

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-AP504H			
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		
								奥 行	mm	290		
							総 質 量	kg	34			
								形 式	全密閉形			
							圧 縮 機	電 動 機	kW	0.75		
								極 数	4			
冷房エネルギー消費効率					2.92 / 2.92		室 外 機	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ		
暖房エネルギー消費効率				-	3.52 / 3.52 (1.91 / 1.91)	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
冷暖平均エネルギー消費効率					3.22 / 3.22 (2.42 / 2.42)			(暖)	電子制御弁			
					送風装置	送 風 機		プロペラファン				
中 間 冷 暖 房 性 能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.2			標 準 風 量		m³/min	39.0			
	中間冷房消費電力	kW	0.622 / 0.622		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)			MPa		-	-			
	中間暖房消費電力	kW	0.622 / 0.622 (1.90 / 1.90)		低圧スイッチ			-				
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.86 / 3.86 (1.95 / 1.95)		保 護 装 置			吐出温度セー 過電流セー 圧縮機セー				
通 年 エネルギー消費効率				-	3.7 (2.4)			ケースヒータ		W	-	
								騒 音 値	(冷)	dB		46 / 46
									(暖)	dB		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)				三相 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		1.54 / 1.54									
	定格暖房標準消費電力		1.42 / 1.42 (3.97 / 3.97)									
	定格暖房低温消費電力	kW	1.74 / 1.74 (4.29 / 4.29)		最 大 実 長		m		30			
	運 転 電 流 (冷) (暖) (最大)	A	4.73 / 4.73 4.36 / 4.36 (11.6 / 11.6)		最 大 落 差		m		室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
			7.2 / 7.3									
	力 率 (冷) (暖)	%	94 / 94 (99 / 99)		電 源 設 計 (注6)	漏 電 遮 断 器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下				
	始 動 電 流	A	- / -			手 元 開 閉 器 容 量		A	15			
	室 内 ユ ニ ツ ト	形 名	AIF-AP505H-1				ヒューズ		A	10		
			シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)				配線用遮断器		A	10		
			シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)				電源配線 (25m以下)		単線1.6mm			
	外形寸法	高 さ	mm	1.750		電源配線 (50m以下)		単線2.0mm				
			mm	600	連 絡 線	補 助 手 元 スイッチ		A	15			
			mm	210		ヒューズ		A	15			
	総 質 量		kg	51		ヒータ電源配線 (25m以下)		単線2.0mm×3本				
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				室外機・室内ユニット間		70 m以下			
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリウレタン・ポリフネン									
	送風装置	送 風 機	シロッコファン									
			標 準 風 量	m³/min		15.0						
エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属									
運 転 調 整 装 置			室内ユニットに内蔵									
ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)									
騒 音 値 (急・強・弱)			dB									
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します。

(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	32
単線2.0mm	50
燃線5.5mm ²	88
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±10%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。