

【JRA耐塩害仕様】

セット名称 **RWHA08031MUZ**  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP803WH

(室外機) ROA-HRP801HSZ

天カセ  
インバータ

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 >		室	形名		ROA-HRP801HSZ			
	額熱比	-	0.68			外形寸法	高さ	mm	1,050		
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.70 / 3.70				幅	mm	1,010		
	中間冷房標準能力	kW	3.3				奥行	mm	370		
	中間冷房中温能力	kW	3.6			総質量	kg	82			
	最小冷房中温能力	kW	3.1				圧縮機	形式	全密閉形		
	定格暖房標準能力	kW	8.0 < 2.4 ~ 12.3 >			圧縮機用電動機定格出力		kW	1.53		
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.13 / 3.13			極数		4			
	中間暖房標準能力	kW	3.9			空気熱交換器		フィンチューブ			
	最小暖房標準能力	kW	2.4			冷媒制御	(冷)	電子制御弁			
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力	kW	12.2		(暖)	電子制御弁					
	最大暖房極低温能力(-7℃)	kW	11.0 / 11.0		送風装置	送風機	プロペラファン				
	最大極低温能力(-15℃)	kW	10.7 / 10.7			標準風量	m³/min	82.5			
	最大極低温能力(-20℃)	kW	10.0 / 10.0		電動機	kW	0.100				
	通年エネルギー消費効率	(注4)	3.42 / 3.42		高圧スイッチ	MPa	-				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.5 / 5.5		低圧スイッチ	MPa	-				
	APF (JIS B 8616:2006)	-	4.9 / 4.9		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				
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.42 / 3.42		ケースヒータ	W	-				
	電源	(注2)	三相 200V 50/60Hz		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) dB	72				
	電気特性 (注1)	消費電力	定格冷房標準	kW	1.92 / 1.92		(注6) (暖) dB	73			
中間冷房標準			kW	0.653 / 0.653		運転音(音圧レベル)	(冷) dB	58			
中間冷房中温			kW	0.550 / 0.550		(注7) (暖) dB	58				
最小冷房中温			kW	0.435 / 0.435		IPコード	IPX4				
定格暖房標準			kW	2.56 / 2.56		法定冷凍トン	2.93				
中間暖房標準			kW	0.706 / 0.706		設計圧力	高圧部 MPa	4.15			
最小暖房標準		kW	0.410 / 0.410		低圧部	MPa	2.21				
最大暖房低温		kW	5.72 / 5.72		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・2.40				
最大暖房極低温(-7℃)		kW	6.25 / 6.25		冷媒追加不要の最大実長	m	30				
運転電流		(冷) A	6.44 / 6.44		冷媒追加量	g/m	35				
力率	(暖) %	8.59 / 8.59		室	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
始動電流	(最大) A	23.5 / 23.5			冷媒配管	最大実長	m	75			
	(暖) %	86 / 86				最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	(暖) %	86 / 86				漏電遮断器	(注8)	30A、30mA 0.1sec以下			
室内ユニット	形名	AIU-RP803WH			電	手元開閉器	容量	A	30		
	外装	シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				開閉器	ヒューズ	A	30		
	外形寸法	高さ	mm			345		配線用遮断器	A	30	
		幅	mm			1,180		電源配線	線径	電源線こう長(最大)	
		奥行	mm			570			単線1.6mm	- / -	
	総質量	kg	25			単線2.0mm	- / -				
	空気熱交換器	フィンチューブ		燃線3.5mm <sup>2</sup>		- / -					
	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		燃線5.5mm <sup>2</sup>		20 / 20					
	送風装置	送風機	シロココファン	燃線8.0mm <sup>2</sup>		30 / 30					
	送風装置	風量	(注5) m³/min	17.5 / 15.8 / 14.0 / 12.8 / 12.3		燃線14.0mm <sup>2</sup>	52 / 52				
送風装置	電動機	kW	0.094		燃線22.0mm <sup>2</sup>	82 / 82					
エアフィルタ	天井パネルに付属		ト	燃線38.0mm <sup>2</sup>	- / -						
運転調整装置	(注3)	リモコンスイッチ		計	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本				
ドレン口径(呼び径)	25(塩ビ管)				電	リコンコード	(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
定格騒音(音響パワーレベル)	(注6) dB(A)	53 / 52 / 50 / 49 / 48		井		形名	RBC-UW803PG(W)				
急/強+/強/弱+/弱					パ	外装	(W):ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)				
運転音(音圧レベル)	(注7) dB(A)	38 / 37 / 35 / 34 / 33		ネ		外形寸法	高さ	mm	20		
急/強+/強/弱+/弱					幅		mm	1,415			
電熱装置	取付不可			ル	奥行	mm	680				
形名	RBC-UW803PG(W)				総質量	kg	14.0				
外装	(W):ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)										

(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。  
(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) 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4) 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5) 定格風量は「急」です。  
(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) 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カセット形2方向吹出しタイプ)	図番	T2521671Z	O1	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RWHA08031MUZ	214	