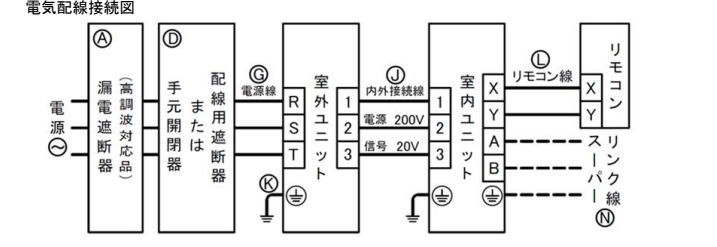


電源			200V 3相 50/60Hz		据付け	
冷房	定格標準	能力	kW	7.1	[1.4~8.0]	
		消費電力	kW	2.14		
		COP	-	3.32		
		運転電流	A	6.7		
		運転力率	%	92		
	中間標準	能力	kW	3.2		
		消費電力	kW	0.607		
		COP	-	5.27		
		能力	kW	3.3		
		消費電力	kW	0.542		
最小中温	能力	kW	1.8			
	消費電力	kW	0.231			
暖房	定格標準	能力	kW	8.0	[1.2~9.6]	
		消費電力	kW	2.20		
		COP	-	3.64		
		運転電流	A	7.0		
		運転力率	%	91		
	中間標準	能力	kW	3.6		
		消費電力	kW	0.647		
		COP	-	5.56		
		能力	kW	2.0		
		消費電力	kW	0.345		
最大低温	能力	kW	6.7			
	消費電力	kW	2.60			
最大極低温	能力	kW	-			
	消費電力	kW	-			
通年エネルギー消費効率(2015)				5.4		
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	< 11 >	
室内ユニット	形式	本体	-	FDTWZP805SA × 1台		
	パネル	本体	-	TW-PSA-27W × 1枚		
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	325 × 820 × 620		
	製品質量	本体	kg	23		
	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	-	ターボファン × 1		
		風量	m³/min	P急: 16.5 急: 13 強: 12 弱: 10		
		モーター出力×台数	W	50 × 1		
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 61 急: 56 強: 54 弱: 50		
		音圧レベル	冷房	P急: 45 急: 40 強: 38 弱: 34		
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	-	フリーフロー リモコンから設定			
ドレンパン	-	-	発泡PS+エポキシ樹脂			
IPコード	-	-	IPX0			
室外ユニット	形式	-	-	FDCV(S)P805HB		
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	640 × 800(+71) × 290		
	製品質量	kg	-	43		
	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	1.8		
		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	m³/min	冷房: 48 暖房: 48		
		モーター出力×台数	W	64 × 1		
	運転音	音響パワーレベル	冷房	冷房: 67 暖房: 68		
音圧レベル		冷房	冷房: 54 暖房: 54			
ドレンパンヒータ	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	°C	20 ~ 30 設定範囲		
		暖房	°C	18 ~ 28 変更可能		
共通事項	冷媒	種類	-	R32		
		充填量	kg	1.7 < 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		
	冷媒配管	追加量	g/m	40		
		室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)		
			mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)		
		分岐管セット	mm	-		
			mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0		
		配管長	室内・室外間	m	50以内	
	室内・室内間		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	1.32				
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	PJB001Z846	室外ユニット	外形図	PCA002Z031
	リモコン	電気配線図	PJB001Z847	電気配線図	PCA002Z035	
		RC-DX3A	PJZ000Z320	耐重塩害仕様	PCA002Z036	
		RC-DX3B	PJZ000Z332	使用範囲	PCA002Z033	
RC-DX3C	PJZ000Z342					

機外配線		A		D	
漏電遮断器	定格電流	A	15	A	30
	定格感度電流	mA	30		0.1sec以下
手元開閉器	容量	A	30	D	15
	ヒューズ	A	15		15
配線用遮断器	定格電流	A	15		
	動作時間	-	-		
配線太さ	電源線(こう長)	G	3.5 (φ2.0mm) × 3 (39m)		
	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)		
	スーパーリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)		



※ 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(P71,P80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80形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - 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: 0.060 kW × 1台
 - 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	-
ワイヤレス受信部	*2 LA-TW	PJB001Z797
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-TW-W6	PJB001Z817
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

天井埋込形 HyperInverter 空冷ヒートポンプ式
2方向吹出し

形式セット **FDTWV805HB5SA** 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 **松本** 名称 **仕様一覧表**

2023.03.03. 図番 **PJB001Z845 - 73** F