

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天井吊形)

[平成27年度グリーン購入法適合]

冷房性能 (注1)	定格標準能力			kW	3.6 <1.0～4.0>			室	形名			ROA-AP406HSJ									
	顕熱比			-	0.82				外形寸法			シルキーシェード(マッセル1Y8.5/0.5)									
	冷房エネルギー消費効率			-	3.43				高さ			mm			550						
	中間標準能力			kW	1.7				幅			mm			780						
	中間中温能力			kW	1.8				奥行			mm			290						
	最小中温能力			kW	1.2				総質量			kg			36						
	定格標準能力			kW	4.0 <0.8～6.4>				圧縮機形式			全密閉形									
	暖房エネルギー消費効率			-	4.04				電動機			kW			1.10						
	中間標準能力			kW	1.8				極数						4						
	最小標準能力			kW	1.10				空気熱交換器			フィンドチューブ									
暖房性能 (注1)	定格標準能力			kW	4.0 <0.8～6.4>			外	冷媒制御			(冷) 電子制御弁									
	暖房エネルギー消費効率			-	4.04				(暖) 電子制御弁												
	中間標準能力			kW	1.8				送風装置			送風機 標準風量			m ³ /min			40.0			
	最小標準能力			kW	1.10				電動機			kW			0.043						
	最大低温能力			kW	4.9				高圧スイッチ			MPa			-	-					
	通年エネルギー消費効率			(注5)	3.74 / 3.74				低圧スイッチ			MPa			-	-					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	5.6				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						
	APF (JIS B 8616:2006)			-	5.2				ケースヒータ			W			-						
	冷暖平均エネルギー消費効率			(注5)	3.74 / 3.74				定格騒音			(冷) 音響パワーレベル			dB			63			
									(注9)			(注8) 音圧レベル			(暖) (注7)			dB	64		
電気特性 (注2)	電源			(注3)	単相 200V 50/60 Hz			機	音圧レベル			(冷) (注7)			dB			45			
	消費電力								I Pコード									47			
	運転電流			(冷) (暖) (最大)	A				力率			(冷) (暖)			%			90 / 90 90 / 90			
	始動電流			A	- / -				設計圧力			高圧部 低圧部			MPa			4.15 2.21			
	形名			AIC-AP408H			冷媒・出荷時封入量			kg			R410A・1.00								
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)			冷媒追加不要の最大実長			m			20								
	外形寸法			高さ 幅 奥行			mm			235 950 690			冷媒追加量			g/m			20		
	総質量			kg			23			冷媒配管			室外機・室内ユニット間			mm			ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	空気熱交換器			フィンドチューブ			最大実長			m			30								
	防音・断熱材			発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム			最大落差			m			室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30								
室内ユニット	送風装置			送風機 風量 急/強+/強/弱+/弱 電動機			m ³ /min kW			14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0 0.094			電源配線			(注11) 20m 以下 50m 以下			15A、30mA 0.1sec以下 単線2.0mm -		
	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 ヒューズ 配線用遮断器			A A A			15 15 15					
	運転調整装置			(注4) リモコンスイッチ			電源配線			(注12)			20m 以下 50m 以下			単線2.0mm -					
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)			電圧値			音響パワーレベル (注6) 急/強+/強/弱+/弱 音圧レベル (注7) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A) dB(A)			51 / 50 / 49 / 44 / 43 36 / 35 / 34 / 29 / 28					
	騒音値						電熱装置						取付不可								
	電熱装置						電熱装置						取付不可								
	電熱装置						電熱装置						取付不可								
	電熱装置						電熱装置						取付不可								
	電熱装置						電熱装置						取付不可								
	電熱装置						電熱装置						取付不可								
リモコンコード	リモコンコード			(200mまで) (500mまで)			VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯			など											

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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4) 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5) 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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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。

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長(最大)
単線1.6mm	11
単線2.0mm	18
撚線3.5mm ²	20
撚線5.5mm ²	32
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-