

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床置形スタンドタイプ)

定格冷房能力 (注1)	kW	4.5 < 1.0 ~ 5.0 >	室 外 機	形 名	ROA-AP504HJ		
定格冷房時の顕熱比	-	0.82		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	5.0 < 1.0 ~ 5.6 > (7.6 < 3.6 ~ 8.2 >)		外形寸法	高 さ	mm	550
定格暖房低温能力 (注1)	kW	4.4 (7.0)			幅	mm	780
冷房エネルギー消費効率	-	2.92 / 2.92		総 質 量	奥 行	mm	290
暖房エネルギー消費効率	-	3.52 / 3.52		形 式	電 動 機	kW	0.75
冷暖平均エネルギー消費効率	-	1.91 / 1.91 (3.22 / 3.22) (2.42 / 2.42)		送風装置	電 動 機	kW	0.043
中間冷房能力 (注1)	kW	2.2		送風機	標準風量	m ³ /min	39.0
中間冷房消費電力	kW	0.622 / 0.622		電 動 機	電 動 機	kW	0.043
中間冷房エネルギー消費効率	-	3.54 / 3.54		高圧スイッチ	MPa	-	-
中間暖房能力 (注1)	kW	2.4 (3.7)	低圧スイッチ	MPa	-	-	
中間暖房消費電力	kW	0.622 / 0.622	保 護 装 置	吐出温度ヒューズ・ 過電流ヒューズ・ 圧縮機ヒューズ			
中間暖房エネルギー消費効率	-	1.90 / 1.90 (3.86 / 3.86) (1.95 / 1.95)	ケースヒータ	W	-		
騒音値 (冷)	dB	46 / 46	騒音値 (暖)	dB	47 / 47		
通年エネルギー消費効率	-	3.7 (2.4)	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 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： 12.7 液側： 6.4	
定格冷房消費電力	kW	1.54 / 1.54	最大実長	m	30		
定格暖房標準消費電力	kW	1.42 / 1.42	最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
定格暖房低温消費電力	kW	3.97 / 3.97 (1.74 / 1.74) (4.29 / 4.29)	電源設計 (注6)	漏電遮断器 (注13)	15A、30mA 0.1sec以下		
運転電流 (冷)	A	8.19 / 8.19	手元開閉器容量	A	15		
運転電流 (暖)	A	7.55 / 7.55	ヒューズ	A	15		
運転電流 (最大)	A	20.1 / 20.1 (9.9 / 10.0)	配線用遮断器	A	15		
力 率 (冷)	%	94 / 94	電源配線 (20m以下)	単線2.0mm			
力 率 (暖)	%	94 / 94 (99 / 99)	(注12) 50m以下	-			
始動電流	A	- / -	補助手元スイッチ	A	15		
室内ユニット	形 名	AIF-AP505H-1	ヒューズ	A	15		
外 装	前面キャビネット	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)	電源配線 (25m以下)	単線2.0mm x 2本			
	側面キャビネット	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)	ヒューズ	A	15		
	吹出し・吸込みグリル	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)	電源配線 (25m以下)	単線2.0mm x 2本			
外形寸法	高 さ	mm	1.750	室外機・室内ユニット間	50 m以下	単線1.6mm x 3本	
	幅	mm	600				
	奥 行	mm	210				
総 質 量	kg	51					
空気熱交換器	フィンチューブ	フィンチューブ					
防音・断熱材	難燃性ポリイソシアヌレート・ポリフネン	難燃性ポリイソシアヌレート・ポリフネン					
送風装置	送風機	シロッコファン					
	標準風量	m ³ /min	15.0				
	電 動 機	kW	0.037				
エアフィルタ	室内ユニットに付属	室内ユニットに付属					
運転調整装置	室内ユニットに内蔵	室内ユニットに内蔵					
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)	20(塩ビ管)					
騒音値(急・強・弱)	dB	47 - 42 - 37					
補助電気ヒータ容量(別売)	kW	2.55					

(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	17
単線2.0mm	26
燃線5.5mm ²	46
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注13) 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1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件によります。()内は別売の補助電気ヒータ作動時の値を示します。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。()内は別売の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(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6) 別売の補助電気ヒータ電源は、エアコン本体電源とは別にとってください。