

電源		200V 単相 50/60Hz		据付け																					
冷房	定格標準	能力	5.0 [ 1.3~5.6 ]	固定	吊りボルト M10 x 4本																				
		消費電力	1.40		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。																				
		COP	3.57	排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵																			
		運転電流	7.5		最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下																			
		運転力率	93		ドレン配管	VP25 (ID25.O.D.32)																			
	中間標準	能力	2.3	固定	アンカーボルト	M10 x 4本																			
		消費電力	0.471		設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。																				
		COP	4.88	排水	ベース穴	φ20 x 5箇所																			
		能力	2.4		機外配線																				
		消費電力	0.425		漏電遮断器	定格電流 A 30 定格感度電流 mA 30 動作時間 0.1sec以下																			
暖房	定格標準	能力	5.6 [ 1.4~6.3 ]	容量	30																				
		消費電力	1.47		ヒューズ	30																			
		COP	3.81	配線用遮断器	定格電流	30																			
		運転電流	8.0		電源線(こう長)	G 3.5 (φ2.0mm) x 2 (18m)																			
		運転力率	92		内外接続線	J 2.0 (φ1.6mm) x 3																			
	中間標準	能力	2.6	電源線(こう長)	K 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)																				
		消費電力	0.488		L 0.3 x 2心 (~100m)																				
		COP	5.33	配線太さ	M 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)																				
		能力	1.4		N MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)																				
		消費電力	0.285		スーパーリンク線																				
室内ユニット	最大低温	能力	5.4	電気配線接続図																					
		消費電力	2.30																						
		能力	—	電源は室外機に接続してください。																					
		消費電力	—	※ 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。																					
		能力	—	【注意事項】																					
	室外ユニット	最大極低温	能力	—	(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																				
			消費電力	—	ついて JIS B 8616:2015 条件により運転した値です。																				
			能力	—	(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。																				
			消費電力	—	(3) 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。																				
			能力	—	(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。																				
共通事項		冷媒	種類	R32	(5) この室内ユニットは共用タイプ(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。																				
			充填量	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	(6) 機外静圧調整は、ecoかつリモコン RC-DX3・メニュー⇒据付設定⇒ダクト機静圧補正から機外静圧を設定してください。																				
			チャージレス配管長	20以内	(7) 丸ダクト変換キットを使用した場合は、設定可能な機外静圧は10~100Paとなります。																				
			追加量	20	(8) 丸ダクト変換キットを使用する場合は、標準機(角ダクト)に対して機内圧損が増えるため、リモコンの設定は、下表により行ってください。																				
			室内側(液/ガス)	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)	<table border="1"> <tr> <td>必要な機外静圧 (Pa)</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>80</td> <td>90</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>リモコンの設定 (Pa)</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>80</td> <td>90</td> <td>100</td> <td>110</td> <td>120</td> </tr> </table>		必要な機外静圧 (Pa)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	リモコンの設定 (Pa)	30	40	50	60	70	80	90
必要な機外静圧 (Pa)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100															
リモコンの設定 (Pa)	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120															
室外側(液/ガス)	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)	(9) BEST計算用 室内送風機消費電力:0.090 kW x 1台																							
分岐管セット	—	ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.100 [静圧200Pa] kW x 1台																							
内外接続	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8	(10) 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。																							
分岐管	—																								
配管長	50以内																								
高低差	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)																								
設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	高圧部 4.15 / 低圧部 2.26																							
法定冷凍能力	冷凍ト	1.12																							
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																								
	ファンモータマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ																								
図面	室内ユニット	外形図	PJG000Z611	室外ユニット	外形図	PCA001Z910																			
		電気配線図	PJG000Z618		電気配線図	PCA001Z911																			
	リモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320		耐重塩害仕様	PCA001Z914																			
		RC-DX3B	PJZ000Z332	使用範囲		PCA001Z913																			
		RC-DX3C	PJZ000Z342																						

オプション	形式	図面
ワイヤレスキット	*1 RCN-KIT4	PJZ000Z322
ワイヤレス受信部	*2 —	—
ワイヤレスリモコン	—	—
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
ラクリーナパネル昇降リモコン	—	—
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ000Z340
天井リターン用フィルタ	—	—
丸ダクト変換キット	U-UM-2A	PJG000Z615

\*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**

高静圧ダクト形 HyperInverter 空冷ヒートポンプ式 単相

形式 FDUV565HKA5SA

2015年省エネ法基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応

発行 藤野

名称 仕様一覧表

図番 2021.11.29. PJG000Z610 - 42 F