

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埋込形ビルトインタイプ)

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		-	-	0.76			外 装		シルキーシェード(マルチ1Y8.5/0.5)				
定格暖房標準能力		(注1)	kW	5.0	< 1.0 ~ 5.6 >		外形寸法	高 さ	mm	550			
定格暖房低温能力		(注1)	kW	4.3				幅	mm	780			
						奥行		mm	290				
						総 質 量		kg	34				
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率		-		3.06 / 3.06 3.70 / 3.70		圧 縮 機	形 式	全密閉形					
							電 動 機	kW	0.75				
							極 数	4					
冷暖平均エネルギー消費効率				3.38 / 3.38		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ						
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	標準風量	m³/min	39.0			
		中間冷房消費電力	kW	0.580 / 0.580	電 動 機						kW	0.043	
		中間冷房エネルギー消費効率	-	3.79 / 3.79									
		中間暖房能力	(注1)	kW			2.4						
		中間暖房消費電力	kW	0.590 / 0.590	高圧スイッチ		MPa	-	-				
		中間暖房エネルギー消費効率	-	4.07 / 4.07	低圧スイッチ		MPa	-	-				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-		3.9		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					
						ケ ー ス ヒ ー タ		W	-				
						騒 音 値		(冷) (暖)	dB	46 / 46 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		1.47 / 1.47									
		定格暖房標準消費電力		1.35 / 1.35									
		定格暖房低温消費電力	kW	1.90 / 1.90									
		運 転 電 流	(冷) (暖)	A	4.51 / 4.51 4.15 / 4.15								
			(最大)		7.1 / 7.1								
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		電 源 設 計	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				
形 名		AID-AP505BH		シバ - (溶融亜鉛メッキ鋼板)			ヒューズ		A	10			
外 装							配線用遮断器		A	10			
外形寸法		高 さ	mm	320			電 源 配 線		20m 以下	単線1.6mm			
		幅	mm	700					(注12) 50m 以下	単線2.0mm			
		奥行	mm	800(+75)									
		総 質 量	kg	30									
室 内 ユ ニ ツ ト		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		連 絡 線	室外機 ・ 室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm x 3本			
		防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリリソフォーム ・ ポリタ シロココファン									
		送風装置	送 風 機		13.0		リ モ コ ン コ ー ド		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				
			標準風量	m³/min									
			電 動 機	kW	0.120								
			出荷時機外静圧	Pa	40								
			最大機外静圧	Pa	100								
		エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属									
		運 転 調 整 装 置		(注5)	リモコンスイッチ								
		ドレン口径(呼び径)		25 (塩ビ管)									
騒 音 値 (急-強-弱)		dB	40 - 37 - 33										

(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
撚線5.5mm ²	88
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線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 8615-2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 8615-2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5) 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。