

## 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	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >	
	顕 熱 比			-	0.75	
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	2.83	
	中間冷房標準能力			kW	3.2	
	中間冷房中温能力			kW	-	
通年エネルギー消費効率 (注3)	最小冷房中温能力			kW	-	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	4.3 / 4.3	
	APF (JIS B 8616:2006)			-	4.8	
電気特性 (注1)	電 源 消費電力 冷房	(注2)			三相 200V 50/60 Hz	
		定格冷房標準			kW	2.51 / 2.51
		中間冷房標準			kW	0.745 / 0.745
		中間冷房中温			kW	- / -
		最小冷房中温			kW	- / -
	運 転 電 流			A	7.71 / 7.71	
	(最大)				10.4 / 10.4	
	力 率			%	94 / 94	
室内ユニット	始 動 電 流			A	- / -	
	形 名			AIF-AP806H		
	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	外形寸法	高 さ		mm	1,750	
		幅		mm	600	
		奥 行		mm	210	
	総 質 量			kg	46	
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ		
防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン			
二ツト	送風装置	送 風 機		シロッコファン		
		風 量 (注6)		m³/min	20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0	
		急/強+/強/弱+/弱				
	電 動 機		kW	0.062		
	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属		
管	運 転 調 整 装 置			室内ユニットに内蔵		
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)		
	定格騒音(音響パワーレベル) (注4)			dB(A)	64 / 62 / 60 / 58 / 54	
	急/強+/強/弱+/弱					
	運転音(音圧レベル) (注5)			dB(A)	49 / 47 / 45 / 43 / 39	
	急/強+/強/弱+/弱					
	電 熱 装 置			取付不可		
室外機	形 名			ROA-AP807Z		
	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	外形寸法	高 さ		mm	714	
		幅		mm	859	
		奥 行		mm	309	
	総 質 量			kg	49	
	圧 縮 機	形 式		全密閉形		
		圧縮機用電動機定格出力		kW	1.61	
		極 数		6		
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ		
	冷 媒 制 御			電子制御弁		
	送風装置	送 風 機		プロペラファン		
		標 準 風 量		m³/min	55.0	
		電 動 機		kW	0.071	
		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	
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			
機	ケースヒータ		W	-		
	定格騒音(音響パワーレベル) (注4)		dB	69		
	運転音(音圧レベル) (注5)		dB	54		
	IPコード		IPX4			
	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
冷媒配管			低 圧 部	MPa	2.21	
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.80		
	冷媒追加不要の最大実長		m	20		
	冷 媒 追 加 量		g/m	40		
電源設計	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
		最 大 実 長		m	30	
		最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	電源設計	漏 電 遮 断 器 (注7)		20A、30mA 0.1sec以下		
		手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	20
			ヒ ュ ー ズ		A	20
			配 線 用 遮 断 器		A	20
		電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)
				単線1.6mm		- / -
				単線2.0mm		26 / 26
燃線3.5mm <sup>2</sup>				29 / 29		
燃線5.5mm <sup>2</sup>				46 / 46		
燃線8.0mm <sup>2</sup>				- / -		
燃線14.0mm <sup>2</sup>				- / -		
燃線22.0mm <sup>2</sup>		- / -				
燃線38.0mm <sup>2</sup>		- / -				
連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3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 8616:2015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。

T2517798Z - 02

東芝キヤリア株式会社