

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厨房用天井吊形)

定格冷房能力 (注1)				kW	7.1	<1.5～8.0>	室 外 機	形 名		ROA-AP805HZG1			
定格冷房時の顕熱比				-	0.78			外 装		シルキーシェード(ワル1Y8.5/O.5)			
定格暖房標準能力 (注1)				kW	8.0	<1.5～9.0>		外形寸法	高 さ	mm	550		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	6.5	幅			mm	780			
						奥 行		mm	290				
						総 質 量		kg	41				
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率				-		2.73 / 2.73 3.51 / 3.51 3.12 / 3.12		圧 縮 機	形 式	全密閉形			
									電 動 機	kW	1.60		
									極 数	4			
中間冷暖房性能								空気熱交換器	フィンドチューブ				
							冷媒制御 (冷)		電子制御弁				
							(暖)		電子制御弁				
							送風装置	送 風 機	フロベラファン				
								標 準 風 量	m³/min	45.0			
								電 動 機	kW	0.043			
							高圧スイッチ	MPa	-	-			
							低圧スイッチ	MPa	-	-			
							保護装置	吐出温度セリ- 過電流セリ- 圧縮機セリ-					
							ケースヒータ	W	-				
							騒音値 (冷)	dB	48 / 48				
							(暖)		52 / 52				
通年エネルギー消費効率				-		3.8	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・1.70				
							冷媒追加不要の最大実長	m	20				
							冷媒追加量	g/m	40				
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：φ15.9 液側：φ9.5		
	定格冷房消費電力				kW	2.60 / 2.60 2.28 / 2.28 3.20 / 3.24							
	定格暖房標準消費電力												
	定格暖房低温消費電力												
	運 転 電 流 (冷) (暖)				A	7.98 / 7.98 7.00 / 7.00		最 大 実 長		m	30		
	(最大)					10.7 / 10.8		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	力 率 (冷) (暖)				%	94 / 94 94 / 94							
	始 動 電 流				A	- / -							
	室 内 ユ ニ ッ ト	形 名				AIC-AP805PH		電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)		15A、30mA 0.1sec以下		
		外 装				側面キャビネット			手 元	開 閉 器 容 量	A	15	
吹出しグリル				スリム銅板アイソ仕上 塩ビ銅板(フレコート)		ヒューズ	A			15			
下 面				スリム銅板アイソ仕上		開 閉 器			配線用遮断器				
外形寸法				高 さ	mm	300	電 源 配 線		20m 以下	単線2.0mm			
				幅	mm	1,200	(注13)		50m 以下	燃線5.5mm2			
				奥 行	mm	650							
				総 質 量	kg	47							
空気熱交換器				フィンドチューブ									
防音・断熱材				難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン									
送風装置				送 風 機	シロッコファン		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		
				標 準 風 量	m³/min	20.0							
				電 動 機	kW	0.075							
エアフィルタ				不織布(お掃除フィルター)付				リモコンコード		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
運転調整装置 (注4)				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		48 - 46 - 44							

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1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 8615-1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4) 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。

(注13) 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	18
単線2.0mm	28
燃線5.5mm ²	50
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注14) 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。