

形 式	セット形式		FDENXP1603HP3	
	室内ユニット	FDENVXP803 FDEVXP803	x 1台 x 1台	室外ユニット FDCXP1603H リモコン 室内ユニットに付属 200V 3～ 50/60Hz
電 源		----		中間暖房
能力 [最小～最大]	kW	14.0 [5.0～16.0]	6.3	16.0 [4.0～18.0] 7.2
消費電力	kW	4.90	1.57	4.73 1.64
運転電流	A	14.7	—	14.5 —
運転効率	%	96	—	94 —
エネルギー消費効率		2.86	4.01	3.38 4.39
通年エネルギー消費効率			4.0	
冷暖平均COP		3.12		12.2
定格冷房時の顕熱比		0.71	—	4.85
始動電流 < 最大電流 > A		5		< 23 >
外形寸法	mm	210 × 1,320 × 690		845 × 970 × 370
高さ × 巾 × 奥行	mm			—
パネル色 (マンセル)		フラスターホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)		スチックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)
製品質量	kg	36		74
送風量	m ³ /min	急 : 18 強 : 14 弱 : 12		冷房 75 暖房 73
モータ出力	W	20 × 2		86
機外静圧	Pa	0		0
運転音	dB(A)	急 : 39 強 : 37 弱 : 35		51
圧縮機用電動機出力	kW	—		2.6
補助電熱器	kW	オプション: 1.5～1.9 (PIC)		—
液配管	mm	室内接続φ9.52 (7/16) 分岐管φ9.52 主管φ9.52 室外接続φ9.52 (7/16)		
ガス配管	mm	φ15.88 (7/16) φ15.88 φ15.88 φ15.88		φ15.88 (7/16)
長さ制限	m	50以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 20以内		
高さ制限		30以内 (室外ユニットが下の場合 15以内)、室内ユニット間の差 0.5以内		
冷媒量		R410A 出荷時 3.8kg (室外) 追加量: 60g/m 分岐管: 60g/m		
設計圧力	MPa	高圧部 4.15 低圧部 2.21		
法定冷凍能力	トン	1.44 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要)		
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
(4) ワイヤレス用室内ユニット一台と標準室内ユニットを組合せ使用してください。
(5) 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。

※ツイン用分岐管はDIS-WA1を使用してください。(別売品)

※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 PFA003Z683
電気配線図 PFA003Z686
室外ユニット外形図 PCA001Z490
電気配線図 PCA001Z502
ワイヤレスリモコン PJZ000Z253
使用範囲 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	30A, 30mA, 0.1sec
開閉器容量	30 A
ヒューズ	30 A
電源線太さ	□5.5×3
配線こう長	30 m
アース線	φ1.6 以上 (M5)
内外渡り線	φ1.6×3

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 x 3箇所
--------	-----------

JRA4048:2006) 条件により運転した値です。

※ツイン用分岐管はDIS-WA1を使用してください。(別売品)

※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。