

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吊形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 <1.9～8.0>	室	形 名		ROA-RP801HXJZ		
	顕 熱 比		-	0.74		外 形 寸 法	装 高 さ		mm	1,050
	冷房エネルギー消費効率		-	4.18			幅		mm	1,010
	中間標準能力		kW	3.2			奥 行		mm	370
	中間中温能力		kW	3.4		総 質 量		kg	74	
	最小中温能力		kW	2.0		圧 縮 機	形 式		全密閉形	
	定格標準能力		kW	8.0 <1.3～10.6>			電 動 機		kW	1.40
暖房性能 (注1)	暖房エネルギー消費効率		-	4.19	外	極 数		4		
	中間標準能力		kW	3.6		空 気 熱 交 換 器	電 動 機		フィンドチューブ	
	最小標準能力		kW	2.0			冷 媒 制 御		(冷) 電子制御弁	
	最大低温能力		kW	9.3		(暖) 電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率		(注5)	-		送 風 装 置	送 風 機		プロペラファン	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.1			標 準 風 量		m³/min	53.0
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.6			電 動 機		kW	0.060
冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.19 / 4.19	機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-		
電 源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-		
電 気 特 性 (注2)	消 費 電 力	冷 房	定格標準		kW	1.70 / 1.70	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		
			中間標準		kW	0.541 / 0.541		ケースヒータ	W	
			中間中温		kW	0.457 / 0.457			-	
			最小中温		kW	0.240 / 0.240			-	
	暖 房	定格標準	kW		1.91 / 1.91	定格騒音 (注9)	音響/パワーレベル (注8)		(冷)	dB
		中間標準	kW	0.622 / 0.622	(暖)			dB	65	
		最小標準	kW	0.334 / 0.334	音圧レベル (注7)		(冷)	dB	46	
最大低温		kW	3.20 / 3.20	(暖)			dB	48		
運 転 電 流		(冷) A	9.44 / 9.44	I/Pコード	IPX4					
(暖)		10.6 / 10.6								
(最大)		20.5 / 20.5								
力 率		(冷) %	90 / 90	設 計 圧 力	高 圧 部		MPa	4.15		
(暖)		90 / 90	低 圧 部		MPa	2.21				
始 動 電 流		A	- / -	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.90			
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AIC-RP801H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)		冷 媒 追 加 量		g/m	35		
	外 形 寸 法	高 さ	mm	235	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側:φ15.9 液側:φ9.5	
		幅	mm	1,270						
		奥 行	mm	690						
	総 質 量		kg	29		最 大 実 長		m	50	
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム							
	送 風 装 置	送 風 機		シロッコファン						
		風 量	(注10)	m³/min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5					
			急/強+/強/弱+/弱							
	電 動 機		kW	0.094	電 源 設 計	漏 電 遮 断 器		(注11)	30A、30mA 0.1sec以下	
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量		A	30
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ			ヒ ュ ー ズ		A	30
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)				配 線 用 遮 断 器		A	30
騒 音 値	音響/パワーレベル	(注6)	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44		電 源 配 線		20m 以下	燃線5.5mm2	
		急/強+/強/弱+/弱				(注12)		50m 以下	燃線14mm2	
	音圧レベル	(注7)	dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29						
急/強+/強/弱+/弱										
電 熱 装 置		取付不可		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		
				リ モ コ ン コ ー ド		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯	など		

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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4) リモコンスイッチは別売部品です。

リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(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) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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。

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長(最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	11
燃線3.5mm ²	13
燃線5.5mm ²	20
燃線8.0mm ²	29
燃線14.0mm ²	52
燃線22.0mm ²	82
燃線38.0mm ²	-