

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)

【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 >		室内機	形 名		ROA-RP1401HZG			
	顕 熱 比		-	0.69			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		-	2.81 / 2.81			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	3.4				量	kg	75		
	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		-	3.88 / 3.88				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			極 数	4				
	最小暖房標準能力		kW	3.4			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	13.4		室外機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)				(暖)		電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.4 / 5.4			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.1 / 5.1				標 準 風 量	m³/min	86.7		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.35 / 3.35				電 動 機	kW	0.100		
	電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-		
		消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW		4.45 / 4.45		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-
				中間冷房標準	kW		1.06 / 1.06		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		0.980 / 0.980		ケースヒータ		W	-
				最小冷房中温	kW		0.460 / 0.460		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	73
暖 房		定格暖房標準	kW	3.22 / 3.22		(注5)	(暖)	dB	74			
		中間暖房標準	kW	0.950 / 0.950		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	57			
		最小暖房標準	kW	0.570 / 0.570			(注6)	(暖)	dB	58		
		最大暖房低温	kW	5.24 / 5.24		I Pコード		IPX4				
運 転 電 流		(冷)	A	13.5 / 13.5		法定冷凍トン		2.66				
		(暖)	A	9.89 / 9.89		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
		(最大)	A	23.4 / 23.4				低 圧 部	MPa	2.21		
力 率		(冷)	%	95 / 95		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg		R32・2.20		
		(暖)	%	94 / 94		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m		30		
始 動 電 流		A	- / -		冷 媒 追 加 量		g/m		35			
室内機	形 名		AIC-RP1403H		冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5		
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)									
	外形寸法	高 さ	mm	235								
		幅	mm	1,586								
		奥 行	mm	690		最 大 実 長		m	50			
	総 質 量		kg	37		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 シロコファン									
	送風装置	送 風 機	(注7)			電源配線	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
		急/強+/強/弱+/弱	m³/min	31.0 / 27.0 / 25.5 / 21.0 / 20.0			手元開閉器		開閉器容量	A	30	
エアフィルタ	電 動 機	kW	0.139		ヒューズ		A	30				
	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)	リモコンスイッチ		設計		電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)		
ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)						単線1.6mm	- / -		
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	59 / 57 / 56 / 51 / 50						単線2.0mm	- / -		
急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)						燃線3.5mm ²	- / -		
運転音(音圧レベル)		(注6)	44 / 42 / 41 / 36 / 35						燃線5.5mm ²	20 / 20		
急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)						燃線8.0mm ²	30 / 30		
電 熱 装 置			取付不可			燃線14.0mm ²			52 / 52			
						燃線22.0mm ²			83 / 83			
						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		
					リモコンコード		(500mまで)	VCTFO.5-2.0mm2 2芯		など		

(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) 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。