

三菱重工ゼンエアコン [2方向吹出し天井埋込形 ツイン インバータ]				要 目 表	
形 式		セット形式 FDTWVP280HP3D3A			
		室内ユニット FDTWVP140D3		室外ユニット FDCVP280HD3A	
		パネ ル TW-PSA-42W		リモコン RCD-H-S	
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	9.81 / 9.07 〔 11.30 / 11.80 〕	8.78 / 8.34 〔 10.60 / 10.50 〕	10.60 / 10.90
運 転 電 流 〔 最大能力時 〕		A	32.9 / 29.6 〔 37.0 / 38.5 〕	29.4 / 27.6 〔 34.0 / 33.7 〕	――
力 率		%	86 / 88	86 / 87	――
始 動 電 流		A	150 / 137		
外 形 寸 法 高さ×巾×奥行	本体	mm	350×1,524×620		1,450×1,350×600
	パネル		8 × 1,770 × 680		- - -
パネ ル 色 (マンセル)			パールホワイト (N8.5 近似)		ホワイト (2.5Y7.5/1 近似)
製 品 質 量		kg	本体 38 パネル 11		280
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	急：33 強：30 弱：27		180 / 180
	モータ出力	W	60×2 (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	ワ ー ション(2.7)		- - -
冷 媒 配 管	長さ制限	m	70以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 30以内		
	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 4以内		
	冷 媒 量		出荷時 15.6kg(室外) 追加量：120g／m 分岐管：60g／m		
騒 音 値		dB(A)	急：45 強：42 弱：40		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。

(3)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。

(4)室内ユニットのみの項目は室内ユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は室内ユニット2台と
室外ユニットの組合せの仕様を示します。

(5)本組合せでは、主管配管長30mまでは冷媒追加チャージ不要です。

※ツイン用分岐管はDIS-WBを使用してください。(別売品)

※リモコン用配線は、別売品利用または、現地手配願います。(0.3mm²×3心)

※パネル・リモコンは用途により選択できます(別売品)

パ ー ル形式	オートスイング	パ ー ル色 (マンセル) 近似値	
TW-PSA-42W	付	パ ー ルホワイト (N8.5)	室内機外形図 PJB000Z953
TW-PNA-42W	無	パ ー ルホワイト (N8.5)	電気配線図 PJB000Z956
TW-PSA-42B	付	コ アブ ラン (5.2Y3.6/1.0)	室外機外形図 PCB002Z257
TW-PSB-48W	付	ミスティホワイト (2.5PB9/2)	電気配線図 PCB002Z258

TW-PSB-48W天井材はめ込み式の場合、本体吊り高さが変わります。外形図参照 ESP-PP-7095-15A (tw15)

三菱重工セゾンエアコン [2方向吹出し天井埋込形 ツイン インバータ]ラクリナパネル					要 目 表		
形 式		セット形式 FDTWVP280HP3D3A					
		室内ユニット FDTWVP140D3			室外ユニット FDCVP280HD3A		
		パネ ル TW-PSL-48WD			リモコン RCD-HL-S		
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	9.81 / 9.07 〔 11.30 / 11.80 〕		8.78 / 8.34 〔 10.60 / 10.50 〕		10.60 / 10.90
運 転 電 流 〔 最大能力時 〕		A	32.9 / 29.6 〔 37.0 / 38.5 〕		29.4 / 27.6 〔 34.0 / 33.7 〕		_____
力 率		%	86 / 88		86 / 87		_____
始 動 電 流		A	150 / 137				
外 形 寸 法 高さ×巾×奥行	本 体	mm	380×1,524×620			1,450×1,350×600	
	パネ ル		8 × 1,770 × 680			- - -	
パネ ル 色 (マンセル)			ミスティホワイト (9.2GY8.5/0.3 近似)			ホーラルホワイト (2.5Y7.5/1 近似)	
製 品 質 量		kg	本体 38 パネル 15			280	
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	急：33 強：30 弱：27			180 / 180	
	モータ出力	W	60×2 (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(2.7)			- - -	
冷 媒 配 管	長さ制限	m	70以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 30以内				
	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 4以内				
	冷 媒 量		出荷時 15.6kg(室外) 追加量：120g／m 分岐管：60g／m				
騒 音 値		dB(A)	急：48 強：45 弱：43			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。							
(3)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。							
(4)室内ユニットのみの項目は室内ユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。							
(5)本組合せでは、主管配管長30mまでは冷媒追加チャージ不要です。							
※ツイン用分岐管はDIS-WBを使用してください。(別売品)							
室内機外形図 PJB000Z961							
電気配線図 PJB000Z964							
室外機外形図 PCB002Z257							
電気配線図 PCB002Z258							

三菱重工ゼンエアコン [2方向吹出し天井埋込形 ツイン インバータ] 天井材嵌め込みパネル 要 目 表							
形 式		セット形式 FDTWVP280HP3D3A					
		室内ユニット FDTWVP140D3			室外ユニット FDCVP280HD3A		
		パネ ル TW-PSB-48W			リモコン RCD-H-S		
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	9.81 / 9.07 〔 11.30 / 11.80 〕		8.78 / 8.34 〔 10.60 / 10.50 〕		10.60 / 10.90
運 転 電 流 〔 最大能力時 〕		A	32.9 / 29.6 〔 37.0 / 38.5 〕		29.4 / 27.6 〔 34.0 / 33.7 〕		_____
力 率		%	86 / 88		86 / 87		_____
始 動 電 流		A	150 / 137				
外 形 寸 法 高さ×巾×奥行	本 体	mm	380×1,524×620			1,450×1,350×600	
	パネ ル		8 × 1,770 × 680			- - -	
パネ ル 色 (マンセル)			ミスティホワイト (9.2GY8.5/0.3 近似)			ホーラルホワイト (2.5Y7.5/1 近似)	
製 品 質 量		kg	本体 38 パネル 13			280	
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	急：33 強：30 弱：27			180 / 180	
	モータ出力	W	60×2 (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(2.7)			- - -	
冷 媒 配 管	長さ制限	m	70以内、室内ユニット間の差 10以内、分岐後 30以内				
	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 4以内				
		冷 媒 量		出荷時 15.6kg(室外) 追加量：120g／m 分岐管：60g／m			
騒 音 値		dB(A)	急：45 強：42 弱：40			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。							
(3)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。							
(4)室内ユニットのみの項目は室内ユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。							
(5)本組合せでは、主管配管長30mまでは冷媒追加チャージ不要です。							
※ツイン用分岐管はDIS-WBを使用してください。(別売品)							
室内機外形図 PJB000Z969							
電気配線図 PJB000Z956							
室外機外形図 PCB002Z257							
電気配線図 PCB002Z258							