

電 源			200V 3相 50/60Hz			据付け					
冷房	定格標準	能力	kW	7.1 (2.8~8.0)		室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本 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。		
		消費電力	kW	1.75			排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵		
		COP	—	4.06				最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下		
		運転電流	A	5.3				ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)		
		運転力率	%	95				室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本 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。
	顕熱比	—	0.98		排水	ベース穴	φ20 × 3箇所				
	中間標準	能力	kW	3.2		機外配線					
	消費電力	kW	0.580		漏電遮断器	定格電流	A		40		
	COP	—	5.52			定格感度電流	mA		100		
	中間中温	能力	kW	3.3			動作時間	—	0.1sec以下		
消費電力	kW	0.485		手元開閉器	容量	A	60				
最小中温	能力	kW	2.8			ヒューズ	A	40			
消費電力	kW	0.420		配線用遮断器	定格電流	A	40				
暖房	定格標準	能力	kW	8.0 (2.6~10.0)		配線太さ	電源線(ごう長)	mm ²	G	5.5x3 (26m)	
		消費電力	kW	1.90				内外接続線	mm ²	J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)/3.5x3(〜120m)
		COP	—	4.21				アース線	mm ²	K	3.5(φ2.0)以上 (M5)
		運転電流	A	5.8				リモコン線	mm ²	L	0.3x2芯
		運転力率	%	95				スーパリンク線	mm ²	M	—
	中間標準	能力	kW	3.6		※ 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。					
	消費電力	kW	0.660								
	COP	—	5.45								
	最小標準	能力	kW	2.6							
	消費電力	kW	0.510								
最大低温	能力	kW	11.8								
消費電力	kW	6.50									
最大極低温	能力	kW	11.8								
消費電力	kW	6.62									
通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.4									
通年エネルギー消費効率(2006)	—	5.3									
冷暖平均COP	—	4.14									
始動電流<最大電流>	A	5<27>									
室内ユニット	形式	本体	—	FDRKP1125S × 1台							
		パネル	—	R-PNC-4AW × 1台							
	外形寸法	本体	mm	348+α × 1368 × 738							
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	20 × 1484 × 585							
	製品重量	本体	kg	54							
		パネル	kg	13.5							
	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 48 急 35 強 28 弱 22							
		機外静圧	Pa	定格 30 最小 10 最大 100							
	モータ出力×台数	W	100 × 1個 + 200 × 1個								
運転音	音響	冷房	dB(A)	P急 75 急 69 強 64 弱 59							
	パワーレベル	暖房	dB(A)	P急 75 急 69 強 64 弱 59							
	音圧レベル	冷房	dB(A)	P急 54 急 48 強 43 弱 38							
		暖房	dB(A)	P急 54 急 48 強 43 弱 38							
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) ロンガラマ材(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							
I Pコード	—	—		IPX0							
室外ユニット	形式	—	FDGK(S)P805H								
	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(4.2Y7.5/1.1近似)							
	圧縮機	電動機定格出力	kW	1.7							
		クランクケースヒータ	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	dB(A)	66							
	パワーレベル	暖房	dB(A)	66							
	音圧レベル	冷房	dB(A)	49							
		暖房	dB(A)	50							
ドレンパンヒータ	—	115									
I P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							
	冷媒	種類	—	R32							
		充填量	kg	出荷時4.2kg(室外)							
		チャージレス配管長	m	30以内							
		追加量	g/m	54							
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(7L7) / φ15.88(7L7)							
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7L7) / φ15.88(7L7)							
		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							
	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 2.26								
法定冷凍能力	冷凍ト	—		0.66							
保護装置	—	—		高圧スイッチ、低圧センサ、吐管温度センサ、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	PJG000Z633	室外機	外形図	PCA001Z860					
		電気配線図	PJG000Z630		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 シングル キャンバスダクトパネル		
型式	FDRK805H5S	2015年省エネ法基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応
発行者	名称	
稲葉	仕様一覧表	
200928	図番	PJG000Z631 - 02
	訂符	D

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	6.8Y8.9/0.2 近似	R-PNC-4AW
シャドウブラック	—	—
ウッドベージュ	—	—