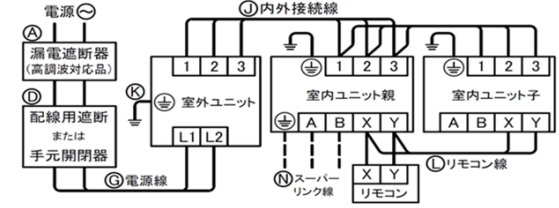


冷房	定格標準	電源	電力	kW	7.1	[1.8~8.0]	室内ユニット	固定	吊りボルト M10 x 4本 吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。	
		消費電力	—	1.78	ドレンポンプ内蔵					
		COP	—	3.99	排水	天井面より 600mm以下 VP25 (I.D.25,O.D.32)				
		運転電流	A	9.0						
		運転力率	%	99	室外ユニット	固定		アンカーボルト M10 x 4本 設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。		
		顕熱比	—	0.77				排水	ベース穴 φ20 x 3箇所	
		中間標準	電力	kW	3.2	機外配線				
		消費電力	—	0.568	漏電遮断器	定格電流		A	30	
		COP	—	5.63		定格感度電流		mA	30	
		中間中温	電力	kW	0.470	手元開閉器		動作時間	—	0.1sec以下
最小中温	電力	kW	1.8	容量	A		30			
消費電力	—	0.281	ヒューズ		D	30				
定格標準	電力	kW		8.0	配線用遮断器	定格電流	A	30		
消費電力	—	1.88	配線太さ	電源線(こう長)		G	3.5 (φ2.0mm) x 2 (20m)			
COP	—	4.26		内外接続線	J	2.0 (φ1.6mm) x 3				
運転電流	A	9.5		アース線	K	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)				
運転力率	%	99		リモコン線	L	0.3 x 2心 (～100m)				
				スーパーリンク線	N	MVVSシールド線 0.75 x 2心 (～1,000m)				
中間標準	電力	kW	3.6	電気配線接続図						
消費電力	—	0.633								
COP	—	5.69								
最小標準	電力	kW					2.0			
消費電力	—	0.414								
最大低温	電力	kW					8.1			
消費電力	—	3.43								
最大極低温	電力	kW					—			
消費電力	—	—								
通年エネルギー消費効率(2015)		—					5.6			
通年エネルギー消費効率(2006)		—					5.4			
冷暖平均COP		—	4.13							
始動電流<最大電流>		A	5 < 18.5 >							
暖房	定格標準	形式	本体	—	FDTSZP505SA		× 2 台			
		パネル	—	TS-PSA-3A		× 2 枚				
	外形寸法	本体	mm	220 x 1,150 x 565						
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	35 x 1,460 x 650						
	製品質量	本体	kg	27						
		パネル	kg	6						
	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 : 13 急 : 12 強 : 11 弱 : 9.5						
		機外静圧	Pa	0						
運転音	モータ出力 × 台数	W	35 x 1							
	音響パワーレベル	dB(A)	P 急 : 57 急 : 55 強 : 53 弱 : 50							
音圧レベル	冷房	—	—							
	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							
室内ユニット	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							
	形式	—	FDGZ(S)P805HK							
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	845 x 970 x 370						
	製品質量	—	kg	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	—	プロベラファン × 1							
	風量	m³/min	冷房 : 52 暖房 : 48							
	機外静圧	Pa	0							
運転音	モータ出力 × 台数	W	86 x 1							
	音響パワーレベル	dB(A)	冷房 : 65 暖房 : 66							
音圧レベル	冷房	—	—							
	暖房	—	冷房 : 48 暖房 : 48							
ドレンパンヒータ		W	—							
室外ユニット	IPコード	—	IPX4							
		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							
	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						
		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)						
冷媒配管	分岐管セット	—	DIS-WA1G x 1							
	主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0							
	分岐管	mm	φ9.52x0.8 / φ12.7 x0.8							
	配管長	m	70以内							
保護装置	室内-室外間	—	10以内、分岐後 20以内							
	室内-室内間	—	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)							
	室内-室外間	—	0.5以内							
	室内-室内間	—	—							
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		冷凍トン	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	PJC001Z442	室外ユニット	外形図	PCA001Z794				
		電気配線図	PJC001Z443		電気配線図	PCA001Z795				
	リモコン	RC-DX3A	PJZ000Z320	使用範囲	RC-DX3B	PCA001Z802				
		RC-DX3C	PJZ000Z342		RC-DX3C	PCA001Z802				

※ 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。
- この室内ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。
- 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 x 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が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

天井埋込形 EXCEEDHYPER 空冷ヒートポンプ式
1方向吹出し ツイン単相

形セット	FDTSZ805HKP5SA	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	名 称	
藤野	仕様一覧表	
図 番		

2021. 11. 29. PJC001Z441 - 17 D

※ 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)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
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。

三菱重工業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
型式	FDTSZ805HKP5SA	2015年省エネ法基準達成	グリーン購入法適合
型式	RoHS指令対応	RoHS指令対応	—