

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天井吊形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	14.0 < 3.1 ~ 16.0 >		室 外 機	形 名		ROA-AP1607H					
	顯 熱 比		-	0.73			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		-	2.46 / 2.46			外形寸法	高 さ		mm	1,050			
	中間冷房標準能力		kW	6.3				幅		mm	1,010			
	中間冷房中温能力		kW	6.4				奥 行		mm	370			
	最小冷房中温能力		kW	3.6			総 質 量		kg	91				
	定格暖房標準能力		kW	14.0 < 2.6 ~ 18.0 >			圧 縮 機	形 式		全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.79 / 3.79				圧縮機用電動機定格出力		kW	3.10			
	中間暖房標準能力		kW	6.3				極 数		4				
	最小暖房標準能力		kW	3.7			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	16.6		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	年間エネルギー消費効率		(注5)				(暖)		電子制御弁					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.9 / 4.9			送風装置	送 風 機		プロペラファン				
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.7				標 準 風 量		m³/min	88.8			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.13 / 3.13			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	5.70 / 5.70		低圧スイッチ		MPa		-	-		
			中間冷房標準	kW	1.44 / 1.44		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	1.29 / 1.29									
			最小冷房中温	kW	0.600 / 0.600									
		暖房	定格暖房標準	kW	3.69 / 3.69		ケースヒータ		W	-				
	中間暖房標準	kW	1.06 / 1.06		定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	(冷)	dB	75					
	最小暖房標準	kW	0.580 / 0.580		(暖)	dB	75							
	最大暖房低温	kW	7.50 / 7.50		運転音(音圧レベル)	(注7)	(冷)	dB	54					
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A		17.5 / 17.5		(暖)	dB	56					
			11.3 / 11.3		IPコード		IPX4							
			24.6 / 24.6		法定冷凍トン		2.57							
	力 率	(冷) (暖)	%	94 / 94		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15				
94 / 94				低 圧 部		MPa	2.21							
始 動 電 流		A	- / -		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・3.20						
形 名		AIC-RP803H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30							
外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)		冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：40							
内 容 コ ネ ク タ 二 ツ ト (注3)	外形寸法	高 さ		mm	235		冷 媒 配 管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
		幅		mm	1,270			分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
		奥 行		mm	690			最 大 実 長		m	50			
	総 質 量		kg	29		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		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム					分岐配管長さの最大差		m	10			
	送風装置	送 風 機		シロッコファン				漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下			
		風 量		(注8)	m³/min			23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5		電 源 配 線	手元開閉器		容量	A
	電 動 機		kW	0.094		ヒューズ		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)		20(塩ビ管)				単線1.6mm			- / -					
定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44		単線2.0mm			- / -					
電熱装置	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29		燃線3.5mm²		12 / 12					
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)			燃線5.5mm²		20 / 20					
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)			燃線8.0mm²		28 / 28					
電 熱 装 置		取付不可				燃線14.0mm²		50 / 50						
						燃線22.0mm²		79 / 79						
						燃線38.0mm²		- / -						
						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)における年間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。