

三菱重工設備用パッケージエアコンシリーズ ・ 室外ユニット						冷媒 R410A						
形 式		AUCVP1403HB AUCVSP1403HB		AUCVP2243HB AUCVSP2243HB		AUCVP2803HB AUCVSP2803HB		AUCVP2804H AUCVSP2804H (組合せ専用機)		AUCVP4504H AUCVSP4504H		
電 源		200V 3～ 50/60Hz		200V 3～ 50/60Hz		200V 3～ 50/60Hz		200V 3～ 50/60Hz		200V 3～ 50/60Hz		
能 力	冷 房 (最大)	12.5 (14.0)		20.0 (22.4)		25.0 (28.0)		25.0 (28.0)		40.0 (45.0)		
	暖 房 (最大)	14.0 (16.0)		24.4 (25.0)		28.0 (31.5)		28.0 (31.5)		45.0 (50.0)		
	暖 房 低 温	13.7		22.4		26.3		23.5		36.1		
電 気 特 性	始 動 電 流	5		5		5		5		11		
	最 大 電 流	18		33		35		37.7		73		
	消 費 電 力	冷 房	3.88 / 3.88		5.45 / 5.16		7.48 / 7.28		8.6 / 8.6		12.8 / 12.8	
		暖 房	3.28 / 3.15		5.59 / 5.42		7.22 / 6.82		7.5 / 7.5		11.8 / 11.8	
		暖房低温	5.00 / 5.00		8.38 / 8.38		9.37 / 9.37		7.7 / 7.7		14.3 / 14.3	
	運 転 電 流	冷 房	12.2 / 12.2		16.8 / 16.7		23.1 / 22.7		27.7 / 27.7		41.1 / 41.1	
		暖 房	10.1 / 10.0		17.3 / 17.6		22.6 / 21.1		24.2 / 24.2		37.5 / 37.5	
	力 率	冷 房	92 / 92		94 / 89		93 / 93		90 / 90		90 / 90	
		暖 房	94 / 91		93 / 89		92 / 93		89 / 89		91 / 91	
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	845 × 970 × 370		1675 × 1080 × 480		1690 × 1350 × 720		2048 × 1350 × 720			
製 品 質 量	kg	82		210		210		272		361		
パ ネ ル 色 (マンセル)		スタックホワイ (4.2Y7.5/1.1近似)										
熱 交 換 器		銅パイストレーツフィン										
冷 媒 制 御		電子膨張弁										
圧縮機	定 格 出 力	kW×台	2.9 × 1		3.99 × 1		5.56 × 1		5.84 × 1		4.87 × 2	
送 風 装 置	風量 (冷房/暖房)	m³/min	75 / 75		200 / 200		200 / 200		240 / 200		260 / 260	
	機 外 静 圧	Pa	0		35		35		0 (最大50)		0 (最大50)	
	定 格 出 力	kW×台	0.086 × 1		0.144 × 2		0.144 × 2		0.120 × 2		0.386 × 2	
冷 凍 機 油		M-MA68		M-MA32R								
冷 凍 機 油 封 入 量		cc	1000		1700		1700		2250		4200	
冷 媒 封 入 量		kg	5.0		11.5		11.5		11.0		11.5	
運 転 音	冷 房 / 暖 房	dB (A)	54 / 56		58 / 59		59 / 60		59 / 56		60 / 61	
冷 媒 配 管	液 側	mm	φ 15.88		φ 9.52		φ 22.22		φ 25.4		φ 12.7	
	ガ ス 側		φ 19.05		φ 19.05		φ 22.22		φ 25.4		φ 28.58	
	長さ制限	m	片道 実長50以内、相当長75以内		片道 実長160以内、相当長185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		室外機が室内機より上の場合：50以内 室外機が室内機より下の場合：40以内							
防 音・防 振・断 熱		圧縮機：防振ゴム、吸音断熱材巻付										
保 護 装 置		記事4による										
設 計 圧 力		MPa	高圧部 4.15、低圧部 2.21									
I P コード		IP24										
室内機要目表		PAA002Z218、PGC000Z383、MPC000Z744						PAA002Z218、PGC000Z383				
室内・外機セット要目表		PAA002Z131-1、PGC000Z372-1、MPC000Z731-1		PAA002Z131-2、PGC000Z372-2、MPC000Z731-2		PAA002Z131-3、PGC000Z372-3、MPC000Z731-3		PAA002Z217-2、PGC000Z390		PAA002Z217-1、PGC000Z390		

- 記事1. 冷房、暖房能力および電気特性は、日本工業規格 (JIS B 8615-2) 及び、(社)日本冷凍空調工業会規格
2. (JRA4048：2006) 条件によります。
- 能力は、室内合計容量100%以下の組合せで運転した場合のユニット1台当たりの能力 (定格能力) を示します。
- 能力は、空気条件・配管距離・室内外の高さ・暖房時の着霜及び室内ユニット接続容量で変わります。
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。
- 実際に部屋に据付けた場合は、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. 冷媒量は出荷時の封入量を示します。
4. 保護装置
- ・ マイコン保護

・ マイコン暴走保護

・ 伝送異常保護

・ 送風用電動機過電流保護

・ インバータ過電流保護

・ センサ断線保護

・ 送風用電動機過熱保護

・ パワトラ過熱保護

・ 吐出管温度異常上昇保護

・ 高圧圧力開閉器

・ 電源欠相保護

・ 低圧保護
5. 本機は組合わせる室内機・室外機により、個別制御 (マルチ制御) が可能です。
6. 小部屋に据付ける場合は、日本冷凍空調工業会のガイドライン JRA GL-13に従い、万ー冷媒が洩れても限界濃度を超えない対策が必要です。

適用機種	AUCVP1403HB、2243HB、2803HB、 AUCVP2804H (組合せ専用機)、4504H AUCVSP1403HB、2243HB、2803HB、 AUCVSP2804H (組合せ専用機)、4504H				
形 式	AUCV				
発行者	名 称 要 目 表 (室外ユニット)				
大林	図 番				訂 符 業 別
	13.12.27	PCD000Z576			1/1