

冷房	定格標準	電力	—	200V 3相 50/60Hz	室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本		
		消費電力	kW	10.0 (2.9~11.2)		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。				
		C O P	—	2.60		排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵		
		運転電流	A	7.9		最大ヘッド	ユニット下面より 850mm以下			
		運転力率	%	95		ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)			
		顕熱比	—	0.89		室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本	
	中間標準	電力	—	4.5	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。	排水	ベース穴	φ20 × 3箇所		
		消費電力	kW	0.810	機外配線					
	中間中温	電力	—	5.56	漏電遮断器	定格電流	A	40		
	最小中温	電力	—	2.9	定格感度電流	mA	A	100		
暖房	定格標準	消費電力	kW	0.420	動作時間	—	0.1sec以下			
		電力	kW	11.2 (2.6~14.3)	容量	A	D	60		
		消費電力	kW	2.85	ヒューズ	A	D	40		
		C O P	—	3.93	配線用遮断器	定格電流	A	40		
		運転電流	A	8.7	配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G	5.5x3 (26m)	
		運転力率	%	95		内外接続線	mm ²	J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)/3.5x3(〜120m)	
	電力	kW	5.1	アース線		mm ²	K	3.5(φ2.0)以上 (M5)		
	消費電力	kW	0.990	リモコン線		mm ²	L	0.3x2芯		
	中間標準	C O P	—	5.15	スーパリンク線	mm ²	M	—		
		電力	kW	2.6	※ 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。					
最小標準	消費電力	kW	0.510							
最大低温	電力	kW	13.7							
最大極低温	消費電力	kW	6.46							
	電力	kW	13.7							
消費電力		kW	6.71							
通年エネルギー消費効率(2015)		—	5.5							
通年エネルギー消費効率(2006)		—	5.1							
冷暖平均COP		—	3.89							
始動電流<最大電流>		A	5<26>							
室内ユニット	形式	本体	—	FDUKP1125S	×	1	台	【注意事項】		
		パネル	—	—	×	—	台		(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日本工業規格(JIS B 8616:2015)条件により運転した値です。	
	外形寸法	本体	mm	280 × 1368 × 738					(2) 通年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数値です。	
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	—					(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。	
	製品重量	本体	kg	54					(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。	
	パネル色	(マンセル)	—	—					(5) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.35kW ×1台	
	送風装置	形式	—	シロッコファン					(6) ダクト機の場合 機外静圧設定により最大0.43kW [静圧200Pa] ×1台	
		風量	m ³ /min	P急 48 急 35 強 28 弱 22					(7) 丸ダクト変換キットを使用した場合は、設定可能な機外静圧は10~100Paとなります。	
		機外静圧	Pa	定格 100 最小 10 最大 200					(8) この室内ユニットは共用タイプ(P80, P112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。	
	運転音	モータ出力×台数	W	100 × 1 個 + 200 × 1 個					(9) 室外ユニットの形式の(S)は耐重害仕様を示します。	
音響		冷房	P急 74 急 67 強 62 弱 57					(9) 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。		
パワーレベル		暖房	P急 74 急 67 強 62 弱 57					これ以外の条件は内線規程により実施してください。		
音圧レベル	冷房	P急 49 急 42 強 37 弱 32								
	暖房	P急 49 急 42 強 37 弱 32								
補助電熱器		W	組込不可							
エアフィルター		—	現地調達							
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	—	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)	—	スタックホホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)						
	圧縮機	電動機定格出力	kW	2.3						
		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						
	運転音	モータ出力×台数	W	86 × 2個						
音響		冷房	66	暖房	68					
音圧レベル	冷房	49	暖房	50						
	音圧レベル	暖房	50							
ドレンパンヒータ		W	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						
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(7/17) / φ15.88(7/17)						
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/17) / φ15.88(7/17)						
		分岐管セット形式	—	—						
		主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0						
		分岐管	mm	— / —						
		配管長	m	100以内						
		室内-室外間	m	—						
		室内-室内差	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)						
	高低差	室内-室外間	m	—						
	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	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					
			—	天井リターン用フィルタ	—					
		ワイヤレスリモコン	—	丸ダクト交換キット	U-UM-4A					
昇降専用リモコン			—							
図面	室内機	外形図	PJG000Z639	室外機	外形図	PCA001Z860				
		電気配線図	PJG000Z642		電気配線図	PCA001Z861				
	リモコン	PJZ000Z342	使用範囲		PCA001Z859					

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社			
高静圧ダクト形 暖ガンHyperInverter シングル			
形セツト	FDUK1125H5S		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	PJG000Z637 - 03	訂 符 C