

電 源		200V 3相 50/60Hz	
冷 房	定 格 標 準	能 力 kW	20.0 [ 6.0~22.4 ]
	中間標準	消費電力 kW	6.750
		運転電流 A	20.2
		運転力率 %	96
	中間中温	能 力 kW	9.0
		消費電力 kW	1.770
		消費電力 kW	9.5
	最小中温	能 力 kW	6.0
		消費電力 kW	1.530
		消費電力 kW	0.880
暖 房	定 格 標 準	能 力 kW	22.4 [ 5.6~28.0 ]
	中間標準	消費電力 kW	6.870
		運転電流 A	20.6
		運転力率 %	96
	最小標準	能 力 kW	10.1
		消費電力 kW	1.910
		消費電力 kW	5.6
	最大低温	能 力 kW	20.0
		消費電力 kW	0.993
		消費電力 kW	9.40
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)		5.2	
通年エネルギー消費効率(2006)		4.6	
冷 暖 平 均 C O P		3.11	
始 動 電 流 <最大電流>		5 < 39 >	
形 式		FDTWZP806S × 3 台	
外形寸法	製 品	mm	275 (325) × 820 × 620
	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	m <sup>3</sup> /min	P急17   急 13   強 12   弱 10
	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	50 × 1	
運 転 音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	P急61   急 56   強 54   弱 50
	音圧レベル	暖房 dB(A)	P急61   急 56   強 54   弱 50
	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	P急45   急 40   強 38   弱 34
	音圧レベル	暖房 dB(A)	P急45   急 40   強 38   弱 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		— 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、パネラジ、パイカ、バンド、ドレホス ネスラフ、断熱材、取扱説明書、据付説明書	
標 準	形 式	— TW-PSA-27W — —	
	パネラ色	— 7.5インチ付 — —	
	マンセル(近似値)	— 6.8Y8.9/0.2 — —	
	外形寸法	製 品 mm	79 (20) × 1120 × 680
ラクリーナ	外形寸法	製 品 mm	139 × 1200 × 790
	梱 包 mm	139 × 1200 × 790	
	重 量 kg	8.5	
	マンセル(近似値)	— — — —	
—	形 式	— — — —	
	パネラ色	— — — —	
	マンセル(近似値)	— — — —	
	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
—	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
	梱 包 mm	— × — × —	
	重 量 kg	—	
	マンセル(近似値)	— — — —	
—	形 式	— — — —	
	パネラ色	— — — —	
	マンセル(近似値)	— — — —	
	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
—	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
	梱 包 mm	— × — × —	
	重 量 kg	—	
	マンセル(近似値)	— — — —	
形 式	製 品	mm	1505 × 970 × 370
	梱 包	mm	1635 × 1020 × 452
重 量		kg 130	
パネラ色 (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	4.5
	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 × 2	
	風 量	m <sup>3</sup> /min	冷房 145   暖房 130
	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	86 × 2	
運 転 音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	77   暖房 74
	音圧レベル	冷房 dB(A)	62   暖房 60
ドレンパンヒータ		W —	
I P コ ー ド		— IPX4	
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

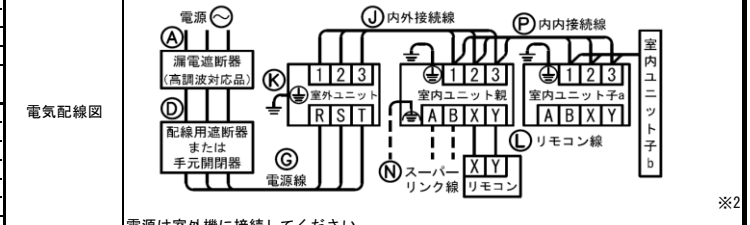
共 通 事 項			
冷 媒	種 類	— R32	
	充 填 量	kg 6.0 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m 30以内	
	追 加 量	g/m 液管サイズφ12.7:70 / φ9.52:54	
	室内側(液/ガス)	mm φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
		mm φ9.52 (フレア) / φ25.4 (ろう付)	
	分岐管セット形式	— 注意事項(11)に記載	
	内外接続	主 管	mm 配管長の行に記載 / φ25.4x1.0
		分 岐 管	mm φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
	配 管 長	室内-室外間	m 100以内(液配管φ12.7、40以内(液配管φ9.52))
室内-室内差		m 10以内、第一分岐後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		冷凍ト 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	

室内ユニット	
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
固定	アンカーボルト M10 x 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 x 4箇所

機 外 配 線	
定格電流	A 50
定格感度電流	mA 100
動作時間	— 0.1sec以下
容量	A 60
ヒューズ	A D 50
配線用遮断器	A 50
電源線(こぶ長)	mm <sup>2</sup> G 8 × 3 (26m)
内外接続線	mm <sup>2</sup> J 2.0 (φ1.6mm) x3 / 3.5 (φ2.0mm) x3
アース線	mm <sup>2</sup> K 3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)
リモコン線	mm <sup>2</sup> L 0.3 × 2 (φ~100m)
スーパーリモコン線	mm <sup>2</sup> N MVSシールド線 0.75 × 2 (φ~1,000m)
内内接続線	mm <sup>2</sup> P 2.0x3 (~25m) / 3.5x3 (~55m) ※2
内外+内内接続線	mm <sup>2</sup> J+P 2.0x3 (総配線長~70m) / 3.5x3 (総配線長~80m) ※2

パネル			
標 準	形 式	— TW-PSA-27W — —	
	パネラ色	— 7.5インチ付 — —	
	マンセル(近似値)	— 6.8Y8.9/0.2 — —	
	外形寸法	製 品 mm	79 (20) × 1120 × 680
ラクリーナ	外形寸法	製 品 mm	139 × 1200 × 790
	梱 包 mm	139 × 1200 × 790	
	重 量 kg	8.5	
	マンセル(近似値)	— — — —	
—	形 式	— — — —	
	パネラ色	— — — —	
	マンセル(近似値)	— — — —	
	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
—	外形寸法	製 品 mm	— × — × —
	梱 包 mm	— × — × —	
	重 量 kg	—	
	マンセル(近似値)	— — — —	
形 式	製 品	mm	1505 × 970 × 370
	梱 包	mm	1635 × 1020 × 452
重 量		kg 130	
パネラ色 (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	4.5
	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 × 2	
	風 量	m <sup>3</sup> /min	冷房 145   暖房 130
	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	86 × 2	
運 転 音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	77   暖房 74
	音圧レベル	冷房 dB(A)	62   暖房 60
ドレンパンヒータ		W —	
I P コ ー ド		— IPX4	
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

手元開閉器	
容量	A 60
ヒューズ	A D 50
配線用遮断器	A 50



室外ユニット		
外形寸法	製 品 mm 1505 × 970 × 370	
梱 包	mm 1635 × 1020 × 452	
重 量 kg 130		
パネラ色 (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 4.5	
	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 × 2
	風 量 m <sup>3</sup> /min	冷房 145   暖房 130
	機外静圧 Pa	0
	モータ出力×台数	86 × 2
運 転 音	音響パワーレベル	冷房 dB(A) 77   暖房 74
	音圧レベル	冷房 dB(A) 62   暖房 60
ドレンパンヒータ W —		
I P コ ー ド — IPX4		
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

オプション		形 式	図 面
ワイヤレスリモコン	*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	—	—	—
人感センサセット	—	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。

室内ユニット	パネラ仕様	標準	ラクリーナ	—	—	室外ユニット	外形図	PCB004Z891
	外形図	PJB001Z846	PJB001Z851	—	—		電気配線図	PCB004Z892
	電気配線図	PJB001Z917	PJB001Z919	—	—		耐重塩害仕様	PCB004Z894
	リモコン	PJZ000Z378					使用範囲	PCB004Z893

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 2方向吹出し トリプル

形 式 FDTWZ2246HT6S 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 - 26 C