

セット名称 RFXA08033JB

仕様表 (室内ユニット) AIF-RP803H

(室外機) ROA-RP803HXJ

床置スタンド
インバータ

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-RP803HXJ		
	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			
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >		外 機	圧 縮 機		形 式		全密閉形
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.46 / 3.46			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
	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		冷 暖	送 風 機		プロペラファン			
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9			送風装置	標 準 風 量		m ³ /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)	単相 200V 50/60 Hz				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						
			暖房	定格暖房標準	kW	2.31 / 2.31		ケースヒータ		W	
	中間暖房標準	kW		0.622 / 0.622							
	最小暖房標準	kW		0.381 / 0.381							
	最大暖房低温	kW		3.67 / 3.67							
	運 転 電 流			(冷)	A	12.7 / 12.7		法定冷凍トン		1.52	
			(暖)	12.8 / 12.8		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
		(最大)	20.4 / 20.4			低 圧 部		MPa	2.21		
力 率		(冷)	90 / 90		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.90			
		(暖)	90 / 90		冷媒追加不要の最大実長		m	30			
始 動 電 流		(暖)	90 / 90		冷媒追加量		g/m	35			
形 名		AIF-RP803H				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 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)									
室 内 ユ ニ ッ ト	外形寸法	高 さ		mm	1,750						
		幅		mm	600						
		奥 行		mm	210						
	総 質 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 ・ ポリウレタン									
送 風 機	送風装置	送 風 機		シロッコファン							
		風 量 (注6)		m ³ /min	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6						
		急/強+/強/弱+/弱									
	電 動 機		kW	0.062							
	エアフィルタ		室内ユニットに付属								
運転調整装置		室内ユニットに内蔵									
ド レ ン ロ 径(呼び径)		20(塩ビ管)									
定格騒音(音響パワーレベル) (注4)		急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	64 / 61 / 60 / 57 / 54	電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)		
運転音(音圧レベル) (注5)		急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	50 / 47 / 45 / 43 / 41		単線1.6mm		- / -		
							単線2.0mm		- / -		
							燃線3.5mm ²		- / -		
							燃線5.5mm ²		20 / 20		
						燃線8.0mm ²		30 / 30			
						燃線14.0mm ²		52 / 52			
						燃線22.0mm ²		82 / 82			
						燃線38.0mm ²		- / -			
電 熱 装 置		取付不可				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。

T2519103 - 01

東芝キヤリア株式会社