

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称  
仕様表

RBXF28033MZG  
(室内ユニット) AID-RP713BH ×4

(室外機) ROA-RP2803HXZG  
(分岐管第1) RBC-TWP101  
(分岐管第2) RBC-TWP50 ×2

天埋ビルトイン  
インバータ  
ダブルツイン

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埋込形ビルトインタイプ)

【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 >			
	額 熱 比		-	0.68			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.60 / 2.60			
	中間冷房標準能力		kW	11.3			
	中間冷房中温能力		kW	11.6			
	最小冷房中温能力		kW	6.3			
	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 31.5 >			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.54 / 3.54			
	中間暖房標準能力		kW	12.6			
	最小暖房標準能力		kW	7.0			
通年エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.8 / 4.8			
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.5 / 4.5			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	-	3.07 / 3.07			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz			
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	9.60 / 9.60		
			中間冷房標準	kW	2.55 / 2.55		
			中間冷房中温	kW	2.28 / 2.28		
			最小冷房中温	kW	0.840 / 0.840		
		暖房	定格暖房標準	kW	7.90 / 7.90		
			中間暖房標準	kW	2.38 / 2.38		
			最小暖房標準	kW	1.40 / 1.40		
			最大暖房低温	kW	9.54 / 9.54		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	29.2 / 29.2 24.0 / 24.0 37.4 / 37.4		
	力 率		(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95		
始 動 電 流		A	- / -				
室内ユニット (注3)	形 名		AID-RP713BH				
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				
	外形寸法	高 さ		mm	275		
		幅		mm	1,000		
		奥 行		mm	925		
	総 質 量		kg	34			
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
	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6)	m³/min	20.0 / 18.3 / 16.8 / 15.7 / 13.5		
電 動 機					kW	0.150	
出荷時機外静圧					Pa	20.0	
機外静圧設定範囲 (注7)					Pa	20-30-40-50-65-80-100	
風 量 限 界 (下限)					m³/min	11.3	
風 量 限 界 (上限)		m³/min	24.0				
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属					
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ				
電源配線 (注3)	ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)				
	定格騒音(音響パワーレベル) (注8)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	60 / 58 / 56 / 53 / 51			
	運転音(音圧レベル) (注9)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	45 / 43 / 41 / 38 / 36			
	電 熱 装 置		取付 不可				
室外機・室内ユニット間 (注3)	形 名		ROA-RP2803HXZG				
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				
	外形寸法	高 さ		mm	1,550		
		幅		mm	1,010		
		奥 行		mm	370		
	総 質 量		kg	141			
	圧 縮 機	形 式		全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力		kW	6.48		
	極 数		4				
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁				
室外機・室内ユニット間 (注3)	送風装置	送 風 機		プロペラファン			
		標 準 風 量		m³/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				
	ケースヒータ		W	-			
	定格騒音(音響パワーレベル) (注8)	(冷) (暖)	dB	78			
				80			
	運転音(音圧レベル) (注9)	(冷) (暖)	dB	61			
63							
IPコード		IPX4					
法定冷凍トン		4.39					
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 ・ 5.20				
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30				
冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：80 分岐配管：40				
冷媒配管	室外機・第1分岐管間		mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7			
	第1分岐管・第2分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
冷媒配管	第2分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	最 大 実 長		m	100			
冷媒配管	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	20			
冷媒配管	分岐配管長さの最大差		m	6			
	漏 電 遮 断 器 (注10)		(注10)	50A、30mA 0.1sec以下			
電源配線	手元 開 閉 器 容 量		A	60			
	開閉器 ヒ ャ ー ス		A	50			
電源配線	配 線 用 遮 断 器		A	50			
	電 源 配 線	線 径		電 源 線 全 長 (最大)			
		単線1.6mm		- / -			
		単線2.0mm		- / -			
		燃線3.5mm²		- / -			
		燃線5.5mm²		- / -			
		燃線8.0mm²		- / -			
		燃線14.0mm²		33 / 33			
		燃線22.0mm²		52 / 52			
	燃線38.0mm²		89 / 89				
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 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				