

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)
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	4.5<1.2~5.0>		室内機	形 名		ROA-AP507HSJZ					
	顕 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		-	3.04 / 3.04			外形寸法	高 さ		mm	550			
	中間冷房標準能力		kW	2.1				幅		mm	780			
	中間冷房中温能力		kW	2.2				奥 行		mm	290			
	最小冷房中温能力		kW	1.3			総 質 量		kg	40				
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	5.0<0.9~7.2>		室外機	形 式		全密閉形					
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.00 / 4.00			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	0.92			
	中間暖房標準能力		kW	2.3				極 数		4				
	最小暖房標準能力		kW	1.3			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					
	最大暖房低温能力		kW	5.9			冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率		(注4)	5.7 / 5.7			(暖)		電子制御弁					
電気特性 (注1)	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7			機	送風装置	送 風 機		プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.3					標 準 風 量		m³/min	40.0		
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.52 / 3.52					電 動 機		kW	0.043		
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz				高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.48 / 1.48			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
			中間冷房標準	kW	0.421 / 0.421			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	0.344 / 0.344									
			最小冷房中温	kW	0.153 / 0.153									
			定格暖房標準	kW	1.25 / 1.25			ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
	中間暖房標準	kW	0.374 / 0.374			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	64				
最小暖房標準	kW	0.240 / 0.240			(注5)		(暖)	dB	65					
最大暖房低温	kW	2.12 / 2.12			運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	45					
運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	8.22 / 8.22 6.94 / 6.94 13.8 / 13.8			(注6)		(暖)	dB	47				
力 率	(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90			I Pコード		IPX4						
始 動 電 流	(冷) (暖)	A	- / -			設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15				
室内機	形 名		AIC-AP508H			低 圧 部		MPa	2.21	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.40	
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20	冷 媒 追 加 量		g/m	20	
	外形寸法	高 さ	mm	235			冷 媒 配 管		室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
		幅	mm	950										
		奥 行	mm	690										
	総 質 量	kg	23			最 大 実 長		m	50	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			防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム							
	送風装置	送 風 機	(注7)	シロッコファン										
	風 量	急/強+/強/弱+/弱	m³/min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0										
	電 動 機	kW	0.094											
エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属													
室外機	運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ			漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下				
	ド レ ン ロ 径(呼び径)		20(塩ビ管)			手元開閉器		開閉器容量	A	15	ヒューズ		A	15
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43			配線用遮断器		A	15			
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28			電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)		
	急/強+/強/弱+/弱					単線1.6mm				11 / 11				
						単線2.0mm				17 / 17				
						燃線3.5mm ²				19 / 19				
						燃線5.5mm ²				30 / 30				
						燃線8.0mm ²				- / -				
								燃線14.0mm ²		- / -				
							燃線22.0mm ²		- / -					
							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		70 m以下	単線1.6mm×3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。
(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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。