

冷房	定格標準	電力	—	200V 3相 50/60Hz		
		消費電力	—	4.0 [1.3~4.5]		
		COP	—	0.970		
		運転電流	A	4.12		
		運転力率	%	3.2		
		顕熱比	—	88		
	中間標準	電力	—	0.76		
		消費電力	kW	1.8		
	中間中温	消費電力	—	0.285		
		COP	—	6.32		
暖房	定格標準	電力	—	1.9		
		消費電力	kW	0.245		
		電力	—	1.3		
		消費電力	kW	0.157		
		COP	—	4.5 [1.1~5.0]		
		運転電流	A	4.09		
	中間標準	運転電流	A	3.6		
		運転力率	%	88		
	最小標準	電力	—	2.1		
		消費電力	kW	0.342		
最大低温	COP	—	6.14			
	電力	—	1.1			
最大極低温	消費電力	kW	0.208			
	電力	—	4.6			
最大極低温	消費電力	—	1.60			
	電力	—	—			
通年エネルギー消費効率(2015)		—	6.1			
通年エネルギー消費効率(2006)		—	5.8			
冷暖平均COP		—	4.11			
始動電流<最大電流>		A	5 < 12 >			
室内ユニット	形式	本体	—	FDEZP565SA	× 1 台	
	外形寸法	本体	mm	210 × 1,070 × 690		
	高さ×幅×奥行	本体	mm	28		
	製品質量	本体	kg	28		
	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 × 2		
		風量	m³/min	P 急: 13 急: 10 強: 9 弱: 7		
		機外静圧	Pa	0		
	運転音	モータ出力×台数	W	30 × 1		
		音響パワーレベル	dB(A)	P 急: 60 急: 51 強: 49 弱: 45		
音圧レベル		dB(A)	P 急: 47 急: 38 強: 36 弱: 32			
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	—	手動		
	ドレンパン	上下方向	—	フリーフロー リモコンから設定		
		—	—	発泡PS+エポキシ樹脂		
	IPコード	—	IPX0			
	形式	—	FDGZ(S)P455H			
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	640 × 800(+71) × 290		
	製品質量	kg	—	46		
	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	0.8		
		クランクケースヒータ	W	20		
ファンタイプ×個数		—	プロペラファン × 1			
送風装置	風量	m³/min	冷房: 33 暖房: 33			
	機外静圧	Pa	0			
	モータ出力×台数	W	34 × 1			
運転音	音響パワーレベル	dB(A)	冷房: 59 暖房: 61			
	音圧レベル	dB(A)	冷房: 45 暖房: 45			
	ドレンパンヒータ	W	—			
リモコン	IPコード	—	IPX4			
	形式	—	RC-DX3A, RC-DX3B, RC-DX3C			
	温度調節	冷房・ドライ	°C	20 ~ 30		
		暖房	°C	18 ~ 28		
	冷媒	種類	—	R32		
		充填量	kg	1.5 < 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	20		
		室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)		
	冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)		
分岐管セット		—	—			
内外接続		主管	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8			
分岐管		—	—			
配管長		m	50以内			
共通事項	設計圧力(高圧部/低圧部)	室内-室外間	MPa	—		
		室内-室内間	MPa	—		
		室内-室外間	MPa	—		
		室内-室内間	MPa	—		
		高低差	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)		
	法定冷凍能力	高圧部	MPa	4.15 / 低圧部 2.26		
		冷凍トン	—	0.52		
		吐出管温度センサ、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	—	—		
		保護装置	—	—		
図面	室内ユニット	外形図	PFA004Z106	室外ユニット	外形図	PCA001Z805
		電気配線図	PFA004Z109		電気配線図	PCA001Z807
	リモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320	使用範囲	耐重塩害仕様	PCA001Z814
		RC-DX3B	PJZ000Z332		PCA001Z812	
		RC-DX3C	PJZ000Z342		PCA001Z812	
		RC-DX3C	PJZ000Z342		PCA001Z812	
	電源					
	機外配線					
	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】						
(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,P45,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。この組合せでは45形に設定され、本表の仕様で運転します。						
(6) BEST計算用 室内送風機消費電力:0.050 kW × 1 台						
三菱重工サーマルシステムズ株式会社						
天吊形 EXCEEDHYPER 空冷ヒートポンプ式						
FDEZ455H5SA						
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 藤野 仕様一覧表						
2021. 11. 29. PFA004Z105 - 12 D						