

電 源		—		200V 3相 50/60Hz		据付け			
冷房	定格標準	能力	kW	10.0 (3.3~11.2)	室内機	固定	吊りボルト 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。	M10 × 4本	
		消費電力	kW	2.65		排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵	
		COP	—	3.77			最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下	
		運転電流	A	8.1			ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)	
		運転力率	%	94			アンカーボルト	M10 × 4本	
	顕熱比	—	0.94	室外機	固定	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。			
	能力	kW	4.5		排水	ベース穴 φ20 × 3箇所			
	消費電力	kW	0.810		機外配線				
	COP	—	5.56		漏電遮断器	定格電流 A	40		
	消費電力	kW	0.680		定格感度電流 mA	A	100		
暖房	定格標準	能力	kW	11.2 (2.9~14.3)	手元開閉器	動作時間	—	0.1sec以下	
		消費電力	kW	2.78		容量	A	60	
		COP	—	4.03		ヒューズ	A	40	
		運転電流	A	8.4		配線用遮断器	定格電流 A	40	
		運転力率	%	96		電源線(こう長)	mm ²	G	5.5x3 (26m)
	中間標準	能力	kW	5.1	配線太さ	内外接続線	mm ²	J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)/3.5x3(〜120m)
	消費電力	kW	0.970	アース線		mm ²	K	3.5(φ2.0mm)以上(M5)	
	COP	—	5.26	リモコン線		mm ²	L	0.3x2芯	
	能力	kW	2.9	スーパリンク線		mm ²	M	—	
	消費電力	kW	0.630	※ 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。					
最大低温	能力	kW	13.2	【注意事項】					
消費電力	kW	6.85	(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。						
最大極低温	能力	kW	13.2	(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。					
消費電力	kW	7.04	(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。						
通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.3	(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。						
通年エネルギー消費効率(2006)	—	5.1	(5) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.14kW × 2台 ダクト機の場合 機外静圧設定により最大0.19kW [静圧100Pa] × 2台 この室内ユニットは共用タイプ(P40, 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。						
冷暖平均COP	—	3.90	(6) パネルの外寸寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。						
始動電流<最大電流>	A	5<26>	(7) 室外ユニットの形式(S)は耐重塩害仕様を示します。						
室内ユニット	形式	本体	—	FDRKP565S	×	2	台	【注意事項】	
	外形寸法	本体	mm	348 × 950 × 635					
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	20 × 1240 × 750					
	製品重量	本体	kg	34					
		パネル	kg	11.4					
	パネル色	(マンセル)	—	下表参照					
	送風装置	形式	—	シロッコファン					
		風量	m ³ /min	P急 24	急 19	強 15	弱 10		
		機外静圧	Pa	定格 30	最小 10	最大 100			
		モータ出力×台数	W	130 × 1 個					
運転音	音響	冷房	P急 68	急 64	強 60	弱 52			
	音圧レベル	暖房	P急 68	急 64	強 60	弱 52			
	音圧レベル	冷房	P急 47	急 43	強 39	弱 31			
	暖房	P急 47	急 43	強 39	弱 31				
補助電熱器	W	組込不可							
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)							
風向調整	左右方向	—	—						
	上下方向	—	—						
ドレンパン	—	発泡PS、EP樹脂							
IPコード	—	IPX0							
室外ユニット	形式	—	FDCK(S)P1125H						
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1505 × 970 × 370					
	製品重量	kg	115						
	パネル色	(マンセル)	—	スチールホワイト(4.277.5/1.1近似)					
	圧縮機	電動機定格出力	kW	2.3					
		クラクケースヒータ	W	20					
	送風装置	形式	—	プロペラファン					
		風量	m ³ /min	冷房	95	暖房	84		
		機外静圧	Pa	0					
		モータ出力×台数	W	86 × 2 個					
運転音	音響	冷房	66	暖房			68		
	音圧レベル	冷房	49	暖房			50		
ドレンパンヒータ	W	115							
IPコード	—	IPX4							
リモコン	形式	—	RC-DX3C		RC-D4G				
	設定温度	冷房・ドライ	°C	19~32°C					
	暖房	°C	17~28°C						
共通事項	冷媒	種類	—	R32					
		充填量	kg	出荷時4.2kg(室外)					
	冷媒配管	チャージレス配管長	m	30以内					
		追加量	g/m	54					
		室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/16)	φ15.88(7/16)				
			室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/16)	φ15.88(7/16)			
		分岐管セット形式	—	DIS-WA1G					
		内外接続	主管	mm	φ9.52x0.8	φ15.88x1.0			
	分岐管		mm	φ9.52x0.8	φ15.88x1.0				
	配管長	室内-室外間	m	100以内					
	室内-室内差	m	10以内、分岐後 30以内						
	室内-室外間	m	30以内(室外エントが下の場合は15以内)						
	室内-室内差	m	0.5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	1.02							
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、電流センサ、ヒューズ							
オプション	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		—				
	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	PJG000Z627	室外機	外形図	PCA001Z860			
		電気配線図	PJG000Z629		電気配線図	PCA001Z861			
	リモコン	—	PJZ000Z342	使用範囲	—	PCA001Z859			

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 ツイン サイレントパネル		
型式	FDRK1125HP5S	2015年省エネ基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応
発行者	名称	
稲葉	仕様一覧表	
200928	図番	PJG000Z626 - 07
	訂符	D