

【JRA耐塩害仕様】

セット名称 **RWHA16031XUZ**  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1603WH

(室外機) ROA-HRP1601HSZ

天カセ  
インバータ  
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン  
ワイヤレスリモコン

(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	14.0 < 36 ~ 16.0 >	室内機	形名		ROA-HRP1601HSZ			
	額熱比	-	0.68		外形寸法	高さ	mm	1,550		
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	2.71 / 2.71			幅	mm	1,010		
	中間冷房標準能力	kW	6.3			奥行	mm	370		
	中間冷房中温能力	kW	6.6		総質量	kg	110	圧縮機	形式	全密閉形
	最小冷房中温能力	kW	3.7			圧縮機用電動機定格出力	kW		3.36	極数
	暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力	kW		16.0 < 2.8 ~ 20.0 >	室外機	空気熱交換器		フィンチューブ	
		定格暖房標準エネルギー消費効率	-		3.33 / 3.33		冷媒制御		(冷)	電子制御弁
		中間暖房標準能力	kW		7.2		(暖)		電子制御弁	
		最小暖房標準能力	kW		4.0		送風装置	送風機		プロペラファン
最大暖房極低温能力	kW	16.8	標準風量	m³/min	116.0					
最大極低温能力(-15℃)	kW	16.8 / 16.8	電動機	kW	0.100+0.100	高圧スイッチ	MPa	-		
	最大極低温能力(-20℃)	kW		15.0 / 15.0	低圧スイッチ		MPa	-		
通年エネルギー消費効率 (注4)	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.0 / 5.0	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					
	APF (JIS B 8616:2006)	-	4.7 / 4.7		ケースヒータ	W	-			
電気特性 (注1)	冷暖平均エネルギー消費効率	3.02 / 3.02		機	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68		
		電源	(注2)		三相 200V 50/60Hz	(注6)	(暖)	dB	68	
	消費電力	冷房標準	kW		5.17 / 5.17	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	52	
		中間冷房中温	kW		1.15 / 1.15	(注7)	(暖)	dB	52	
		最小冷房中温	kW		0.538 / 0.538	IPコード	IPX4			
		定格暖房標準	kW		4.81 / 4.81	法定冷凍トン	3.52			
	中間暖房標準	kW	1.34 / 1.34		設計圧力	高圧部	MPa	4.15		
	最小暖房標準	kW	0.758 / 0.758		低圧部	MPa	2.21			
	最大暖房極低温(-7℃)	kW	7.30 / 7.30		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・3.10			
	運転電流	(冷)	A		15.9 / 15.9	冷媒追加不要の最大実長	m	30		
(暖)	A	14.8 / 14.8	冷媒追加量	g/m	35					
力率	(冷)	%	94 / 94	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
(暖)	%	94 / 94		最大実長	m	75				
室内ユニット	始動電流	A	- / -	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			
	形名	AIU-RP1603WH			漏電遮断器	(注8)	30A、30mA 0.1sec以下			
	外装	シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				手元開閉器容量	A	30		
	外形寸法	高さ	mm		345	開閉器ヒューズ	A	30		
		幅	mm		1,600	配線用遮断器	A	30		
		奥行	mm		570	電源配線	線径	電源線こう長(最大)		
	総質量	kg	34		単線1.6mm		- / -			
	空気熱交換器	フィンチューブ			単線2.0mm		- / -			
	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3.5mm²		- / -			
	送風装置	送風機	シロココファン		燃線5.5mm²		19 / 19			
風量	(注5)	m³/min	34.0 / 30.5 / 26.3 / 23.0 / 22.0	燃線8.0mm²	28 / 28					
電動機	kW	0.139	燃線14.0mm²	49 / 49						
エアフィルタ	天井パネルに付属		燃線22.0mm²	77 / 77						
運転調整装置	(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ		燃線38.0mm²	- / -					
ドレン口径(呼び径)	25(塩ビ管)		連絡	室外機・室内ユニット間	75m以下	単線1.6mm×3本				
定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)		61 / 59 / 57 / 55 / 54	線					
急/強+/強/弱+/弱										
運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)	48 / 45 / 43 / 40 / 39							
急/強+/強/弱+/弱										
電熱装置	取付不可		天井パネル	形名	RBC-UW1403PG(W)					
外形寸法	高さ	mm		20	外装	(W)：ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)				
(注3)	総質量	kg	14.0	ル	高さ	mm	20			
		幅	mm		1,835	奥行	mm	680		
		奥行	mm		680	質量	kg	14.0		

(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・ワイヤ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	T2521666Z	O1	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RWHA16031XUZ	214	