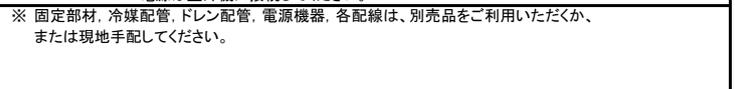


電源		200V 3相 50/60Hz			
冷房	定格標準	能力	10.0 [2.9~11.2]		
		消費電力	2.54		
		COP	3.94		
		運転電流	7.7		
		運転力率	95		
	中間標準	能力	4.5		
		消費電力	0.800		
		COP	5.63		
		能力	4.7		
		消費電力	0.680		
中間中温	能力	2.9			
	消費電力	0.430			
暖房	定格標準	能力	11.2 [2.6~14.3]		
		消費電力	2.72		
		COP	4.12		
		運転電流	8.3		
		運転力率	95		
	中間標準	能力	5.1		
		消費電力	0.970		
		COP	5.26		
		能力	2.6		
		消費電力	0.520		
最小標準	能力	13.7			
	消費電力	6.65			
最大低温	能力	13.7			
	消費電力	6.79			
最大極低温	能力	5.5			
	消費電力	5.2			
冷暖平均COP			4.03		
始動電流<最大電流>		A	5 < 27 >		
室内ユニット	形式	本体	FDRKP1125SA × 1台		
	外形寸法	パネル	R-PNC-4AW × 1枚		
	高さ×幅×奥行	本体	348+α × 1,368 × 738		
	製品質量	パネル	20 × 1,484 × 585		
	パネル色(マンセル)			ブラスターホワイト (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 × 3	
		風量	m³/min	P急: 48 急: 35 強: 28 弱: 22	
		機外静圧	Pa	定格 30 最小10 最大100 注意事項 (8)	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 75 急: 69 強: 64 弱: 59	
		音圧レベル	暖房	P急: 54 急: 48 強: 43 弱: 38	
		音圧レベル	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 上下方向	
	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 × 970 × 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)	
	送風装置	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	
		機外静圧	Pa	0	
	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		
音圧レベル		暖房			
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		
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			
		内外接続	主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
		分岐管			
		配管長	室内-室外間	m	100以内
		室内-室内間			
	高低差	室内-室外間		30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
	室内-室内間				
	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					
ファンモーターマイコン過負荷保護、フロートスイッチ					
図面	室内ユニット	外形図	PJG000Z689		
	電気配線図		PJG000Z693		
リモコン	RC-DX3B	外形図	PCA001Z860		
	RC-DX3C	電気配線図	PCA001Z861		
室外ユニット		外形図	PCA001Z867		
		耐重塩害仕様	PCA001Z867		
		使用範囲	PCA001Z859		

据付け			
室内ユニット	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。	
	排水	ドレンポンプ 最大ヘッド ドレン配管	ドレンポンプ内蔵 ユニット下面より850mm以下 VP25 (LD25.O.D.32)
室外ユニット	固定	アンカーボルト 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	M10 × 4本 φ20 × 3箇所
機外配線			
漏電遮断器	定格電流	A	40
	定格感度電流	mA	100
手元開閉器	動作時間		0.1sec以下
	容量		60
配線用遮断器	ヒューズ	A	40
	定格電流		40
配線太さ	電源線(こう長)	G	5.5 × 3 (26m)
	内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) × 3 (~70m) / 3.5 × 3 (~120m)
	アース線	K	3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)
	リモコン線	L	0.3 × 2心 (~100m)
	スーパリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)
	電気配線接続図		



※ 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】
- 冷房・暖房能力、年間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。
 - 年間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(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。
 - パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。
 - 外形寸法室内高さはキャンバスダクト(別売)分が+αされます(外形図参照)。
 - 機外静圧調整は、ecoチリリモコン RC-DX3・メニュー⇒据付設定⇒ダクト機静圧補正から機外静圧を設定してください。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.400 kW × 1台
ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.440 [静圧100Pa] kW × 1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 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	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-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。

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

天理カセテリア 暖房HyperInverter 空冷ヒートポンプ式
キャンバスダクトパネル

型式 PJG000Z689
製品名 FDRK1125H5SA
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. PJG000Z684 - 03 A