

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 >		室内機	形 名		ROA-RP803HXZ		
	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		-	3.10 / 3.10			外形寸法	高 さ	mm	1,050	
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	1,010	
	中間冷房中温能力		kW	3.4				奥 行	mm	370	
	最小冷房中温能力		kW	2.0			総 質 量	kg	74		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >			形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.46 / 3.46			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.27	
	中間暖房標準能力		kW	3.6				極 数	4		
	暖房性能 (注1)	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	
最大暖房低温能力		kW	8.8			冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
通年エネルギー消費効率		(注3)					(暖)	電子制御弁			
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.2 / 5.2			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.9 / 4.9				標 準 風 量	m³/min	53.0		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.28 / 3.28				電 動 機	kW	0.060		
電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz			高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-		
電気特性 (注1)		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.29 / 2.29		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-
				中間冷房標準	kW	0.665 / 0.665		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	0.585 / 0.585					
	最小冷房中温			kW	0.295 / 0.295						
	定格暖房標準			kW	2.31 / 2.31						
	中間暖房標準			kW	0.622 / 0.622		ケースヒータ		W	-	
	最小暖房標準	kW	0.381 / 0.381		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	63			
	最大暖房低温	kW	3.67 / 3.67		(注4)	(暖)	dB	65			
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大) A	7.35 / 7.35 7.41 / 7.41 14.8 / 14.8		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	46			
	力 率	(冷) (暖) %	90 / 90 90 / 90		(注5)	(暖)	dB	48			
始 動 電 流	A	- / -		I Pコード		IPX4					
形 名		AIF-RP803H				法定冷凍トン		1.52			
外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15		
室内ユニット	外形寸法	高 さ	mm	1,750		低 圧 部		MPa	2.21		
		幅	mm	600		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.90		
		奥 行	mm	210		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	総 質 量	kg	45		冷 媒 追 加 量		g/m	35			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム シロッコファン								
	送風装置	送 風 機						最 大 実 長		m	50
		風 量	(注6) m³/min	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	電 動 機	kW	0.062								
	エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属				電源設計	漏 電 遮 断 器		(注7)	20A、30mA 0.1sec以下	
運 転 調 整 装 置	室内ユニットに内蔵				手 元 開 閉 器		開 閉 器 容 量	A	20		
ド レ ン ロ 径 (呼び径)	20(塩ビ管)				ヒ ュ ー ズ		A	20			
定格騒音(音響パワーレベル)	(注4) dB(A)	64 / 61 / 60 / 57 / 54		配 線 用 遮 断 器			A	20			
運転音(音圧レベル)	(注5) dB(A)	50 / 47 / 45 / 43 / 41		電 源 配 線			線 径	電源線こう長(最大)			
急/強+/強/弱+/弱			単線1.6mm				- / -				
		単線2.0mm	18 / 18								
		燃線3.5mm ²	20 / 20								
		燃線5.5mm ²	32 / 32								
		燃線8.0mm ²	47 / 47								
		燃線14.0mm ²	83 / 83								
		燃線22.0mm ²	131 / 131								
電 熱 装 置	取付不可						燃線38.0mm ²	- / -			
ユニット	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) 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。