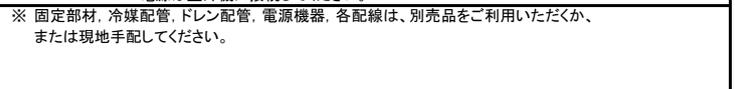


電源		-	200V 3相 50/60Hz		
冷房	定格標準	能力	10.0 [3.2~11.2]		
		消費電力	2.52		
		COP	3.97		
		運転電流	7.7		
		運転力率	94		
	中間標準	能力	4.5		
		消費電力	0.800		
		COP	5.63		
		中間中温	能力	4.7	
		消費電力	0.620		
最小中温	能力	3.2			
	消費電力	0.410			
暖房	定格標準	能力	11.2 [2.9~14.3]		
		消費電力	2.65		
		COP	4.23		
		運転電流	8.1		
		運転力率	94		
	中間標準	能力	5.1		
		消費電力	0.960		
		COP	5.31		
		最小標準	能力	2.9	
		消費電力	0.530		
最大低温	能力	13.2			
	消費電力	6.85			
最大極低温	能力	13.2			
	消費電力	6.91			
通年エネルギー消費効率(2015)		-	5.9		
通年エネルギー消費効率(2006)		-	5.2		
冷暖平均COP		-	4.10		
始動電流<最大電流>		A	5 < 23 >		
室内ユニット	形式	本体	FDEKP565SA x 2台		
	外形寸法	本体	210 x 1,320 x 690		
	高さ×幅×奥行	本体	33		
	製品質量	本体	33		
	パネル色(マンセル)		-	ブラスタホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	
	送風装置	ファンタイプ×個数	-	シロッコファン x 4	
		風量	m³/min	P急: 22 急: 15 強: 12.5 弱: 10	
		機外静圧	Pa	0	
	モータ出力×台数		W	55 x 1	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 63 急: 52 強: 49 弱: 46	
		音圧レベル	暖房	P急: 50 急: 39 強: 36 弱: 33	
		音響パワーレベル	暖房		
	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) ロングライフフィルター、洗浄可能	
	風向調整	左右方向	-	手動	
上下方向		-	フリーフローリモコンから設定		
ドレンパン		-	発泡PS+エポキシ樹脂		
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	1,505 x 970 x 370		
	製品質量	-	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 x 2	
		風量	m³/min	冷房: 95 暖房: 84	
		機外静圧	Pa	0	
	モータ出力×台数		W	86 x 2	
運転音	音響パワーレベル	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-DX3B, RC-DX3C		
	温度調節	冷房・ドライ	20 ~ 30 設定範囲		
暖房		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 >	
		チャージレス配管長追加量	m	30以内	
	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)	
		分岐管セット	-	DIS-WAIG x 1	
		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	m	100以内	
		高低差	m	10以内、分岐後 30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過負荷保護			
図面	室内ユニット	外形図	PFA004Z125		
	リモコン	電気配線図	PFA004Z127		
		RC-DX3B	PJZ000Z332		
		RC-DX3C	PJZ000Z342		
室外ユニット	外形図	PCA001Z860			
電気配線図	PCA001Z861				
耐重塩害仕様	PCA001Z867				
使用範囲	PCA001Z859				

据付け		吊りボルト M10 x 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。			
室内ユニット	固定	自然排水			
	排水	ドレンポンプ	最大ヘッド		
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	A	A	30	
	定格感度電流	mA	A	30	
手元開閉器	動作時間	-	0.1sec以下		
	容量	A	30		
配線用遮断器	ヒューズ	A	30		
	定格電流	30			
配線太さ	電源線(こう長)	G	3.5 x 3 (19m)		
	内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) x 3 (~70m) / 3.5 x 3 (~120m)		
	アース線	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)		
	リモコン線	L	0.3 x 2心 (~100m)		
	スーパリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)		
	電気配線接続図				



- 【注意事項】
- 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。
 - 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。
 - 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015 に基づいた音響パワーレベルの値です。
 - 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。
- 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。
- この室内ユニットは共用タイプ(P40,P50,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。
 - 室内ユニットの項目はユニット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。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.070 kW x 2台
 - 室外ユニット形式の(S)は、耐重塩害仕様機を示します。
 - 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	-	-
ワイヤレス受信部 *2	LA-E1	PFA004Z078
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
ラクリーナパネル昇降リモコン	-	-
人感センサキット	LB-E	PFA004Z076
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。

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

天吊形 暖ガンHyperInverter 空冷ヒートポンプ式 ツイン

型番: **FDEK1125HP5SA** 2015年省エネ法基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応

稲葉 仕様一覧表

2020.09.28. 図番: **PFA004Z124 - 07 A**