

電 源		200V 単相 50/60Hz		共 通 事 項	
冷 房	定 格 標 準	能 力	kW	3.6	[1.3~4.0]
		消 費 電 力	kW	0.910	
		運 転 電 流	A	5.0	
		運 転 力 率	%	91	
	中 間 標 準	能 力	kW	1.7	
		消 費 電 力	kW	0.305	
	中 間 中 温	能 力	kW	1.8	
		消 費 電 力	kW	0.248	
最 小 中 温	能 力	kW	1.4		
	消 費 電 力	kW	0.192		
暖 房	定 格 標 準	能 力	kW	4.0	[1.0~4.5]
		消 費 電 力	kW	0.955	
		運 転 電 流	A	5.3	
		運 転 力 率	%	90	
	中 間 標 準	能 力	kW	1.8	
		消 費 電 力	kW	0.327	
	最 小 標 準	能 力	kW	1.1	
		消 費 電 力	kW	0.212	
最 大 低 温	能 力	kW	4.6		
	消 費 電 力	kW	1.80		
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)			5.3		
冷 暖 平 均 C O P			4.08		
始 動 電 流 < 最 大 電 流 >	A		5 < 16 >		

形 式		FDTWZP566S x 1 台	
外形寸法	製 品	mm	275(325) x 820 x 620
	梱 包	mm	315 x 997 x 693
重 量		kg	21
送 風 装 置	ファンタイプ×個数		ターボファン x 1
	風 量	m³/min	P 急 15 急 12 強 10 弱 9
	機 外 静 圧	Pa	0
	モータ出力×台数	W	35 x 1
運 転 音	音響パワーレベル	冷 房	P 急 57 急 53 強 49 弱 46
	音圧レベル	冷 房	P 急 57 急 53 強 49 弱 46
補 助 電 熱 器		暖 房	P 急 42 急 38 強 34 弱 31
		暖 房	P 急 42 急 38 強 34 弱 31
エアフィルター		— 取付不可 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	—	
ドレンパン	—	—	
IPコード	—	—	
付 属 品	—	—	

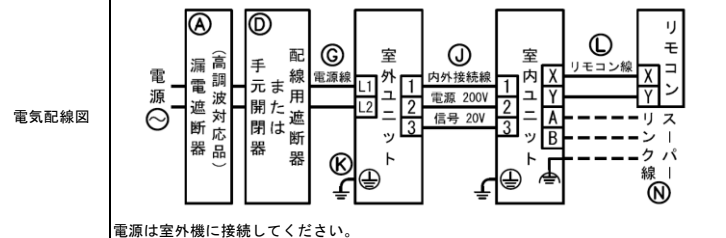
標準		TW-PSA-27W	
外形寸法	製 品	mm	79(20) x 1120 x 680
	梱 包	mm	139 x 1200 x 790
重 量		kg	8.5
ラ ク リ ー ナ	形 式		TW-PSL-27W
	パ ネ ル 色		—
	マンセル(近似値)		—
	外形寸法	製 品	mm
	梱 包	mm	139 x 1200 x 790
重 量		kg	10
—	形 式		—
	パ ネ ル 色		—
	マンセル(近似値)		—
	外形寸法	製 品	mm
	梱 包	mm	— x — x —
重 量		kg	—
—	形 式		—
	パ ネ ル 色		—
	マンセル(近似値)		—
	外形寸法	製 品	mm
	梱 包	mm	— x — x —
重 量		kg	—

形 式		FDCV(S)P406HK	
外形寸法	製 品	mm	640 x 800(+71) x 290
	梱 包	mm	687 x 921 x 370
重 量		kg	47. (48)
パネル色 (マンセル)		—	
		—	
圧 縮 機	電動機定格出力	kW	0.6
	クランクケースヒータ	W	20
送 風 装 置	ファンタイプ×個数		プロベラファン x 1
	風 量	m³/min	冷 房 33 暖 房 33
	機 外 静 圧	Pa	0
	モータ出力×台数	W	34 x 1
運 転 音	音響パワーレベル	冷 房	59 暖 房 60
	音圧レベル	冷 房	44 暖 房 45
ドレンパンヒータ	—	—	
IPコード	—	—	
付 属 品	—	—	
形 式 (ecoタッチリモコン)	—	—	
設置温度範囲	冷 房・ド ラ イ	°C	18 ~ 30
	暖 房	°C	18 ~ 30

種 類		R32		
冷 媒	充 填 量	kg	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	20以内	
	追加量	g/m	20	
	室内側(液/ガス)	mm	φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)	
室外側(液/ガス)	mm	φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)		
冷 媒 配 管	分岐管セット形式	主 管	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8	
		分 岐 管	— / —	
	配 管 長	室内-室外間	m	50以内
		室内-室内間	m	—
	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-室内間	m	—
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	0.83	
保 護 装 置		— 吐出管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、ファンモータマイクロスイッチ過負荷保護、フロートスイッチ		

据 付 け		
室内機	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 ドレン配管 VP25 (I.D. 25, O.D. 32)
室外機	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 5箇所

機 外 配 線			
漏電遮断器	定格電流	A	20
	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	20
	定格電流	A	20
配 線 太 さ	電源線(こう長)	mm2	2.0 (φ1.6mm) x 2 (14m)
	内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) x 3
	アース線	mm2	2.0 (φ1.6mm) 以上 (MS)
	リモコン線	mm2	0.3 x 2心 (~100m)
	スーパーバング線	mm2	N MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)



電源は室外機に接続してください。

※ 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、年間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。
- 年間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40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VCT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 x 1 台

図 面		室 内 ユ ニ ッ ト		室 外 ユ ニ ッ ト	
パネル仕様	標準	ラ ク リ ー ナ	—	外 形 図	PCA002Z090
外形図	PJB001Z846	PJB001Z851	—	電気配線図	PCA002Z094
電気配線図	PJB001Z917	PJB001Z919	—	耐重塩害仕様	PCA002Z093
リモコン	PJZ000Z378			使用範囲	PCA002Z092

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	標準リモコン	RCN-D5	—	—	PJZ000Z324
		コンバクトリモコン	—	—	PJZ000Z271
		昇降専用リモコン	—	—	—
		人感センサー	LB-TW-GW	—	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	
FDTWV406HK6S 2015年省エネ法基準適合 グリーン購入法適合 RoHS指令対応	
発行社 松本	名称 仕様一覧表
数量 250326	記号 PJB001Z916 - 28
訂 符 A	