【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ASEB11237MZG

仕様表 (室内ユニット) AIU-RP563SH ×2

(室外機) ROA-AP1127HZG

(分岐管) RBC-TWP30

天カセ
インバータ
同時ツイン

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１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	10.0〈3.1 ～ 11.2〉
		顕熱比	-	0.65
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.85
	中間冷房標準能力		kW	4.6
	中間冷房中温能力		kW	4.8
	最小冷房中温能力		kW	3.2
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	10.0〈2.6 ～ 12.5〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.88
	中間暖房標準能力		kW	4.6
	最小暖房標準能力		kW	3.0
	最大暖房低温能力		kW	11.0
通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.0 / 5.0
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.37 / 3.37
電気特性	電源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	3.51 / 3.51
		中間冷房標準	kW	1.07 / 1.07
		中間冷房中温	kW	0.920 / 0.920
		最小冷房中温	kW	0.530 / 0.530
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	2.58 / 2.58
		中間暖房標準	kW	0.804 / 0.804
		最小暖房標準	kW	0.515 / 0.515
		最大暖房低温	kW	4.25 / 4.25
	運転電流	(冷)	A	10.9 / 10.9
		(暖)		8.01 / 8.01
		(最大)		19.1 / 19.1
(注1)	力率	(冷)	%	93 / 93
		(暖)		93 / 93
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIU-RP563SH
	外装			グレー（断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板）
	外形寸法	高さ	mm	200
		幅	mm	1,000
		奥行	mm	710
	総質量		kg	20
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	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
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	13.0 / 12.5 / 12.0 / 11.3 / 11.0
		電動機	kW	0.094
	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)
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	53 / 52 / 51 / 50 / 49
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34
	電熱装置			取付不可
天井パネル(注4)	形名			RBC-US21PG(W)-1
	外装			(W):ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	20
		幅	mm	1,230
		奥行	mm	800
	総質量		kg	5.5

室外機	形名			ROA-AP1127HZG
	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	1,050
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	86
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.70
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	86.7
		電動機	kW	0.100
	高圧スイッチ		MPa	- -
	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)	(冷)	dB	72
		(暖)	dB	74
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	54
		(暖)	dB	56
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.91
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・2.90
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：20
冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最大実長		m	50
	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	15
	分岐配管長さの最大差		m	10
電源設計	漏電遮断器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	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 16 / 16
				撚線5.5mm^2 25 / 25
				撚線8.0mm^2 37 / 37
				撚線14.0mm^2 64 / 64
				撚線22.0mm^2 101 / 101
				撚線38.0mm^2 - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下		単線1.6mm×3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・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) 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

T2518344ZG - 01