

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)
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	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >		
	顕熱比			-	0.74		
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.33 / 3.33		
	中間冷房標準能力			kW	3.2		
	中間冷房中温能力			kW	-		
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)			-	6.1 / 6.1		
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	6.9		
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	2.13 / 2.13		
			中間冷房標準	kW	0.510 / 0.510		
			中間冷房中温	kW	- / -		
			最小冷房中温	kW	- / -		
	運転電流			A	6.58 / 6.58		
	(最大)				10.3 / 10.3		
	力率			%	93 / 93		
	始動電流			A	- / -		
	室内ユニット	外形名			AIC-AP808H		
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	1,270			
		奥行	mm	690			
総質量			kg	29			
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	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5			
		急/強+/強/弱+/弱					
	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3)	ワイヤ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)	56 / 53 / 51 / 46 / 44		
急/強+/強/弱+/弱							
運転音(音圧レベル)			(注6) dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29			
急/強+/強/弱+/弱							
電熱装置			取付不可				
室外機	形名			ROA-AP807ZG			
	外形装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	外形寸法	高さ	mm	714			
		幅	mm	859			
		奥行	mm	309			
	総質量			kg	49		
	圧縮機	形式	全密閉形				
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.61			
		極数	6				
	空気熱交換器			フィンチューブ			
冷媒制御			電子制御弁				
冷媒配管	送風装置	送風機	プロペラファン				
		標準風量	m³/min	55.0			
		電動機	kW	0.071			
	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	69		
	運転音(音圧レベル)			(注6) dB	54		
	IPコード			IPX4			
電源設計	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・1.80		
	冷媒追加不要の最大実長			m	20		
	冷媒追加量			g/m	40		
	室外機・室内ユニット間			mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	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)	20A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量	A	20			
		ヒューズ	A	20			
		配線用遮断器	A	20			
	電源配線			線径	電源線こう長(最大)		
				単線1.6mm	- / -		
				単線2.0mm	26 / 26		
				撚線3.5mm²	30 / 30		
				撚線5.5mm²	47 / 47		
				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。
〈 〉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。

T2517407ZG - 03