【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 RUXA04533XUZG
仕様表 （室内ユニット） AIU-RP453H
（室外機） ROA-RP453HXZG

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	4.0〈1.2～4.5〉	
	顕熱比	-	0.94	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	5.19 / 5.19	
	中間冷房標準能力	kW	1.8	
	中間冷房中温能力	kW	1.9	
	最小冷房中温能力	kW	1.5	
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力	kW	4.5〈0.9～7.3〉	
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	5.26 / 5.26	
	中間暖房標準能力	kW	2.1	
	最小暖房標準能力	kW	1.3	
	最大暖房低温能力	kW	5.8	
通年エネルギー消費効率 (注4)				
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	7.5 / 7.5	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	6.6 / 6.6	
冷暖平均エネルギー消費効率		-	5.23 / 5.23	
電気特性	電源 (注2)		三相 200V 50/60Hz	
	消費電力 冷房 定格冷房標準	kW	0.770 / 0.770	
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	0.254 / 0.254	
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.198 / 0.198	
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.146 / 0.146	
	消費電力 暖房 定格暖房標準	kW	0.856 / 0.856	
	消費電力 暖房 中間暖房標準	kW	0.317 / 0.317	
	消費電力 暖房 最小暖房標準	kW	0.180 / 0.180	
	消費電力 暖房 最大暖房低温	kW	2.00 / 2.00	
	運転電流 (冷)	A	2.42 / 2.42	
	運転電流 (暖)	A	2.69 / 2.69	
	運転電流 (最大)	A	8.14 / 8.14	
(注1)	力率 (冷)	%	92 / 92	
	力率 (暖)	%	92 / 92	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIU-RP453H	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	256	
	外形寸法 幅	mm	840	
	外形寸法 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		ターボファン	
	送風装置 風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	17.5 / 16.5 / 15.0 / 13.5 / 12.5	
	送風装置 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)	47 / 46 / 44 / 43 / 42	
	運転音(音圧レベル) (注6) 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	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	
	外形寸法 幅	mm	950	
	外形寸法 奥行	mm	950	
(注3)	総質量	kg	5.0	

室外機	形名		ROA-RP453HXZG	
	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	550	
	外形寸法 幅	mm	780	
	外形寸法 奥行	mm	290	
	総質量	kg	39	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力	kW	0.71	
	圧縮機 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	
	冷媒制御 (暖)		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m³/min	36.7	
	送風装置 電動機	kW	0.043	
	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) (注5)	dB	60	
	定格騒音(音響パワーレベル) (暖) (注5)	dB	61	
	運転音(音圧レベル) (冷) (注6)	dB	43	
	運転音(音圧レベル) (暖) (注6)	dB	44	
	IPコード		IPX4	
法定冷凍トン			1.03	
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・1.10	
冷媒追加不要の最大実長		m	20	
冷媒追加量		g/m	20	
冷媒配管	室外機・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	

電源設計	漏電遮断器 (注8)		15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	15	
	手元開閉器 ヒューズ	A	10	
	配線用遮断器	A	15	
	電源配線		線径	電源線こう長(最大)
			単線1.6mm	21 / 21
			単線2.0mm	34 / 34
			撚線3.5mm²	38 / 38
			撚線5.5mm²	59 / 59
			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	

(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 8616：2006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。

品名	東芝パッケージエアコン仕様表 （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）	図番	T2521008ZG	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RUXA04533XUZG	214	