

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称
仕様表

RCRB08043JMUZG
(室内ユニット) AIC-RP404H ×2

(室外機) ROA-RP803JZG
(分岐管) RBC-TWP30

天吊
冷専
同時ツイン

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	7.1 < 1.7 ~ 8.0 >			室内機	形 名			ROA-RP803JZG				
	額 熱 比			-	0.82				外形寸法	装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)				
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.46 / 3.46					高 さ	mm	714				
	中間冷房標準能力			kW	3.2						幅		mm	859		
通年エネルギー消費効率 (注5)	中間冷房中温能力			kW	3.4			室外機	奥 行		mm	309				
	最小冷房中温能力			kW	1.9				総 質 量		kg	49				
	APF2015 (JIS B 8616: 2015)			-	6.8 / 6.8				圧 縮 機	形 式		全密閉形				
	APF (JIS B 8616: 2006)			-	6.9 / 6.9					圧縮機用電動機定格出力		kW	1.65			
電気特性 (注1)	電 源			(注2)	単相 200V 50/60Hz			機内	極 数		6					
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.05 / 2.05				空 気 熱 交 換 器	冷 媒 制 御		電子制御弁				
			中間冷房標準	kW	0.515 / 0.515					送風装置	送 風 機	フロペラファン				
			中間冷房中温	kW	0.440 / 0.440							標 準 風 量	m³/min	55.0		
最小冷房中温			kW	0.230 / 0.230			電 動 機	kW					0.071			
運転電流 (最大)	運 転 電 流			A	10.9 / 10.9			高 圧 ス イ ッ チ	MPa		-	-				
	(最大)			13.9 / 13.9			低 圧 ス イ ッ チ		MPa		-	-				
	力 率			%	94 / 94				保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ					
	始 動 電 流			A	- / -											
室内機	形 名			AIC-RP404H					機外	ケースヒータ		W	-			
	外 装			ビュアホワイト(マンセルN9.1)						定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB	68		
	外形寸法	高 さ	mm	235			送風装置	送 風 機		プロペラファン						
			幅	mm	950					電 動 機	kW	0.071				
奥 行			mm	690					高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-			
ユニット	総 質 量			kg	24			法定冷凍トン	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ					低 圧 部		MPa	2.21				
	防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム					冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.55				
	送風装置	風 量	(注8)	m³/min	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30				
冷 媒 追 加 量								g/m	主配管：35 分岐配管：20							
電 動 機								kW	0.094			室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
ユニット	エ ア フィ ル タ			室内ユニットに付属					冷媒配管	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	運 転 調 整 装 置			(注4)	リモコンスイッチ			最 大 実 長		m	50					
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)						最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)			dB(A)	51 / 50 / 49 / 44 / 43			分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15					
急/強+/強/弱+/弱			分岐配管長さの最大差					m	10							
運転音 (注3)	運転音(音圧レベル) (注7)			dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28			漏 電 遮 断 器		15A、30mA 0.1sec以下						
	急/強+/強/弱+/弱							手元 開閉器 容量		A	15					
	電 熱 装 置			取付不可					開閉器		ヒューズ	A	15			
									配 線 用 遮 断 器		A	15				
電源設計									電源配線	線 径		電源線こう長(最大)				
										単線1.6mm		- / -				
										単線2.0mm		17 / 17				
										燃線3.5mm²		19 / 19				
										燃線5.5mm²		30 / 30				
										燃線8.0mm²		- / -				
										燃線14.0mm²		- / -				
										燃線22.0mm²		- / -				
										燃線38.0mm²		- / -				
連絡線	室外機・室内ユニット間			70 m以下					単線1.6mm×3本							
	室内A・室内B間								(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm2×2本							
リモコンコード (室内Aにのみ接続します)													(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など	

(注1) 冷房性能および電気特性は、JIS B 8616: 2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注3) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注4) リモコンスイッチは別売部品です。

リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616: 2006)」が適用されます。

(注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616: 2015に基づいた値です。

(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616: 2006に基づいた値です。

(注8) 定格風量は「急」です。

(注9) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷式天井吊形)	図 番	T2521840ZG	01	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RCRB08043JMUZG	214	