

東芝パッケージエアコン

(空冷式厨房用天井吊形)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力	kW	7.1 < 2.2 ~ 8.0 >		室外機	形名		ROA-AP804SZG2			
	顕熱比	-	0.78			外形装	シルキーシェード(ワッパ1Y8.5/0.5)				
	冷房エネルギー消費効率	-	3.21			外形寸法	高さ	mm	795		
	中間標準能力	kW	3.4				幅	mm	900		
	中間中温能力	kW	3.6				奥行	mm	320		
最小中温能力	kW	-		総質量	kg	58					
通年エネルギー消費効率 (注6)	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	4.2		圧縮機	形式	全密閉形				
	APF (JIS B 8616:2006)	-	4.3			電動機	kW	1.40			
						極数		4			
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz		室外機	空気熱交換器		フィンドチューブ			
	消費電力	定格標準	kW	2.21 / 2.25		冷媒制御		電子制御弁			
		中間標準	kW	0.939 / 0.981		送風装置	送風機	プロペラファン			
		中間中温	kW	0.778 / 0.813			標準風量	m ³ /min	56.7		
		最小中温	kW	- / -			電動機	kW	0.063		
運転電流 (最大)	A	6.71 / 6.84		高圧スイッチ	MPa	- / -					
力率	(最大)		10.2 / 10.4		低圧スイッチ	MPa	- / -				
	始動電流	A	95 / 95		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					
室内機	形名		AIC-AP805PH		機	ケースヒータ		-			
	外装		スリット鋼板ハブリ仕上			定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB		63	
	外形寸法	高さ	mm	300		音圧レベル (注8)	dB		46		
		幅	mm	1,200							
		奥行	mm	650		IPコード	IPX4				
総質量	kg	47		設計圧力	高圧部	MPa	4.15				
空気熱交換器	フィンドチューブ		難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン		低圧部	MPa	2.21				
ユニット	防音・断熱材		難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン		冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.10				
	送風装置	送風機	シロッコファン		冷媒追加不要の最大実長	m	30				
		風量 (注11)	m ³ /min	20.0 / 16.5 / 12.7		冷媒追加量	g/m	40			
		急 / 強 / 弱				冷配管	室外機・室内機間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	電動機	kW	0.075		最大実長		m	50			
エアフィルタ	不織布(お掃除フィルター)付		リモコンスイッチ		最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
運転調整装置	(注4)		25(塩ビ管)		漏電遮断器 (注12)	15A、30mA 0.1sec以下					
騒音値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	63 / 61 / 59		電源配線	開閉器容量	A	15			
	音圧レベル (注8)	dB(A)	48 / 46 / 44			手元開閉器	ヒューズ	A	15		
電熱装置	取付不可				配線用遮断器	A	15				
					設計	電源配線		線径	電源線こう長(最大)		
						単線1.6mm	-		- / -		
						単線2.0mm	29 / 27				
						燃線3.5mm ²	30 / 30				
						燃線5.5mm ²	51 / 48				
						燃線8.0mm ²	- / 70				
						燃線14.0mm ²	- / 122				
					燃線22.0mm ²	- / 192					
					燃線38.0mm ²	- / -					
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		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯		など				

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(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6) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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。