

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	14.0<3.1~16.0>		室内機	形 名		ROA-RP1602HXZ				
	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		-	2.86 / 2.86			外形寸法	高 さ		mm	1,550		
	中間冷房標準能力		kW	6.3				幅		mm	1,010		
	中間冷房中温能力		kW	6.5				奥 行		mm	370		
	最小冷房中温能力		kW	3.7			総 質 量		kg	104			
	定格暖房標準能力		kW	16.0<2.6~20.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.71 / 3.71				圧縮機用電動機定格出力		kW	3.29		
	中間暖房標準能力		kW	7.2				極 数		4			
	最小暖房標準能力		kW	4.0			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	15.6		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
									(暖)	電子制御弁			
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)				送風装置	送 風 機		プロペラファン			
								標 準 風 量		m³/min	116.0		
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.7 / 5.7		高圧スイッチ	電 動 機		kW	0.100+0.100				
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.0			低圧スイッチ		MPa	-	-			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		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				
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	4.90 / 4.90		ケースヒータ			W	-		
			中間冷房標準	kW	1.20 / 1.20			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	66		
			中間冷房中温	kW	0.989 / 0.989				(注5)	(暖)	dB	68	
		最小冷房中温	kW	0.470 / 0.470	運転音(音圧レベル)				(冷)	dB	49		
		定格暖房標準	kW	4.31 / 4.31				(注6)	(暖)	dB	51		
		中間暖房標準	kW	1.27 / 1.27				I Pコード		IPX4			
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	15.0 / 15.0 13.2 / 13.2 24.6 / 24.6			設計圧力	高 圧 部		MPa	4.15		
								低 圧 部		MPa	2.21		
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・3.10			
始 動 電 流		(暖)	A	- / -	冷媒追加不要の最大実長		m	30					
室内ユニット	形 名		AIC-RP1601H				冷媒追加量		g/m	35			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)				冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	外形寸法	高 さ		mm	235								
		幅		mm	1,586								
		奥 行		mm	690								
	総 質 量		kg	35									
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					最 大 実 長		m	75		
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム					最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	送風装置	送 風 機		シロッコファン									
		風 量		(注7)	m³/min			34.0 / 29.0 / 27.5 / 21.7 / 21.0					
二ツツト	電 動 機		kW	0.139									
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下			
	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ				手元開閉器	開閉器容量		A	30	
	ド レ ン ロ 径(呼び径)		20(塩ビ管)				ヒューズ		A	30			
							配線用遮断器		A	30			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	61 / 58 / 57 / 52 / 51				電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)	
	急/強+/強/弱+/弱						単線1.6mm			- / -			
							単線2.0mm			- / -			
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	46 / 43 / 42 / 37 / 36					燃線3.5mm ²		12 / 12	
	急/強+/強/弱+/弱						燃線5.5mm ²			20 / 20			
						燃線8.0mm ²		28 / 28					
						燃線14.0mm ²		50 / 50					
						燃線22.0mm ²		79 / 79					
						燃線38.0mm ²		- / -					
電 熱 装 置		取付不可				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		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 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。
〈 〉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±1.0%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」
(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 : 2015 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。