

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)  
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	3.6<1.0~4.0>		室 外 機	形 名		ROA-AP407HSJPG					
	額 熱 比		-	0.82			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		-	3.43 / 3.43			外形寸法	高 さ		mm	550			
	中間冷房標準能力		kW	1.7				幅		mm	780			
	中間冷房中温能力		kW	1.8				奥 行		mm	290			
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.2		機	総 質 量		kg	36				
	定格暖房標準能力		kW	4.0<0.8~6.4>			圧 縮 機	形 式		全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.04 / 4.04				圧縮機用電動機定格出力		kW	0.73			
	中間暖房標準能力		kW	1.8				極 数		4				
	最小暖房標準能力		kW	1.1			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	4.9		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	エネルギー消費効率		(注4)				(暖)		電子制御弁					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7			送風装置	送 風 機		プロペラファン				
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.3				標 準 風 量		m <sup>3</sup> /min	40.0			
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.74 / 3.74				電 動 機		kW	0.043			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz		機	高圧スイッチ		MPa	-	-			
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.05 / 1.05		低圧スイッチ	MPa		-	-			
			中間冷房標準	kW	0.328 / 0.328			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	0.263 / 0.263				ケースヒータ	W		-		
			最小冷房中温	kW	0.150 / 0.150					定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	63	
			定格暖房標準	kW	0.990 / 0.990						(注5)	(暖)	dB	64
	中間暖房標準	kW	0.307 / 0.307		運転音(音圧レベル)		(冷)				dB	45		
	最小暖房標準	kW	0.214 / 0.214				(注6)	(暖)		dB	47			
	最大暖房低温	kW	1.90 / 1.90				I Pコード		IPX4					
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	5.83 / 5.83 5.50 / 5.50 13.1 / 13.1			設計圧力	高圧部		MPa	4.15			
	力 率	(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90				低圧部		MPa	2.21			
	始 動 電 流	A	- / -		冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・1.00					
	形 名	AIC-AP408H		冷媒追加不要の最大実長				m	20					
	外 装	ビュアホワイテ(マンセルN9.1)		冷媒追加量				g/m	20					
	室内ユニット コ ン ト ツ ト	外形寸法		高 さ	mm		235	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
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		電 源 設 計	漏電遮断器 (注8)		15A、30mA 0.1sec以下					
		風 量		(注7)	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0		手元開閉器	開閉器容量		A	15			
急/強+/強/弱+/弱		m <sup>3</sup> /min			ヒューズ			A	15					
電 動 機		kW	0.094		配線用遮断器			A	15					
エアフィルタ		室内ユニットに付属		電源配線				線 径		電源線こう長(最大)				
運転調整装置 (注3)		ワイヤレスリモコンスイッチ				単線1.6mm		11 / 11						
ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)				単線2.0mm		18 / 18						
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)	51 / 50 / 49 / 44 / 43			燃線3.5mm <sup>2</sup>		20 / 20						
急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28			燃線5.5mm <sup>2</sup>		32 / 32						
電熱装置	運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)			燃線8.0mm <sup>2</sup>		- / -						
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)			燃線14.0mm <sup>2</sup>		- / -						
			dB(A)			燃線22.0mm <sup>2</sup>		- / -						
			dB(A)			燃線38.0mm <sup>2</sup>		- / -						
			dB(A)											
連絡線	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 〉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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。