セット名称 RUXB14012X

仕様表 (室内ユニット) AIU-RP711H ×2

(室外機) ROA-RP1402HX

(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)

【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	12.5〈3.1 ～ 14.0〉	室外機	形名			ROA-RP1402HX
		顕熱比		-	0.88		外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	4.06		外形寸法	高さ	mm	1,550
	中間冷房標準能力			kW	5.7			幅	mm	1,010
	中間冷房中温能力			kW	5.9			奥行	mm	370
	最小冷房中温能力			kW	3.8		総質量		kg	104
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力			kW	14.0〈2.6 ～ 20.0〉		圧縮機	形式		全密閉形
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-	4.50			圧縮機用電動機定格出力	kW	2.63
	中間暖房標準能力			kW	6.3			極数		4
	最小暖房標準能力			kW	3.5		空気熱交換器			フィンドチューブ
	最大暖房低温能力			kW	15.8		冷媒制御		(冷)	電子制御弁
通年エネルギー消費効率				(注5)					(暖)	電子制御弁
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	6.4 / 6.4		送風装置	送風機		プロペラファン
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	6.0			標準風量	m³/min	116.0
冷暖平均エネルギー消費効率				-	4.28 / 4.28			電動機	kW	0.100+0.100
電気特性	電源			(注2)	三相 200V 50/60 Hz		高圧スイッチ		MPa	- -
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	3.08 / 3.08		低圧スイッチ		MPa	- -
			中間冷房標準	kW	0.919 / 0.919		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
			中間冷房中温	kW	0.798 / 0.798		ケースヒータ		W	-
			最小冷房中温	kW	0.448 / 0.448		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	66
		暖房	定格暖房標準	kW	3.11 / 3.11		(注6)	(暖)	dB	68
			中間暖房標準	kW	0.980 / 0.980		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49
			最小暖房標準	kW	0.543 / 0.543		(注7)	(暖)	dB	51
			最大暖房低温	kW	5.25 / 5.25		IPコード			IPX4
	運転電流	(冷)		A	9.56 / 9.56	設計圧力	高圧部		MPa	4.15
		(暖)			9.65 / 9.65		低圧部		MPa	2.21
		(最大)			23.4 / 23.4	冷媒・出荷時封入量			kg	R32・3.10
(注1)	力率	(冷)		%	93 / 93	冷媒追加不要の最大実長			m	30
		(暖)			93 / 93	冷媒追加量			g/m	主配管：35 分岐配管：35
	始動電流			A	- / -					
室内ユニット	形名				AIU-RP711H	冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	外装				シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	外形寸法	高さ		mm	256		最大実長		m	50
		幅		mm	840		最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
		奥行		mm	840		分岐配管最大長さ		m	15
	総質量			kg	21		分岐配管長さの最大差		m	10
	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,	電源設計	漏電遮断器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
	送風装置	送風機			ターボファン		手元開閉器	開閉器容量	A	30
		風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱		m³/min	27.0 / 22.0 / 21.0 / 18.0 / 13.0			ヒューズ	A	30
		電動機		kW	0.060			配線用遮断器	A	30
	エアフィルタ				天井パネルに付属		電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
	運転調整装置			(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ					単線1.6mm - / -
	ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)					単線2.0mm - / -
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	57 / 52 / 50 / 47 / 43					撚線3.5mm² 13 / 13
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	42 / 37 / 35 / 32 / 27					撚線5.5mm² 20 / 20
(注3)										撚線8.0mm² 30 / 30
	電熱装置				取付不可					撚線14.0mm² 52 / 52
天井パネル	形名				RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)					撚線22.0mm² 83 / 83
	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)					撚線38.0mm² - / -
	外形寸法	高さ		mm	30	連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本
		幅		mm	950		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
		奥行		mm	950					
(注4)	総質量			kg	5.0					

(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 : 2015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

T2517328 - 04