

電源		200V 単相 50/60Hz		据付け			
冷房	定格標準	能力	5.6 [1.4~6.3]	固定	吊りボルト M10 × 4本		
		消費電力	1.68		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。		
		COP	3.33	排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵	
		運転電流	8.8		最大ヘッド	天井面より 600mm以下	
		運転力率	95		ドレン配管	VP25 (I.D.25.O.D.32)	
	顕熱比	0.72	室外ユニット	固定	アンカーボルト	M10 × 4本	
	能力	2.6			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	0.492		排水	ベース穴	φ20 × 5箇所	
	COP	5.28		機外配線			
	中間中温	能力		2.7	漏電遮断器	定格電流	A
暖房	定格標準	消費電力	0.445	定格感度電流	mA	30	
		能力	1.4	動作時間	—	0.1sec以下	
		消費電力	0.213	容量	—	30	
		COP	5.28	ヒューズ	A	20	
		能力	6.3 [1.6~8.0]	配線用遮断器	定格電流	D	20
	中間標準	消費電力	1.74	配線太さ	電源線(こう長)	G	2.0 (φ1.6mm) × 2 (14m)
		COP	3.62		内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) × 3
		運転電流	9.2	アース線	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)	
		運転力率	95	リモコン線	L	0.3 × 2心 (~100m)	
		能力	2.9	スーパーリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)	
室内ユニット	中間標準	消費電力	0.535	電気配線接続図			
		COP	5.42				
		能力	1.6	電源は室外機に接続してください。			
		消費電力	0.324	※ 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。			
		能力	5.7	【注意事項】			
	最大低温	消費電力	2.63	(1) 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。			
		能力	—	(2) 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。			
		消費電力	—	(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。			
		能力	—	(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。			
		消費電力	—	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。			
最大極低温	消費電力	—	(5) この室内ユニットは共用タイプ(P56.P63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63形に設定され、本表の仕様で運転します。				
	能力	—	(6) 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。				
	消費電力	—	(7) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.080 kW × 1台				
	能力	—					
	消費電力	—					
通年エネルギー消費効率(2015)		5.1					
通年エネルギー消費効率(2006)		4.9					
冷暖平均COP		3.48					
始動電流<最大電流>		A 5 < 16 >					
室外ユニット	形式	本体	FDTSP635SA	× 1台			
	外形寸法	パネル	TS-PNA-3AW	× 1枚			
	高さ×幅×奥行	本体	220 × 1,150 × 565				
	製品質量	パネル	35 × 1,460 × 650				
	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 × 4			
		風量	m³/min	P急: 16 急: 12.5 強: 11 弱: 9.5			
		機外静圧	Pa	0			
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 63 急: 57 強: 54 弱: 50			
		音圧レベル	暖房	P急: 48 急: 42 強: 39 弱: 35			
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					
形式	—	FDCV(S)P635HK					
外形寸法	高さ×幅×奥行	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)					
送風装置	電動機定格出力	kW	1.2				
	ファンタイプ×個数	—	プロペラファン × 1				
	風量	m³/min	冷房: 38 暖房: 38				
運転音	音響パワーレベル	冷房	63 暖房: 64				
	音圧レベル	暖房	49 暖房: 49				
ドレンパンヒーター	W	—					
IPコード	—	IPX4					
リモコン	形式	RC-DX3A RC-DX3B 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	1.5 < 出荷時、室外ユニットに充填 >				
	冷媒配管	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)			
		内外接続	mm	φ6.35 × 0.8 / φ12.7 × 0.8			
		分岐管	—	—			
		配管長	m	50以内			
	高低差	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)				
	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	0.72				
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 ファンモーターマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ						
図面	室内ユニット	外形図	PJC001Z445	室外ユニット	外形図	PCA001Z805	
	電気配線図	PJC001Z446	電気配線図	PCA001Z806	耐重塩害仕様	PCA001Z814	
リモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320	使用範囲	PCA001Z812			
	RC-DX3B	PJZ000Z332					
	RC-DX3C	PJZ000Z342					

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-TS
ワイヤレスリモコン	RCN-D5	PJZ000Z324
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。

三菱重工エアーシステムズ株式会社

天井埋込形 HyperInverter 空冷ヒートポンプ式
1方向吹出し 下がり天井 単相

型式	FDTSP635HK5SA	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	藤野	仕様一覧表
図番	PJC001Z444 - 27 D	

2021.11.29.