

電 源		200V 3相 50/60Hz 20.0 [6.0~22.4]		共 通 事 項	
冷 房	定 格 標 準	能 力	kW	5.970	冷 媒
		消 費 電 力	kW	17.9	
		運 転 電 流	A	96	
		運 転 電 流	%	0.75	
		能 率		9.0	
中 間 標 準	能 力	kW	1.680	冷 媒 配 管	
	消 費 電 力	kW	9.5		
中 間 中 温	能 力	kW	1.420		
	消 費 電 力	kW	6.0		
最 小 中 温	能 力	kW	0.795		
暖 房	定 格 標 準	能 力	kW	22.4 [5.6~28.0]	冷 媒 配 管
		消 費 電 力	kW	5.880	
		運 転 電 流	A	17.6	
		運 転 電 流	%	96	
		能 率		10.1	
中 間 標 準	能 力	kW	1.800	冷 媒 配 管	
	消 費 電 力	kW	5.6		
最 小 標 準	能 力	kW	0.981		
	消 費 電 力	kW	20.0		
最 大 低 温	能 力	kW	8.70		
最 大 極 低 温	能 力	kW	—		
	消 費 電 力	kW	—		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (2015)	—	—	5.6		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (2006)	—	—	3.58		
冷 暖 平 均 C O P	—	—	5		
始 動 電 流 < 最 大 電 流 >	A	—	5 < 39 >		

形 式		—		FDTWZP1406S × 2 台	
外 形 寸 法	製 品	mm	275 (325)	1535 ×	620
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	352 ×	1712 ×	693
重 量	kg	35			
送 風 装 置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 2			
	風 量	m ³ /min	P 急 31 急 27 強 23 弱 20		
	機 外 静 圧	Pa	0		
運 転 音	音 響 パワーレベル	dB(A)	P 急 63 急 60 強 56 弱 52		
	音 圧 レベル	dB(A)	P 急 48 急 45 強 41 弱 37		
補 助 電 熱 器	W	—			
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			
I P コ ー ド	—	IPX0			
付 属 品	—	平座金、パイプ、パイプカバー、パッド、ドレンホース、ネジ、断熱材、取扱説明書、据付説明書			

形 式		—		TW-PSA-47W	
外 形 寸 法	製 品	mm	79 (20)	1835 ×	680
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	139 ×	1914 ×	790
重 量	kg	13			
ラ ク リ ー ナ	形 式	—	TW-PSL-47W		
	パ ネ ル 色	—	7 ヲ 対 応 付 付		
	マ ン セ ル (近 似 値)	—	6.8Y8.9/0.2		
外 形 寸 法	製 品	mm	79 (20)	1835 ×	680
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	139 ×	1200 ×	790
重 量	kg	15			
—	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	—			

形 式		—		FDCZ(S)P2246H	
外 形 寸 法	製 品	mm	1505 ×	970 ×	370
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	1635 ×	1020 ×	452
重 量	kg	130			
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	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 ³ /min	冷 房 145 暖 房 130		
	機 外 静 圧	Pa	0		
運 転 音	音 響 パワーレベル	dB(A)	冷 房 76 暖 房 74		
	音 圧 レベル	dB(A)	冷 房 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			

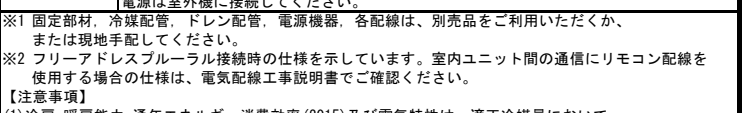
形 式		—		RC-DX3D	
外 形 寸 法	製 品	mm	18 ×	30	—
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	18 ×	30	—
重 量	kg	—			

形 式		—		RC-DX3D	
外 形 寸 法	製 品	mm	18 ×	30	—
高 さ × 幅 × 奥 行	梱 包	mm	18 ×	30	—
重 量	kg	—			

種 類		—		R32	
充 填 量	kg	6.0 < 出荷時、室外ユニットに充填 > 30以内			
チャージレス配管長	m	—			
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)			
室外側(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	—	DIS-WC1G × 1			
内外接続	主 管	mm	配管長の行に記載 / φ25.4 × 1.0		
	分 岐 管	mm	φ9.52 × 0.8 / φ15.88 × 1.0		
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、ファンモーターマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ	
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		
室 外 機	固定	アンカーボルト	M10 × 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。	—		

機 外 配 線		—		—	
漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	50		
	定 格 感 度 電 流	mA	100		
手 元 開 閉 器	動 作 時 間	—	0.1sec以下		
	容 積	A	60		
配 線 用 遮 断 器	ヒ ュ ー ズ	A	50		
	定 格 電 流	A	50		
配 線 太 さ	電 源 線 (こ う 長)	mm ²	G 8 × 3 (26m)		
	内 外 接 続 線	mm ²	J 2.0 (φ1.6mm) × 3 / 3.5 (φ2.0mm) × 3		
	ア ー ス 線	mm ²	K 3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)		
	リ モ コ ン 線	mm ²	L 0.3 × 2 (φ ~100m)		
	ス ー パ ー リ ン ク 線	mm ²	N MVSシールド線 0.75 × 2 (φ ~1,000m)		
	内 外 接 続 線	mm ²	P 2.0 × 3 (~25m) / 3.5 × 3 (~55m) ※ 2		
内 外 + 内 接 続 線	mm ²	J+P 2.0 × 3 (総配線長 ~70m) / 3.5 × 3 (総配線長 ~80m) ※ 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(P112, P140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。

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
EXCEED HYPER 天井埋込形 ツイン

形 式 FDTWZ2246HP6S
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 - 23 C

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	PCB004Z891
	外形図	PJB001Z848	PJB001Z853	—	—		電気配線図	PCB004Z892
	電気配線図	PJB001Z918	PJB001Z920	—	—		耐重塩害仕様	PCB004Z894
	リモコン	—	—	—	—		使用範囲	PCB004Z893