

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	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室内機	形 名		ROA-RP1403ZG			
	額 熱 比			-	0.70			外形寸法	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)		
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	2.83 / 2.83				高 さ		mm		1,050
	中間冷房標準能力			kW	5.7				幅		mm		1,010
	中間冷房中温能力			kW	6.0				奥 行		mm		370
通年エネルギー消費効率 (注5)	最小冷房中温能力			kW	3.4		圧縮機	総 質 量		kg		76	
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.4 / 5.4			形 式		全密閉形			
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	5.5 / 5.5			圧縮機用電動機定格出力		kW		3.21	
電気特性 (注1)	運 転 電 流			A	13.4 / 13.4		室外機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	(最大)				22.0 / 22.0			冷 媒 制 御		電子制御弁			
	力 率			%	95 / 95			送風装置	送 風 機		プロベラファン		
	始 動 電 流			A	- / -				標 準 風 量		m³/min		90.0
	形 名			AIK-RP714H		電 動 機			kW		0.100		
	外 装			グランホワイト(マンセル5PB9/1)		高 圧 ス イ ッ チ			MPa		-	-	
	外形寸法			320		低 圧 ス イ ッ チ		MPa		-	-		
	高 さ			mm	320			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			
	幅			mm	1,050			ケースヒータ		W		-	
	奥 行			mm	250			定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)		dB	73
総 質 量			kg	13		運転音(音圧レベル)		(注7)		dB	57		
ユニット	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ		室内機	IPコード				IPX4		
	防 音 ・ 断 熱 材			軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール			法定冷凍トン				2.07		
	送風装置			横流ファン			設計圧力		高 圧 部		MPa		4.15
	送風装置			風 量 (注8)			低 圧 部		MPa		2.21		
	送風装置			急/強+/強/弱+/弱			冷媒・出荷時封入量		kg		R32・2.20		
	送風装置			電 動 機			冷媒追加不要の最大実長		m		30		
	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属			冷媒追加量		g/m		主配管 : 35 分岐配管 : 35		
	運 転 調 整 装 置 (注4)			リモコンスイッチ			室外機・分岐管間		mm		ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)			16(ドレンホース)			分岐管・室内ユニット間		mm		ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)			dB(A)			最 大 実 長		m		50		
運転音(音圧レベル) (注7)	急/強+/強/弱+/弱			dB(A)		最 大 落 差		m		室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
	急/強+/強/弱+/弱			dB(A)		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m		15			
	急/強+/強/弱+/弱			dB(A)		分岐配管長さの最大差		m		10			
電熱装置	電 熱 装 置			取付不可		電源設計	漏 電 遮 断 器				30A、30mA 0.1sec以下		
							手元 開 閉 器 容 量		A		30		
							開閉器 ヒ ュ ー ズ		A		30		
							配 線 用 遮 断 器		A		30		
							電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)			
								単線1.6mm		- / -			
								単線2.0mm		- / -			
								燃線3.5mm ²		- / -			
								燃線5.5mm ²		22 / 22			
								燃線8.0mm ²		32 / 32			
					燃線14.0mm ²			56 / 56					
					燃線22.0mm ²		88 / 88						
					燃線38.0mm ²		- / -						
連絡線	室外機・室内ユニット間			75 m以下		単線1.6mm×3本							
	室内A・室内B間									(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : 燃線0.5mm2×2本			
	リモコンコード (室内Aにのみ接続します)			(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。
< > 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2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) 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) 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。