

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	3.350					充 填 量	kg 4.2 < 出荷時、室外ユニットに充填 >		
		運転電流	A	10.2					チャージレ配管長	m 30以内		
	運転力率	%	95				追 加 量		g/m 54			
	頭熱比	—	0.75				室内側(液/ガス)		mm φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)			
	室外側(液/ガス)	mm φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)			冷媒配管	分岐管セット形式	DIS-WAIG × 1					
中間標準	能力	kW	5.7				内外接続	主 管	mm φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0			
消費電力	kW	0.885				分 岐 管	mm φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0					
中間中温	能力	kW	5.9				配管長	室内-室外間	m 100以内			
消費電力	kW	0.724				室内-室内間	m 10以内、分岐後 30以内					
最小中温	能力	kW	3.3				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)			
消費電力	kW	0.360				室内-室内差	m 0.5以内					
暖房	定格標準	能力	kW	14.0 [3.5~18.3]				設計圧力	高 圧 部	MPa 4.15		
		消費電力	kW	3.530				低 圧 部	MPa 2.26			
		運転電流	A	10.7				法定冷凍能力	冷凍ト 2.34			
	運転力率	%	95				保 護 装 置	—				
	中間標準	能力	kW	6.3				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				
	消費電力	kW	1.090					—				
最小標準	能力	kW	3.5				—					
消費電力	kW	0.603				—						
最大低温	能力	kW	14.0				—					
消費電力	kW	5.66				—						
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)	—	6.2				—						
通年エネルギー消費効率(2006)	—	5.5				—						
冷暖平均COP	—	3.85				—						
始動電流<最大電流>	A	5 < 23 >				—						
室内ユニット	形式	—	FDKZP1126S × 2 台			室内機	固定	取付板を付属				
	外形寸法	製 品	mm	339 × 1197 × 262	排水		ドレンポンプ	— 自然排水				
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	381 × 1270 × 431		最大ヘッド	—					
	送風装置	重量	kg	17			ドレン配管	VP16				
		ファンタイプ×個数	タンゼンシャルファン × 1				室外機	固定	アンカーボルト M10×4本			
		風 量	m3/min	P急 19 急 18 強 16 弱 14				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。			
	機外静圧	Pa	0			ベース穴	φ20 x 3箇所					
	モータ出力×台数	W	56 × 1			漏電遮断器	定格電流	A	30			
	運転音	音響パワールベ	冷房	dB(A) P急 56 急 54 強 52 弱 49			定格感度電流	mA	30			
	音圧レベル	冷房	dB(A) P急 40 急 38 強 36 弱 33		動作時間	—	0.1sec以下					
補助電熱器	W	—			容量	A	30					
エアフィルター	—	取付不可			ヒューズ	A	30					
風向調整	左 右 方 向	—			配線用遮断器	定格電流	A	30				
ドレパン	—	—			電源線(こう長)	mm2	3.5 (φ2.0mm) × 3 (19m)					
IPコード	—	—			内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) × 3 (~70m) / 3.5 × 3 (~120m)					
付属品	—	—			アース線	K	2.0 (φ1.6mm) (以上) (M5)					
パネル	標準	形式	—	—			リモコン線	L	0.3 × 2心 (〜100m)			
	パネル色	—	—			スーパーリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (〜1,000m)				
	マンセル(近似値)	—	—			電 源 配 線 図						
	外形寸法	製 品	mm	8.0Y9.3/0.1			電源は室外機に接続してください。					
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —			※ 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、					
	重量	kg	—			または現地手配してください。						
	形式	—	—			【注意事項】						
	パネル色	—	—			(1) 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						
	マンセル(近似値)	—	—			JIS B 8616:2015条件により運転した値です。						
	外形寸法	製 品	mm	— × — × —			(2) 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。					
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —			(3) 運転音(パワールベ)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワールベの値です。						
重量	kg	—			(4) 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。							
形式	—	—			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。							
パネル色	—	—			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。							
マンセル(近似値)	—	—			(5) この室内ユニットは共用タイプ(P71, P80, P112用)です。室外ユニット接続すると機種容量が自動							
外形寸法	製 品	mm	— × — × —			設定されます。この組合せでは71形に設定され、本表の仕様で運転します。						
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —			(6) 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						
重量	kg	—			ます。							
形式	—	—			(7) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。							
パネル色	—	—			(8) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.050 kW × 2台							
マンセル(近似値)	—	—			(9) 外形寸法・製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、							
外形寸法	製 品	mm	— × — × —			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。						
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —			—						
重量	kg	—			—							
室外ユニット	形式	—	FDGZ(S)P1406H			圧縮機	電動機定格出力	kW 2.7				
	外形寸法	製 品	mm	1505 × 970 × 370			クランクケースヒータ	W 20				
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	1635 × 1020 × 452			ファンタイプ×個数	フロベラファン × 2				
	重量	kg	115			送風装置	風 量	冷房	92	暖房	92	
	パネル色 (マンセル)	—	スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)				機外静圧	Pa 0				
	電動機定格出力	kW	2.7				モータ出力×台数	W 86 × 2				
	圧縮機	—	—			運転音	音響パワールベ	冷房	67	暖房	69	
	ファンタイプ×個数	フロベラファン × 2					音圧レベル	冷房	50	暖房	52	
	送風装置	風 量	m3/min	冷房 92 暖房 92			ドレパンヒータ	W —				
	機外静圧	Pa	0			IPコード	—					
モータ出力×台数	W	86 × 2			付属品	— 取付説明書						
運転音	音響パワールベ	冷房	dB(A) 67 暖房 69		形式 (ecoタッチリモコン)	— RC-DX3D						
音圧レベル	冷房	dB(A) 50 暖房 52		設定温度範囲	冷房・ドライ	°C 18 ~ 30		—				
ドレパンヒータ	W	—			暖房	°C 18 ~ 30		—				
IPコード	—	—			リモコン	形式	—					
付属品	—	—				設定温度範囲	冷房・ドライ	°C 18 ~ 30		暖房	°C 18 ~ 30	
図面	室内ユニット	外形図	標準	—	—	外形図	PCA002Z088					
	電気配線図	—	—	—	—	電気配線図	PCA002Z089					
	リモコン	—	—	—	—	耐重塩害仕様	PCA002Z084					
	—	—	—	—	—	使用範囲	PCB004Z896					

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-BK	PHA001Z122
ワイヤレスリモコン	RON-D5K	PJZ0002324
標準リモコン	—	—
コンパクトリモコン	ROH-D3	PJZ0002271
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ0002340

*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 壁掛形 ツイン

FDKZ1406HP6S

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	PHA001Z190 - 19		B