

冷房	定格標準	電力	kW	20.0	[5.0~22.4]	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	—	5.56				排水	ドレンポンプ 自然排水		
		COP	—	3.60					最大ヘッド —		
		運転電流	A	16.7					ドレン配管 VP25 (1D25.O.D.32)		
		運転力率	%	96					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。
	顕熱比	—	0.76		排水	ベース穴 φ20 x 4箇所					
	電力	kW	9.0			機外配線					
	消費電力	kW	1.60			漏電遮断器	定格電流 A 50 100				
	COP	—	5.63			動作時間 — 0.1sec以下					
	中間中温	電力	kW	8.9		手元開閉器	容量 A 60 50	配線用遮断器	定格電流 50		
消費電力	kW	1.30		電源線(こう長) mm ² 8 x 3 (26m)							
暖房	定格標準	電力	kW	22.4	[5.3~28.0]	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	kW	5.80					排水	ドレンポンプ 自然排水	
		COP	—	3.86						最大ヘッド —	
		運転電流	A	17.5						ドレン配管 VP25 (1D25.O.D.32)	
		運転力率	%	96						室外ユニット	固定
	電力	kW	10.1		排水	ベース穴 φ20 x 4箇所					
	消費電力	kW	1.95			漏電遮断器	定格電流 A 50 100				
	COP	—	5.18			動作時間 — 0.1sec以下					
	最小標準	電力	kW	5.6			手元開閉器	容量 A 60 50	配線用遮断器		
	消費電力	kW	1.10		電源線(こう長) mm ² 8 x 3 (26m)						
最大低温	電力	kW	20.0		手元開閉器	容量 A 60 50	配線用遮断器	定格電流 50			
消費電力	kW	8.60		電源線(こう長) mm ² 8 x 3 (26m)							
最大極低温	電力	kW	—		手元開閉器	容量 A 60 50	配線用遮断器	定格電流 50			
消費電力	kW	—		電源線(こう長) mm ² 8 x 3 (26m)							
通年エネルギー消費効率(2015)				—	5.5	電気配線接続図					
通年エネルギー消費効率(2006)				—	5.0	※ 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。					
冷暖平均COP				—	3.73	【注意事項】					
始動電流<最大電流>				A	5 < 39 >	(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					
室内ユニット	形式	本体	—	FDEZP2245A	× 1 台	において JIS B 8616:2015 条件により運転した値です。					
	外形寸法	本体	mm	350 × 2,000 × 830		(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。					
	高さ×幅×奥行	本体	mm	114		(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。					
	製品質量	本体	kg	—		(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。					
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン × 4		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。					
		風量	m ³ /min	P 急: 60 急: 50 強: 42 弱: 32		(5) BEST計算用 室内送風機消費電力:0.480 kW × 1 台					
		機外静圧	Pa	0		(6) 配線仕様はVCT線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。					
		モータ出力×台数	W	110 x 2							
	運転音	音響レベル	dB(A)	P 急: 69 急: 64 強: 60 弱: 54							
		音圧レベル	dB(A)	P 急: 50 急: 46 強: 42 弱: 36							
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						
室外ユニット	風向調整	左右方向	—	—							
	ドレンパン	上下方向	—	—							
		—	—	—							
	IPコード		—	IPX0							
	形式	—	—	FDCZ(S)P2245H							
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1,505 × 970 × 370							
	製品質量	kg	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	kW	4.5							
		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	m ³ /min	冷房: 145 暖房: 130								
	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: 76 暖房: 74								
	音圧レベル	dB(A)	冷房: 62 暖房: 60								
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 暖房	°C	20 ~ 30 18 ~ 28	設定範囲 変更可能						
	冷媒	種類	—	R32							
		充填量	kg	6.0 < 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	液管サイズφ12.7: 70 / φ9.52: 54							
	分岐管	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (ろう付) / φ25.4 (ろう付)							
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ25.4 (ろう付)							
	分岐管	主管	mm	配管長の行に記載 / φ25.4x1.0							
		分岐管	mm	— / —							
共通事項	配管長	室内-室外間	m	100以内<液配管φ12.7> 40以内<液配管φ9.52>							
		室内-室内間	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-室内間	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	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									
	室内ユニット	外形図	PFC000Z091	室外ユニット	外形図	PCB004Z752					
		電気配線図	PFC000Z092	室外ユニット	電気配線図	PCB004Z753					
リモコン	RC-DX3C	PJZ000Z342	使用範囲	PCB004Z755							
	リモコン	PJZ000Z342	使用範囲	PCB004Z754							

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。

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。

(5) BEST計算用 室内送風機消費電力:0.480 kW × 1 台

(6) 配線仕様はVCT線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。

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	—	—
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	FDEZ2245H5A	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
松本	図番	
2024. 09. 17.	PFA004Z105 - 80	N