

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	14.0	〈2.6～16.0〉		室外機	形 名 装		ROA-AP1606HZ		
定格冷房時の顕熱比				-	-	0.78		外形寸法		高 さ		mm	1,340	
定格暖房標準能力				(注1)	kW	15.0	〈2.7～18.0〉			幅		mm	900	
定格暖房低温能力				(注1)	kW	14.0				奥 行		mm	320	
冷房エネルギー消費効率				-	-	2.48	/ 2.45		総 質 量	機 式		全密閉形		
暖房エネルギー消費効率				-	-	2.98	/ 2.93			電 動		kW	3.1	
冷暖平均エネルギー消費効率				-	-	2.73	/ 2.69			極 数		4		
中間冷暖房性能	中間冷房能力	(注1)	kW	6.5	2.02		/ 2.10		送風装置	送 風 機		フロベラファン		
	中間冷房消費電力	-	-	3.22	/ 3.10		標 準 風 量			m³/min	103.0			
	中間冷房エネルギー消費効率	-	-	7.3	1.98		/ 2.06			電 動 機		kW	0.100+0.100	
	中間暖房能力	(注1)	kW	7.3	3.69		/ 3.54		高圧スイッチ		MPa	-		
	中間暖房消費電力	-	-	3.69	/ 3.54		低圧スイッチ		MPa	-	-			
	中間暖房エネルギー消費効率	-	-	3.69	/ 3.54		保 護 装 置		吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ					
通年エネルギー消費効率				-	-	3.4			ケースヒータ		W	-		
電気特性 (注2)	電 源	(注3)	三相	200V	50/60	Hz			騒 音 値		(冷)	dB	49 / 49	
	定格冷房消費電力	-	-	5.64	/ 5.72		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.10				
	定格暖房標準消費電力	-	-	5.04	/ 5.12		冷媒追加不要の最大実長		m	30				
	定格暖房低温消費電力	-	-	6.83	/ 6.89		冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：40				
	運 転 電 流	(冷) (暖)	A	17.1 / 17.4 15.3 / 15.6	25.7 / 26.0		冷媒配管		mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5			
	力 率	(冷) (暖)	%	95 / 95 95 / 95	95 / 95		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5			
室内ユニット (注4)	始 動 電 流	A	- / -	AIC-AP805PH		最大実長		m	50	最大落差			m	30
	形 名	AIC-AP805PH		漏 電 遮 断 器		(注14)	30A、30mA 0.1sec以下		手 元		開 閉 器 容 量	A	30	
	外形装飾	側面キャビネット		手元開閉器		ヒューズ		A	30	電源配線		20m 以下	燃線5.5mm2	
	吹出しグリル	塩ビ銅板(フレコート)		配線用遮断器		A	30	(注13)		50m 以下	燃線14mm2			
	下 面	塩ビ銅板(アライツ仕上)		電源配線		20m 以下	燃線5.5mm2							
	高 さ	mm	300	連絡線		室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本						
	幅	mm	1,200			室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯						
	奥 行	mm	650			リモコンコード		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など						
	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	シロッコファン													
送風装置	送 風 機													
標準風量	m³/min	200												
電動機	kW	0.075												
エアフィルタ	不織布(お肌ストフィル)付													
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	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±1.0%を超えないようにしてください。

(注4) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(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。

(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	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm ²	21
燃線8.0mm ²	31
燃線14.0mm ²	54
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。