

形 式	セット形式		FDEXP803HD3F		室内ユニット FDEVXP803F		室外ユニット FDCXP803HD	
	---		---		リモコン RC-DX1		RC-D4)	
電 源	定格冷房		中間冷房		定格暖房標準		200V 3～ 50/60Hz	
能力 [最小～最大]	kW		7.1 [3.2～8.0]		3.2		8.0 [3.6～9.0]	
消費電力	kW		2.21		0.695		2.31	
運転電流	A		7.0		—		7.4	
運転効率	%		91		—		90	
エネルギー消費効率	—		3.21		4.60		3.46	
通年エネルギー消費効率	—		—		—		—	
冷媒平均COP	—		3.34		4.2		4.39	
定格冷房時の顕熱比	—		0.74		—		—	
始動電流 <最大電流>	A		5		—		2.78	
外形寸法	mm		210 × 1,320 × 690		750 × 880 (+88) × 340		—	
高さ × 巾 × 奥行	mm		—		—		—	
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		37		60		—	
送風量	m ³ /min		P 急 : 22 急 : 18 強 : 14 弱 : 12		冷房 60 暖房 50		86	
モータ出力	W		20 × 2		—		—	
機外静圧	Pa		0		冷房 51 暖房 48		1.8	
運転音	dB(A)		P 急 : 50 急 : 39 強 : 37 弱 : 35		—		—	
圧縮機用電動機出力	kW		—		—		—	
補助電熱器	kW		組込不可		—		—	
液配管	mm		室内接続φ9.52 (7/16) 配管φ9.52x0.8 室外接続φ9.52 (7/16)		φ15.88 (7/16)		φ15.88 (7/16)	
ガス配管	mm		30以内 (室外ユニットが下の場合は15以内)		50以内		—	
長さ制限	m		R410A 出荷時 2.95kg(室外) 追加量:60g/m 但し30m以内は不要(チャージレス)		—		—	
高さ制限	MPa		高圧部 4.15 低圧部 2.21		—		—	
冷媒量	MPa		0.73 (高圧ガス保安法に基づき手続きは、不要)		—		—	
設計圧力	MPa		IPX0		—		—	
法定冷凍能力	トン		—		—		—	
IPコード	—		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)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。

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

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
PCA001Z604
PCA001Z606
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	20A, 30mA, 0.1sec
開閉器容量	30 A
ヒューズ	20 A
電源線太さ	φ2.0×3
配線こう長	31 m
アース線	φ1.6 以上 (M5)
内外渡り線	φ1.6×3
リモコン配線	0.3mm ² × 2心

室内ユニット固定

吊りボルト
吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を
施してください。

室内ユニット 排水

自然排水

ドレン配管

VP 2 0

室外ユニット固定

アンカーボルト
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 3箇所

※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。