

形 式		セット形式		FDTSZ455HK5S	
		室内ユニット	容量統合機	室外ユニット	
		FDTSZP505S		FDGZP455HK	
電 源		パネル TS-PNA-3AW	室内容量 P45	リモコン RC-DX3A, RC-DX3B, RC-D4G	200V ~ 50/60Hz
能力 [最小~最大]		定格冷房標準	中間冷房標準	定格暖房標準	中間暖房標準
消費電力	kW	4.0 [1.3~4.5]	1.8	4.5 [1.1~5.0]	2.1
消費電力	kW	1.02	0.300	1.10	0.348
運転電流	A	5.7	—	5.9	—
運転力率	%	89	—	93	—
エネルギー消費効率		3.92	6.00	4.09	6.03
能力		中間冷房中温	最小冷房中温	最小暖房標準	最大暖房低温
消費電力	kW	1.9	1.3	1.1	4.8
消費電力	kW	0.250	0.162	0.218	1.76
通年エネルギー消費効率(2015)		5.9		冷暖平均COP	4.01
通年エネルギー消費効率(2006)		5.6		定格冷房時の顕熱比	0.75
始動電流 <最大電流> A		5		< 16 >	
外形寸法	本体	220 × 1,150 × 565		640 × 800(+71) × 290	
高さ×巾×奥行	パネル	35 × 1,460 × 650		—	
パネル色 (マンセル)		プラスタホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)		スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	
製品質量	kg	本体: 27 パネル: 6		47	
送風装置	風量	P急: 13 急: 12 強: 11 弱: 9.5		冷房: 33 暖房: 33	
	機外静圧	0		0	
	モータ出力	35		34	
運転音	パワーレベル	P急: 57 急: 55 強: 53 弱: 50		冷房: 59 暖房: 61	
	音圧レベル	P急: 42 急: 40 強: 38 弱: 35		冷房: 45 暖房: 45	
圧縮機用電動機出力	kW	—		0.8	
補助電熱器	kW	組込不可		—	
エアフィルター		プラスチックネット(洗浄可能)		—	
冷媒配管	液配管	室内接続φ6.35 (フレア)		配管φ6.35x0.8 室外接続φ6.35 (フレア)	
	ガス配管	φ12.7 (フレア)		φ12.7x0.8 φ12.7 (フレア)	
	長さ制限	50以内			
	高さ制限	30以内(室外ユニットが下の場合は 15以内)			
冷媒量		R32 出荷時 1.5kg(室外) 追加量: 20g/m 但し30m以内は不要(チャージレス)			
設計圧力	MPa	高圧部 4.15 低圧部 2.26			
法定冷凍能力	トン	0.52 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要)			
IPコード		IPX0		IPX4	

室内ユニット外形図	PJC001Z420
電気配線図	PJC001Z421
室外ユニット外形図	PCA001Z805
電気配線図	PCA001Z806
リモコン	PJZ000Z332
使用範囲	PCA001Z812

電源は室外ユニットへ接続してください

漏電遮断器定格	20A, 30mA, 0.1sec以下
開閉器容量	30 A
ヒューズ	20 A
電源線太さ	2.0mm ² (φ1.6mm) × 2
配線こう長	14 m
アース線	2.0mm ² (φ1.6mm) 以上 (M5)
内外渡り線	φ1.6mm (2.0mm ²) × 3
リモコン配線	0.3mm ² × 2心

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。

室内ユニット 排水

ドレンポンプ内蔵
最大ヘッド 天井面より 600mm以下
ドレン配管 VP25 (I.D. 25, O.D. 32)

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。

室外ユニット 排水

ベース排水穴	φ20 x 5箇所
--------	-----------

- 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日本工業規格(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、日本工業規格(JIS B 8616:2006)条件により運転した数値です。
- 運転音(パワーレベル)は、日本工業規格(JIS B 8616:2015)に基づいた音響パワーレベルの数値です。
- 運転音(音圧レベル)は日本工業規格(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。
- 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: 0.04kW × 1台
- 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 P45形に設定され、上記の仕様で運転します。

※冷媒配管・ドレン配管・電源機器・各配線・ユニット固定部材は、別売品利用または、現地手配願います。