

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 ]		種 類	R32		
		消費電力	kW	0.850			充 填 量	kg	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >
		運転電流	A	4.9			チャージレス配管長	m	20以内
	中間標準	能 力	kW	1.7		追 加 量	g/m	20	
	中間中温	消費電力	kW	0.320		室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)	
	最小中温	能 力	kW	1.8		室外側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)	
暖 房	定格標準	能 力	kW	4.0 [ 1.0~4.5 ]		分岐管セット形式	—		
		消費電力	kW	0.860		主 管	mm	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8	
		運転電流	A	4.9		分岐管	mm	—	
	中間標準	能 力	kW	1.8		配管長	m	50以内	
	最小標準	消費電力	kW	0.328		室内-室外間	m	—	
	最大低温	能 力	kW	4.6		室内-室内差	m	—	
送 風 機	定格標準	能 力	kW	3.6		高低差	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
		消費電力	kW	0.850		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15
		運転電流	A	4.9		低 圧 部	MPa	2.26	
	中間標準	能 力	kW	1.7		法定冷凍能力	冷凍ト	0.83	
	最小標準	消費電力	kW	0.320		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		
	最大極低温	能 力	kW	4.6		保 護 装 置			
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)			—			5.4			
冷 暖 平 均 C O P			—			4.45			
始 動 電 流 < 最大電流 >			—			5 < 17 >			
形 式			—			FDRZP56GS x 1 台			
室内ユニット	外形寸法	製 品	mm	[ パネル・室内ユニット ] に記載		機 外 配 線			
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	321 x 936 x 799		定格電流	A	30	
	重 量	kg	29		定格感度電流	mA	30		
	送風装置	ファンタイプ×個数	— シロッコファン x 1			動作時間	—	0.1sec以下	
	風 量	m <sup>3</sup> /min	P急 13   急 10   強 9   弱 8			容 量	—	30	
	機外静圧	Pa	[ パネル・室内ユニット ] に記載			ヒューズ	A	30	
	モータ出力×台数	W	100 x 1			配線用遮断器	定格電流	A	
	運転音	dB(A)	[ パネル・室内ユニット ] に記載			電源線(こう長)	mm <sup>2</sup>	G	
	補助電熱器	W	取得不可			内外接続線	mm <sup>2</sup>	J	
	エアフィルター	—	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			アース線	mm <sup>2</sup>	K	
風向調整	左右方向	—			リモコン線	mm <sup>2</sup>	L		
	上下方向	—			スーパリンク線	mm <sup>2</sup>	N		
	—	—			内外内接続線	mm <sup>2</sup>	P		
	ドレンパン	— 発泡PS+エポキシ樹脂			内外内接続線	mm <sup>2</sup>	J+P		
	IPコード	— IPX0			電 気 配 線 図				
	付属品	— 平産金、パイプカバー、バンド、ドレナース、ホスティング 取扱説明書、据付説明書			電源(高調波対応品) 漏電遮断器 手元開閉器 配線用遮断器 電源線 室内ユニット 室外ユニット 内外接続線 電源 200V 信号 20V リモコン線 リモコン スーパリンク線				
サイレント	形 式	— R-PNS-2AW			電 源 配 線 図				
	パネル色	—			※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。				
	マンセル(近似値)	— 6.8/8.9/0.2			【注意事項】				
	外形寸法	製 品	mm	95(20) x 1040 x 750		(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。			
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	124 x 1089 x 827		(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。			
	重 量	kg	10		(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。				
室内ユニット	外形寸法	製 品	mm	279(348) x 750 x 635		(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。			
	機外静圧	Pa	規格: 10   最小: 10   最大: 100 注意事項(8)			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。			
	音響	冷房	dB(A)	P急 64   急 60   強 58   弱 57		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。			
	パワーレベル	暖房	dB(A)	P急 64   急 60   強 58   弱 57		(5) 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。			
	音圧レベル	冷房	dB(A)	P急 43   急 39   強 37   弱 36		(6) 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。			
	暖房	dB(A)	P急 43   急 39   強 37   弱 36		[ 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				
キャンパス	形 式	— R-PNC-2AW			(7) キャンパスダクト仕様の場合、外形寸法室内高さはキャンパスダクト(別売)分が+αされます(外形図参照)。				
	パネル色	—			(8) 機外静圧調整は、ecoタッチリモコン 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。				
	マンセル(近似値)	— 6.8/8.9/0.2			(9) 天井リターンを使用する場合は、標準機に対して機内圧縮が減るためリモコンの設定は、下表に必要機外静圧[Pa]				
	外形寸法	製 品	mm	89+α(20) x 864 x 585		より行ってください。			
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	152 x 916 x 664		(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。			
	重 量	kg	7.6		(11) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。				
室内ユニット	外形寸法	製 品	mm	279(348+α) x 750 x 635		(12) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.070 kW x 1 台			
	機外静圧	Pa	規格: 10   最小: 10   最大: 95 注意事項(8)			ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.095 [静圧100Pa] kW x 1 台			
	音響	冷房	dB(A)	P急 65   急 61   強 59   弱 58					
	パワーレベル	暖房	dB(A)	P急 65   急 61   強 59   弱 58					
	音圧レベル	冷房	dB(A)	P急 44   急 40   強 38   弱 37					
	暖房	dB(A)	P急 44   急 40   強 38   弱 37						
天井リターンフィルタ	形 式	— R-FL-2A							
	パネル色	— 加メトリ-銅板							
	マンセル(近似値)	—							
	外形寸法	製 品	mm	38 x 790 x 469					
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	70 x 810 x 490					
	重 量	kg	2.1						
室内ユニット	外形寸法	製 品	mm	279+37 x 750 x 635					
	機外静圧	Pa	規格: 10   最小: 10   最大: 95 注意事項(8)						
	音響	冷房	dB(A)	P急 70   急 66   強 63   弱 61					
	パワーレベル	暖房	dB(A)	P急 70   急 66   強 63   弱 61					
	音圧レベル	冷房	dB(A)	P急 49   急 45   強 42   弱 40					
	暖房	dB(A)	P急 49   急 45   強 42   弱 40						
室外ユニット	形 式	— FDCZ(S)P406HK							
	外形寸法	製 品	mm	640 x 800(+71) x 290					
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	687 x 921 x 370					
	重 量	kg	47 (48)						
	パネル色	— スタックホワイト ( 4.2Y7.5/1.1 近似 )							
	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	— プロペラファン x 1						
	風 量	m <sup>3</sup> /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	dB(A)	冷房 59   暖房 60						
	音圧レベル	dB(A)	冷房 44   暖房 45						
	ドレンパンヒータ	W	—						
	IPコード	— IPX4							
	付属品	— 据付説明書							
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	°C 18 ~ 30						
	暖房	°C 18 ~ 30							
オプション									
天井リターン用フィルタ			サイレント	キャンパス	天井リターン				
室内ユニット	パネル仕様	サイレント	キャンパス	天井リターン	外形図	PCA002Z090			
	外形図	PJG000Z596	PJG000Z600	PJG000Z604	電気配線図	PCA002Z094			
	電気配線図	PJG000Z863	PJG000Z863	PJG000Z863	耐重塩害仕様	PCA002Z093			
	リモコン	PJZ000Z378				使用範囲	PCA002Z092		
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 天埋カセテリア シングル									
型番	FDRZ406HK6S				2015年省エネ法基準適合 グリーン購入法適合 RoHS指令対応				
発行業者	松本		仕様一覧表		台数	記号			
図番	250326		PJG000Z862 - 03		C				