

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称
仕様表RUXA08033XZG
(室内ユニット) AIU-RP803H

(室外機) ROA-RP803HXZG

天カセ
インバータ
ワイアレス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カセット形4方向吹出シタイプ)

【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 < 1.9 ~ 8.0 >	室 外 機	形 名	ROA-RP803HXZG					
	顕 熱 比	-	0.91		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	-	4.67 / 4.67		外形寸法	高 さ	mm	1,050			
	中間冷房標準能力	kW	3.2			幅	mm	1,010			
	中間冷房中温能力	kW	3.4			奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力	kW	2.1		総 質 量	kg	74				
	定格暖房標準能力	kW	8.0 < 1.3 ~ 11.3 >		形 式	全密閉形					
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	5.26 / 5.26		圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.27			
	中間暖房標準能力	kW	3.6		極 数	4					
	最小暖房標準能力	kW	2.0		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ					
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力	kW	9.6	冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁					
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	(注4)	-		(暖)	電子制御弁					
電気特性 (注1)	電 源	(注2)	三相 200V 50/60 Hz	機	送風装置	送 風 機	プロペラファン				
	消費電力	冷 房	定格冷房標準			kW	1.52 / 1.52	標 準 風 量	m³/min	53.0	
			中間冷房標準			kW	0.454 / 0.454	電 動 機	kW	0.060	
			中間冷房中温		kW	0.391 / 0.391	高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-	
		最小冷房中温	kW		0.228 / 0.228	低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-		
		暖 房	定格暖房標準		kW	1.52 / 1.52	保 護 装 置			吐出温度センサー	
			中間暖房標準		kW	0.529 / 0.529				過電流センサー	
	最小暖房標準		kW		0.298 / 0.298	圧縮機サーモ					
	運 転 電 流	(冷)	4.88 / 4.88		ケ ー ス ヒ ー タ	W	-	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	63
	力 率	(暖)	4.88 / 4.88		(注5)	(暖)	dB		65		
(最大)		14.9 / 14.9	運 転 音 (音圧レベル)	(冷)	dB	46					
始 動 電 流	(冷)	90 / 90	(注6)	(暖)	dB	48					
	(暖)	90 / 90	IPコード	IPX4							
室内機	形 名	AIU-RP803H			法定冷凍トン	1.52					
	外 装	シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
	外形寸法	高 さ	mm	319	低 圧 部	MPa	2.21				
		幅	mm	840	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R32 ・ 1.90				
		奥 行	mm	840	冷 媒 追 加 量	m	30				
	総 質 量	kg	25		g/m	35					
	空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	防 音 ・ 断 熱 材	発泡ポリスチレン、ターボファン									
	送 風 機					最 大 実 長	m	50			
	ユニット	送風装置	風 量	(注7)	電 源	漏 電 遮 断 器	(注8)	20A、30mA 0.1sec以下			
送風装置		急/強+/強/弱+/弱	m³/min	32.0 / 23.2 / 21.5 / 19.0 / 13.5		手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	20		
		電 動 機	kW	0.130			ヒ ュ ー ズ	A	20		
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				配 線 用 遮 断 器	A	20			
運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ			電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)			
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)					単線1.6mm	- / -			
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	56 / 50 / 49 / 46 / 43			単線2.0mm	18 / 18			
急/強+/強/弱+/弱							燃線3.5mm ²	20 / 20			
運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	42 / 37 / 36 / 33 / 28			燃線5.5mm ²	32 / 32			
急/強+/強/弱+/弱							燃線8.0mm ²	47 / 47			
電 熱 装 置	取付不可			燃線14.0mm ²	83 / 83						
天井・パネル	形 名	RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)			連 絡 線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本			
	外 装	(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アポログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K) コスミックブラック(マンセルN1)									
	外形寸法	高 さ	mm	30							
		幅	mm	950							
		奥 行	mm	950							
	総 質 量	kg	5.0	(注3)							

(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。
< > 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) 天井パネル・ワイアレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」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。

東芝キャリア株式会社

T2519030ZG - 02