

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

RWSF28033XZ

(室内ユニット) AIU-RP713WH

×4

(室外機) ROA-RP2803HSZ

(分岐管第1) RBC-TWP101

(分岐管第2) RBC-TWP50

×2

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形2方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)天カセ
インバータ
ワイヤレスWツイン

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	25.0 < 5.3 ~ 28.0 >		
	額 熱 比		-	0.68		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.12 / 2.12		
	中間冷房標準能力		kW	11.3		
	中間冷房中温能力		kW	11.6		
	最小冷房中温能力		kW	6.3		
	定格暖房標準能力		kW	28.0 < 4.6 ~ 31.5 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.04 / 3.04		
	中間暖房標準能力		kW	12.6		
	最小暖房標準能力		kW	7.0		
通年エネルギー消費効率 (注5)	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.7 / 4.7		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.2 / 4.2		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	2.58 / 2.58			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	11.8 / 11.8	
		中間冷房標準	kW	2.64 / 2.64		
		中間冷房中温	kW	2.28 / 2.28		
		最小冷房中温	kW	0.830 / 0.830		
	暖房	定格暖房標準	kW	9.21 / 9.21		
		中間暖房標準	kW	2.44 / 2.44		
		最小暖房標準	kW	1.34 / 1.34		
		最大暖房低温	kW	10.8 / 10.8		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	35.9 / 35.9 28.0 / 28.0 37.0 / 37.0	
力 率		(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95		
始 動 電 流		A	- / -			
室内ユニット (注3)	形 名		AIU-RP713WH			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高 さ	mm	345		
		幅	mm	1,180		
		奥 行	mm	570		
	総 質 量		kg	25		
	空気熱交換器		フィンチューブ			
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン			
	送風装置	送 風 機	シロッコファン			
		風 量	(注8)	m³/min	17.5 / 15.8 / 14.0 / 12.8 / 12.3	
急/強+/強/弱+/弱						
電 動 機		kW	0.094			
室外ユニット (注3)	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 ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		dB(A)	53 / 52 / 50 / 49 / 48		
	急/強+/強/弱+/弱					
	運転音(音圧レベル) (注7)		dB(A)	38 / 37 / 35 / 34 / 33		
	急/強+/強/弱+/弱					
	電 熱 装 置		取付不可			
	形 名		RBC-UW803PG(W)			
	外 装		(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			
天井カセット パネ ル (注4)	外形寸法	高 さ	mm	20		
		幅	mm	1,415		
		奥 行	mm	680		
	総 質 量		kg	14.0		
	室外機 (注3)	形 名		ROA-RP2803HSZ		
		外形寸法	高 さ	mm	1,550	
			幅	mm	1,010	
			奥 行	mm	370	
		総 質 量		kg	141	
		圧 縮 機	形 式	全密閉形		
圧縮機用電動機定格出力			kW	7.16		
極 数		4				
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁			
室外機 (注3)	送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		標 準 風 量	m³/min	181.5		
		電 動 機	kW	0.200+0.200		
	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20		
	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)	dB	78		
		(暖)	dB	80		
	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	61		
		(暖)	dB	63		
IPコード		IPX4				
法定冷凍トン		4.39				
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・5.20			
冷媒追加不要の最大実長		m	30			
冷媒追加量		g/m	主配管：80 分岐配管：40			
冷媒配管 (注3)	室外機・第1分岐管間		mm	ガス側：φ25.4 液側：φ12.7		
	第1分岐管・第2分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	第2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	100		
	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	20		
	分岐配管長さの最大差		m	6		
	漏 電 遮 断 器		(注9)	50A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	60		
		ヒ ャ ー ス	A	50		
配 線 用 遮 断 器		A	50			
電源配線 (注3)	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)		
			単線1.6mm	- / -		
			単線2.0mm	- / -		
			燃線3.5mm²	- / -		
			燃線5.5mm²	- / -		
			燃線8.0mm²	- / -		
			燃線14.0mm²	33 / 33		
			燃線22.0mm²	52 / 52		
			燃線38.0mm²	90 / 90		
	配線 (注3)	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本		
120 m以下			別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本			
室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本				
室内B・室内C間		(信号線)：燃線0.3mm2×2本				
室内C・室内D間						

(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4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。

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2方向吹出しタイプ)	図番	T2520015Z	O1	東芝キヤリア株式会社
			セット名称	RWSF28033XZ	