

セット名称 APRA08054A  
 仕様表 (室内ユニット) AIC-AP805PH  
 (室外機) ROA-AP804S

厨房用天吊  
冷専

東芝パッケージエアコン (空冷式厨房用天井吊形)

定格冷房能力 (注1)	kW	7.1	<2.2~8.0>	室外機	形名	ROA-AP804S			
定格冷房時の顕熱比	-	0.78			外形装	シルキーシェード(ワッセル1Y8.5/O.5)			
冷房エネルギー消費効率	-	3.26 / 3.20			外形寸法	高さ	mm	795	
中性	中間冷房能力 (注1)	kW	3.4			幅	mm	900	
						奥行	mm	320	
間能	中間冷房消費電力	kW	0.850 / 0.890		総質量	kg	58		
					中間冷房エネルギー消費効率	-	4.00 / 3.82		
通年エネルギー消費効率	-	4.7			圧縮機	形式	全密閉形		
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相 200V 50/60 Hz				電動機	kW	1.40	
	定格冷房消費電力	kW	2.18 / 2.22		極数	4			
	運転電流	A	6.62 / 6.75		空気熱交換器	フィンドチューブ			
			(最大) 10.2 / 10.4		冷媒制御	電子制御弁			
	力率	%	95 / 95		送風装置	送風機	プロペラファン		
						標準風量	m <sup>3</sup> /min	56.7	
	始動電流	A	- / -		電動機	kW	0.063		
					高圧スイッチ	MPa	- -		
	室内ユニット	形名	AIC-AP805PH		低圧スイッチ	MPa	- -		
		外形装	側面キャビネット	スチール鋼板ハライ仕上		保護装置	吐出温度切- 過電流切- 圧縮機切-E		
吹出しグリル			塩ビ鋼板(プレコート)		ケースヒータ		-		
下面			スチール鋼板ハライ仕上		騒音値	dB	46 / 46		
外形寸法		高さ	mm	300	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.10		
		幅	mm	1,200	冷媒追加不要の最大実長	m	30		
		奥行	mm	650	冷媒追加量	g/m	40		
総質量		kg	47		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
空気熱交換器		フィンドチューブ				最大実長	m	50	
防音・断熱材		難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフェン				最大落差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
送風装置		送風機	シロコファン						
		標準風量	m <sup>3</sup> /min	20.0					
電動機		kW	0.075						
エアフィルタ		不織布(材にカビ防止)付							
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							
				電源設計	漏電遮断器 (注13)	15A、30mA 0.1sec以下			
				手元開閉器	開閉器容量	A	15		
					ヒューズ	A	15		
				電源配線 (注12)	配線用遮断器	A	15		
					20m以下	単線2.0mm			
				70m以下	撚線5.5mm <sup>2</sup>				
				連絡線	室外機・室内ユニット間	70m以下	単線1.6mm×3本		
				リモコンコード	VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯 など				

(注1) 定格冷房能力は、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	-
単線2.0mm	29
撚線5.5mm <sup>2</sup>	51
撚線8.0mm <sup>2</sup>	74
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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。