

形 式	セット形式		FDEV2243HTD3F	
	室内ユニット	FDEVXP803F	室外ユニット	FDCVP2243HD
電 源	---		リモコン	RC-DX1 (RC-D4)
	---		200V 3～	50/60Hz
能力 [最小～最大]	定格冷房		定格暖房標準	
	20.0 [7.0～22.4]		22.4 [7.6～28.0]	
消費電力	kW		kW	
運転電流	A		A	
運転効率	%		%	
エネルギー消費効率	3.08		3.66	
通年エネルギー消費効率	4.5		5.13	
冷暖平均COP	3.37		22.0	
定格冷房時の顕熱比	0.77		7.04	
始動電流 < 最大電流 > A	5		< 33 >	
外形寸法	mm		mm	
高さ × 巾 × 奥行	210 × 1,320 × 690		1,675 × 1,080 × 480	
パネル色 (マンセル)	グレースホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)		スチールホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	
製品質量	kg		kg	
送風量	m ³ /min		m ³ /min	
モータ出力	W		W	
機外静圧	Pa		Pa	
運転音	dB(A)		dB(A)	
圧縮機用電動機出力	kW		kW	
補助電熱器	kW		kW	
液配管	mm		mm	
ガス配管	mm		mm	
長さ制限	m		m	
高さ制限	m		m	
冷媒量	MPa		MPa	
設計圧力	MPa		MPa	
法定冷凍能力	トン		トン	
IPコード	IPX0		IP24	

(1) 冷房・暖房能力及び電気特性は、適正冷媒量において日本工業規格 (JIS B8616:2006) 及び (社) 日本冷凍空調工業会規格 (JRA4048:2006) 条件により運転した値です。

(2) 運転音はJIS規格に準拠し、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。

(3) 外形寸法・製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は室内ユニット3台と室外ユニット3台の組合せの仕様を示します。

(4) 本組合せでは、主管配管長30m相当分までは冷媒追加チャージ不要です。

(5) ワイヤレスリモコン使用時は風量設定が3速(急・強・弱)となります。P急モードをご使用の場合は高天井設定 (P急・急・強) としてください。

(6) BEST計算用 室内送風機消費電力(50/60Hz): 0.13/0.14kW × 3台

※トリプル用分岐管は、下記を使用してください。(別売品)

① 各室内機までの配管長さが3m未満: DIS-TA1

② 各室内機までの配管長さが3m以上: DIS-WA1を2セット

※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。

室内ユニット外形図
電気配線図
室外ユニット外形図
電気配線図
リモコン
使用範囲

PFA003Z803

PFA003Z806

PCA001Z589

PCA001Z515

PJZ000Z277

PFA003Z676

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 50A, 100mA, 0.1sec

開閉器容量 60 A

ヒューズ 50 A

電源線太さ □14×3

配線こう長 54 m

アース線 φ2.0以上 □5.5 (M6)

内外渡り線 φ1.6×3 ≦70m/3.5×3 ≦120m

リモコン配線 0.3mm²×2心

室内ユニット固定

吊りボルト M8～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

自然排水

ドレン配管 VP20

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 x4箇所