

セット名称 RCSB28043XU
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP1404H ×2

(室外機) ROA-RP2803HS
(分岐管) RBC-TWP101

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	25.0 < 5.3 ~ 28.0 >		室内機	形 名		ROA-RP2803HS			
	額 熱 比		-	0.69			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.17 / 2.17			外形寸法	高 さ	mm	1,550		
	中間冷房標準能力		kW	11.3				幅	mm	1,010		
	中間冷房中温能力		kW	11.6				奥 行	mm	370		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	6.3			室外機	総 質 量		kg	141	
	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 35.0 >				形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.46 / 3.46				圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	7.16	
	中間暖房標準能力		kW	12.6					極 数	4		
	最小暖房標準能力		kW	7.0				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
通年エネルギー消費効率 (注5)	最大暖房低温能力		kW	22.5			冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.1 / 5.1					(暖)	電子制御弁		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.6 / 4.6			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
冷暖平均エネルギー消費効率	2.82 / 2.82		三相 200V 50/60Hz	標準風量	m ³ /min	181.5						
	電 動 機				kW	0.200+0.200						
	高 圧 ス イ ッ チ				MPa	作動 : 4.15 復帰 : 3.20						
	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							
電気消費電力 特 性	消費電力	定格冷房標準	kW	11.5 / 11.5		機	ケースヒータ		W	-		
		中間冷房標準	kW	2.37 / 2.37			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	78		
		中間冷房中温	kW	2.05 / 2.05				(暖)	dB	80		
		最小冷房中温	kW	0.770 / 0.770			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	61		
		定格暖房標準	kW	8.10 / 8.10				(暖)	dB	63		
性能 (注1)	運転電流	中間暖房標準	kW	2.27 / 2.27		法定冷凍トン	4.39					
		最小暖房標準	kW	1.25 / 1.25			設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
		最大暖房低温	kW	10.5 / 10.5				低 圧 部	MPa	2.21		
		力 率	(冷) (暖)	%	95 / 95		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R32・5.20			
		始 動 電 流	A	- / -				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30		
室内ユニット	形 名		AIC-RP1404H				冷媒配管		冷 媒 追 加 量		g/m	主配管 : 80 分岐配管 : 40
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)					室外機・分岐管間	mm	ガス側 : φ25.4 液側 : φ12.7		
	外形寸法	高 さ	mm	235		分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
		幅	mm	1,586					最 大 実 長	m	100	
		奥 行	mm	690						最 大 落 差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30
総 質 量		kg	38		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	20				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				分岐配管長さの最大差	m	10				
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ポリエチレンフォーム					漏 電 遮 断 器	(注9)	50A、30mA 0.1sec以下			
二ツト	送風装置	送 風 機	シロコファン					手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	60	
		風 量	(注8)	m ³ /min	31.0 / 27.0 / 25.5 / 21.0 / 20.0	ヒ ュ ー ズ			A	50		
		電 動 機	kW	0.139			配 線 用 遮 断 器		A	50		
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属					電源設計	線 径 電源線こう長(最大)			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ					単線1.6mm	- / -		
ド レ ン 口 径 (呼び径)		20(塩ビ管)				単線2.0mm	- / -					
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	59 / 57 / 56 / 51 / 50		燃線3.5mm ²		- / -			
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)		44 / 42 / 41 / 36 / 35		燃線5.5mm ²		- / -			
	運転音(音圧レベル)			(注7)	dB(A)	燃線8.0mm ²		- / -				
急/強+/強/弱+/弱		電熱装置	取得不可				燃線14.0mm ²	33 / 33				
電 熱 装 置			取得不可				燃線22.0mm ²	52 / 52				
						燃線38.0mm ²	90 / 90					
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) : 燃線0.5mm2×2本				
	120 m以下		別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1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。
く 〉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。

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	T2521489	04	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RCSB28043XU	222	