

## 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壁掛形）

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >		室	形 名		ROA-AP807HJZG				
	顯 熱 比		-	0.70			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		-	2.98 / 2.98			外形寸法	高 さ	mm	714			
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859			
	中間冷房中温能力		kW	-				奥 行	mm	309			
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	-		機	総 質 量		kg	49			
	定格暖房標準能力		kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.11 / 3.11				圧縮機用電動機定格出力	kW	1.50			
	中間暖房標準能力		kW	3.4				極 数	6				
	最小暖房標準能力		kW	2.0			空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ					
通年エネルギー消費効率 (注4)	最大暖房低温能力		kW	7.4		冷 媒 制 御		(冷)		電子制御弁			
	平均エネルギー消費効率		(注4)	-				(暖)		電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.2 / 5.2			送風装置	送 風 機	プロペラファン				
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.8		標 準 風 量		m <sup>3</sup> /min	55.0				
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.05 / 3.05		電 動 機		kW	0.071				
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz		外	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.38 / 2.38		低 圧 ス イ ッ チ	MPa		-	-		
			中間冷房標準	kW	0.565 / 0.565			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				
			中間冷房中温	kW	- / -				ケースヒータ	W		-	
		最小冷房中温	kW	- / -			定格騒音(音響パワーレベル)			(冷)	dB	69	
		定格暖房標準	kW	2.28 / 2.28			(注5)	(暖)		dB	68		
		暖房	中間暖房標準	kW	0.595 / 0.595		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54			
	最小暖房標準		kW	0.375 / 0.375				(注6)	(暖)	dB	53		
	最大暖房低温		kW	3.25 / 3.25				I Pコード			IPX4		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	12.5 / 12.5 12.3 / 12.3 18.4 / 18.4		設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15			
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 93 / 93			低 圧 部	MPa	2.21			
	始 動 電 流		A		- / -		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.80			
	形 名				AIK-AP806H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
外 装				ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)		冷 媒 追 加 量		g/m	40				
室内ユニット	外形寸法	高 さ	mm	320		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	228			最 大 実 長		m	30			
	総 質 量		kg	12			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										
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール										
	送風装置	送 風 機		横流ファン									
		風 量	(注7)	m <sup>3</sup> /min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0								
		電 動 機		kW	0.030								
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				電 源 配 線	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ				手元開閉器	開閉器容量	A	30		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		ヒューズ				A	30			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51				配線用遮断器	A	30		
運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36		電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)				
急/強+/強/弱+/弱				単線1.6mm	- / -								
急/強+/強/弱+/弱				単線2.0mm	- / -								
電 熱 装 置		取付不可						燃線3.5mm <sup>2</sup>	14 / 14				
								燃線5.5mm <sup>2</sup>	22 / 22				
								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>	- / -				
リモコンコード	室外機・室内ユニット間		70 m以下		単線1.6mm×3本								

(注1) 冷房・暖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。  
くく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±1.0%を超えないようにしてください。

(注3) 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4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 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。