

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)
ワイアレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	4.5<1.0～5.0>		
	顕熱比			-	0.73		
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	2.73 / 2.73		
	中間冷房標準能力			kW	2.2		
	中間冷房中温能力			kW	2.3		
通年エネルギー消費効率 (注4)	最小冷房中温能力			kW	-		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	5.4 / 5.4		
	APF (JIS B 8616:2006)			-	5.6		
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	1.65 / 1.65	
		中間冷房標準			kW	0.440 / 0.440	
		中間冷房中温			kW	0.360 / 0.360	
		最小冷房中温			kW	- / -	
	運転電流			A	5.23 / 5.23		
	(最大)				6.90 / 6.90		
	力率			%	91 / 91		
	始動電流			A	- / -		
	形名			AIC-AP508H			
室内ユニット	外形装			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		
室外ユニット	空気熱交換器			フィンチューブ			
	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7)	m³/min		
		急/強+/強/弱+/弱		15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0			
電動機			kW	0.094			
リモコン	エアフィルタ			室内ユニットに付属			
	運転調整装置			(注3)	ワイアレスリモコンスイッチ		
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル)			(注5)	dB(A)		
	急/強+/強/弱+/弱			52 / 51 / 50 / 45 / 43			
運転音(音圧レベル)	(注6)			dB(A)			
	急/強+/強/弱+/弱			37 / 36 / 35 / 30 / 28			
	電熱装置			取付不可			
外形寸法	高 さ			mm	550		
	幅			mm	780		
	奥 行			mm	290		
	総 質 量			kg	34		
	形 式			全密閉形			
	圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力			kW	1.13	
		極 数			4		
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ			
	冷 媒 制 御			電子制御弁			
	送風装置	送 風 機		プロペラファン			
標 準 風 量		m³/min	39.0				
電 動 機		kW	0.043				
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	-			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB		63	
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB		46	
	IPコード		IPX4				
設計圧力	高 圧 部		MPa	4.15			
	低 圧 部		MPa	2.21			
	冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・1.00		
	冷媒追加不要の最大実長			m	20		
	冷媒追加量			g/m	20		
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	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)	15A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量		A	15		
		ヒューズ		A	10		
		配線用遮断器		A	10		
	電 源 配 線			線 径		電源線こう長(最大)	
				単線1.6mm		25 / 25	
				単線2.0mm		40 / 40	
				撚線3.5mm²		44 / 44	
				撚線5.5mm²		70 / 70	
				撚線8.0mm²		- / -	
撚線14.0mm²				- / -			
撚線22.0mm²		- / -					
撚線38.0mm²		- / -					
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。

T2517404ZG - 03