

電 源		200V 3相 50/60Hz	
冷 房	定格標準	能 力 kW	20.0 [6.0~22.4]
		消費電力 kW	6.090
		運転電流 A	18.3
		運転力率 %	96
		顕熱比	0.73
	中間標準	能 力 kW	9.0
		消費電力 kW	1.820
	中間中温	能 力 kW	9.5
		消費電力 kW	1.670
	最小中温	能 力 kW	6.0
	消費電力 kW	1.000	
暖 房	定格標準	能 力 kW	22.4 [5.6~28.0]
		消費電力 kW	6.230
		運転電流 A	18.7
		運転力率 %	96
	中間標準	能 力 kW	10.1
		消費電力 kW	1.950
	最小標準	能 力 kW	5.6
		消費電力 kW	1.040
	最大低温	能 力 kW	20.0
		消費電力 kW	8.90
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)		— 5.0	
通年エネルギー消費効率(2006)		— 4.7	
冷暖平均COP		— 3.44	
始動電流<最大電流>		— 5 < 39 >	

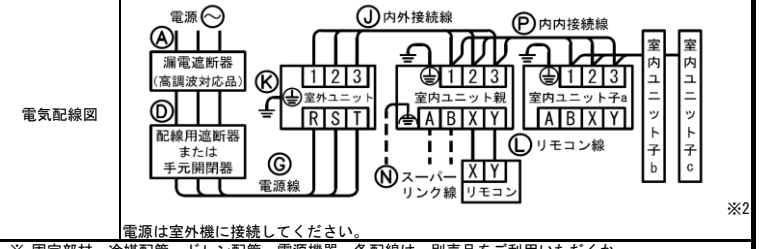
共 通 事 項				
冷 媒	種 類	—	R32	
	充 填 量	kg	6.0 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	30以内	
	追 加 量	g/m	液管サイズφ12.7:70 / φ9.52:54	
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ25.4 (ろう付)
		分岐管セット形式	—	DIS-WAT6 × 2 + DIS-WC16 × 1
		内外接続	主 管 mm	配管長の行に記載 / φ25.4x1.0
		分岐管 mm	①φ9.52x0.8 / ②φ15.88xφ12.7	
	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①+②40以内及び分岐後215以内	
室内-室外間		m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
高低差	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、ファンモーターマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ				

形 式		FDTWZP566S × 4 台	
外形寸法	製 品	mm	275 (325) × 820 × 620
	梱 包	mm	315 × 997 × 693
重 量		kg	21
送風装置	ファンタイプ×個数	ターボファン × 1	
	風 量	m ³ /min	ターボファン 急 15 急 12 強 10 弱 9
	機外静圧	Pa	0
運 転 音	モータ出力×台数	W	35 × 1
	音響	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
補 助 電 熱 器	音響	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
	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	
ドレパン		発泡PS+エポキシ樹脂	
I P コー ド		IPX0	
付 属 品		平座金、いんげん、パイカー、バンド、ドレホース、ホースラップ、断熱材、取扱説明書、据付説明書	

保 護 装 置		—	
室内機	固定	吊りボルト	M10 x 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 x 4本
	排水	ベース穴	φ20 x 4箇所

ラクリーナ		TW-PSA-27W	
標準	形 式	—	—
	パネル色	—	—
	マンセル(近似値)	—	—
外形寸法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680
	梱 包	mm	139 × 1200 × 790
	重 量	kg	8.5
ラクリーナ	形 式	—	—
	パネル色	—	—
	マンセル(近似値)	—	—
外形寸法	製 品	mm	79 (20) × 1120 × 680
	梱 包	mm	139 × 1200 × 790
	重 量	kg	10
外形寸法	製 品	mm	— × — × —
	梱 包	mm	— × — × —
	重 量	kg	—
外形寸法	製 品	mm	— × — × —
	梱 包	mm	— × — × —
	重 量	kg	—

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 量	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	8 × 3 (26m)
	内外接続線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) × 3 / 3.5 (φ2.0mm) × 3
	アース線	mm ²	3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm ²	0.3 × 2心 (~100m)
	スーパーリンク線	mm ²	MVWSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)
	内内接続線	mm ²	2.0 × 3 (~25m) / 3.5 × 3 (~55m) ※2
	内外+内内接続線	mm ²	2.0 × 3 (総配線長: ~70m) / 3.5 × 3 (総配線長: ~80m) ※2



形 式		FDCV (S) P2246H	
外形寸法	製 品	mm	1505 × 970 × 370
	梱 包	mm	1635 × 1020 × 452
重 量		kg	130
パネル色		(マンセル)	
圧 縮 機		スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	
送風装置	電動機定格出力	kW	4.5
	クランクケースヒータ	W	20
	ファンタイプ×個数	プロベラファン × 2	
運 転 音	風 量	m ³ /min	冷房 145 暖房 130
	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	W	86 × 2
音響	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	76
	音圧レベル	暖房 dB(A)	74
ドレパンヒータ		—	
I P コー ド		IPX4	
付 属 品		据付説明書	

- 【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 × 4 台
 - その他の項目は記載の室内ユニット4台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。
 - 冷媒配管 分岐管①は第1分岐-第2分岐の間 ②は第2分岐-室内機の間を示します。
 - 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		RC-DX3D	
外形寸法	製 品	mm	18 × 30
	梱 包	mm	18 × 30
重 量		kg	—

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 Wツイン

形 式 FDTWZ2246HD6S 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 社 仕 様 一 覧 表

250326 PJB001Z916 - 50 D

図 面	室 内 ユ ニ ャ ッ ト	室 外 ユ ニ ャ 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	