

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厨房用天井吊形)

(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			-	0.78			
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.02 / 2.97			
	中間冷房標準能力			kW	3.2			
	中間冷房中温能力			kW	-			
	最小冷房中温能力			kW	-			
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力			kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-	3.33 / 3.29			
	中間暖房標準能力			kW	3.4			
	最小暖房標準能力			kW	2.0			
	最大暖房低温能力			kW	7.4			
通年	エネルギー消費効率			(注4)				
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	4.3 / 4.3			
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	4.2 / 4.2			
冷暖平均エネルギー消費効率				-	3.18 / 3.13			
電気特性 (注1)	電 源			(注2)	単相 200V 50/60 Hz			
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.35 / 2.39			
			中間冷房標準	kW	0.712 / 0.749			
			中間冷房中温	kW	- / -			
			最小冷房中温	kW	- / -			
		暖房	定格暖房標準	kW	2.13 / 2.16			
			中間暖房標準	kW	0.699 / 0.704			
			最小暖房標準	kW	0.485 / 0.523			
			最大暖房低温	kW	3.54 / 3.58			
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	12.5 / 12.7 11.5 / 11.6 19.6 / 19.9			
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 93 / 93			
始 動 電 流		A	- / -					
室内ユニット	形 名			AIC-AP805PH				
	外 装			ステンレス鋼板ヘアライン仕上				
	外形寸法	高 さ	mm	300				
		幅	mm	1,200				
		奥 行	mm	650				
	総 質 量		kg	47				
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ				
	防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリエチレンフォーム, ポリフネン				
	送風装置	送 風 機 風 量	(注7)	m³/min	20.0 / 16.5 / 12.7			
		電 動 機	kW	0.075				
室外機	エ ア フ ィ ル タ			不織布 (オイルミストフィルタ) 付				
	運 転 調 整 装 置			(注3)	リモコンスイッチ			
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			25(塩ビ管)				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	63 / 61 / 59				
	運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A)	48 / 46 / 44				
	電 熱 装 置			取付不可				
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8)	30A、30mA 0.1sec以下		
		手元開閉器	開閉器容量		A	30		
ヒューズ			A	30				
配線用遮断器			A	30				
電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)					
		単線1.6mm	- / -					
		単線2.0mm	- / -					
		燃線3.5mm ²	13 / 13					
		燃線5.5mm ²	21 / 21					
		燃線8.0mm ²	- / -					
		燃線14.0mm ²	- / -					
燃線22.0mm ²	- / -							
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。
〈 〉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) 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 : 2006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。