



[天井埋込形 中温 Inverter] ラクリ-ナパネル

R410A

RoHS指令対応

式ポンプヒーティング

形 式		セット形式		FDXP1403HM	
室内ユニット		室外ユニット		FDXP1403HM	
パネル		リモコン		RC-M3	
電源	---	200V 3～ 50/60Hz			
能力 [最小～最大]	kW	11.2 [5.9 ～ 12.5]		14.0 [6.3 ～ 16.0]	
消費電力	kW	3.80		3.50	
運転電流	A	11.4		10.3	
運転効率	%	96		98	
エネルギー消費効率		2.95		4.00	
始動電流	< 最大電流 >	5		< 17 >	
外形寸法	mm	308 × 850 × 850		845 × 970 × 370	
高さ × 巾 × 奥行	mm	40 × 950 × 950		—	
製品色 (マンセル)		プラスチック (6.8Y8.9/0.2近似)		プラスチック (4.2Y7.5/1.1近似)	
製品重量	kg	本体 : 27		74	
送風量	m ³ /min	急 : 30		冷房 75 暖房 73	
モータ出力	W	140		86	
機外静圧	Pa	0		0	
運転音	dB(A)	急 : 43 強 : 41 弱 : 38		冷房 50 暖房 51	
圧縮機用電動機出力	kW	—		2.5	
補助電熱器	kW	組込不可		—	
液配管	mm	室内接続 φ9.52 (7/16)		室外接続 φ9.52 (7/16)	
ガス配管	mm	φ15.88 (7/16)		φ15.88x1.0 φ15.88 (7/16)	
長さ制限	m	50以内			
高さ制限		30以内 (室外ユニットが下の場合は 15以内)			
冷媒量		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	1.42 (高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要)			
IPコード		IPX0		IP24	

室内ユニット外形図		PJF000Z022	
電気配線図		PJF000Z023	
室外ユニット外形図		PCA001Z498	
電気配線図		PCA001Z519	
リモコン		PJZ000Z267	
使用範囲		PJF000Z021	
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		41 m	
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			
ドレンポンプ内蔵			
最大ヘッド	天井面より	700mm以下	
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	

(1)冷房能力および電気特性は、適正冷媒量において 室内:20°CDB 15°CWB 室外:35°CDB条件下により運転した値です。

(2) 暖房能力および電気特性は、適正冷媒量において室内:20°CDB 室外:7°CDB 6°CWB 条件により運転した値です。

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。

(4)パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。

(5)室内温度設定範囲は、冷房10～30℃ 暖房15～27℃です。

※冷媒配管・ガス配管・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。