

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	
		消費電力	kW	1.69			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	—	4.20			排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵	
		運転電流	A	5.1			最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下		
		運転力率	%	96			ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)		
	中間標準	能力	kW	3.2		室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本	
		消費電力	kW	0.650			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	—	4.92			排水	ベース穴	φ20 × 3箇所	
		能力	kW	3.3			機外配線			
		消費電力	kW	0.510			漏電遮断器	定格電流	A	40
暖房	定格標準	能力	kW	8.0 (2.6~10.0)		動作時間	—	0.1sec以下		
		消費電力	kW	1.90		容量	A	60		
		COP	—	4.21		ヒューズ	A	40		
		運転電流	A	5.8		配線用遮断器	定格電流	A	40	
		運転力率	%	95		電源線(こう長)	mm <sup>2</sup>	G	5.5x3 (26m)	
	中間標準	能力	kW	3.6		内外接続線	mm <sup>2</sup>	J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)/3.5x3(〜120m)	
		消費電力	kW	0.720		アース線	mm <sup>2</sup>	K	3.5(φ2.0)以上 (M5)	
		COP	—	5.00		リモコン線	mm <sup>2</sup>	L	0.3x2芯	
		能力	kW	2.6		スーパーリンク線	mm <sup>2</sup>	M	—	
		消費電力	kW	0.560		※ 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	11.8							
最大極低温	能力	kW	11.8							
	消費電力	kW	6.74							
通年エネルギー消費効率(2015)		—	5.1							
通年エネルギー消費効率(2006)		—	4.9							
冷暖平均COP		—	4.21							
始動電流<最大電流>		A	5 <26>							
室内ユニット	形式	本体	—	FDRKP565S × 2台						
		パネル	—	R-PNC-3AW × 2台						
	外形寸法	本体	mm	348+α × 950 × 635						
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	20 × 1064 × 585						
	製品重量	本体	kg	34						
		パネル	kg	9.3						
	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 <sup>3</sup> /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 69	急 65	強 61	弱 53			
		パワーレベル	暖房	P急 69	急 65	強 61	弱 53			
		音圧レベル	冷房	P急 48	急 44	強 40	弱 32			
		暖房	P急 48	急 44	強 40	弱 32				
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								
IP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 (4.277.5/1.1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 <sup>3</sup> /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	音響パワーレベル	冷房	66	暖房 66						
	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(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	—	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							
高低差	室内-室外間	m	30以内(室外エッジが下の場合は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	0.66								
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	PJG000Z632	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 キャンバスダクトパネル		
型式	FDRK805HP5S	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	PJG000Z631 - 06
	訂符	D