

【JRA耐重塩害仕様】			セット名称 仕様表		RKXF28033MZG (室内ユニット) AIK-RP713H		×4		壁掛 インバータ ダブルツイン			
					(室外機) ROA-RP2803HXZG (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			(空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)						【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-RP2803HXZG			
	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		-	2.38 / 2.38			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 ~ 31.5>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.29 / 3.29				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			
通年エネルギー消費効率 (注5)	最大暖房低温能力		kW	21.8		冷媒制御	(冷)		電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.9 / 4.9			(暖)		電子制御弁			
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.4 / 4.4			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		-	2.84 / 2.84				標 準 風 量		m³/min	181.5	
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz				電 動 機		kW	0.200+0.200	
電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	10.5 / 10.5		機	高圧スイッチ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20	
			中間冷房標準	kW	2.55 / 2.55			低圧スイッチ		MPa	- -	
			中間冷房中温	kW	2.27 / 2.27			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		
			最小冷房中温	kW	0.830 / 0.830			ケースヒータ		W	-	
		暖房	定格暖房標準	kW	8.50 / 8.50			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	78
			中間暖房標準	kW	2.26 / 2.26			(注6)		(暖)	dB	80
			最小暖房標準	kW	1.27 / 1.27			運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	61
			最大暖房低温	kW	9.63 / 9.63			(注7)		(暖)	dB	63
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	31.9 / 31.9 25.8 / 25.8 36.6 / 36.6		I Pコード		IPX4			
	力 率		(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95		法定冷凍トン		4.39			
	始 動 電 流		A	- / -		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
	室内ユニット	形 名		AIK-RP713H		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・5.20			
		外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)		冷媒追加不要の最大実長		m	30			
外形寸法		高 さ		mm	320		冷媒追加量		g/m	主配管：80 分岐配管：40		
		幅		mm	1,050		冷媒配管	室外機・第1分岐管間		mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7	
		奥 行		mm	250			第1分岐管・第2分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
総 質 量		kg	13		第2分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		最大実長		m		100				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール		最大落差		m		室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
送風装置		送 風 機		横流ファン		分岐配管最大長さ		m	20			
		風 量 (注8)		m³/min	17.0 / 14.2 / 12.5 / 11.5 / 11.0			分岐配管長さの最大差		m	6	
		電 動 機		kW	0.030			漏 電 遮 断 器 (注9)		50A、30mA 0.1sec以下		
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		手元 開閉器容量		A	60					
二ツト		運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		開閉器 ヒューズ		A	50		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(ドレンホース)		配 線 用 遮 断 器		A	50				
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		60 / 56 / 53 / 52 / 49		電源配線	線 径		電源線こう長(最大)				
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)					単線1.6mm		- / -		
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)					単線2.0mm		- / -		
	運転音(音圧レベル) (注7)		46 / 42 / 39 / 38 / 35					燃線3.5mm²		- / -		
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)					燃線5.5mm²		- / -		
	電 熱 装 置		取付不可					燃線8.0mm²		- / -		
								燃線14.0mm²		33 / 33		
								燃線22.0mm²		53 / 53		
	接続線	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 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						
		リモコンコード (室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など						

(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) リモコンスイッチは別売部品です。  
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(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。