

形 式		セット形式		FDEXP1603HAG3AG	
		室内ユニット FDEVXP1603AG		室外ユニット FDCXP1603HAG	
		リモコン RC-DX2, RC-D4G			
電 源		――		200V 3～ 50/60Hz	
		定格冷房	中間冷房	定格暖房標準	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	4.91	1.54	4.65	1.54
運転電流	A	14.8	―	14.0/14.1	―
運転力率	%	96	―	96/95	―
エネルギー消費効率		2.85	4.09	3.44	4.68
通年エネルギー消費効率		4.2			
冷暖平均COP		3.15		定格暖房低温能力 (kW)	12.2
定格冷房時の顕熱比		0.68	―	定格暖房低温消費電力 (kW)	4.85
始動電流 <最大電流> A		5		< 23 >	
外形寸法 高さ×巾×奥行		250 × 1,620 × 690		845 × 970 × 370	
				―	
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		49	
送風装置	風 量	m ³ /min		P急 : 34 急 : 30 強 : 27 弱 : 24	
	モータ出力	W		45 ×2	
	機外静圧	Pa		0	
運 転 音		dB(A)		P急 : 50 急 : 46 強 : 44 弱 : 43	
圧縮機用電動機出力		kW		―	
補助電熱器		kW		組込不可	
冷媒配管	液配管	mm		室内接続φ9.52 (フレア) 配管φ9.52x0.8 室外接続φ9.52 (フレア)	
	ガス配管	mm		φ15.88 (フレア) φ15.88x1.0 φ15.88 (フレア)	
	長さ制限	m		50以内	
	高さ制限	m		30以内(室外ユニットが下の場合は 15以内)	
	冷 媒 量	m		R410A 出荷時 3.8kg(室外) 追加量:60g/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 2.21	
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)及び一般社団法人 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):0.24/0.28kW

※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	PFA003Z979
電気配線図	PFA003Z981
室外ユニット外形図	PCA001Z727
電気配線図	PCA001Z728
リモコン	PJZ000Z298
使用範囲	PCA001Z683

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
リモコン配線	0.3mm ² ×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 x 3箇所
--------	-----------