

三菱重工設備用パッケージエアコン〔オールフレッシュ用〕				冷媒 R407C	
形 式		室内ユニット ASP224F1		室外ユニット AUCP224F1	
電 源		3相 200V 50 / 60Hz		単相 200V 50 / 60Hz	
冷 房 能 力		kW	20.0 / 22.4		
消 費 電 力		kW	7.27 / 9.40		
運 転 電 流		A	25.4 / 30.2		
力 率		%	83 / 90		
エネルギー消費効率			2.75 / 2.38		
始 動 電 流		A	205 / 185		
運 転 音		dB(A)	55 / 58		56 / 56
外 形 寸 法	高さ×巾×奥行	mm	1700 x 1100 x 560		1150 x 1350 x 600
	分割可能高さ		分割不可能		分割不可能
製 品 質 量		kg	220		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）		ポーラホワイト（2.5Y7.5/1近似）
送 風 装 置	風 量	m ³ /min	30 / 30		175 / 175
	機 外 静 圧	Pa	180 / 290		0 / 0
	定 格 出 力	kW×台	0.40 x 1		0.10 x 2
圧 縮 機 用 電 動 機 出 力		kW×台	5.5 x 1		-----
能 力 制 御			-----		-----
冷 媒 制 御			温度式自動膨張弁 ホットガスバイパス弁 液バイパス弁		-----
加 湿 器			組込可能（オプション）		-----
電 熱 器		kW	組込可能（オプション / 最大 18）		-----
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，後面		前面，後面
空 気 吹 出 口			上部（ダクト接続）		前方斜面
ド レ ン 排 水			上部：PT1メス（25A），下部：PT3/4メス（20A）		φ20mm x 6箇所
冷 媒 配 管	液 側	mm	φ15.88（ろう付）		
	ガ ス 側		φ22.22（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	8.1（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	高圧部 3.3，低圧部 1.6		
法 定 冷 凍 能 力		トン	2.69 / 3.25（高圧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			PAA001Z968		PCD000Z483
電 気 配 線 図			PAA001Z970		

記事 1. 冷房能力及び電気特性は、冷却器及び凝縮器入口温度33℃CDB/28℃CWB時の値を示します。

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	50 / 75 A，30mA，0.1sec
配線用開閉器容量	50 / 100 A
遮断器過電流遮断器定格容量	50 / 75 A
電源線太さ	8mm 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）	φ2mm / 5.5mm ²

※ 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。