セット名称 RURA14033X
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1403H
(室外機) ROA-RP1403

天カセ
冷専
ワイヤレス

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)

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	12.5〈3.1 ～ 14.0〉
		顕熱比	-	0.77
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.33 / 3.33
	中間冷房標準能力		kW	5.7
	中間冷房中温能力		kW	6.0
	最小冷房中温能力		kW	3.8
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.2 / 6.2
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	6.4
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	3.75 / 3.75
		中間冷房標準	kW	0.998 / 0.998
		中間冷房中温	kW	0.865 / 0.865
		最小冷房中温	kW	0.480 / 0.480
	運転電流		A	11.4 / 11.4
	(最大)			22.2 / 22.2
	力率		%	95 / 95
(注1)	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIU-RP1403H
	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7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	37.5 / 32.0 / 28.5 / 20.5 / 19.5
		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5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	61 / 56 / 55 / 53 / 48
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	48 / 44 / 42 / 38 / 34
	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-RP1403
	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	76
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.21
		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
		標準風量	m^3/min	90.0
		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5)		dB	73
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB	57
IPコード				IPX4
法定冷凍トン				2.07
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・2.20
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5)			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 21 / 21
				撚線8.0mm^2 31 / 31
				撚線14.0mm^2 55 / 55
				撚線22.0mm^2 87 / 87
				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) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616 : 2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」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。

東芝キヤリア株式会社

T2519224 - 01