三菱重工設備用パッケージエアコン（空冷ヒートポンプ式床置形）　冷媒 R410A

形式			室内機 ASVP1403H	室外機 AUCVP1403DC 室外機 AUCVSP1403DC
電源			三相200V 3~ 50/60Hz	三相200V 3~ 50/60Hz
冷房定格	能力（最大）	kW	12.5（14.0）	
	消費電力	kW	4.57/4.54	
	運転電流	A	15.2/15.0	
	力率	%	87/87	
	エネルギー消費効率		2.74/2.75	
	顕熱比		0.85	
始動電流		A	19.5/17.5	5.0/5.0
運転音		dB（A）	52	53
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1700×800×500	845×970×370
	分割可能高さ		分割可能	分割不可能
製品質量		kg	125	85
パネル色（マンセル）			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 ）
送風装置	定格風量	m^3/min	40/40	75 / 75
	定格機外静圧	Pa	30/80	0 / 0
	定格出力	kW×台	0.75 × 1	0.086 × 1
圧縮機用電動機定格出力		kW×台	－－－－－－－	2.9 × 1
冷媒封入量		kg	－－－－－－－	6.0 （30mチャージレス）
冷凍機油			－－－－－－－	M-MA68
冷凍機油封入量		cc	－－－－－－－	1000
冷媒制御			電子膨張弁	高圧コントロール弁,電子膨張弁
加湿器			取付可能（オプション）	－－－－－－－
補助電熱器			取付可能（オプション4kW）	－－－－－－－
エアフィルタ			プラスチックネット（洗浄可能）	－－－－－－－
空気吸込口			前面,後面（オプション）	後面,左側面
空気吹出口			上部（ダクト接続）	前面
ドレン排水			Rp1メス（25A）	φ20mm × 3箇所
冷媒配管	液側	mm	φ9.52（室内機：ろう付け/室外機：フレア接続）	
	ガス側		φ15.88（室内機：ろう付け/室外機：フレア接続）	
	長さ制限	m	片道 実長50以内,相当長75以内	
	高さ制限		室外機が室内機より上の場合：30以内、室外機が室内機より下の場合：15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	1.64（高圧ガス保安法に基づく手続きは、不要）	
IPコード			IP0X	IP24
外形図			PAA002Z012	PCC000Z256
電気配線図			PAA002Z017	PCC000Z259

記事1. 冷房能力及び電気特性は、日本工業規格（JIS B8615-2）及び（社）日本冷凍空調工業会規格（JRA4048：2006）条件によります。

2. 運転音は日本工業規格に準拠し、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。

3. 室内ユニット固定： M10×4本 金具は運搬時固定金具と兼用。
室外ユニット固定： M10×4本 （設置状況に応じ、転倒防止・構風対策・防雪対策を実施してください。）

4. 配線仕様

		室内機	室外機
漏電しゃ断器定格		15A , 30mA , 0.1sec以下	30A , 30mA , 0.1sec以下
配線用しゃ断器	開閉器容量	15A	30A
	過電流しゃ断器定格容量	15A	30A
電源線太さ		2mm^2 × 3本	5.5mm^2 × 3本
配線こう長		38m	27m
室内外信号線太さ		0.75~1.25mm^2 ×2本,シールド線（MVVS）	
アース線		2mm^2	2mm^2

※ 表中の配線太さは、電圧降下2%以内とした場合を示します。
配線こう長が上表を超える場合、配線太さを内線規程により見直してください。

5. 室外機には出荷時30m分の冷媒が工場出荷時に封入されています。30mまでは現地での追加チャージが不要です。30mを超える場合は1m当たり0.054kg/mの冷媒を追加してください。

適用機種	ASVP1403H AUCVP1403DC, AUCVSP1403DC		
形式	ASV, AUCV-DC		
発行者	名称		
千賀	要目表		
080611	図番 PAA002Z060	訂符	葉別 1/5