

【J R A耐塩害仕様】	セット名称	AURB28037MZ	
	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 同時ツイン			

東芝パッケージエアコン

(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	最小冷房中温能力		kW	-	
	(注5)				
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.0 / 5.0	
電気特性 (注1)	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.1 / 5.1	
	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	- / -
室内ユニット (注3)	運転電流			29.4 / 29.4	
	(最大)		A	32.9 / 32.9	
	力率		%	95 / 95	
	始動電流		A	- / -	
	形名			AIU-RP1403H	
室外機 (注4)	外形寸法			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	
二ツト (注3)	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
天井パネル (注4)	エアフィルタ			天井パネルに付属	
	運転調整装置		(注4)	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	
天井パネル (注4)	電熱装置			取付不可	
	形名			RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)	
	外形装			(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
室外機 (注4)	総質量		kg	5.0	
	外形寸法	高さ		mm	1,540
		幅		mm	900
		奥行		mm	320
	総質量		kg	133	
室外機 (注4)	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	
室外機 (注4)	送風装置	送風機		プロペラファン	
		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	- -	
室外機 (注4)	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	
室外機 (注4)	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	
室外機 (注4)	冷媒追加量		g/m	主配管：80 分岐配管：40	
	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↑の場合：30 室外機が↓の場合：30	
室外機 (注4)	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	
	手元開閉器	開閉器容量		A	60
		ヒューズ		A	50
室外機 (注4)	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3.5mm ²		- / -
			撚線5.5mm ²		- / -
			撚線8.0mm ²		- / -
			撚線14.0mm ²		37 / 37
			撚線22.0mm ²		59 / 59
			撚線38.0mm ²		102 / 102
室外機 (注4)	連絡線	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	
	リモコンコード (室内Aにのみ接続します)		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など	

(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・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。