【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称　RCEA08031XZG
仕様表　（室内ユニット） AIC-RP803H
（室外機） ROA-RP801HZG

天吊
インバータ
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（空冷インバータヒートポンプ式天井吊形）　【グリーン購入法適合】
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1〈1.9～8.0〉
		顕熱比	-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.23 / 3.23
	中間冷房標準能力		kW	3.2
	中間冷房中温能力		kW	3.3
	最小冷房中温能力		kW	1.8
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	7.1〈1.3～10.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.99 / 3.99
	中間暖房標準能力		kW	3.2
	最小暖房標準能力		kW	1.8
	最大暖房低温能力		kW	7.0
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.7 / 5.7
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.3 / 5.3
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.61 / 3.61
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相　200V　50/60　Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	2.20 / 2.20
		中間冷房標準	kW	0.550 / 0.550
		中間冷房中温	kW	0.490 / 0.490
		最小冷房中温	kW	0.255 / 0.255
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.78 / 1.78
		中間暖房標準	kW	0.505 / 0.505
		最小暖房標準	kW	0.320 / 0.320
		最大暖房低温	kW	2.77 / 2.77
	運転電流	(冷)	A	6.90 / 6.90
		(暖)		5.59 / 5.59
		(最大)		13.3 / 13.3
	力率	(冷)	%	92 / 92
		(暖)		92 / 92
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-RP803H
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)
	外形寸法	高さ	mm	235
		幅	mm	1,270
		奥行	mm	690
	総質量		kg	29
	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
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5
		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3)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	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5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-RP801HZG
	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
		幅	mm	859
		奥行	mm	309
	総質量		kg	47
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.68
		極数		6
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	53.3
		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5)	(冷)	dB	69
		(暖)	dB	68
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	54
		(暖)	dB	53
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.33
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・1.30
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	35

冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9　液側：φ9.5
	最大実長	m	40
	最大落差	m	室外機が上の場合　：30 室外機が下の場合　：30

電源設計	漏電遮断器 (注8)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		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	20 / 20
			撚線3.5mm^2	23 / 23
			撚線5.5mm^2	36 / 36
			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

(注1) 冷房・暖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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 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。

T2519446ZG - 01

東芝キヤリア株式会社