

セット名称 **RCXB28043XU**  
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP1404H ×2

(室外機) ROA-RP2803HX  
(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-RP2803HX			
	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		-	2.76 / 2.76			外形寸法	高 さ	mm	1,550		
	中間冷房標準能力		kW	11.3				幅	mm	1,010		
暖房性能 (注1)	中間冷房中温能力		kW	11.6		室外機	奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力		kW	6.3			総 質 量		kg	141		
	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 35.0 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.47 / 3.47				圧縮機用電動機定格出力	kW	6.48		
通年エネルギー消費効率 (注5)	中間暖房標準能力		kW	12.6		機	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			
	最大暖房低温能力		kW	22.5			冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
							(暖)	電子制御弁				
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.6 / 5.6		送風装置	送 風 機		プロペラファン				
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.8 / 4.8			標 準 風 量		m³/min	181.5			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.12 / 3.12			電 動 機		kW	0.200+0.200			
電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz			高 圧 ス イ ャ ッ チ		MPa	作動 : 4.15 復帰 : 3.20			
電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	9.05 / 9.05	機	低 圧 ス イ ャ ッ チ		MPa	-		
		中間冷房標準	kW	2.25 / 2.25	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					
		中間冷房中温	kW	1.87 / 1.87	ケースヒータ		W	-				
		最小冷房中温	kW	0.660 / 0.660	定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	78			
運転電流 (冷) (暖) (最大)	運 転 電 流	暖房	定格暖房標準	kW	8.08 / 8.08	冷媒・出荷時封入量	(注6)	(暖)	dB	80		
		中間暖房標準	kW	2.24 / 2.24	運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	61			
		最小暖房標準	kW	1.13 / 1.13			(注7)	(暖)	dB	63		
		最大暖房低温	kW	9.20 / 9.20	I Pコード		IPX4					
力 率 (冷) (暖)	率	%	95 / 95	法定冷凍トン	4.39		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
	率	%	95 / 95		低 圧 部			MPa	2.21			
	始 動 電 流	A	- / -		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量			kg	R32・5.20			
	形 名	AIC-RP1404H			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長			m	30			
外形寸法	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9,1)		冷媒追加量	g/m		主配管 : 80 分岐配管 : 40				
	外形寸法	高 さ	mm	235		冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側 : φ25.4 液側 : φ12.7		
		幅	mm	1,586			分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
		奥 行	mm	690			最 大 実 長		m	100		
総 質 量	kg	38	最 大 落 差		m		室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30					
空気熱交換器	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		分岐配管最大長さ	m		20	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		
	送風装置	送 風 機	シロッコファン			手元開閉器	開 閉 器 容 量	A		60		
		風 量	(注8)	m³/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	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		電源配線	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	- / -					
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)	dB(A)	59 / 57 / 56 / 51 / 50			燃線3.5mm²	- / -					
急/強+/強/弱+/弱			燃線5.5mm²	- / -								
44 / 42 / 41 / 36 / 35			燃線8.0mm²	- / -								
運転音(音圧レベル) (注7)	dB(A)	44 / 42 / 41 / 36 / 35		燃線14.0mm²	33 / 33							
		急/強+/強/弱+/弱		燃線22.0mm²	52 / 52							
		取 付 不 可		燃線38.0mm²	90 / 90							
		電 熱 装 置				連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下 120 m以下	単線1.6mm×3本 別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1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					

(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	T2521188	04	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RCXB28043XU	222	