

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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1<2.7～8.0>		
	額 熱 比		-	0.82		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.36		
	中間冷房標準能力		kW	3.8		
	中間冷房中温能力		kW	4.0		
	最小冷房中温能力		kW	-		
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0<2.7～12.3>		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.92		
	中間暖房標準能力		kW	3.8		
	最小暖房標準能力		kW	-		
	最大暖房低溫能力		kW	11.3		
	最大暖房極低溫能力(-7℃)		kW	10.0 / 10.0		
最大極低溫能力(-15℃)		kW	11.3 / 11.3			
最大極低溫能力(-20℃)		kW	10.2 / 10.2			
通年エネルギー消費効率			(注5)			
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.9 / 4.9			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.0			
冷暖平均エネルギー消費効率			-	4.14 / 4.14		
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.63 / 1.63	
			中間冷房標準	kW	0.830 / 0.830	
			中間冷房中温	kW	0.694 / 0.694	
			最小冷房中温	kW	- / -	
		暖房	定格暖房標準	kW	2.04 / 2.04	
			中間暖房標準	kW	0.680 / 0.680	
	最小暖房標準		kW	- / -		
	最大暖房低溫		kW	4.30 / 4.30		
	最大暖房極低溫(-7℃)		kW	4.46 / 4.46		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	5.03 / 5.03 6.54 / 6.54 18.8 / 18.8	
	力 率		(冷) (暖)	%	89 / 89 90 / 90	
始 動 電 流		A	- / -			
室内ユニット	形 名		AIC-AP408H			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)			
	外形寸法	高 さ	mm	235		
		幅	mm	950		
		奥 行	mm	690		
	総 質 量		kg	23		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム			
	送風装置	送 風 機	シロッコファン			
		風 量	(注8)	m ³ /min	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0	
		電 動 機	kW	0.094		
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル)	急/強+/強/弱+/弱	(注6)	dB(A)	51 / 50 / 49 / 44 / 43	
	運転音(音圧レベル)	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28	
(注3)電 熱 装 置		取付 不可				
室外ユニット	形 名		ROA-HAP804HSZG			
	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	1,340		
		幅	mm	900		
		奥 行	mm	320		
	総 質 量		kg	95		
	形 式		全密閉形			
	圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.63		
		極 数	4			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁		
	送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		標 準 風 量	m ³ /min	80.0		
		電 動 機	kW	0.060+0.060		
	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			
ケースヒータ		W	-			
設計圧力	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) (注6) (暖)	dB	64 66		
	運転音(音圧レベル)	(冷) (注7) (暖)	dB	47 49		
	I Pコード		IPX4			
	高 圧 部	MPa	4.15			
	低 圧 部	MPa	2.21			
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.95			
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：20			
冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	最 大 実 長		m	50		
	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15		
	分岐配管長さの最大差		m	10		
	配 管 総 延 長		m	65		
	漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下		
	電源配線	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	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		16 / 16			
	燃線5.5mm ²		25 / 25			
	燃線8.0mm ²		37 / 37			
	燃線14.0mm ²		65 / 65			
	燃線22.0mm ²		103 / 103			
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			
	室内A・室内B間	(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm×2×2本				
リモコンコード		(200mまで) (室内Aにのみ接続します) (500mまで)	VCTFO.3mm2 2芯 VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など			