

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(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	14.0 < 3.1 ~ 16.0 >	室	形名		ROA-RP1602HXZ						
	顕熱比	-	0.70		外	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	-	2.77 / 2.77			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				
	暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力	kW			3.6	機	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	-			3.40 / 3.40			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		
		中間暖房中温能力	kW			4.0		空気熱交換器			フィンドチューブ		
最小暖房標準能力		kW	4.0	冷媒制御		(冷)			電子制御弁				
通年エネルギー消費効率		最大暖房低温能力	kW	15.4	外			電子制御弁					
		年間エネルギー消費効率 (注5)	-	-				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)	-	4.9				標準風量	m ³ /min	116.0			
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.09 / 3.09	電動機			kW	0.100+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	5.05 / 5.05	低圧スイッチ	MPa	-		
				中間冷房標準			kW	1.21 / 1.21		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	1.02 / 1.02			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		66		
定格暖房標準			kW	4.71 / 4.71	(注6) (暖) dB		68						
中間暖房標準			kW	1.30 / 1.30	運転音(音圧レベル)		(冷) dB	49					
運転電流		(暖)	最大暖房低温	kW	6.94 / 6.94		(注7) (暖) dB	51					
			力率 (冷)	%	94 / 94		IPコード	IPX4					
			力率 (暖)	%	94 / 94		設計圧力 高圧部	MPa	4.15				
	力率 (最大)		%	24.4 / 24.4	設計圧力 低圧部	MPa	2.21						
室内機	始動電流 (冷)	A	- / -	冷媒	冷媒・出荷時封入量	kg	R32・3.10						
	外形	形名	AIK-RP801H			冷媒追加不要の最大実長	m	30					
		外装	ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			冷媒追加量	g/m	主配管: 35 分岐配管: 35					
	外形寸法	高さ	mm		320		冷配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
		幅	mm		1,050			分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
		奥行	mm		228			最大実長	m	50			
	ユニット	総質量	kg		12		電源	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			分岐配管最大長さ		m	15				
		防音・断熱材	軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール			分岐配管長さの最大差		m	10				
		送風装置	送風機		横流ファン			漏電遮断器 (注9)	30A、30mA 0.1sec以下				
風量 (注8)			m ³ /min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0		開閉器容量		A	30				
送風装置		電動機	kW	0.030		手元開閉器		A	30				
		エアフィルタ	室内ユニットに付属			配線用遮断器		A	30				
		運転調整装置 (注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ			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)					単線1.6mm	- / -				
定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51		単線2.0mm			- / -					
急/強+/強/弱+/弱				燃線3.5mm ²	12 / 12								
電気特性 (注3)	運転音(音圧レベル) (注7)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36		燃線5.5mm ²	20 / 20							
	急/強+/強/弱+/弱				燃線8.0mm ²	29 / 29							
	電熱装置	取付不可			燃線14.0mm ²	50 / 50							
					燃線22.0mm ²	79 / 79							
室内機	外形寸法	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0.3mm×2×2本					

(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±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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
 (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 8616:2015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。