

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 RUEA14031MUZG  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1403H

(室外機) ROA-RP1401HZG

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4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	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室内機	形 名		ROA-RP1401HZG					
	額 熱 比		-	0.77			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		-	3.20 / 3.20			外形寸法	高 さ	mm	1,050				
	中間冷房標準能力		kW	5.7				幅	mm	1,010				
	中間冷房中温能力		kW	5.9				奥 行	mm	370				
	最小冷房中温能力		kW	3.6			総 質 量		kg	75				
	定格暖房標準能力		kW	12.5 < 2.6 ~ 16.0 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.36 / 4.36				圧縮機用電動機定格出力	kW	3.36				
	中間暖房標準能力		kW	5.7				極 数	4					
	最小暖房標準能力		kW	3.2			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	14.6		室外機	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				
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.9 / 5.9			送風装置	送 風 機	プロペラファン					
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.7 / 5.7				標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	86.7				
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.78 / 3.78				電 動 機	kW	0.100					
電気特性 (注1)	電 気 特 性	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	3.91 / 3.91		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
				中間冷房標準	kW	0.966 / 0.966		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				
				中間冷房中温	kW	0.885 / 0.885								
				最小冷房中温	kW	0.470 / 0.470								
		暖房	定格暖房標準	kW	2.87 / 2.87			ケースヒータ		W	-			
			中間暖房標準	kW	0.854 / 0.854			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	73			
			最小暖房標準	kW	0.521 / 0.521			(注5)	(暖)	dB	74			
	最大暖房低温		kW	5.35 / 5.35		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	57					
	運 転 電 流	(冷)	A	11.9 / 11.9		(注6)	(暖)	dB	58					
				8.72 / 8.72		IPコード		IPX4						
				23.4 / 23.4		法定冷凍トン		2.66						
				力 率		(冷)	95 / 95		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
				(暖)		95 / 95		低 圧 部		MPa	2.21			
始 動 電 流				A	- / -		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・2.20				
室内機	形 名		AIU-RP1403H		冷媒追加不要の最大実長		m	30						
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		冷 媒 追 加 量		g/m	35						
	外形寸法	高 さ	mm	319		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
		幅	mm	840										
		奥 行	mm	840										
	総 質 量		kg	25			最 大 実 長		m	50				
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30						
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ターボファン											
	ユニット	送風装置	送 風 機	風 量 (注7)	m <sup>3</sup> /min	37.5 / 32.0 / 28.5 / 20.5 / 19.5	電 源 配 線	(注8)		30A、30mA 0.1sec以下				
								電 動 機	kW	手元 開閉器容量		A	30	
										ヒューズ		A	30	
		エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属		配 線 用 遮 断 器		A	30					
		運 転 調 整 装 置		(注3)		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)	単線2.0mm				- / -						
急/強+/強/弱+/弱				燃線3.5mm <sup>2</sup>				- / -						
運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	48 / 44 / 42 / 38 / 34		燃線5.5mm <sup>2</sup>		20 / 20						
急/強+/強/弱+/弱				燃線8.0mm <sup>2</sup>		30 / 30								
電 熱 装 置		取付不可		燃線14.0mm <sup>2</sup>		52 / 52								
燃線22.0mm <sup>2</sup>		燃線38.0mm <sup>2</sup>		83 / 83										
燃線- / -														
天井パネル	天 形 名		RBC-U41PG(W) (C) (N) (K)		連絡線	室外機・室内ユニット間		75 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。  
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) 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。

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4方向吹出しタイプ)	図 番	T2521606ZG	O1	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RUEA14031MUZG	214	