

東芝パッケージエアコン (空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	4.5 < 1.2 ~ 5.0 >		室	形 名		ROA-RP503JZG			
	額 熱 比			-	0.82			外形寸法	高 さ		mm	550	
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.00 / 3.00				幅		mm	780	
	中間冷房標準能力			kW	2.1				奥 行		mm	290	
	中間冷房中温能力			kW	2.2				総 質 量		kg	40	
最小冷房中温能力			kW	1.4		圧 縮 機	形 式		全密閉形				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率			(注3)				圧縮機用電動機定格出力		kW	0.92			
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.2 / 5.2			極 数		6				
APF (JIS B 8616 : 2006)			-	5.3 / 5.3			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
							冷 媒 制 御		電子制御弁				
電気特性 (注1)	電 源			(注2)	単相 200V 50/60Hz		外	送 風 機		プロペラファン			
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.50 / 1.50			送風装置	標 準 風 量		m³/min	36.7	
			中間冷房標準	kW	0.445 / 0.445				電 動 機		kW	0.043	
			中間冷房中温	kW	0.380 / 0.380				高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
			最小冷房中温	kW	0.229 / 0.229				低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
運 転 電 流			A	8.06 / 8.06		機	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				
(最大)				12.9 / 12.9			ケースヒータ		W	-			
力 率			%	93 / 93			定格騒音(音響パワーレベル)		(注4)	dB		61	
始 動 電 流			A	- / -			運転音(音圧レベル)			(注5)	dB		45
形 名			AIF-RP503H		法定冷凍トン		IPコード		IPX4				
外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		設計圧力		高 圧 部		MPa	4.15			
室内ユニット	外形寸法	高 さ		mm	1,750		低 圧 部		MPa	2.21			
		幅		mm	600		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.10			
		奥 行		mm	210		冷媒追加不要の最大実長		m	20			
	総 質 量		kg	44		冷媒追加量		g/m	20				
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ		冷媒配管		室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
ユニット	防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム		最 大 実 長		m	50				
	送風装置	送 風 機		シロッコファン		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
		風 量		(注6)	13.6 / 12.6 / 11.6 / 10.6 / 10.0								
		電 動 機		kW	0.062								
	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属									
コントロール	運 転 調 整 装 置			室内ユニットに内蔵									
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)			20(塩ビ管)									
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注4)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52								
					運転音(音圧レベル)	(注5)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	46 / 44 / 42 / 40 / 38				
	電 熱 装 置			取付不可									
電源設計	漏 電 遮 断 器			(注7)	15A、30mA 0.1sec以下		電源設計	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	15		
	配 線 用 遮 断 器	ヒ ュ ー ズ	A	15					線 径	電源線こう長(最大)			
				燃線1.6mm ²	11 / 11			燃線2.0mm ²		18 / 18			
	燃線3.5mm ²		20 / 20		燃線5.5mm ²	32 / 32							
			燃線8.0mm ²	- / -		燃線14.0mm ²		- / -					
	燃線22.0mm ²			- / -				燃線38.0mm ²	- / -				
	連絡線	室外機・室内ユニット間		50 m以下		単線1.6mm×3本							

(注1) 冷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) 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) 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4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。