

東芝パッケージエアコン

(空冷式壁掛形)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	4.0 < 1.0 ～ 4.5 >		室 外 機	形 名		ROA-RP453JZ				
	顕 熱 比		-	0.81			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		-	3.92 / 3.92			外形寸法	高 さ		mm	550		
	中間冷房標準能力		kW	1.8				幅		mm	780		
	中間冷房中温能力		kW	1.9				奥 行		mm	290		
通 年	最小冷房中温能力		kW	1.4			総 質 量		kg	35			
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)				圧 縮 機	形 式		全密閉形			
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	6.2 / 6.2				圧縮機用電動機定格出力		kW	0.88		
APF (JIS B 8616：2006)		-	6.4 / 6.4		極 数			6					
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz			機 内	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準		kW	1.02 / 1.02		冷 媒 制 御		電子制御弁			
			中間冷房標準		kW	0.323 / 0.323		送風装置	送 風 機		プロペラファン		
			中間冷房中温		kW	0.287 / 0.287			標 準 風 量		m³/min	40.0	
			最小冷房中温		kW	0.178 / 0.178			電 動 機		kW	0.043	
	運 転 電 流		A	5.48 / 5.48		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-			
	(最大)			12.8 / 12.8		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-			
	力 率		%	93 / 93		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					
	始 動 電 流		A	- / -		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-				
	室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AIK-RP453H				定 格 騒 音 (音 響 パ ワ ー レ ベ ル) (注5)		dB	61		
外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)				運 転 音 (音 圧 レ ベ ル) (注6)		dB	45				
外形寸法		高 さ		mm	320		I P コ ー ド		IPX4				
		幅		mm	1,050		法 定 冷 凍 ト ン		0.56				
奥行		mm	250		設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15				
総 質 量		kg	13		低 圧 部		MPa	2.21					
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 0.80				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム, 発泡スチロール				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20				
送風装置		送 風 機		横流ファン				冷 媒 追 加 量		g/m	20		
		風 量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱		m³/min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0		冷 媒 配 管	室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
電 動 機		kW	0.030										
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属											
運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ					最 大 実 長		m	30		
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30				
定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	56 / 54 / 53 / 52 / 49										
運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	42 / 40 / 39 / 38 / 35										
電 熱 装 置		取付不可				電 源 設 計		漏 電 遮 断 器		15A、30mA 0.1sec以下			
							手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15		
								ヒ ュ ー ズ		A	15		
							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		12 / 12		
									単線2.0mm		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			
						リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			

(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) 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。