【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 RUHA08031XUZG
仕様表 （室内ユニット） AIU-RP803H
（室外機） ROA-HRP801HSZG

天カセ
インバータ
ワイヤレス

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４方向吹出しタイプ）

ワイヤレスリモコン

【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	7.1〈3.1～8.0〉
	顕熱比		-	0.91
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.23 / 4.23
	中間冷房標準能力		kW	3.3
	中間冷房中温能力		kW	3.6
	最小冷房中温能力		kW	3.1
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0〈2.4～12.5〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.32 / 4.32
	中間暖房標準能力		kW	3.9
	最小暖房標準能力		kW	2.4
	最大暖房低温能力		kW	12.5
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	12.5 / 12.5
最大極低温能力(-15℃)			kW	12.5 / 12.5
最大極低温能力(-20℃)			kW	11.2 / 11.2
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	6.6 / 6.6
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.7 / 5.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	4.28 / 4.28
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相 200V 50/60Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.68 / 1.68
		中間冷房標準	kW	0.575 / 0.575
		中間冷房中温	kW	0.415 / 0.415
		最小冷房中温	kW	0.372 / 0.372
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.85 / 1.85
		中間暖房標準	kW	0.635 / 0.635
		最小暖房標準	kW	0.370 / 0.370
		最大暖房低温	kW	4.40 / 4.40
		最大暖房極低温(-7℃)	kW	5.80 / 5.80
	運転電流	(冷)	A	5.64 / 5.64
		(暖)		6.21 / 6.21
		(最大)		23.6 / 23.6
	力率	(冷)	%	86 / 86
		(暖)		86 / 86
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIU-RP803H
	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,
	送風装置	送風機		ターボファン
		風量 (注5) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	32.0 / 23.2 / 21.5 / 19.0 / 13.5
		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3)	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)	56 / 50 / 49 / 46 / 43
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	42 / 37 / 36 / 33 / 28
	電熱装置			取付不可
天井パネル(注3)	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	形名			ROA-HRP801HSZG
	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	82
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.53
		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	82.5
		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	73
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	58
		(暖)	dB	58
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				2.93
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	R32・2.40
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	35

冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9　液側：φ9.5
	最大実長		m	75
	最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
電源設計	漏電遮断器 (注8)			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　- / -
				撚線5.5mm^2　20 / 20
				撚線8.0mm^2　30 / 30
				撚線14.0mm^2　52 / 52
				撚線22.0mm^2　82 / 82
				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

(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４方向吹出しタイプ）	図番	T2521647ZG	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RUHA08031XUZG	214	