース線	mm2	3.5(φ2.0mm) 以上(M5)
	リモコン線	mm2	0.3 × 2心 (~100m)
	スーパーリンク線	mm2	MVWSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)
	内内接続線	mm2	2.0x3(~25m) / 3.5x3(~55m) ※2
	内外+内内接続線	mm2	2.0x3(総配線長:~70m) / 3.5x3(総配線長:~80m) ※2

ラクリーナ	
形式	TW-PSA-47W
パネル色	ブラック
マンセル(近似値)	6.8Y8.9/0.2
外形寸法	mm
高さ×幅×奥行	mm
重量	kg
形式	TW-PSL-47W
パネル色	ブラック
マンセル(近似値)	6.8Y8.9/0.2
外形寸法	mm
高さ×幅×奥行	mm
重量	kg



- ※ 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(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(P112、P140)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112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: 0.100 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。
 - 総配管長は105m以内となります。
 - 本製品はグリーン購入法調達基準値をクリアしています。ただし常時遠隔監視システムは非対応です。

形 式		FDCV(S)P2246H	
外形寸法	製品	mm	1505 × 970 × 370
	梱包	mm	1635 × 1020 × 452
重 量		kg	
パネル色		—	
圧縮機		—	
送風装置	ファンタイプ×個数	—	
	風量	—	
	機外静圧	—	
	モータ出力×台数	—	
運転音	音響	冷房	76
	音圧レベル	冷房	62
	暖房	74	
	暖房	60	
ドレンパンヒータ		—	
I P コー ド		—	
付 属 品		—	

リモコン	
形式	—
設定温度範囲	—

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	RCH-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 2方向吹出し ツイン

形 式 FDTW2246HP6S 2015年省エネ法基準適合 RoHS指令対応

発行者 名称 台数 記号

本 仕様一覧表

250326 PJB001Z916 - 46 D

室内ユニット		標準		ラクリーナ		—		—	
外形図	PJB001Z848	PJB001Z818	—	—	—	—	—	—	—
電気配線図	PJB001Z918	PJB001Z920	—	—	—	—	—	—	—
リモコン	PJZ000Z378		—	—	—	—	—	—	—

室外ユニット	
外形図	PCB004Z891
電気配線図	PCB004Z892
耐重塩害仕様	PCB004Z894
使用範囲	PCB004Z893