

セット名称 仕様表			RCXF28033X (室内ユニット) AIC-RP713H			×4			天吊 インバータ ワイアレスWツイン						
			(室外機) ROA-RP2803HX (分岐管第1) RBC-TWP101 (分岐管第2) RBC-TWP50			×2									
東芝パッケージエアコン ワイアレスリモコン			(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	25.0 < 5.3 ~ 28.0 >			室内機	形 名		ROA-RP2803HX					
	額 熱 比		-	0.74				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		
	中間冷房中温能力		kW	11.6					奥 行		mm		370		
	最小冷房中温能力		kW	6.3				総 質 量		kg		141			
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 35.0 >			室外機	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	圧縮機用電動機定格出力		kW		6.48		
	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					
	最大暖房低温能力		kW	22.5				冷 媒 制 御		(冷) (暖)		電子制御弁 電子制御弁			
	通年エネルギー消費効率		(注5)					送風装置	送 風 機		プロペラファン				
APF2015 (JIS B 8616: 2015)		-	5.6 / 5.6			送風装置	標 準 風 量		m³/min		181.5				
APF (JIS B 8616: 2006)		-	4.8 / 4.8				電 動 機		kW		0.200+0.200				
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.12 / 3.12			高圧スイッチ			MPa		作動: 4.15 復帰: 3.20				
電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz			低圧スイッチ			MPa		- -				
電気特性	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	9.05 / 9.05				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				
		中間冷房標準	kW	2.25 / 2.25											
		中間冷房中温	kW	1.87 / 1.87											
		最小冷房中温	kW	0.660 / 0.660											
		定格暖房標準	kW	8.08 / 8.08											
	暖房	中間暖房標準	kW	2.24 / 2.24			ケースヒータ		-						
		最小暖房標準	kW	1.13 / 1.13											
		最大暖房低温	kW	9.20 / 9.20											
		運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	27.5 / 27.5 24.6 / 24.6 37.0 / 37.0							法定冷凍トン		4.39	
		力 率	(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95							設計圧力		高 圧 部 低 圧 部	
始 動 電 流		A	- / -			冷媒・出荷時封入量		kg		R32・5.20					
室内機	形 名		AIC-RP713H			冷媒追加不要の最大実長		m		30					
	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		室外機・第1分岐管間		mm		ガス側: φ25.4 液側: φ12.7			
		幅		mm		1,270		第1分岐管・第2分岐管間		mm		ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
		奥 行		mm		690		第2分岐管・室内ユニット間		mm		ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
	総 質 量		kg		29		最 大 実 長		m		100				
	空気熱交換器		フィンドチューブ			最 大 落 差		m		室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30					
	防音・断熱材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム			分岐配管最大長さ		m		20					
	送風装置	送 風 機		シロッコファン			分岐配管長さの最大差		m		6				
		風 量	(注8)		m³/min		23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5		漏 電 遮 断 器		(注9)		50A、30mA 0.1sec以下		
			急/強+/強/弱+/弱						手元 開閉器		容量		A	60	
	ユニット	電 動 機		kW		0.094		ヒューズ		A		50			
エアフィルタ		室内ユニットに付属			配 線 用 遮 断 器		A		50						
運転調整装置		(注4)			ワイア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6)		dB(A)		56 / 53 / 51 / 46 / 44		線 径		電源線こう長(最大)					
急/強+/強/弱+/弱								単線1.6mm		- / -					
運転騒音(音圧レベル)		(注7)		dB(A)		41 / 38 / 36 / 31 / 29		単線2.0mm		- / -					
急/強+/強/弱+/弱								燃線3.5mm²		- / -					
電 熱 装 置		取付不可							燃線5.5mm²		- / -				
								燃線8.0mm²		- / -					
(注3)									燃線14.0mm²		33 / 33				
									燃線22.0mm²		52 / 52				
									燃線38.0mm²		90 / 90				
									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 室内B・室内C間 室内C・室内D間		(電源線): 単線1.6mm×2本 (信号線): 燃線0.3mm2×2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4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) 運転騒音(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。