【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称　RCRB08033JMZG
仕様表　（室内ユニット）AIC-RP403H　×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〉	
	顕熱比	-	0.82	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.46 / 3.46	
	中間冷房標準能力	kW	3.2	
	中間冷房中温能力	kW	3.4	
	最小冷房中温能力	kW	1.9	
通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	6.8 / 6.8	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	6.9 / 6.9	
電気特性(注1)	電源	(注2)	単相　200V　50/60　Hz	
	消費電力 冷房 定格冷房標準	kW	2.05 / 2.05	
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	0.515 / 0.515	
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.440 / 0.440	
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.230 / 0.230	
	運転電流	A	10.9 / 10.9	
	運転電流 (最大)	A	13.9 / 13.9	
	力率	%	94 / 94	
	始動電流	A	- / -	
室内ユニット	形名		AIC-RP403H	
	外装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)	
	外形寸法 高さ	mm	235	
	外形寸法 幅	mm	950	
	外形寸法 奥行	mm	690	
	総質量	kg	23	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	防音・断熱材		発泡ポリスチレン, ポリエチレンフォーム	
	送風装置 送風機		シロッコファン	
	送風装置 風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0	
	送風装置 電動機	kW	0.094	
	エアフィルタ		室内ユニットに付属	
	運転調整装置	(注4)	リモコンスイッチ	
	ドレン口径（呼び径）		20(塩ビ管)	
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	51 / 50 / 49 / 44 / 43	
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28	
	電熱装置		取付不可	

室外ユニット	形名		ROA-RP803JZG	
	外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)	
	外形寸法 高さ	mm	714	
	外形寸法 幅	mm	859	
	外形寸法 奥行	mm	309	
	総質量	kg	49	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力	kW	1.65	
	圧縮機 極数		6	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	冷媒制御		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	55.0	
	送風装置 電動機	kW	0.071	
	高圧スイッチ	MPa	-	-
	低圧スイッチ	MPa	-	-
	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	
	ケースヒータ	W	-	
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)	dB	68	
	運転音(音圧レベル) (注7)	dB	53	
	IPコード		IPX4	
法定冷凍トン			1.12	
設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
	低圧部	MPa	2.21	
冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.55	
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	
冷媒配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9　液側：φ9.5	
	分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4	
	最大実長	m	50	
	最大落差	m	室外機が上の場合　：30 室外機が下の場合　：30	
	分岐配管最大長さ	m	15	
	分岐配管長さの最大差	m	10	
電源設計	漏電遮断器		15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	15	
	手元開閉器 ヒューズ	A	15	
	配線用遮断器	A	15	

電源配線	線径	電源線こう長(最大)
	単線1.6mm	- / -
	単線2.0mm	17 / 17
	撚線3.5mm^2	19 / 19
	撚線5.5mm^2	30 / 30
	撚線8.0mm^2	- / -
	撚線14.0mm^2	- / -
	撚線22.0mm^2	- / -
	撚線38.0mm^2	- / -

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）：撚線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。

T2519314ZG - 01

東芝キヤリア株式会社