

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床置形スタンドタイプ)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >		室外機	形 名		ROA-AP807HZG			
	額 熱 比		-	0.75			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		-	2.95 / 2.95			外形寸法	高 さ	mm	714		
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859		
	中間冷房中温能力		kW	3.4			総 質 量	奥 行	mm	309		
	最小冷房中温能力		kW	1.9				量	kg	49		
	定格暖房標準能力		kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.45 / 3.45				圧縮機用電動機定格出力	kW	1.50		
	中間暖房標準能力		kW	3.4			冷 媒 制 御	極 数	6			
	最小暖房標準能力		kW	2.0				空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ			
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.3			室内ユニット	送 風 機		電子制御弁 電子制御弁		
	通年エネルギー消費効率		(注3)					送風装置	標準風量	m³/min	55.0	
	APF2015 (JIS B 8616: 2015)		-	5.0 / 5.0					電 動 機	kW	0.071	
	APF (JIS B 8616: 2006)		-	4.8 / 4.8				高圧スイッチ	MPa	-	-	
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.20 / 3.20					低圧スイッチ	MPa	-	
	電気特性 (注1)	電 源	(注2)		三相 200V 50/60 Hz			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		
			冷房	定格冷房標準	kW	2.41 / 2.41		ケースヒータ	W	-		
				中間冷房標準	kW	0.663 / 0.663			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	69
			中間冷房中温	kW	0.610 / 0.610			(暖)		dB	68	
			最小冷房中温	kW	0.318 / 0.318			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54	
暖房			定格暖房標準	kW	2.06 / 2.06		(暖)		dB	53		
中間暖房標準			kW	0.551 / 0.551		I Pコード		IPX4				
最小暖房標準			kW	0.385 / 0.385		法定冷凍トン		1.22				
最大暖房低温			kW	3.29 / 3.29		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
運 転 電 流			(冷) (暖) (最大)	A	7.40 / 7.40 6.33 / 6.33 10.4 / 10.4		低 圧 部	MPa	2.21			
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.80			
始 動 電 流		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		冷媒追加不要の最大実長		m	20			
室内ユニット	形 名		AIF-RP803H				冷媒追加量		g/m	40		
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	外形寸法	高 さ	mm	1,750								
		幅	mm	600								
	総 質 量	奥 行	mm	210								
		量	kg	45								
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム ・ ポリフネン									
	送風装置	送 風 機	シロッコファン									
		風 量	(注6)	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6								
電源配線	急/強+/強/弱+/弱		m³/min					電源配線	漏 電 遮 断 器		(注7)	20A、30mA 0.1sec以下
	電 動 機		kW	0.062			手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	20	
	エ ア フィ ル タ		室内ユニットに付属						ヒ ュ ー ズ	A	20	
	運 転 調 整 装 置		室内ユニットに内蔵				配 線 用 遮 断 器		A	20		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)			
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注4)	dB(A)	64 / 61 / 60 / 57 / 54			単線1.6mm		- / -			
		急/強+/強/弱+/弱	dB(A)						単線2.0mm		26 / 26	
	運転音(音圧レベル)	(注5)	dB(A)	50 / 47 / 45 / 43 / 41			撚線3.5mm²		29 / 29			
		急/強+/強/弱+/弱	dB(A)						撚線5.5mm²		46 / 46	
	電 熱 装 置		取付不可				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・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) 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4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。