

三菱重工設備用パッケージエアコン〔空冷式床置形〕				冷媒 R407C	
形 式		室内ユニット ASP280C1		室外ユニット AUCP280C1	
電 源		3相 200V 50 / 60Hz		単相 200V 50 / 60Hz	
冷 房 能 力		kW	25.0 / 28.0		
消 費 電 力		kW	10.2 / 12.5		
運 転 電 流		A	33.2 / 36.6		
力 率		%	89 / 98		
エネルギー消費効率			2.45 / 2.25		
通年エネルギー消費効率			2.6 / 2.4		
冷房定格運転時の顕熱比			0.84 / 0.79		
始 動 電 流		A	232 / 202		
運 転 音		dB(A)	54 / 55	56 / 56	
外 形 寸 法	高さ×巾×奥行	mm	1820 x 1360 x 560	1150 x 1350 x 600	
	分割可能高さ		分割不可能		
製 品 質 量		kg	270 110		
パネル色（マンセル）			前面パネル：コロシウムホワイト（N8近似） 側面パネル：ライトグレー（N7近似） 吹出グリル：ダークグレー（N3近似） ポーラホワイト（2.5Y7.5/1近似）		
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	90 / 90 175 / 175		
	機外静圧	Pa	0 / 0（高速タップ時 40 / 70）0 / 0		
	定格出力	kW×台	0.48 x 1 0.10 x 2		
圧縮機用電動機出力		kW×台	7.5 x 1 -----		
能 力 制 御			-----		
冷 媒 制 御			温度式自動膨張弁 -----		
加 湿 器			取付可能（オプション） -----		
電 熱 器		kW	取付可能（オプション / 最大 32） -----		
エ ア フ ィ ル タ			プラスチックプレフィルタ（洗浄可能） -----		
空 気 吸 込 口			前面，両側面 前面，後面		
空 気 吹 出 口			上部前面 前方斜面		
ド レ ン 排 水			上部：PT1メス（25A），下部：PT3/4メス（20A） φ 20mm x 6箇所		
冷 媒 配 管	液 側	mm	φ 15.88（ろう付）		
	ガ ス 側		φ 25.4（ろう付）		
	長さ制限	m	片道 40 以内		
	高さ制限		35 以内（室外ユニットが下の場合は、15 以内）		
	冷 媒 量	kg	8.9（R407C，配管5m分封入済，配管1m当りの追加冷媒量 0.2）		
設 計 圧 力		MPa	高压部 3.3，低压部 1.6		
法 定 冷 凍 能 力		トン	3.59 / 4.33（高压ガス保安法に基づく手続きは、不要。）		
I P コ ー ド			IPX0		IP24
外 形 図			PAA001Z957		PCD000Z478
電 気 配 線 図			PAA001Z960		

記事1. 冷房能力及び電気特性は、日本工業規格(B8615)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JIS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：運搬時固定金具と兼用。（防振を実施してください。）
室外ユニット固定：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。）

4. 配線仕様

(50/60Hz)

漏電遮断器定格	75 / 75 A，30mA，0.1sec
配線用開閉器容量	100 / 100 A
遮断器過電流遮断器定格容量	75 / 75 A
電源線太さ	14mm ² / 14mm ² x 3 本
室内外接続線太さ	2mm ² / 2mm ² x 2 本
アース線(室内，室外)	5.5mm ² ，φ 1.6mm

※ 表中の配線太さは配線こう長20m、電圧降下2%以内とした場合を示します。
配線こう長が20mを超える場合は、配線太さを内線規定により見直してください。