

標準床置ダクト形

50/60Hz

セ ッ ト 形 式			ASVP1404HA4				
形 式		—	室内機:ASVP1404			室外機:AUCVP1404HA 室外機(耐重塩害仕様):AUCVSP1404HA	
電源		—	200V 3～ 50／60Hz				
能力条件		—	定格冷房標準			定格暖房標準	
能力 標準(最大)		kW	12.5(14.0)			14.0(16.0)	
消費電力		kW	4.23/4.33			3.98/4.08	
運転電流		A	14.00/14.20			13.30/13.51	
力率		%	87/88			86/87	
エネルギー消費効率		—	2.96/2.89			3.52/3.44	
冷暖平均エネルギー消費効率		—	3.24/3.16				
能力条件		—	中間冷房標準	中間冷房中温	最小冷房中温	中間暖房標準	最小暖房標準 最大暖房低温
能力		kW	6.1	6.3	4.7	7.6	4.1 13.7
消費電力		kW	1.50/1.56	1.30/1.35	0.91/1.01	1.66/1.76	0.87/0.97 4.98/5.08
通年エネルギー消費効率(APF2015)		—	4.4/4.1				
冷房定格運転時の顕熱比(SHF)		—	0.79				
始動電流		A	19.5/17.5			5.0/5.0	
定常時の最大電流		A	3.5/3.2			23/23	
運転音(パワーレベル)		dB(A)	72.0			74.0(冷房) , 72.0(暖房)	
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1700×800×500			1300×970×370	
	分割可能高さ		分割不可能			分割不可能	
製品質量		kg	134			110	
塗装色		—	セラミックホワイト(N8.0近似)			スタッコホワイト(4.2Y7.5/1.1近似)	
圧縮機	形式	—	—			全密閉形(RMT5134MCE11)	
	電動機定格出力	kW×台	—			2.61×1	
	始動方式	—	—			インバータ始動	
	容量制御	%	—			26～125	
クランクケースヒータ		W	—			20	
送風装置	形式	—	両吸込多翼遠心式(ベルト駆動)			軸流式(モータ直結)	
	定格風量	m ³ /min	35/35			290	
	定格機外静圧 注2	Pa	30/80			0	
	電動機定格出力	kW×台	0.75×1			0.086×2	
空気熱交換器	形式	—	アルミフィン&銅チューブ			アルミフィン&銅チューブ	
	冷媒制御	—	電子膨張弁			電子膨張弁	
運転調整	操作スイッチ	—	RC-DX2(付属)				
	温度調節	—	マイコン式サーモスタット				
	表示	—	液晶表示<リモコン>				
	表示灯	—	緑色:運転、赤色:点検<リモコン>				
冷媒封入量		kg	—			5.34(R410A)	
冷凍機油封入量		cc	—			1000(M-MA68)	
加湿器		—	組込可能			—	
補助電熱器		—	組込可能			—	
温水・蒸気ヒータ		—	組込可能			—	
エアフィルタ		—	プラスチックエアフィルター(洗浄可能)			—	
空気吸込口		—	前面又は後面(ダクト接続可能)を選択			後面、左側面	
空気吹出口		—	上面(ダクト接続可能)			前面	
新鮮空気取入口 注6		mm	両側面を利用し可能(200×200ダクト接続)			—	
ドレン排水		—	Rp1(メス)(25A)			φ 20.3ヶ所	
冷媒配管	液側	mm	φ 9.52				
	ガス側		φ 15.88				
	長さ制限	m	片道実長50m以内(相当長75m以内)				
	高さ制限		室外機が上の場合30m以内(室外機が下の場合15m以内)				
設計圧力		MPa	高圧部 4.15 , 低圧部 2.21				
法定冷凍能力		トン	2.58				
IPコード		—	IPX0			IP24	
除霜		—	マイコン差温式デアイサによる逆サイクル方式				
防振・防音装置		—	吸音断熱材(グラスウール)			圧縮機:防振ゴム、吸音断熱材巻付	
保護装置		—	室内ファンモータ:過電流継電器(手動復帰) 圧縮機過熱保護、過電流保護、パワトラ過熱保護、異常高圧保護				
遠方発停用機能 注3		—	室内基板上に遠方発停入力用コネクタを保有				
外部制御用出力 注4		—	別売品にて対応				
遠方表示用出力機能		—	室内基板上に運転表示・暖房出力・異常表示用コネクタを保有				

納入仕様書要目表(ASVP4形)

三菱重工設備用パッケージエアコン

記事

- 注 1 冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)、電気特性および運転音（パワーレベル）は適正冷媒量において日本工業規格（JIS B 8616:2015）条件にて運転した時の値です。
- 注 2 工場出荷時のブーリでの定格風量時の機外静圧の値です。（室内機）
- 注 3 別売品の遠方発停監視キットが必要です。
- 注 4 別売品の統括親制御基板を用いると、遠方発停、外部制御用入力・出力、遠方表示用出力の拡張が可能です。
- 注 5 各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。
- 注 6 室内機の空気吸込口を後面側を選択した場合は、両側面の新鮮空気取入口を利用することはできません。

使用範囲	PAA002Z300
リモコン	PAA002Z255
配線接続図（ブレーカ選定）	PAA002Z286

	室内機	室外機
外形図	PAA002Z237	PCC000Z270
電気配線図	PAA002Z253	PCC000Z273
送風機特性	PAA002Z254	—
耐重塩害仕様	—	PCC000Z275
騒音特性	PAA002Z303	

適用機種 セット形式 ASV(S)P1404HA4				
形 式 ASV				
発行者 千賀	名 称 要目表			
	図 番 PAA002Z309		訂 符 F	葉 別 1／1
	17.05.30			