

電 源				200V 3相 50/60Hz				共 通 事 項						
冷 房	定格標準	能力	kW	12.5	[3.3~14.0]			冷 媒	種類	—	R32			
		消費電力	kW	3.830	—				充填量	kg	3.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >			
		運転電流	A	11.3	—				チャージレス配管長	m	30以内			
	中間標準	運転力率	%	98	—			追加量	g/m	54				
		能力	kW	5.7	—			冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア)	φ15.88 (フレア)	—	
		消費電力	kW	1.080	—				室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア)	φ15.88 (フレア)	—	
能力	kW	5.8	—			分岐管セット形式	—		—					
最小中温	消費電力	kW	1.140	—			配管長	室内-室外間	m	80以内				
	能力	kW	3.3	—				室内-室内差	m	—				
	消費電力	kW	0.465	—				室内-室外間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)				
暖 房	定格標準	能力	kW	14.0	[3.8~18.3]			高低差	m	—				
		消費電力	kW	3.960	—			設計圧力	高圧部	MPa	4.15			
		運転電流	A	11.8	—			低圧部	MPa	2.26				
	中間標準	運転力率	%	97	—			法定冷凍能力	冷凍ト	2.82				
		能力	kW	6.3	—			保 護 装 置	—					
		消費電力	kW	1.160	—				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					
能力	kW	3.8	—			—								
最小標準	消費電力	kW	0.647	—			—							
	能力	kW	13.0	—			—							
	消費電力	kW	5.68	—			—							
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)				—				—						
通年エネルギー消費効率(2006)				—				—						
冷暖平均COP				—				—						
始動電流<最大電流>				—				—						

形 式				FDWZP1406S				x 1 台			
外形寸法	製品	mm	275 (325)	x	1535	x	620	重量	—		
	梱包	mm	352	x	1712	x	693		—		
送風装置				ターボファン x 2				—			
運転音	ファンタイプ×個数	—	—			—			—		
	風量	m ³ /min	P急31 急27 強23 弱20			—			—		
	機外静圧	Pa	0			—			—		
補助電熱器	モータ出力×台数	W	35 x 2			—			—		
	音響	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			—			—		
エアフィルター				—				—			
風向調整				—				—			
ドレンパン				—				—			
IPコード				—				—			
付属品				—				—			

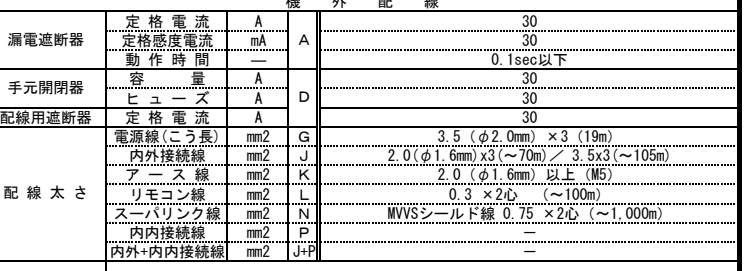
形 式				TW-PSA-47W				x 1 台			
外形寸法	製品	mm	79 (20)	x	1835	x	680	重量	—		
	梱包	mm	139	x	1914	x	790		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
FDCV(S)P1406H				—				—			
外形寸法	製品	mm	1050	x	970	x	370	重量	—		
	梱包	mm	1180	x	1020	x	452		—		
パネル色 (マンセル)				—				—			
送風装置	電動機定格出力	kW	—			—			—		
	ファンタイプ×個数	—	—			—			—		
	風量	m ³ /min	冷房 86			暖房 86			—		
運転音	機外静圧	Pa	0			—			—		
	モータ出力×台数	W	144 x 1			—			—		
	音響/音圧レベル	dB(A)	冷房 70 暖房 72			—			—		
ドレンパンヒータ				—				—			
IPコード				—				—			
付属品				—				—			

形 式				FDCV(S)P1406H				x 1 台			
外形寸法	製品	mm	1050	x	970	x	370	重量	—		
	梱包	mm	1180	x	1020	x	452		—		
パネル色 (マンセル)				—				—			
送風装置	電動機定格出力	kW	—			—			—		
	ファンタイプ×個数	—	—			—			—		
	風量	m ³ /min	冷房 86			暖房 86			—		
運転音	機外静圧	Pa	0			—			—		
	モータ出力×台数	W	144 x 1			—			—		
	音響/音圧レベル	dB(A)	冷房 70 暖房 72			—			—		
ドレンパンヒータ				—				—			
IPコード				—				—			
付属品				—				—			

形 式				RC-DX3D				x 1 台			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			

形 式				RC-DX3D				x 1 台			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			
外形寸法	製品	mm	18	x	30	x	—	重量	—		
	梱包	mm	18	x	30	x	—		—		
標準				—				—			
ラクリーナ	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
—	形式	—	—			—			—		
	パネル色	—	—			—			—		
	マンセル(近似値)	—	—			—			—		
RC-DX3D				—				—			

機 外 配 線			
漏電遮断器	定格電流	A	30
	定格感度電流	mA	30
手元開閉器	動作時間	—	0.1sec以下
	容量	A	30
配線用遮断器	ヒューズ	A	30
	定格電流	A	30
配線太さ	電源線(こう長)	mm2	3.5 (φ2.0mm) x 3 (19m)
	内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) x 3 (~70m) / 3.5 x 3 (~105m)
	アース線	mm2	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm2	0.3 x 2心 (~100m)
	スーパーリンク線	mm2	N MVWSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)
	室内接続線	mm2	P —
内外+室内接続線	mm2	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。
- 【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140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 x 1台
 - 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。

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 シングル

形式 FDTWV1406H6S 2015年省エネ法基準適合 RoHS指令対応

発行者	名称	台数	記号
松本	仕様一覧表		
250326	PJB001Z916 - 41		D