

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)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)			kW	4.5	<1.0~5.0>	室 外 機	形 名 装		ROA-AP505HJ1	
定格冷房時の顕熱比			-	0.73			外 装		シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	4.5	<1.0~5.6>		外形寸法	高 さ	mm	550
								幅	mm	780
								奥 行	mm	290
定格暖房低温能力 (注1)			kW	4.0			総 質 量	kg	34	
							圧 縮 機 形 式	全密閉形		
							電 動 機	kW	0.75	
							極 数	4		
冷房エネルギー消費効率				2.73	/ 2.73		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			-	3.72	/ 3.72	冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁		
							(暖)	電子制御弁		
冷暖平均エネルギー消費効率				3.22	/ 3.22				フロベラファン	
中 間 冷 暖 房 性 能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.2			送風装置	送 風 機			
	中間冷房消費電力	kW	0.440	/ 0.440			標 準 風 量	m³/min	39.0	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.00	/ 5.00			電 動 機	kW	0.043	
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.2			高圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房消費電力	kW	0.380	/ 0.380		低圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.79	/ 5.79		保 護 装 置	吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ			
通年エネルギー消費効率			-	4.8		ケースヒータ	W	-		
						騒 音 値 (冷)	dB	46 / 46		
							(暖)	47 / 47		
						冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・1.00		
						冷媒追加不要の最大実長	m	20		
						冷媒追加量	g/m	20		
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)			単相	200V 50/60 Hz	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
	定格冷房消費電力				1.65 / 1.65					
	定格暖房標準消費電力				1.21 / 1.21					
	定格暖房低温消費電力			kW	1.32 / 1.32					
	運 転 電 流 (冷)			A	9.07 / 9.07		最 大 実 長	m	30	
				(暖)	6.72 / 6.72		最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
				(最大)	9.6 / 9.6					
力 率 (冷)			%	91 / 91	電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)	15A、30mA 0.1sec以下			
			(暖)	90 / 90		手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	A	15	
							ヒューズ	A	15	
始 動 電 流			A	- / -		開 閉 器	配 線 用 遮 断 器	A	15	
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名			AIC-AP507H-1		電 源 配 線	(注13)		20m 以下	単線2.0mm
	側面・吸込みグリル			ビュラ付(ワレIN9.1)			50m 以下		-	
	吹出しグリル			ビュラ付(ワレIN9.1)						
	下 面			ビュラ付(ワレIN9.1)		外形寸法	高 さ	mm	235	
							幅	mm	950	
							奥 行	mm	690	
	総 質 量			kg	23	総 質 量	kg	23		
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ		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		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 機			シロッコファン		送 風 機	シロッコファン			
	標 準 風 量			m³/min	15.0	送風装置	標 準 風 量	m³/min	15.0	
	電 動 機			kW	0.094		電 動 機	kW	0.094	
	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属		エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属			
	運 転 調 整 装 置 (注4)			リモコンスイッチ		運 転 調 整 装 置 (注4)	リモコンスイッチ			
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)		ド レ ン 口 径 (呼び径)	20(塩ビ管)			
騒 音 値 (急・強・弱)			dB	37・35・28	騒 音 値 (急・強・弱)	dB		37・35・28		

(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±6%を超えないようにしてください。

(注4) リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(注13) 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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm ²	46
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-

(注14) 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。