

東芝パッケージエアコン (空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力	kW	25.0 < 6.0 ~ 28.0 >		室内機	形名		ROA-AP2807ZG												
	顯熱比	-	0.68			外形寸法	外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)											
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	1.89 / 1.89				高さ	mm	1,540											
	中間冷房標準能力	kW	12.5				幅	mm	900											
	中間冷房中温能力	kW	13.3			奥行	mm	320												
	最小冷房中温能力	kW	-			総質量	kg	133												
	通年エネルギー消費効率 (注3)	-	3.6 / 3.6			圧縮機	形式		全密閉形											
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	3.6 / 3.6				圧縮機用電動機定格出力	kW	7.48											
	APF (JIS B 8616:2006)	-	3.6 / 3.6			極数	-	4		空気熱交換器	フィンドチューブ									
	電源 (注2)	-	三相 200V 50/60Hz			冷媒制御		電子制御弁												
電気特性 (注1)	消費電力	定格冷房標準	kW	13.26 / 13.26		送風装置	送風機		プロペラファン											
		中間冷房標準	kW	3.95 / 3.95			標準風量	m³/min	150.0											
		中間冷房中温	kW	3.19 / 3.19			電動機	kW	0.100+0.100											
		最小冷房中温	kW	- / -			高圧スイッチ	MPa	作動: 4.15 復帰: 3.20											
	運転電流 (最大)	A		40.3 / 40.3		低圧スイッチ	MPa	- / -		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									
		%		40.9 / 40.9		力率		95 / 95												
	始動電流		A	- / -		ケースヒータ		W		-										
	室内機	形名		AIF-AP2806H		機	定格騒音(音響パワーレベル)		dB		74									
		外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			送風装置	送風機		シロッコファン		冷媒・出荷時封入量		kg		R410A・5.90				
		外形寸法	高さ	mm	1,750			冷媒追加不要の最大実長	m	30		冷媒追加量	g/m		80					
幅			mm	1,100				エアフィルタ		室内ユニットに付属			室外機・室内ユニット間		mm		ガス側: φ25.4 液側: φ12.7			
奥行			mm	450			運転調整装置		室内ユニットに内蔵		最大実長		m		70					
総質量		kg	105		ドレン口径(呼び径)		25A SUS+(付属品)25A フレキ塩ビ管		最大落差		m		室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30							
空気熱交換器		フィンドチューブ		定格騒音(音響パワーレベル) (注4)			dB(A)		69 / - / 66 / - / 63		運転音(音圧レベル) (注5)		dB(A)		55 / - / 52 / - / 49					
防音・断熱材		難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム		電熱装置			取付不可		漏電遮断器 (注7)		50A, 30mA 0.1sec以下		電源配線		線径 電源線こう長(最大)					
送風装置		送風機	シロッコファン		手元開閉器容量		A		60		手元開閉器ヒューズ		A		50					
風量 (注6)		m³/min	58.3 / - / 50.0 / - / 43.3		配線用遮断器		A		50		燃線1.6mm		- / -		燃線2.0mm		- / -			
電動機		kW	0.350		燃線3.5mm²		- / -		燃線5.5mm²		- / -		燃線8.0mm²		- / -		燃線14.0mm²		33 / 33	
冷媒配管		70m以下		燃線22.0mm²		52 / 52		燃線38.0mm²		91 / 91		燃線1.6mm×3本		燃線3.5mm2×2本		燃線3.5mm2×1本				
冷媒配管		120m以下		燃線3.5mm2×2本		燃線3.5mm2×1本		燃線3.5mm2×1本		燃線3.5mm2×1本		燃線3.5mm2×1本		燃線3.5mm2×1本		燃線3.5mm2×1本				

(注1) 冷房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
< >内は能力範囲を示します。

(注2) 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3) 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4) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。