

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)
ワイレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1<1.9~8.0>		室 外 機	形 名		ROA-AP807HJZ			
	顕 熱 比		-	0.74			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		-	3.33 / 3.33			外形寸法	高 さ		mm	714	
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅		mm	859	
	中間冷房中温能力		kW	-				奥 行		mm	309	
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	-		外 機	総 質 量		kg	49		
	定格暖房標準能力		kW	7.1<1.3~10.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.76 / 3.76				圧縮機用電動機定格出力		kW	1.50	
	中間暖房標準能力		kW	3.4				極 数		6		
	最小暖房標準能力		kW	2.0			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
通年エネルギー消費効率 (注4)	最大暖房低温能力		kW	7.4		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
					(暖)		電子制御弁					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.6 / 5.6			送 風 装 置	送 風 機		プロペラファン		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.3				標 準 風 量		m³/min	55.0	
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.54 / 3.54				電 動 機		kW	0.071	
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz		機 能	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.13 / 2.13		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.510 / 0.510		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	- / -							
			最小冷房中温	kW	- / -							
			暖房	定格暖房標準	kW		1.89 / 1.89		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-
	中間暖房標準	kW		0.565 / 0.565			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	69		
	最小暖房標準	kW		0.368 / 0.368			(注5)	(暖)	dB	68		
	最大暖房低温	kW		2.77 / 2.77			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54		
							(注6)	(暖)	dB	53		
運転電流 (最大)	運 転 電 流		(冷) (暖)	A	11.4 / 11.4 10.2 / 10.2 18.0 / 18.0		I Pコード		IPX4			
	力 率		(冷) (暖)	%	93 / 93 93 / 93		法定冷凍トン		1.22			
	始 動 電 流		A	- / -		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	R410A・1.80			
室内機 二ツト	形 名		AIC-RP803H			冷媒追加不要の最大実長		m	20			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)			冷媒追加量		g/m	40			
	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			最 大 実 長		m	30		
	総 質 量		kg	29			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、ポリエチレンフォーム									
	送風装置	送 風 機	シロコファン			電 源 配 線	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
		風 量	(注7)	m³/min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5		手元開閉器	開閉器容量	A	30		
電 動 機		kW	0.094		ヒューズ			A	30			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			配線用遮断器			A	30			
運転調整装置 (注3)	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)				計	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)	
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	単線1.6mm					- / -		
	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)	単線2.0mm					- / -		
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	燃線3.5mm ²					14 / 14		
	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)	燃線5.5mm ²					23 / 23		
					燃線8.0mm ²		- / -					
					燃線14.0mm ²		- / -					
					燃線22.0mm ²		- / -					
					燃線38.0mm ²		- / -					
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			

(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。

くく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) 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。

T2518370Z - 01

東芝キヤリア株式会社