【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 RUXA14012XZ
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP1401H
(室外機) ROA-RP1402HXZ

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)

【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-RP1402HXZ
		顕熱比		-	0.77		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	1,550 mm
	中間冷房標準能力			kW	5.7			幅	1,010 mm
	中間冷房中温能力			kW	5.9			奥行	370 mm
	最小冷房中温能力			kW	3.8		総質量		104 kg
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	2.63 kW
	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4)				(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	m^3/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				
			最小冷房中温	kW	0.448 / 0.448				
		暖房	定格暖房標準	kW	3.11 / 3.11		ケースヒータ		W -
			中間暖房標準	kW	0.980 / 0.980		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB 66
			最小暖房標準	kW	0.543 / 0.543		(注5)	(暖)	dB 68
			最大暖房低温	kW	5.25 / 5.25		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB 49
	運転電流	(冷)		A	9.56 / 9.56		(注6)	(暖)	dB 51
		(暖)			9.65 / 9.65		IPコード		IPX4
		(最大)			23.4 / 23.4	設計圧力	高圧部		MPa 4.15
(注1)	力率	(冷)		%	93 / 93		低圧部		MPa 2.21
		(暖)			93 / 93	冷媒・出荷時封入量			kg R32・3.10
	始動電流			A	- / -	冷媒追加不要の最大実長			m 30
室内ユニット	形名				AIU-RP1401H	冷媒追加量			g/m 35
	外装				シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	外形寸法	高さ		mm	319				
		幅		mm	840				
		奥行		mm	840		最大実長		m 75
	総質量			kg	25		最大落差		m 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	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	電源設計	漏電遮断器	(注8)	30A、30mA 0.1sec以下
	運転調整装置			(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ		手元開閉器	開閉器容量	A 30
	ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)			ヒューズ	A 30
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	63 / 59 / 56 / 53 / 49			配線用遮断器	A 30
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	48 / 44 / 41 / 38 / 33		電源配線		線径 / 電源線こう長(最大) 単線1.6mm - / - 単線2.0mm - / - 撚線3.5mm² 13 / 13 撚線5.5mm² 20 / 20 撚線8.0mm² 30 / 30 撚線14.0mm² 52 / 52 撚線22.0mm² 83 / 83 撚線38.0mm² - / -
	電熱装置				取付不可				
天井パネル(注3)	形名				RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)	連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本
	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				

(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 : 2015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