【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 RCEB14031XZ
仕様表 （室内ユニット） AIC-RP713H ×2
（室外機） ROA-RP1401HZ
（分岐管） RBC-TWP50

天吊
インバータ
ワイヤレスツイン

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）
ワイヤレスリモコン

【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	12.5〈3.1 ～ 14.0〉
		顕熱比	-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.81 / 2.81
	中間冷房標準能力		kW	5.7
	中間冷房中温能力		kW	5.9
	最小冷房中温能力		kW	3.4
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	12.5〈2.6 ～ 16.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.88 / 3.88
	中間暖房標準能力		kW	5.7
	最小暖房標準能力		kW	3.4
	最大暖房低温能力		kW	13.4
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.4 / 5.4
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.1 / 5.1
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.35 / 3.35
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	4.45 / 4.45
		中間冷房標準	kW	1.06 / 1.06
		中間冷房中温	kW	0.980 / 0.980
		最小冷房中温	kW	0.460 / 0.460
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	3.22 / 3.22
		中間暖房標準	kW	0.950 / 0.950
		最小暖房標準	kW	0.570 / 0.570
		最大暖房低温	kW	5.24 / 5.24
	運転電流	(冷)	A	13.5 / 13.5
		(暖)		9.89 / 9.89
		(最大)		23.0 / 23.0
	力率	(冷)	%	95 / 95
		(暖)		94 / 94
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIC-RP713H
	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)	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)
(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

室外ユニット	形名			ROA-RP1401HZ
	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	1,050
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	75
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.36
		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	86.7
		電動機	kW	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	73
		(暖)	dB	74
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	57
		(暖)	dB	58
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				2.66
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・2.20
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3.5mm^2 - / -
				撚線5.5mm^2 21 / 21
				撚線8.0mm^2 30 / 30
				撚線14.0mm^2 53 / 53
				撚線22.0mm^2 84 / 84
				撚線38.0mm^2 - / -
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0.5mm2×2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) 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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。

東芝キヤリア株式会社