

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-AP505HZG1		
定格冷房時の顕熱比			-	0.76			外 装		シルキーシェード(マルチY8.5/0.5)		
定格暖房標準能力 (注1)			kW	5.0	<1.0～5.6>		高 さ		mm	550	
							幅		mm	780	
							奥 行		mm	290	
							総 質 量		kg	34	
							形 式		全密閉形		
							電 動 機		kW	0.75	
							極 数		4		
							空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
冷房エネルギー-消費効率			-	3.06 / 3.06		冷媒制御		(冷)	電子制御弁		
暖房エネルギー-消費効率			-	3.70 / 3.70				(暖)	電子制御弁		
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			冷媒配管	送 風 機	フロベラファン			
	中間冷房消費電力	kW	0.580	/ 0.580			標準風量	m³/min	39.0		
	中間冷房エネルギー-消費効率	-	3.79	/ 3.79			電 動 機	kW	0.043		
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.4				高圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房消費電力	kW	0.590	/ 0.590			低圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房エネルギー-消費効率	-	4.07	/ 4.07			保 護 装 置	吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃			
通年エネルギー-消費効率			-	3.9			ケー ス ヒ ー タ	W	-		
							騒 音 値 (冷)	dB	46 / 46		
							(暖)	dB	47 / 47		
電気特性 (注2)	電 源 (注3)	三相 200V 50/60 Hz					冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・1.00		
	定格冷房消費電力			1.47	/ 1.47	冷媒追加不要の最大実長	m	20			
	定格暖房標準消費電力			1.35	/ 1.35	冷媒追加量	g/m	20			
	定格暖房低温消費電力	kW		1.90	/ 1.90						
室内ユニット	運 転 電 流 (冷)	A	4.51	/ 4.51	電源設計	漏 電 源 断 器 (注10)	15A、30mA 0.1sec以下				
	(暖)	A	4.15	/ 4.15		手 元 開 閉 器	開閉器容量	A	15		
	(最大)	A	7.1	/ 7.1		ヒューズ	A	10			
	力 率 (冷)	%	94	/ 94		配線用遮断器	A	10			
室内ユニット	始 動 電 流 (暖)	A	-	/ -	電 源 配 線	20m 以下	単線1.6mm				
	形 名	AID-AP505BH				(注9)	50m 以下	単線2.0mm			
	外 装	ヌハ- (溶融亜鉛メッキ鋼板)									
	外形寸法	高 さ	mm	320	連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本			
		幅	mm	700							
		奥 行	mm	800(+75)							
	総 質 量	kg	30								
	空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ									
	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	シロッコファン								
		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)	dB	40 - 37 - 33									
(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 <sup>2</sup>	88
燃線8.0mm <sup>2</sup>	-
燃線14.0mm <sup>2</sup>	-
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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。  
く 〉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。