三菱重工設備用パッケージエアコン

冷媒 R410A

高顕熱仕様耐油天吊形 (年間冷房)

セット形式		式	ASVESP803DCBK		
形		式	室内機 ASVESP803DCK	室外機 AUCVP803DCBK 室外機 AUCVSP803DCBK	
Ē	Ē ;	源	200V ~ 50∕60Hz	200V 3∼ 50∕60Hz	
	能力	kW	7.	.2	
<u> </u>	消費電力	kW	2. 02 ,	/ 2. 21	
房	運転電流	Α	6.3 / 6.7		
冷房定格	力 率	%	93 / 96		
恰	エネルギー消費効率		3. 56 / 3. 26		
	顕 熱 比		0.	96	
始	動 電 流	Α		5.0 / 5.0	
運	転 音	dB (A)	急:52 弱:48	54	
外形	高さ×幅×奥行	mm	249 × 1450 × 673	845 × 970 × 370	
寸 法	分割可能高さ	mm	分割不可能	分割不可能	
製	品質量	kg	62	85	
パネル	色(マンセル)		ステンレス(SUS430)鋼板	スタッコホワイト(4. 2Y7. 5/1. 1近似)	
,* =	定格風量		急:34 弱:24	75 / 75	
送風	定格機外静圧	Pa	0 / 0	0 / 0	
1X E	定格出力	W×台	70 × 2	0.086 × 1	
圧縮機用	用電動機定格出力	kW×台		2.9 × 1	
冷如	媒 封 入 量	kg		6. 0 (30mチャージレス)	
冷	凍 機 油			M-MA68	
	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		組込不可		
補具	助電熱器		組込不可		
エア	フィル タ		アルミ製オイルミストフィルタ		
	気 吸 込 口		下面	後面、左側面	
	気吹出口		前面	前面	
ドロ	レン排水		VP20	ϕ 20mm × 3箇所	
冷	液側	mm	φ9.52 (室内機/室外機:フレア接続)		
媒	ガス側		φ15.88 (室内機/室外機:フレア接続)		
配管	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下の場合:15以内	
設計 圧 カ MPa 高圧部 4.15 、低圧					
法定冷凍能力		トン	1.64 (高圧ガス保安法に		
	Pコード		IPX0	IP24	
外 形 図			PCZ000Z131	PCZ000Z073	
電	気配線図		PCZ000Z133	PCZ000Z077	

- 記事1. 冷房・暖房能力及び電気特性は、日本工業規格(JIS B 8615-2)及び(社)日本冷凍空調工業会規格 (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。 なお、室外機は本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。
 - 3. 室内機固定: M10×4本 金具は運搬時固定金具と兼用。 室外機固定: M10×4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。)

1	配線	4+#	É

		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	開閉器容量	30A	30A	
しゃ断器	過電流しゃ断器定格容量	15A	30A	
電源線太さ		2mm²×2本	5.5mm² × 3本	
配線。	こう長	123m	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	ス線	2mm ²	2mm ²	

※ 電源は室内機:単相200V、室外機:三相200Vです。

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。

参考:最大電流値 室外機 18A

5. 冷媒の追加チャージ

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。

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、万一冷媒が洩れても 限界濃度を超えない対策が必要です。

適用機種	ASVESP803DCK AUCVP803DCBK, AUCVSP803DCBK				
形式	ASVES-DCK, AUCV-DCK				
発行者	^{名 称} 要 目 表				
貝	図番	訂一符	葉別		
11. 04. 20	PCZ000Z112	$/$ A \setminus	2/4		