【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 RCXB16012MZ
仕様表 （室内ユニット） AIC-RP801H ×2

（室外機） ROA-RP1602HXZ
（分岐管） RBC-TWP50

天吊
インバータ
同時ツイン

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】

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	14.0〈3.1 ～ 16.0〉
		顕熱比	-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.86 / 2.86
	中間冷房標準能力		kW	6.3
	中間冷房中温能力		kW	6.5
	最小冷房中温能力		kW	3.7
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	16.0〈2.6 ～ 20.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.71 / 3.71
	中間暖房標準能力		kW	7.2
	最小暖房標準能力		kW	4.0
	最大暖房低温能力		kW	15.6
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.7 / 5.7
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.0
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.29 / 3.29
電気特性	電源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	4.90 / 4.90
		中間冷房標準	kW	1.20 / 1.20
		中間冷房中温	kW	0.989 / 0.989
		最小冷房中温	kW	0.470 / 0.470
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	4.31 / 4.31
		中間暖房標準	kW	1.27 / 1.27
		最小暖房標準	kW	0.640 / 0.640
		最大暖房低温	kW	6.22 / 6.22
	運転電流	(冷)	A	15.0 / 15.0
		(暖)		13.2 / 13.2
		(最大)		24.6 / 24.6
(注1)	力率	(冷)	%	94 / 94
		(暖)		94 / 94
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-RP801H
	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8) 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4)	リモコンスイッチ
	ドレンロ径（呼び径）			20(塩ビ管)
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44
	運転音(音圧レベル) (注7) 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-RP1602HXZ
	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	1,550
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	104
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.29
		極数		4
	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	116.0
		電動機	kW	0.100+0.100
	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)	(冷)	dB	66
		(暖)	dB	68
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	49
		(暖)	dB	51
	IPコード			IPX4
設計圧力	高圧部		MPa	4.15
	低圧部		MPa	2.21
冷媒出荷封入量			kg	R32・3.10
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：35

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：φ15.9 液側：φ9.5
	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		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm - / -
				単線2.0mm - / -
				撚線3.5mm² 12 / 12
				撚線5.5mm² 20 / 20
				撚線8.0mm² 28 / 28
				撚線14.0mm² 50 / 50
				撚線22.0mm² 79 / 79
				撚線38.0mm² - / -

連絡線	室外機・室内ユニット間	75 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0.3mm2×2本
リモコンコード（室内Aにのみ接続します）		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(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) 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 8616：2015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。

T2517350Z - 04

東芝キヤリア株式会社