セット名称　RUXB16033X

仕様表　(室内ユニット) AIU-RP803H　×2

(室外機) ROA-RP1603HX

(分岐管) RBC-TWP50

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)

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	14.0〈3.1 ～ 16.0〉
		顕熱比	-	0.88
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.60 / 3.60
	中間冷房標準能力		kW	6.3
	中間冷房中温能力		kW	6.5
	最小冷房中温能力		kW	3.8
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	16.0〈2.6 ～ 20.7〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.11 / 4.11
	中間暖房標準能力		kW	7.2
	最小暖房標準能力		kW	4.0
	最大暖房低温能力		kW	16.5
通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	6.2 / 6.2
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.86 / 3.86
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	3.89 / 3.89
		中間冷房標準	kW	1.05 / 1.05
		中間冷房中温	kW	0.901 / 0.901
		最小冷房中温	kW	0.448 / 0.448
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	3.89 / 3.89
		中間暖房標準	kW	1.17 / 1.17
		最小暖房標準	kW	0.622 / 0.622
		最大暖房低温	kW	5.73 / 5.73
	運転電流	(冷)	A	11.9 / 11.9
		(暖)		11.9 / 11.9
		(最大)		24.5 / 24.5
	力率	(冷)	%	94 / 94
		(暖)		94 / 94
	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8) 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)	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	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)
(注4)	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-RP1603HX
	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	1,550
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	104
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.29
		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	116.0
		電動機	kW	0.100+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	66
		(暖)	dB	68
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	49
		(暖)	dB	51
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				2.92
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・3.10
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：35
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：φ15.9　液側：φ9.5
	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 / -/-
				撚線5.5mm^2 / 19/19
				撚線8.0mm^2 / 28/28
				撚線14.0mm^2 / 50/50
				撚線22.0mm^2 / 79/79
				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0.5mm2×2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

T2519035 - 01