

三菱重工ゼノンエアコン [床置形 インバータ]			要 目 表		
形 式	セット形式		FDFVP280H3D3A		
	室内ユニット	FDFVP280D3	室外ユニット	FDCVP280HD3A	
電 源	-		3相 200V 50/60Hz		
能 力 〔最小能力～最大能力〕	kW	冷 房	暖 房	暖房低温	
		25.0 〔 9.0 ～ 28.0 〕	28.0 〔 9.0 ～ 31.5 〕	21.0	
消 費 電 力 〔最大能力時〕	kW	10.40 / 10.80 〔 12.00 / 12.30 〕	9.40 / 9.62 〔 11.10 / 11.00 〕	11.30 / 11.10	
運 転 電 流 〔最大能力時〕	A	33.0 / 33.6 〔 38.0 / 39.0 〕	29.9 / 30.8 〔 35.1 / 34.1 〕	—	
力 率	%	91 / 93	91 / 90	—	
始 動 電 流	A	150 / 138			
外形寸法 高さ×巾×奥行	本体	1,850×1,200×320		1,450×1,350×600	
	-			-	
パ ネ ル 色 (マンセル)		セミックホワイト (N8.0 近似)		ホーホワイト (2.5Y7.5/1 近似)	
製 品 質 量	kg	102		280	
送 風 装 置	風 量	m3/min	急：80 強：72 弱：60		180 / 180
	モータ出力	W	150×2 (6極)		100 ×2
	機外静圧	Pa	0		- - -
圧縮機用電動機出力	kW	-		3.5 + 3.75	
補 助 電 熱 器	kW	オプション(5.2 PTC形)		-	
冷 媒 配 管	長さ制限	m	70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		出荷時 15.6kg(室外) 追加量: 120g/m但し30m以内は不要(チャージレス)		
騒 音 値	dB(A)	急：54 強：52 弱：48		57	
法定冷凍能力	トン	2.83			
そ の 他		高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要			

◆本機は、オゾン層破壊係数ゼロの冷媒<R407C>を使用しております。

(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(B8616)条件により運転した値です。

(2)騒音値は、日本工業規格(B8616)に準拠し反響の少ない無響室にて測定した値です。

実際に部屋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。

室内機外形図 PGA000Z645

電気配線図 PGA000Z647

室外機外形図 PCB002Z257

電気配線図 PCB002Z258