

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 **RWHB08031MUZG**  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP403WH ×2

(室外機) ROA-HRP801HSZG  
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ  
インバータ  
同時ツイン

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カセット形2方向吹出しタイプ)

【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	7.1 < 3.1 ~ 8.0 >		
	額 熱 比		-	0.72		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.70 / 3.70		
	中間冷房標準能力		kW	3.3		
	中間冷房中温能力		kW	3.6		
	最小冷房中温能力		kW	3.1		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 2.4 ~ 12.3 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.13 / 3.13		
	中間暖房標準能力		kW	3.9		
	最小暖房標準能力		kW	2.4		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	12.2		
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	11.0 / 11.0		
	最大極低温能力(-15℃)		kW	10.7 / 10.7		
	最大極低温能力(-20℃)		kW	10.0 / 10.0		
通年エネルギー消費効率		(注5)				
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.5 / 5.5			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.9 / 4.9			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.42 / 3.42			
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	1.92 / 1.92	
			中間冷房標準	kW	0.653 / 0.653	
			中間冷房中温	kW	0.550 / 0.550	
		暖房	最小冷房中温	kW	0.435 / 0.435	
			定格暖房標準	kW	2.56 / 2.56	
			中間暖房標準	kW	0.706 / 0.706	
	運転電流	(冷) (暖) (最大)	最小暖房標準	kW	0.410 / 0.410	
			最大暖房低温	kW	5.72 / 5.72	
			最大暖房極低温(-7℃)	kW	6.25 / 6.25	
力 率			(冷) (暖)	%	86 / 86 86 / 86	
始 動 電 流		A	- / -			
室内ユニット (注3)	形 名		AIU-RP403WH			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高 さ	mm	295		
		幅	mm	815		
		奥 行	mm	570		
	総 質 量		kg	18		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン			
	送風装置	送 風 機	(注6) m³/min	ターボファン		
		風 量		10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5		
電 動 機		0.060				
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ			
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				
ト	定格騒音(音響パワーレベル) (注7)		dB(A)	50 / 49 / 48 / 46 / 45		
	急/強+/強/弱+/弱					
	運転音(音圧レベル) (注8)		dB(A)	35 / 34 / 33 / 31 / 30		
	急/強+/強/弱+/弱					
天井パネ ル (注4)	電 熱 装 置		取付不可			
	形 名		RBC-UW283PG(W)			
	外 装		(W)ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			
	外形寸法	高 さ	mm	20		
		幅	mm	1,050		
		奥 行	mm	680		
	総 質 量		kg	10.0		

室外機部 品 計	名 称		ROA-HRP801HSZG			
	外形寸法	装 置	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
		高 さ	mm	1,050		
		幅	mm	1,010		
	総 質 量	奥 行	mm	370		
		kg	82			
	圧 縮 機	形 式	全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.53		
	極 数		4			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
送風装置 計	冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁		
	送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		標 準 風 量	m³/min	82.5		
		電 動 機	kW	0.100		
	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	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7)	(冷)	72		
			(暖)	73		
運転音(音圧レベル)	(注8)	(冷)	58			
		(暖)	58			
I P コ ー ド		IPX4				
法定冷凍トン		2.93				
冷媒配管 計	設 計 圧 力	高 圧 部 低 圧 部	MPa	4.15 2.21		
	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 2.40		
	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	冷 媒 追 加 量		g/m	主配管 : 35 分岐配管 : 20		
	室外機・分岐管間			mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5	
		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側 : φ12.7 液側 : φ6.4	
	最 大 実 長		m	50		
	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	15		
	分岐配管長さの最大差		m	10		
電源配線 計	漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下		
	手元 開閉器	開 閉 器 容 量	A	30		
		ヒ ュ ー ズ	A	30		
	配 線 用 遮 断 器		A	30		
	電 源 配 線			線 径	電源線こう長(最大)	
				単線1.6mm	- / -	
				単線2.0mm	- / -	
				燃線3.5mm <sup>2</sup>	- / -	
				燃線5.5mm <sup>2</sup>	20 / 20	
				燃線8.0mm <sup>2</sup>	30 / 30	
		燃線14.0mm <sup>2</sup>	52 / 52			
		燃線22.0mm <sup>2</sup>	82 / 82			
連 絡	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			
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 ) 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) 天井パネル・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) 定格風量は「急」です。

(注7) 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8) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(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	図番	T2521675ZG	01	東芝キヤリア株式会社
	(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形2方向吹出しタイプ)	セット名称	RWHB08031MUZG	214	