

東芝パッケージエアコン  
ワイアレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	4.5 < 1.2 ~ 5.0 >		室 外 機	形 名		ROA-AP506HSJPG			
	顕 熱 比		-	0.73			装 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	冷房エネルギー消費効率		-	3.04 / 3.04			外形寸法	高 さ	mm	550		
	中間標準能力		kW	2.1				幅	mm	780		
	中間中温能力		kW	2.2				奥 行	mm	290		
	最小中温能力		kW	1.3			総 質 量		kg	40		
	定格標準能力		kW	5.0 < 0.9 ~ 7.2 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	暖房エネルギー消費効率		-	4.00 / 4.00				電 動 機	kW	1.10		
	中間標準能力		kW	2.3				極 数	4			
	暖房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.0 < 0.9 ~ 7.2 >		外 機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
暖房エネルギー消費効率		-	4.00 / 4.00		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁			
中間標準能力		kW	2.3		(暖)			電子制御弁				
最小標準能力		kW	1.3		送 風 装 置	送 風 機		プロペラファン				
最大低温能力		kW	5.9			標 準 風 量		m <sup>3</sup> /min	40.0			
通年エネルギー消費効率		(注5)	3.52 / 3.52			電 動 機		kW	0.043			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.6		機	高圧スイッチ		MPa	-			
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2			低圧スイッチ		MPa	-			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.52 / 3.52			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				
電気特性 (注2)		電 源	電 源	(注3)		単相 200V 50/60 Hz		ケースヒータ		W	-	
	冷 房			定格標準	kW	1.48 / 1.48	定格騒音 (注9)	音響パワーレベル (注8)	(冷)	(暖)	dB	64
				中間標準	kW	0.435 / 0.435		低圧レベル (注7)	(冷)	(暖)	dB	65
				中間中温	kW	0.356 / 0.356		音圧レベル (注7)	(冷)	(暖)	dB	45
				最小中温	kW	0.153 / 0.153		IPコード			47	
				定格標準	kW	1.25 / 1.25	設計圧力		高圧部	MPa	4.15	
	暖 房			中間標準	kW	0.380 / 0.380	低圧部		MPa	2.21		
				最小標準	kW	0.240 / 0.240	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.40		
				最大低温	kW	2.12 / 2.12	冷媒追加不要の最大実長		m	20		
				運転電流 (冷)	A	8.22 / 8.22	冷媒追加量		g/m	20		
				(暖)	A	6.94 / 6.94	冷媒・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
室内機 二ツト	形 名			AIC-AP508H		冷 媒 配 管	最大実長		m	50		
	外 装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)			最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	外形寸法	高 さ	mm	235			漏 電 遮 断 器 (注11)	15A、30mA 0.1sec以下				
		幅	mm	950				手元開閉器	開閉器容量	A	15	
		奥 行	mm	690					ヒューズ	A	15	
	総 質 量		kg	23			配線用遮断器		A	15		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		電 源 設 計	電源配線		20m 以下	燃線5.5mm2			
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム			(注12) 50m 以下		-				
	送風装置	送 風 機	シロッコファン						室外機・室内ユニット間			
		風 量 (注10)	m <sup>3</sup> /min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0					70 m以下	単線1.6mm×3本		
		急/強+/強/弱+/弱										
	送風装置	電 動 機	kW	0.094								
		エ ア フィ ル タ	室内ユニットに付属									
		運転調整装置 (注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ									
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)									
	騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43								
		急/強+/強/弱+/弱										
		音圧レベル (注7)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28								
急/強+/強/弱+/弱												
電 熱 装 置		取付不可										

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。  
< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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。

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	11
単線2.0mm	17
燃線3.5mm <sup>2</sup>	19
燃線5.5mm <sup>2</sup>	30
燃線8.0mm <sup>2</sup>	-
燃線14.0mm <sup>2</sup>	-
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-