

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壁掛形)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室 外 機	形 名		ROA-RP1401HZG			
	顕 熱 比		-	0.70			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		-	2.91 / 2.91			外形寸法	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	5.9			総 質 量	奥 行		mm	370	
	最小冷房中温能力		kW	3.3				量		kg	75	
	暖房性能 (注1) 通年	定格暖房標準能力		kW	12.5 < 2.6 ~ 16.0 >		圧 縮 機	形 式		全密閉形		
		定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.51 / 3.51			圧縮機用電動機定格出力		kW	3.36	
		中間暖房標準能力		kW	5.7		冷 媒 制 御	極 数		4		
		最小暖房標準能力		kW	3.3			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	13.4		送風装置	(冷)		電子制御弁				
エネルギー消費効率 (注5)		-	5.2 / 5.2			(暖)		電子制御弁				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.2 / 5.2		送風装置	送 風 機		プロペラファン				
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.7 / 4.7			標 準 風 量		m³/min	86.7			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.21 / 3.21		電 動 機		kW	0.100				
電 気 特 性 (注1)		電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	高圧スイッチ		MPa	-	-
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	4.29 / 4.29			低圧スイッチ		MPa	-	-
			中間冷房標準	kW	1.08 / 1.08			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	0.973 / 0.973			ケースヒータ		W	-	
			最小冷房中温	kW	0.470 / 0.470			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	73
			定格暖房標準	kW	3.56 / 3.56			(注6)(暖)		dB	74	
			中間暖房標準	kW	1.04 / 1.04			運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	57
	最小暖房標準	kW	0.583 / 0.583		(注7)(暖)			dB	58			
	最大暖房低温	kW	5.67 / 5.67		I Pコード			IPX4				
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	13.0 / 13.0 10.8 / 10.8 22.8 / 22.8		法定冷凍トン		2.66				
力 率	(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
始 動 電 流	A	- / -		低 圧 部		MPa	2.21					
室 内 機 コ ン ジ ュ ー ト (注3)	形 名		AIK-RP713H		電 源 設 計	冷媒・出荷時封入量		kg	R32・2.20			
	外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)			冷媒追加不要の最大実長		m	30			
	外形寸法	高 さ	mm	320		冷媒追加量		g/m	主配管：35 分岐配管：35			
		幅	mm	1,050		室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
		奥 行	mm	250			分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	総 質 量	kg	13			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		軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール			分岐配管最大長さ	m	15				
	送風装置	送 風 機	(注8)	横流ファン		分岐配管長さの最大差	m	10				
		風 量	m³/min	17.0 / 14.2 / 12.5 / 11.5 / 11.0		漏 電 遮 断 器	(注9)	30A、30mA 0.1sec以下				
電 動 機		kW	0.030		手元開閉器	開閉器容量	A	30				
エアフィルタ		室内ユニットに付属		配 線 用 遮 断 器	ヒューズ	A	30					
運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ		電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)				
ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)		リ モ コ ン コ ー ド (室内Aにのみ接続します) (500mまで)	室内機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本				
定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)		室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm×2本					
急/強+/強/弱+/弱		60 / 56 / 53 / 52 / 49			燃線3.5mm²		- / -					
運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)		燃線5.5mm²		21 / 21					
急/強+/強/弱+/弱		46 / 42 / 39 / 38 / 35			燃線8.0mm²		31 / 31					
電 熱 装 置		取付不可			燃線14.0mm²		54 / 54					
					燃線22.0mm²		85 / 85					
					燃線38.0mm²		- / -					

- (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) 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。