セット名称　RUSB08033X
仕様表　(室内ユニット) AIU-RP403H　×2
(室外機) ROA-RP803HS
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ
インバータ
ワイヤレスツイン

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４方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1〈1.7～8.0〉
		顕熱比	-	0.91
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.13
	中間冷房標準能力		kW	3.2
	中間冷房中温能力		kW	3.3
	最小冷房中温能力		kW	1.8
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0〈1.3～10.6〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.21
	中間暖房標準能力		kW	3.6
	最小暖房標準能力		kW	2.0
	最大暖房低温能力		kW	7.8
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	6.7 / 6.7
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	4.17 / 4.17
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	1.72 / 1.72
		中間冷房標準	kW	0.530 / 0.530
		中間冷房中温	kW	0.403 / 0.403
		最小冷房中温	kW	0.208 / 0.208
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.90 / 1.90
		中間暖房標準	kW	0.595 / 0.595
		最小暖房標準	kW	0.285 / 0.285
		最大暖房低温	kW	2.75 / 2.75
	運転電流	(冷)	A	5.40 / 5.40
		(暖)		5.96 / 5.96
		(最大)		13.3 / 13.3
(注1)	力率	(冷)	%	92 / 92
		(暖)		92 / 92
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIU-RP403H
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法	高さ	mm	256
		幅	mm	840
		奥行	mm	840
	総質量		kg	20
	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8) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	17.5 / 16.5 / 15.0 / 13.5 / 12.5
		電動機	kW	0.060
	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)
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	47 / 46 / 44 / 43 / 42
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	33 / 32 / 30 / 29 / 27
	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	形名			ROA-RP803HS
	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	714
		幅	mm	859
		奥行	mm	309
	総質量		kg	48
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.65
		極数		6
	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	m³/min	55.0
		電動機	kW	0.071
	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)	(冷)	dB	68
	(注6)	(暖)	dB	70
	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	53
	(注7)	(暖)	dB	54
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.33
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・1.55
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	主配管：35 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)	20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	20
		ヒューズ	A	20
		配線用遮断器	A	20
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm：- / -
				単線2.0mm：20 / 20
				撚線3.5mm²：23 / 23
				撚線5.5mm²：36 / 36
				撚線8.0mm²：- / -
				撚線14.0mm²：- / -
				撚線22.0mm²：- / -
				撚線38.0mm²：- / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 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0.5mm2×2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) 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。

東芝キヤリア株式会社

T2518035 - 02