

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	14.0<4.0～16.0>		室内機	形 名		ROA-HAP1604HSZG			
	額 熱 比		-	0.74			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		-	2.55			外形寸法	高 さ		mm	1,540	
	中間冷房標準能力		kW	6.6				幅		mm	900	
	中間冷房中温能力		kW	7.0				奥 行		mm	320	
	最小冷房中温能力		kW	4.7			総 質 量		kg	116		
	定格暖房標準能力		kW	16.0<4.0～20.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.55				圧縮機用電動機定格出力		kW	4.23	
	中間暖房標準能力		kW	7.8				極 数		4		
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	4.2		室外機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	16.5		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁			
最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	14.4 / 14.4					(暖)	電子制御弁			
最大極低温能力(-15℃)		kW	16.5 / 16.5		送風装置	送 風 機		フロベラファン				
最大極低温能力(-20℃)		kW	14.5 / 14.5					標 準 風 量	m ³ /min	100.0		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注4)		-	4.9 / 4.9					電 動 機	kW	0.100+0.100		
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.9 / 4.9		高圧スイッチ			MPa	作動：4.15 復帰：3.20			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.6		低圧スイッチ			MPa	-			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.05 / 3.05		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				
電気特性 (注1)		電 源 (注2)		三相	200V 50/60 Hz			機	ケースヒータ		W	-
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	5.49 / 5.49	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)		dB	70		
			中間冷房標準	kW	1.67 / 1.67		(注5)(暖)		68			
			中間冷房中温	kW	1.39 / 1.39		(冷)		dB	52		
		最小冷房中温	kW	0.830 / 0.830	(注6)(暖)		51					
		暖房	定格暖房標準	kW	4.51 / 4.51		IPコード		IPX4			
			中間暖房標準	kW	1.39 / 1.39		設計圧力高圧部		MPa	4.15		
			最小暖房標準	kW	0.713 / 0.713		低圧部		MPa	2.21		
			最大暖房低温	kW	6.47 / 6.47		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.90		
	最大暖房極低温(-7℃)		kW	6.43 / 6.43	冷媒追加不要の最大実長		m		20			
運 転 電 流 (冷)	A	15.9 / 15.9	冷媒追加量		g/m	40						
(暖)												
(最大)												
力 率 (冷)		%	95 / 95									
(暖)												
95 / 95												
始 動 電 流		A	- / -									
室内ユニット 二ツト	形 名		AIC-AP1608H		冷媒配管電源設計	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)									
	外形寸法	高 さ	mm	235		最大実長		m	50			
		幅	mm	1,586		最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
		奥 行	mm	690								
	総 質 量		kg	35								
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			漏 電 遮 断 器 (注8)		30A、30mA 0.1sec以下				
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム			手元開閉器	開閉器容量	A	30			
	送風装置	送 風 機	シロッコファン					ヒューズ	A	30		
		風 量 (注7)	m ³ /min	34.0 / 29.0 / 27.5 / 21.7 / 21.0			配線用遮断器		A	30		
		電 動 機	kW	0.139								
	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	- / -			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)					単線2.0mm	- / -			
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)	61 / 58 / 57 / 52 / 51				燃線3.5mm ²	12 / 12			
	急/強+/強/弱+/弱							燃線5.5mm ²	20 / 20			
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)	46 / 43 / 42 / 37 / 36				燃線8.0mm ²	28 / 28			
急/強+/強/弱+/弱				燃線14.0mm ²	50 / 50							
電 熱 装 置		取付不可		燃線22.0mm ²	79 / 79							
				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							

(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) 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。