

冷房	定格標準	能力	kW	10.0	200V 3相 50/60Hz	
		消費電力	—	2.40	[3.3~11.2]	
		COP	—	4.17		
		運転電流	A	7.3		
		運転力率	%	95		
		顕熱比	—	0.87		
		能力	kW	4.5		
		消費電力	kW	0.700		
		COP	—	6.43		
		能力	kW	4.6		
消費電力	kW	0.710				
能力	kW	3.3				
消費電力	kW	0.520				
能力	kW	11.2	[2.9~14.3]			
消費電力	kW	2.84				
COP	—	3.94				
運転電流	A	8.6				
運転力率	%	95				
能力	kW	7.2				
消費電力	kW	1.45				
COP	—	4.97				
能力	kW	2.9				
消費電力	kW	0.620				
能力	kW	13.0				
消費電力	kW	5.65				
能力	kW	13.0				
消費電力	kW	6.97				
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)		—	5.1			
冷暖平均COP		—	4.06			
始動電流<最大電流>		A	5 < 23 >			
室内ユニット	形式	本体	—	FDFKP565SA × 2 台		
	外形寸法 高さ×幅×奥行	本体	mm	1,850 × 600 × 329		
	製品質量	本体	kg	47		
	パネル色(マンセル)		—	セラミックホワイト (N8.0 近似)		
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン × 1		
		風量	m³/min	P急: 18 急: 16 強: 14 弱: 12		
	送風装置	機外静圧	Pa	0		
		モータ出力×台数	W	157 × 1		
	運転音	音響パワーレベル	dB (A)	P急: 54 急: 52 強: 49 弱: 47		
		音圧レベル	dB (A)	P急: 42 急: 39 強: 35 弱: 33		
補助電熱器		W	取付不可			
エアフィルター		—	プラスチックネット(防カビ仕様)			
風向調整	左右方向	—	オートスイング			
	上下方向	—	手動			
ドレンパン		—	発泡PS+PS樹脂			
IPコード		—	IPX0			
形式		—	FDCK (S) P1125H			
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1,505 × 970 × 370			
製品質量	—	kg	115			
パネル色(マンセル)		—	スタックホワイト (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	ファンタイプ×個数	—	プロペラファン × 2			
	風量	m³/min	冷房: 95 暖房: 84			
送風装置	機外静圧	Pa	0			
	モータ出力×台数	W	86 × 2			
運転音	音響パワーレベル	dB (A)	冷房: 66 暖房: 68			
	音圧レベル	dB (A)	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-DX3B 装着			
	温度調節	冷房・ドライ 暖房	°C	20 ~ 30 設定範囲 18 ~ 28 変更可能		
共通事項	冷媒	種類	—	R32		
		充填量	kg	4.2 < 出荷時、室外ユニットに充填 >		
	冷媒配管	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 (フレア) / φ15.88 (フレア)		
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)		
	冷媒配管	分岐管セット	—	DIS-WA16 × 1		
		主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0		
	冷媒配管	分岐管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0		
		配管長	m	100以内		
冷媒配管	室内-室外間	m	10以内、分岐後 30以内			
	室内-室内間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)			
冷媒配管	高低差	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、吸入管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ			
ファンモータマイコン式過負荷保護		—				
図面	室内ユニット	外形図	PGA000Z839	PCA001Z860		
	電気配線図	PGA000Z840	PCA001Z861			
図面	リモコン	PJZ000Z332	PCA001Z867			
	使用範囲	—	PCA001Z859			

室内ユニット	固定	床面固定用 M8 x 2本 転倒防止金具を使用して、背面の壁に固定してください。
	排水	ドレンポンプ 自然排水 最大ヘッド ドレン配管 VP20
室外ユニット	固定	アンカーボルト M10 x 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。
	排水	ベース穴 φ20 x 3箇所

機外配線			
漏電遮断器	定格電流	mA	30
	定格感度電流	A	30
動作時間	—	—	0.1sec以下
	容量	—	30
手元開閉器	ヒューズ	A	30
	定格電流	—	30
配線太さ	電源線(こう長)	G	3.5 × 3 (19m)
	内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) x3 (～70m) / 3.5x3 (～120m)
	アース線	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
	リモコン線	L	0.3 × 2心 (～100m)
	スーパーリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (～1,000m)
	—	—	—

電気配線接続図

電源は室外機に接続してください。

※ 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。

【注意事項】

(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 JIS B 8616:2015 条件により運転した値です。

(2) 通年エネルギー消費効率(2006)は、JIS B 8616:2006 条件により運転した値です。

(3) 運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015 に基づいた音響パワーレベルの値です。

(4) 運転音(音圧レベル)は 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。

(5) 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。

(6) 外形寸法・製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は記載の室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。

(7) BEST計算用 室内送風機消費電力:0.060 kW × 2 台

(8) 室外ユニット形式の(S)は、耐重塩害仕様機を示します。

(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。

これ以外の条件は内線規程により実施してください。

オプション	形式	図面
ワイヤレスキット *1	RCN-KIT4	PJZ000Z322
ワイヤレス受信部 *2	—	—
ワイヤレスリモコン	—	—
コンパクトリモコン	—	—
ラクリーナパネル昇降リモコン	—	—
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ000Z340
天井リターン用フィルタ	—	—
丸ダクト変換キット	—	—

*1: ワイヤレスリモコンが付属されています。

*2: ワイヤレスリモコンは付属されていません。

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社		
床置形	暖ガンHyperInverter	空冷ヒートポンプ式 ツイン
形セ ット	FDFK1125HP5SA	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	仕様一覧表
稲葉	図 番	
2020.09.28.	PGA000Z838 - 06	A