

電 源				200V 3相 50/60Hz				共 通 事 項							
冷 房	定格標準	能 力	kW	20.0 [6.0~22.4]				冷 媒	種 類	R32					
		消 費 電 力	kW	6.440					充 填 量	kg	6.0 < 出荷時、室外ユニットに充填 >				
		運 転 電 流	A	19.3					チャージレス配管長	m	30以内				
		運 転 力 率	%	96					追 加 量	g/m	液管サイズφ12.7 : 70 / φ9.52 : 54				
		額 熱 比	—	0.70					室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)				
	中間標準	能 力	kW	9.0				冷 媒 配 管	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ25.4 (ろう付)				
		消 費 電 力	kW	1.720					分岐管セット形式	—	DIS-WC16 × 1				
	中間中温	能 力	kW	9.5					内外接続	主 管	mm	配管長の行に記載	φ25.4x1.0		
		消 費 電 力	kW	1.480					分 岐 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0				
	最小中温	能 力	kW	6.0					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>			
消 費 電 力		kW	0.756						室内-室内差	m	10以内、分岐後 40以内				
暖 房	定格標準	能 力	kW	22.4 [5.6~28.0]				設計圧力	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	6.440					室内-室内差	m	0.5以内				
		運 転 電 流	A	19.3					高 圧 部	MPa	4.15				
		運 転 力 率	%	96					低 圧 部	MPa	2.26				
		中間標準	能 力	kW	10.1				法定冷凍能力	冷凍ト					
消 費 電 力	kW		1.770					3.65							
最小標準	能 力	kW	5.6				保護装置	—							
	消 費 電 力	kW	0.897					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							
最大低温	能 力	kW	20.0				室 内 機	固定							
	消 費 電 力	kW	9.20					排 水	ドレンポンプ	—					
最大極低温	能 力	kW	—						最大ヘッド	—					
	消 費 電 力	kW	—						室 外 機	固定	ドレン配管	VP16			
通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.6						排 水			アンカーボルト				
通年エネルギー消費効率(2006)	—	4.9									M10×4本				
冷暖平均COP	—	3.3									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。				
始動電流<最大電流>	A	5 < 39 >									ベース穴				
室内ユニット	形 式	—	FDKZP1126S × 2 台				漏電遮断器	定 格 電 流			A	50			
	外形寸法	製 品	mm	339 × 1197 × 262					定 格 感 度 電 流	mA	100				
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	381 × 1270 × 431						動 作 時 間	—	0.1sec以下			
	重 量	kg	17						容 量	A	60				
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	タンゼンシャルファン × 1						ヒ ュ ー ズ	A	50			
		風 量	m3/min	P 急 24 急 22 強 18 弱 16						配線用遮断器	定 格 電 流	A	50		
		機 外 静 圧	Pa	0							電 源 線 (考 長)	mm2	8 × 3 (26m)		
		モータ出力×台数	W	56 × 1							内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) × 3 (〜70m) / 3.5x3 (〜120m)		
		音響パワールベ	dB (A)	P 急 60 急 58 強 55 弱 51				配 線 太 さ	アース線		mm2	3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)			
	音圧レベル	dB (A)	P 急 45 急 43 強 39 弱 35						リモコン線		mm2	0.3 × 2心 (〜100m)			
運 転 音	音圧レベル	dB (A)	P 急 45 急 43 強 39 弱 35						スーパーリンク線	mm2	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (〜1,000m)				
	補助電熱器	W	—						電源						
	エ ア フ ィ ル タ ー	—	—						電源線						
	風向調整	左 右 方 向	—				電 気 配 線 図		電源						
	ド レ ン パ ン	—	—						電源線						
	パネル		I P コ ー ド	—	—						リモコン線				
標 準	付 属 品	—	—						リモコン						
	形 式	—	—						リモコン						
	パ ネ ル 色	—	—						リモコン						
	マンセル(近似値)	—	—						リモコン						
—	外形寸法	製 品	8.0Y9 3/0.1						リモコン						
	高さ×幅×奥行	梱 包	—						リモコン						
	重 量	kg	—						リモコン						
—	形 式	—	—						リモコン						
	パ ネ ル 色	—	—						リモコン						
	マンセル(近似値)	—	—						リモコン						
—	外形寸法	製 品	—						リモコン						
	高さ×幅×奥行	梱 包	—						リモコン						
	重 量	kg	—						リモコン						
—	形 式	—	—						リモコン						
	パ ネ ル 色	—	—						リモコン						
	マンセル(近似値)	—	—						リモコン						
—	外形寸法	製 品	—						リモコン						
	高さ×幅×奥行	梱 包	—						リモコン						
	重 量	kg	—						リモコン						
室外ユニット	形 式	—	FDGZ (S) P2246H				電 気 配 線 図	電源は室外機に接続してください。							
	外形寸法	製 品	mm	1505 × 970 × 370					※ 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。						
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	1635 × 1020 × 452						【注意事項】					
	重 量	kg	130						(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 JIS B 8616:2015条件により運転した値です。						
	パネル色 (マンセル)	—	スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)						(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。						
		電動機定格出力	kW	4.5						(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。					
		クランクケースヒータ	W	20						(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。					
		ファンタイプ×個数	—	プロペラファン × 2						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。					
		風 量	m3/min	冷 房 145 暖 房 130						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。					
	送風装置	機 外 静 圧	Pa	0						(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。					
モータ出力×台数		W	86 × 2						(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%とした場合を示します。						
音響パワールベ		dB (A)	冷 房 76 暖 房 74				(7) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。								
音圧レベル		dB (A)	冷 房 62 暖 房 60						(8) BEST計算用 室内送風機消費電力 : 0.060 kW × 2 台						
ドレンパンヒータ		W	—						(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、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。						
リモコン	I P コ ー ド	—	—						(10) 総配管長は105m以内となります。						
	付 属 品	—	—						—						
リモコン	形 式 (ecoタッチリモコン)	—	RC-DX3D						—						
	設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ~ 30						—					
暖 房	暖 房	℃	18 ~ 30						—						

電源

漏電遮断器
(高調波対応品)

配線用遮断器
または
手元開閉器

電源線

室内ユニット

室内ユニット親

室内ユニット子

リモコン線

リモコン

スーパー
リンク線

電源

電源線

室内ユニット

室内ユニット親

室内ユニット子

リモコン線

リモコン

スーパー
リンク線

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】

(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 JIS B 8616:2015条件により運転した値です。

(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。

(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。

(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。

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。

(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。

(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%とした場合を示します。

(7) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(8) BEST計算用 室内送風機消費電力 : 0.060 kW × 2 台

(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、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。

(10) 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-BK	PHA001Z122
ワイヤレスリモコン	RCN-D5K	PJZ000Z324
標準リモコン	—	—
コンパクトリモコン	RCN-D3	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	LB-K1T2	PJZ000Z340

*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

形セッ
式
FDKZ2246HP6S

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

図 番

訂 符

250326

PHA001Z190 - 21

B