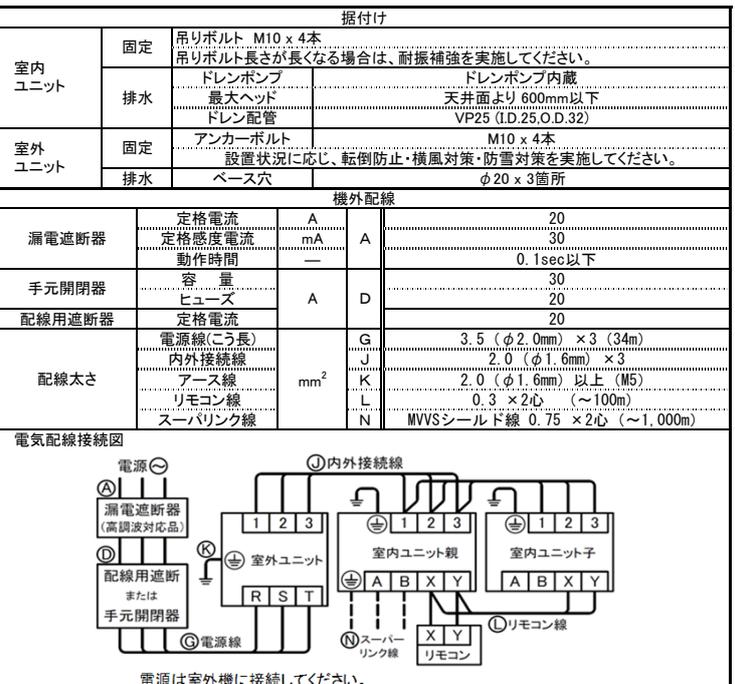


電源		200V 3相 50/60Hz		
冷房	定格標準	能力	7.1 [1.8~8.0]	
		消費電力	1.74	
		COP	4.08	
		運転電流	5.5	
		運転力率	91	
		顕熱比	0.77	
	中間標準	能力	3.2	
		消費電力	0.560	
		COP	5.71	
	最小中温	能力	3.3	
	消費電力	0.463		
	能力	1.8		
	消費電力	0.269		
暖房	定格標準	能力	8.0 [2.0~10.0]	
		消費電力	1.84	
		COP	4.35	
		運転電流	5.9	
		運転力率	90	
	中間標準	能力	3.6	
		消費電力	0.623	
		COP	5.78	
	最小標準	能力	2.0	
		消費電力	0.407	
	能力	8.1		
	消費電力	3.36		
	能力	—		
	消費電力	—		
通年エネルギー消費効率(2015)		5.7		
通年エネルギー消費効率(2006)		5.5		
冷暖平均COP		4.22		
始動電流<最大電流>		A 5 < 13 >		
室内ユニット	形式	本体	FDTSZP505SA × 2台	
		パネル	TS-PSA-3AW × 2枚	
	外形寸法	本体	220 × 1,150 × 565	
	高さ×幅×奥行	パネル	35 × 1,460 × 650	
	製品質量	本体	27	
		パネル	6	
	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×個数	— シロッコファン × 4	
		風量	P急: 13 急: 12 強: 11 弱: 9.5	
		機外静圧	0	
	モータ出力×台数	35 × 1		
運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 57 急: 55 強: 53 弱: 50	
	音圧レベル	暖房	P急: 42 急: 40 強: 38 弱: 35	
	音圧レベル	冷房	P急: 57 急: 55 強: 53 弱: 50	
	音圧レベル	暖房	P急: 42 急: 40 強: 38 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	— FDCZ(S)P805H		
室外ユニット	外形寸法	高さ×幅×奥行	845 × 970 × 370	
	製品質量	70		
	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 1.4	
		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 × 1	
		風量	冷房: 52 暖房: 48	
		機外静圧	0	
		モータ出力×台数	86 × 1	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	65 暖房: 66
音圧レベル		冷房	48 暖房: 48	
	音圧レベル	冷房	65 暖房: 66	
	音圧レベル	冷房	48 暖房: 48	
	ドレンパンヒータ	—		
	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	kg 3.6 < 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 54	
	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 φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
		分岐管セット	— DIS-WAIG × 1	
		内外接続	主管 mm φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0	
		分岐管 mm φ9.52x0.8 / φ12.7 x0.8		
		配管長	室内-室外間 70以内	
		室内-室内間 10以内、分岐後 20以内		
	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 0.5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 0.74		
	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過負荷保護、フロートスイッチ		
図面	室内ユニット	外形図	PJC001Z442	
		電気配線図	PJC001Z443	
	室外ユニット	外形図	PCA001Z794	
		電気配線図	PCA001Z796	
		使用範囲	PCA001Z802	
			PCB004Z105	



※ 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】
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
 - この室内ユニットは共用タイプ(P40,P45,P50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。
 - 室内ユニットの項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は記載の室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。
 - 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。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力:0.040 kW × 2台
 - 配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂配管配線し、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	—
ワイヤレス受信部	*2	LA-TS PJC001Z409
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 EXCEEDHYPER 空冷ヒートポンプ式
1方向吹出し ツイン

型式 FDTSZ805HP5SA 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 名称 仕様一覧表
図番

2021.11.29. PJC001Z441 - 18 D