電源		200V 3相 50/60Hz		据付け				
冷房	定格標準	能力	25.0 [6.1~28.0]	室内ユニット	固定	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。		
		消費電力	8.78		排水	ドレンポンプ	自然排水	
		COP	2.85			最大ヘッド	ドレン配管	VP25 (ID25.0.D.32)
		運転電流	26.4			アンカーボルト	M10 x 4本	
	中間標準	能力	11.3	室外ユニット	固定	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。		
	消費電力	2.21	排水		ベース穴	φ20 x 4箇所		
	中間中温	能力	12.0	機外配線				
	消費電力	1.95	漏電遮断器	定格電流	A	50		
	最小中温	能力		6.3	定格感度電流	mA	100	
	消費電力	0.83	動作時間	— 0.1sec以下				
暖房	定格標準	能力	28.0 [6.7~31.5]	手元開閉器	容量	60		
		消費電力	8.06		ヒューズ	50		
		COP	3.47		配線用遮断器	定格電流	50	
		運転電流	24.2			電源線(こう長)	G	8 x 3 (26m)
	中間標準	能力	12.6	配線太さ	内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) x3 (~70m) / 3.5 x3 (~120m)	
	消費電力	2.44	アース線		K	3.5以上 (M5)		
	最小標準	能力	7.0		リモコン線	L	0.3 x 2心 (~100m)	
	消費電力	1.31	スーパーリンク線		N	MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)		
	最大低温	能力	20.7	電気配線接続図				
	消費電力	8.80						
最大極低温	能力	—	電源は室外機に接続してください。					
消費電力	—	※ 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。						
通年エネルギー消費効率(2015)	—		5.2	【注意事項】				
通年エネルギー消費効率(2006)	—		4.3	(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。				
冷暖平均COP	—		3.16	(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。				
始動電流<最大電流>	A	5	< 39 >	(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。				
室内ユニット	形式	本体	FDEZP2805A x 1台					
	外形寸法	本体	350 x 2,000 x 830					
	高さx幅x奥行	本体	144					
	製品質量	本体	—					
	パネル色(マンセル)	—	プラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)					
	送風装置	ファンタイプ x 個数	—	シロココファン x 4				
		風量	m³/min	P 急: 65 急: 55 強: 45 弱: 35				
		機外静圧	Pa	0				
	モータ出力 x 台数	W	110 x 2					
	運転音	音響パワーレベル 冷房	P 急: 71 急: 67 強: 62 弱: 56					
音響パワーレベル 暖房		P 急: 53 急: 49 強: 44 弱: 37						
音圧レベル 冷房		—						
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	—	FDCZ(S)P2805H					
	外形寸法	高さx幅x奥行	1,505 x 970 x 370					
	製品質量	—	130					
	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	7.3					
		クランクケースヒータ	20					
	送風装置	ファンタイプ x 個数	プロペラファン x 2					
		風量	m³/min	冷房: 145 暖房: 148				
		機外静圧	Pa	0				
	モータ出力 x 台数	W	86 x 2					
運転音	音響パワーレベル	冷房: 76 暖房: 78						
	音圧レベル	冷房: 63 暖房: 64						
ドレンパンヒータ	W	—						
IPコード	—	IPX4						
リモコン	形式	—	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 6.0 < 出荷時、室外ユニットに充填 >					
		チャージレス配管長	m 30以内					
	追加量	g/m	液管サイズφ12.7: 70 / φ9.52: 54					
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ12.7 (ろう付) / φ25.4 (ろう付)				
		室外側(液/ガス)	mm	φ12.7 (フレア) / φ25.4 (ろう付)				
		分岐管セット	—	—				
		内外接続	主管	mm φ12.7x0.8 / φ25.4x1.0				
		分岐管	—	—				
	配管長	室内-室外間	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	3.65						
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	PFC000Z091	室外ユニット	外形図	PCB004Z752		
	リモコン	電気配線図	PFC000Z092	電気配線図	PCB004Z753	PCB004Z755		
			PJZ000Z342	耐重塩害仕様	PCB004Z754	使用範囲		

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

高静圧ダクト形 EXCEEDHYPER 空冷ヒートポンプ式 三相

形セット **FDEZ2805H5A** 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 **松本** 名称 **仕様一覧表**

2024.09.17. 図番 **PFA004Z105 - 81 N**