

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	7.1<1.9~8.0>		室 外 機	形 名		ROA-AP807HSJPG			
	顯 熱 比		-	0.82			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		-	3.24 / 3.24			外形寸法	高 さ		mm	890	
	中間冷房標準能力		kW	3.4				幅		mm	900	
	中間冷房中温能力		kW	3.6				奥 行		mm	320	
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	2.0		機	総 質 量		kg	61		
	定格暖房標準能力		kW	8.0<1.3~10.6>			形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.69 / 3.69			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	1.59	
	中間暖房標準能力		kW	3.6				極 数		4		
	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			
通年 (注1)	最大暖房低温能力		kW	8.5		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)						(暖)	電子制御弁		
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.9 / 5.9			送風装置	送 風 機		プロペラファン		
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.4		標 準 風 量			m³/min	50.0			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.47 / 3.47		電 動 機			kW	0.060			
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	単相 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	2.19 / 2.19		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.566 / 0.566		保 護 装 置					
			中間冷房中温	kW	0.483 / 0.483							
			最小冷房中温	kW	0.250 / 0.250							
			暖 房	定格暖房標準	kW		2.17 / 2.17		吐 出 温 度 セ ン サ ー 過 電 流 セ ン サ ー 圧 縮 機 サ ー モ			
	中間暖房標準	kW		0.621 / 0.621								
	最小暖房標準	kW		0.365 / 0.365								
	運 転 電 流	(冷)	(暖)	A	12.0 / 12.0		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
					12.1 / 12.1		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	63		
					20.7 / 20.7		(注6)	(暖)	dB	65		
	力 率	(冷)	(暖)	%	91 / 91		運 転 音 (音 圧 レ ベ ル)	(冷)	dB	46		
90 / 90					(注7)	(暖)				dB	48	
始 動 電 流	A		-		設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15				
室 内 機 コ ン ト ロ ル (注3)	形 名		AIC-AP408H		冷 媒 配 管	低 圧 部		MPa	2.21			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.10			
						冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
						冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：20			
	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	950			分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
		奥 行	mm	690			最 大 実 長		m	50		
	総 質 量		kg	23		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		14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0		手元開閉器		A	30	
0.094					ヒューズ		A	30				
エ ア フ ィ ル タ	電 動 機		kW	0.094		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 ロ 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)	単線2.0mm					-		
	急/強+/強/弱+/弱		燃線3.5mm ²		12 / 12							
運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28		燃線5.5mm ²		20 / 20					
			燃線8.0mm ²		29 / 29							
			燃線14.0mm ²		51 / 51							
電 熱 装 置	燃線22.0mm ²		81 / 81		燃線38.0mm ²		-					
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-					
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-					
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
電 熱 装 置	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-		燃線38.0mm ²		-	
	燃線38.0mm											

(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。