

形 式		室外ユニット FDCXP2803HAG			
電 源		200V 3~ 50/60Hz 電源は室外ユニットへ接続してください			
		定格冷房	定格暖房標準	定格暖房低温	室外ユニット外形図
能力 [最小~最大]	kW	25.0 [ 7.0~28.0 ]	28.0 [ 9.5~31.5 ]	21.1	PCA001Z731
消費電力	kW	9.96	8.59	9.35	室外ユニット配線図
運転電流	A	30.3	26.1	—	PCA001Z732
運転力率	%	95	95	—	使用範囲
エネルギー消費効率		2.51	3.26	—	PCA001Z683
始動電流 <最大電流> A		5	< 43 >		
外形寸法	mm	1,505 × 970 × 370	漏電遮断器定格	60A, 100mA, 0.1sec	室外ユニット固定
高さ×巾×奥行			開閉器容量	60 A	アンカーボルト
パネル色		スタックホワイト	ヒューズ	60 A	M10 x 4本
(マンセル)		( 4.2Y7.5/1.1近似 )	電源線太さ	□14×3	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。
製品質量	kg	140	配線こう長	41 m	
送風装置	風量	m <sup>3</sup> /min	内外渡り線	φ1.6×3 ≤70m/3.5mm <sup>2</sup> ×3 ≤120m	室外ユニット 排水
	モータ出力	W	リモコン配線	0.3mm <sup>2</sup> × 2線	ベース排水穴
	機外静圧	Pa	設計圧力 MPa	高圧部 4.15 低圧部 2.21	φ20 x 3箇所
運転音	dB(A)	冷房：57 暖房：58	法定冷凍能力	3.04 トン	
圧縮機用電動機出力	kW	4.8	I Pコード	1P24	
冷媒配管	液配管	mm	分岐管φ9.52 主管φ12.7 室外接続φ12.7 (フレア)		
	ガス配管		φ15.88 φ25.4 φ25.4 (ろう付)		
	長さ制限		70以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 30以内		
	分岐後長の差	m	室内機3台の場合：3m未満の分岐管セット DIS-WB1,DIS-WA1 各1セット使用，3m以上の場合は使用不可		
	高さ制限		30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)、室内ユニット間の差0.5以内		
冷媒量		R410A 出荷時 7.2kg(室外) 追加量:主管120g/m 分岐管60g/m 主管配管長30m相当分までは冷媒追加チャージ不要です。			

- (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(B8615)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参考値です。組み合わせ室内機を含む合計の値を示しています。
- (2)室内機は、間仕切りの無い同一の部屋に設置し、空調負荷が同一となる条件で使用してください。
- (3)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。

※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。