【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称　AURB22437MZG

仕様表　（室内ユニット）AIU-RP1123H　×2

（室外機）ROA-AP2247ZG

（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	20.0〈6.0～22.4〉	
	顕熱比	-	0.80	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.03 / 3.03	
	中間冷房標準能力	kW	10.0	
	中間冷房中温能力	kW	10.6	
	最小冷房中温能力	kW	-	
通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.3 / 5.3	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	5.4 / 5.4	
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	6.59 / 6.59	
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	2.12 / 2.12	
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	1.73 / 1.73	
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	- / -	
	運転電流	A	20.0 / 20.0	
	運転電流 (最大)	A	24.1 / 24.1	
	力率	%	95 / 95	
	始動電流	A	- / -	
室内ユニット	形名		AIU-RP1123H	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	319	
	外形寸法 幅	mm	840	
	外形寸法 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,	
	送風装置 送風機		ターボファン	
	送風装置 風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	37.5 / 31.0 / 27.5 / 20.0 / 17.5	
	送風装置 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)	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 / 55 / 54 / 52 / 46	
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	48 / 43 / 41 / 37 / 32	
	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	
	外形寸法 幅	mm	950	
	外形寸法 奥行	mm	950	
	総質量	kg	5.0	

室外機	形名		ROA-AP2247ZG	
	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	
	外形寸法 幅	mm	900	
	外形寸法 奥行	mm	320	
	総質量	kg	119	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力	kW	5.30	
	圧縮機 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		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	133.3	
	送風装置 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	73	
	運転音(音圧レベル) (注7)	dB	56	
	IPコード		IPX4	
法定冷凍トン			2.44	
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・5.30	
冷媒追加不要の最大実長		m	30	
冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：40	
冷媒配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ25.4　液側：φ9.5	
	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	
電源設計	漏電遮断器	(注6)	40A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	60	
	手元開閉器 ヒューズ	A	40	
	配線用遮断器	A	40	

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	51 / 51
	撚線22.0mm^2	80 / 80
	撚線38.0mm^2	139 / 139

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
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。
〈　〉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。

東芝キヤリア株式会社

T2519253ZG - 01