

電 源		—		200V 3相 50/60Hz		据付け			
冷房	定格標準	能力	kW	14.0 (6.3~16.0)	室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本	
		消費電力	kW	4.06		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	—	3.45		排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵	
		運転電流	A	12.5		最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下		
		運転効率	%	94		ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)		
	中間標準	能力	kW	6.3	室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本	
		消費電力	kW	1.50		排水	ベース穴	φ20 × 3箇所	
		COP	—	4.20		機外配線			
		能力	kW	6.4		漏電遮断器	定格電流	A	50
		消費電力	kW	1.30		定格感度電流	mA	A	100
暖房	定格標準	能力	kW	16.0 (6.1~20.3)	手元開閉器	動作時間	—	0.1sec以下	
		消費電力	kW	4.37		容量	A	D	60
		COP	—	3.66		ヒューズ	A	D	50
		運転電流	A	13.4		配線用遮断器	定格電流	A	50
		運転効率	%	94		配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G
	能力	kW	7.2	内外接続線	mm ²		J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)/3.5x3(〜120m)	
	消費電力	kW	1.54	アース線	mm ²		K	3.5(φ2.0)以上 (M5)	
	COP	—	4.68	リモコン線	mm ²		L	0.3x2芯	
	能力	kW	6.1	スーパリンク線	mm ²		M	—	
	室内ユニット	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	280+37 × 1368 × 738	※ 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。			
製品重量			kg	54	【注意事項】				
パネル色			(マンセル)	—	クロメートフリー鋼板	(1) 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日本工業規格(JIS B 8616:2015)条件により運転した値です。			
送風装置			形式	—	シロッコファン	(2) 年間エネルギー消費効率(2006)は日本工業規格(JIS B 8616:2006)条件により運転した値です。			
風量			m ³ /min	—	P急 48 急 35 強 28 弱 22	(3) 運転音(パワーレベル)は、日本工業規格(JIS B 8616:2015)に基づいた音響パワーレベルの数値です。			
運転音		音響パワーレベル	dB(A)	—	P急 80 急 75 強 69 弱 64	(4) 運転音(音圧レベル)は日本工業規格(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。			
		音圧レベル	dB(A)	—	P急 59 急 54 強 48 弱 43	(5) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.4kW × 1台			
		補助電熱器	W	—	組込不可	(6) この室内ユニットは共用タイプ(P140, P160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。			
		エアフィルター	—	—	プラスチック(洗浄可能) ロンガラフタ(防カビ仕様)	(7) 室外ユニットの形式(S)は耐重塩害仕様を示します。			
		風向調整	左右方向	—	—	(8) 室外温度が43℃を超える場所にユニットを据え付ける場合、電源配線は太さは: 8mm2、長さ: 31mになります。			
室外ユニット	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1505 × 970 × 370	(9) 天井リターンキットを使用する場合は、標準機に対して機内圧損が減るため、リモコンの設定は、下記により行ってください。				
		製品重量	kg	165	必要な機外静圧(Pa) 20 30 40 50 60 70 80 90 100				
		パネル色	(マンセル)	—	スチールホワイト(4.2V7.5/1.1近似)	リモコンの設定(Pa) 10 20 30 40 50 60 70 80 90			
		圧縮機	電動機定格出力	kW	4.2	(10) 配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。			
		クラックケースヒータ	W	33					
	送風装置	形式	—	プロペラファン					
		風量	m ³ /min	—	冷房 114 暖房 130				
		機外静圧	Pa	—	0				
		モータ出力×台数	W	—	86 × 2個				
		音響パワーレベル	dB(A)	—	冷房 68 暖房 73				
共通事項	運転音	音圧レベル	dB(A)	冷房 56 暖房 60					
		ドレンパンヒータ	W	115					
		IPコード	—	IP24					
		形式	—	RC-DX3C RC-D4G					
		設定温度	冷房・ドライ	℃	19~32℃				
	冷媒	種類	—	R410A					
		充填量	kg	出荷時7.2kg(室外)					
		チャージレス配管長	m	30以内					
		追加量	g/m	60					
		室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/7) / φ15.88(7/7)					
冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/7) / φ15.88(7/7)						
	分岐管セット形式	—	—						
	内外接続	主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0					
	分岐管	mm	—						
	配管長	室内・室外間	m	100以内					
設計圧力(高圧部/低圧部)	室内・室内差	m	—						
	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・室内差	m	—						
	設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	高圧部 4.15 / 低圧部 2.21						
	法定冷凍能力	冷凍ト	1.64						
保護装置	高圧スイッチ、低圧センサ、吐出管温度センサ、熱交温度センサ、パワトラ温度センサ、電流センサ、ヒューズ	—	—						
	ワイヤレス受信部	—	人感センサキット LB-KIT						
	ワイヤレスリモコン	—	天井リターン用フィルタ R-FL-4A						
	昇降専用リモコン	—	丸ダクト交換キット						
	図面	室内機外形図	PJG000Z636	室外機外形図	PCA001Z864				
	電気配線図	PJG000Z630	電気配線図	PCA001Z865					
	リモコン	PJZ000Z342	使用範囲	PCA001Z868					
室内機パネル色		マンセル近似値	パネル形式						
プラスターホワイト		—	—						
シャドウブラック		—	—						
ウッドベージュ		—	—						

三菱重工サーマルシステムズ株式会社			
天理カセテリア		暖房HyperInverter シングル	
天井リターン設置			
型式	FDRK1605H5S		RoHS指令対応
発行者	名称		
稲葉	仕様一覧表		
200928	図番	PJG000Z634 - 05	
	訂符	D	