

冷房	定格標準	電力	kW	3.6	[1.4~4.0]	
		消費電力	—	0.850	4.24	
		COP	—	4.9	87	
		運転電流	A	0.76	—	
		運転力率	%	1.7	0.272	
		顕熱比	—	6.25	—	
	中間標準	電力	kW	1.8	0.228	
		消費電力	—	1.4	0.187	
	中間中温	電力	kW	4.0	[1.1~4.5]	
		消費電力	—	0.980	4.08	
暖房	定格標準	電力	kW	5.7	86	
		消費電力	—	1.8	0.299	
		COP	—	6.02	—	
		運転電流	A	1.1	0.194	
	中間標準	電力	kW	5.0	1.96	
		消費電力	—	—	—	
	最小標準	電力	kW	—	—	
		消費電力	—	—	—	
	最大低温	電力	kW	—	—	
		消費電力	—	—	—	
室内ユニット	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)	—	5.7	—	—	
	冷暖平均COP	—	4.16	—	—	
	始動電流<最大電流>	A	5	< 16 >	—	
	形式	本体	—	FDKZP565SA	× 1 台	
	外形寸法	本体	mm	290 × 870 × 230	—	
	高さ×幅×奥行	本体	—	11	—	
	製品質量	kg	—	ファインスノー (8.0Y9.3/0.1 近似)	—	
	送風装置	ファンタイプ × 個数	—	タンゼンシャルファン × 1	—	
	室外ユニット	風量	m³/min	P 急: 11 急: 10 強: 9 弱: 8	—	
Pa			0	—		
モータ出力 × 台数		W	42 × 1	—	—	
音響レベル		冷房	dB (A)	P 急: 55 急: 53 強: 50 弱: 46	—	
		暖房	dB (A)	P 急: 40 急: 37 強: 34 弱: 30	—	
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)	—	
風向調整		左右方向	—	左右独立8パターン選択	—	
上下方向		—	フリーフロー リモコンから設定	—		
ドレンパン		—	—	ABS樹脂	—	
IPコード	—	—	IPX0	—		
リモコン	形式	—	FDCV (S) P405HK	—		
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	640 × 800(+71) × 290	—	
	製品質量	kg	—	47, (48)	—	
	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	0.6	—	
		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	—	
		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	—	
共通事項	音響レベル	冷房	dB (A)	冷房: 58 暖房: 60	—	
		暖房	dB (A)	冷房: 43 暖房: 45	—	
	音圧レベル	—	—	—	—	
	ドレンパンヒータ	W	—	—	—	
	IPコード	—	—	IPX4	—	
	形式	—	—	RC-DX3A, RC-DX3B, RC-DX3C	—	
		冷房・ドライ	°C	20 ~ 30	設定範囲	
	温度調節	暖房	°C	18 ~ 28	変更可能	
		種類	—	R32	—	
	充填量	kg	1.5 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	—	—	
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)	—		
室外側(液/ガス)		mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)	—		
	分岐管セット	—	—	—		
主管		mm	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8	—		
	分岐管	mm	— / —	—		
配管長		室内-室外間	m	50以内	—	
	室内-室内間	m	—	—		
高低差		室内-室外間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	—	
	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	0.46	—	—		
保護装置	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					
図面	室内ユニット	外形図	PHA001Z150	室外ユニット	外形図	PCA001Z805
		電気配線図	PHA001Z152		電気配線図	PCA001Z806
	リモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320	使用範囲	RC-DX3B	PJZ000Z332
		RC-DX3C	PJZ000Z342		RC-DX3C	PJZ000Z342

室内ユニット	固定	取付板を付属	
	排水	ドレンポンプ	自然排水
室外ユニット	固定	アンカーボルト	M10 x 4本
	排水	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。	
ベース穴 φ20 x 5箇所			
機外配線			
漏電遮断器	定格電流	A	20
	動作時間	—	0.1sec以下
手元開閉器	容量	A	30
	ヒューズ	D	20
配線用遮断器	定格電流	—	20
	電源線(こう長)	G	2.0 (φ1.6mm) × 2 (14m)
配線太さ	内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) × 3
	アース線	K	2.0 (φ1.6mm) 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】

(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) 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40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:0.025 kW × 1 台

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-SK
ワイヤレスリモコン	RCN-D5K	PHA001Z121
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z324
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。

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社			
壁掛形	HyperInverter	空冷ヒートポンプ式 単相	
形セット	FDKV405HK5SA		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	名 称	仕様一覧表	
図 番	2021.11.29. PHA001Z149 - 24 D		