セット名称 RCSA14043XU
仕様表 （室内ユニット） AIC-RP1404H
（室外機） ROA-RP1403HS

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	12.5〈3.1～14.0〉
		顕熱比	-	0.69
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.74 / 2.74
	中間冷房標準能力		kW	5.7
	中間冷房中温能力		kW	6.0
	最小冷房中温能力		kW	3.6
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	14.0〈2.6～16.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.77 / 3.77
	中間暖房標準能力		kW	6.3
	最小暖房標準能力		kW	3.5
	最大暖房低温能力		kW	14.2
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	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			-	3.25 / 3.25
電気特性	電源		(注2)	三相 200V 50/60Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	4.57 / 4.57
		中間冷房標準	kW	1.13 / 1.13
		中間冷房中温	kW	0.998 / 0.998
		最小冷房中温	kW	0.495 / 0.495
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	3.71 / 3.71
		中間暖房標準	kW	1.07 / 1.07
		最小暖房標準	kW	0.598 / 0.598
		最大暖房低温	kW	5.58 / 5.58
	運転電流	(冷)	A	13.9 / 13.9
		(暖)		11.4 / 11.4
		(最大)		23.4 / 23.4
(注1)	力率	(冷)	%	95 / 95
		(暖)		94 / 94
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-RP1404H
	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	1,586
		奥行	mm	690
	総質量		kg	38
	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	31.0 / 27.0 / 25.5 / 21.0 / 20.0
		電動機	kW	0.139
	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)	59 / 57 / 56 / 51 / 50
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	44 / 42 / 41 / 36 / 35
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-RP1403HS
	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	76
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.21
		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5)	(冷)	dB	73
		(暖)	dB	73
	運転音(音圧レベル) (注6)	(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	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	75
	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)			A	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		20 / 20
			撚線8.0mm^2		30 / 30
			撚線14.0mm^2		52 / 52
			撚線22.0mm^2		83 / 83
			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

(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。

品名	東芝パッケージエアコン仕様表 （空冷インバータヒートポンプ式天井吊形）	図番	T2521481	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RCSA14043XU	213	