

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 外 機	形 名		ROA-AP807HJPG		
	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			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 体	総 質 量		kg	49	
	定格暖房標準能力		kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			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		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		外 機	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 機		プロペラファン		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.8			標 準 風 量		m ³ /min	55.0	
			-	3.05 / 3.05			電 動 機		kW	0.071	
電気特性 (注1)	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.05 / 3.05		機 体	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW	2.38 / 2.38		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		
			中間冷房標準	kW	0.565 / 0.565		ケースヒータ		W	-	
		中間冷房中温	kW	- / -			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	69
		最小冷房中温	kW	- / -					(注5) (暖)	dB	68
		暖 房	定格暖房標準	kW	2.28 / 2.28		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	54
	中間暖房標準		kW	0.595 / 0.595					(注6) (暖)	dB	53
	最小暖房標準		kW	0.375 / 0.375			I Pコード		IPX4		
	最大暖房低温	kW	3.25 / 3.25		設計圧力		高 圧 部		MPa	4.15	
運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	12.5 / 12.5 12.3 / 12.3 18.4 / 18.4			低 圧 部		MPa	2.21		
力 率	(冷) (暖)	%	94 / 94 93 / 93			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.80		
始 動 電 流	(冷) (暖)	A	- / -			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
形 名	AIK-AP806H			冷 媒 追 加 量		g/m	40				
室内装置 コ ー ド	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	外形寸法	高 さ	mm	320							
		幅	mm	1,050							
		奥 行	mm	228							
	総 質 量		kg	12			最 大 実 長		m	30	
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	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 ³ /min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0							
	電 動 機	kW	0.030		電 源 配 線		漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下	
エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属			手元開閉器		開閉器容量	A	30			
運 転 調 整 装 置	(注3)	リモコンスイッチ		ヒューズ		A	30				
ド レ ン ロ 径(呼び径)	16(塩ビ管)			配線用遮断器		A	30				
定格騒音(音響パワーレベル)	(注5) dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51		電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)			
急/強+/強/弱+/弱	(注6) dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36				単線1.6mm		- / -			
急/強+/強/弱+/弱	(注6) dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36				単線2.0mm		- / -			
急/強+/強/弱+/弱	(注6) dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36				燃線3.5mm ²		14 / 14			
急/強+/強/弱+/弱	(注6) dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36				燃線5.5mm ²		22 / 22			
急/強+/強/弱+/弱	(注6) dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36				燃線8.0mm ²		- / -			
電 熱 装 置	取付不可			燃線14.0mm ²		- / -					
室 外 機						燃線22.0mm ²		- / -			
						燃線38.0mm ²		- / -			
						燃線1.6mm		- / -			
						燃線2.0mm		- / -			
						燃線3.5mm ²		- / -			
連 絡 線						燃線5.5mm ²		- / -			
						燃線8.0mm ²		- / -			
						燃線14.0mm ²		- / -			
						燃線22.0mm ²		- / -			
						燃線38.0mm ²		- / -			
リモコンコード						燃線1.6mm		- / -			
						燃線2.0mm		- / -			
						燃線3.5mm ²		14 / 14			
						燃線5.5mm ²		22 / 22			
						燃線8.0mm ²		- / -			

(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 〉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。