

【J R A耐塩害仕様】	セット名称	AURB28037XZ	
	仕様表	(室内ユニット) AIU-RP1403H	×2
(室外機) ROA-AP2807Z (分岐管) RBC-TWP101			
天カセ 冷専 ワイヤレスツイン			

東芝パッケージエアコン

ワイヤレスリモコン

(空冷式天井カセット形4方向吹出しタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	25.0 < 6.0 ~ 28.0 >			
	顕熱比			-	0.77			
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	2.58 / 2.58			
	中間冷房標準能力			kW	12.5			
	中間冷房中温能力			kW	13.3			
通年エネルギー消費効率 (注5)	最小冷房中温能力			kW	-			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.0 / 5.0			
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	5.1 / 5.1			
電気特性 (注1)	電源 (注2)			三相 200V 50/60 Hz				
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	9.69 / 9.69			
			中間冷房標準	kW	2.78 / 2.78			
			中間冷房中温	kW	2.27 / 2.27			
			最小冷房中温	kW	- / -			
運転電流			A	29.4 / 29.4				
(最大)				32.9 / 32.9				
力率			%	95 / 95				
始動電流			A	- / -				
室内ユニット (注3)	形名			AIU-RP1403H				
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				
	外形寸法	高さ	mm	319				
		幅	mm	840				
		奥行	mm	840				
総質量			kg	25				
空気熱交換器			フィンドチューブ					
防音・断熱材			発泡ポリスチレン, ターボファン					
送風装置	送風機							
	風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	37.5 / 32.0 / 28.5 / 20.5 / 19.5					
	電動機	kW	0.130					
エアフィルタ			天井パネルに付属					
運転調整装置 (注4)			ワイヤレスリモコンスイッチ					
ドレン口径(呼び径)			25(塩ビ管)					
定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	61 / 56 / 55 / 53 / 48				
運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	48 / 44 / 42 / 38 / 34				
電熱装置			取付不可					
天井パネル (注4)	形名			RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)				
	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):アボログレー(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				
室外機 (注4)	形名			ROA-AP2807Z				
	外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	外形寸法	高さ	mm	1,540				
		幅	mm	900				
		奥行	mm	320				
総質量			kg	133				
圧縮機	形式			全密閉形				
	圧縮機用電動機定格出力			kW	7.48			
	極数			4				
空気熱交換器			フィンドチューブ					
冷媒制御			電子制御弁					
送風装置	送風機	標準風量			m³/min	150.0		
		電動機			kW	0.100+0.100		
		高圧スイッチ			MPa	作動：4.15 復帰：3.20		
	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6)			dB	74				
運転音(音圧レベル) (注7)			dB	57				
IPコード			IPX4					
法定冷凍トン			3.18					
設計圧力			高圧部	MPa	4.15			
			低圧部	MPa	2.21			
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・5.90				
冷媒追加不要の最大実長			m	30				
冷媒追加量			g/m	主配管：80 分岐配管：40				
冷媒配管	室外機・分岐管間			mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7			
	分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	最大実長			m	70			
	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	20			
分岐配管長さの最大差			m	10				
漏電遮断器 (注6)			50A、30mA 0.1sec以下					
電源設計	手元開閉器	開閉器容量			A	60		
		ヒューズ			A	50		
	配線用遮断器			A	50			
	電源配線			線径	電源線こう長(最大)			
				単線1.6mm	- / -			
単線2.0mm				- / -				
撚線3.5mm²				- / -				
撚線5.5mm²				- / -				
撚線8.0mm²				- / -				
撚線14.0mm²				37 / 37				
撚線22.0mm²	59 / 59							
撚線38.0mm²	102 / 102							
連絡線	室外機・室内ユニット間			70 m以下	単線1.6mm×3本			
				120 m以下	別ケーブル 撚線3.5mm2×2本 撚線3.5mm2×1本			
	室内A・室内B間			(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：撚線0.3mm2×2本				

(注1) 冷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・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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) 定格風量は「急」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。