

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>	
定格冷房時の顕熱比				-	0.76		
定格暖房標準能力 (注1)				kW	5.0	<1.0～5.6>	
定格暖房低温能力 (注1)				kW	4.3		
冷房エネルギー消費効率				-	3.06	/ 3.06	
暖房エネルギー消費効率				-	3.70	/ 3.70	
冷暖平均エネルギー消費効率				-	3.38	/ 3.38	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.2				
	中間冷房消費電力	kW	0.580	/ 0.580			
	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			
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.07	/ 4.07			
通年エネルギー消費効率				-	3.9		
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相	200V 50/60 Hz			
	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) (最大)	A		4.51 / 4.51 4.15 / 4.15 7.1 / 7.1			
力率 (冷) (暖)	%		94 / 94 94 / 94				
	始動電流	A	- / -				
室内ユニット	形名装			AID-AP505BHA シリバ (溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸	高さ	mm	320			
		幅	mm	700			
		奥行	mm	800(+75)			
	総質量	kg	30				
	空気熱交換器			フィンチューブ			
	防音・断熱材			難燃性ポリリソフォーム・ポリリソ			
	送風装置	送風機		シロココファン			
		標準風量	m³/min	13.0			
		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)			40 - 37 - 33			
室外機	形名装			ROA-AP505H シルキーシェード (マルチY8.5/O.5)			
	外形寸法	高さ	mm	550			
		幅	mm	780			
		奥行	mm	290			
	総質量	kg	34				
	圧縮機	形式		全密閉形			
		電動機数	kW	0.75			
	空気熱交換器			フィンチューブ			
	冷媒制御 (冷) (暖)			電子制御弁 電子制御弁			
	送風装置	送風機		プロペラファン			
		標準風量	m³/min	39.0			
	高圧スイッチ	電動機	kW	0.043			
			MPa	-	-		
	低圧スイッチ		MPa	-	-		
		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		
	ケースヒーター			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		
	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
		最大実長		m	30		
最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
電源設計	漏電遮断器 (注10)			15A、30mA 0.1sec以下			
	手元開閉器	開閉器容量	A	15			
		ヒューズ	A	10			
		配線用遮断器	A	10			
	電源配線		20m 以下	単線1.6mm			
	(注9)		50m 以下	単線2.0mm			
連絡線							
	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
リモコンコード				VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
(注9) 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		

(注9) 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10) 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。