

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	7.1 < 1.7 ~ 8.0 >		室内機	形 名		ROA-RP803HS			
	熱 効 率		-	0.85			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		-	3.17 / 3.17			外形寸法	高 さ		mm	714	
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅		mm	859	
	中間冷房中温能力		kW	3.4				奥 行		mm	309	
	最小冷房中温能力		kW	2.0			総 質 量		kg	48		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.0 >			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.25 / 3.25				圧縮機用電動機定格出力		kW	1.65	
	中間暖房標準能力		kW	3.6				極 数		6		
	最小暖房標準能力		kW	2.0			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	7.4		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5)				送 風 機		フロベラファン			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.6 / 5.6		送風装置	標 準 風 量		m³/min	55.0			
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.8			電 動 機		kW	0.071			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.21 / 3.21			高 圧 スイッチ		MPa	-	-		
電気特性 (注1)	電源	(注2)		三相 200V 50/60 Hz		機	低 圧 スイッチ		MPa	-	-	
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW		2.24 / 2.24	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		
				中間冷房標準	kW		0.601 / 0.601	ケースヒータ	W		-	
				中間冷房中温	kW		0.505 / 0.505		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68
			最小冷房中温	kW	0.238 / 0.238		(注6) (暖)		dB	70		
			定格暖房標準	kW	2.46 / 2.46		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	53		
			中間暖房標準	kW	0.675 / 0.675		(注7) (暖)	dB	54			
		最小暖房標準	kW	0.350 / 0.350	I Pコード		IPX4					
		最大暖房低温	kW	2.95 / 2.95	法定冷凍トン		1.33					
		運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A		7.03 / 7.03 7.72 / 7.72 13.4 / 13.4	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15
	力 率		(冷) (暖)	%	92 / 92 92 / 92	低 圧 部		MPa	2.21			
	始 動 電 流		A	- / -	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 1.55				
	室内機 コ ン ツ ロ ー ラ ー (注3)	形 名		AIK-RP403H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
		外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)		冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：35 分岐配管：20			
外形寸法		高 さ		mm	320	冷媒配管	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：φ12.7 液側：φ6.4		
		奥 行		mm	250		最 大 実 長		m	50		
総 質 量		kg	13	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		(注8)	横流ファン				漏 電 遮 断 器		(注9)	20A、30mA 0.1sec以下
		風 量		m³/min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0				手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	20
		電 動 機		kW	0.030					ヒ ュ ー ズ	A	20
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				配 線 用 遮 断 器		A	20			
運転調整装置 (注4)		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 ロ 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)				単線2.0mm		20 / 20		
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				燃線3.5mm ²		23 / 23		
	運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)				燃線5.5mm ²		36 / 36		
電熱装置	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				燃線8.0mm ²		- / -		
	電 熱 装 置		取付不可				燃線14.0mm ²		- / -			
							燃線22.0mm ²		- / -			
							燃線38.0mm ²		- / -			
連絡線	室外機・室内ユニット間		70 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							

(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) 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 8616:2006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。