

セット名称 RFXA05033JBU

仕様表 (室内ユニット) AIF-RP503H

(室外機) ROA-RP503HXJ

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	4.5 < 1.2 ~ 5.0 >		室内	形名		ROA-RP503HXJ			
	額熱比	-	0.87			外形寸法	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	-	3.19 / 3.19				高さ	mm	550		
	中間冷房標準能力	kW	2.1				幅	mm	780		
	中間冷房中温能力	kW	2.2			奥行	mm	290			
	最小冷房中温能力	kW	1.4			総質量	kg	40			
	暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力	kW	5.0 < 0.9 ~ 7.3 >		圧縮機	形式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	4.24 / 4.24				圧縮機用電動機定格出力	kW	0.84		
	中間暖房標準能力	kW	2.3				極数		6		
	最小暖房標準能力	kW	1.3			空気熱交換器			フィンチューブ		
最大暖房低温能力	kW	6.1		冷媒制御	(冷)		電子制御弁				
通年エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.4 / 5.4		送風装置	送風機	プロペラファン				
	APF (JIS B 8616:2006)	-	5.2 / 5.2			標準風量	m³/min	36.7			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.72 / 3.72		電動機	kW	0.043				
	電源	(注2)	単相 200V 50/60Hz		高圧スイッチ	MPa	-				
電気特性 (注1)	冷房消費電力	定格冷房標準	kW	1.41 / 1.41		機	低圧スイッチ	MPa	-		
		中間冷房標準	kW	0.444 / 0.444			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	0.379 / 0.379				ケースヒータ	W	-	
		最小冷房中温	kW	0.226 / 0.226			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) dB	60		
		定格暖房標準	kW	1.18 / 1.18			(暖) dB	61			
	中間暖房標準	kW	0.372 / 0.372		運転音(音圧レベル)	(冷) dB	43				
	最小暖房標準	kW	0.219 / 0.219		(暖) dB	44					
	最大暖房低温	kW	2.67 / 2.67		IPコード	IPX4					
	運転電流	(冷) A	7.58 / 7.58		法定冷凍トン	1.10					
	(暖) A	6.34 / 6.34		設計圧力	高圧部 MPa	4.15					
(最大) A	13.0 / 13.0		低圧部 MPa	2.21							
力率	(冷) %	93 / 93		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・1.10					
(暖) %	93 / 93		冷媒追加不要の最大実長	m	20						
始動電流	A	- / -		冷媒追加量	g/m	20					
室内ユニット	形名		AIF-RP503H		冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm ガス側: φ12.7 液側: φ6.4			
	外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			最大実長	m	50			
	外形寸法	高さ	mm	1,750		最大落差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
		幅	mm	600							
		奥行	mm	210							
	総質量	kg	44								
	空気熱交換器			フィンチューブ							
	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							
	送風装置	送風機	(注6)	シロッコファン							
		風量	m³/min	13.6 / 12.6 / 11.6 / 10.6 / 10.0							
電動機	kW	0.062									
エアフィルター			室内ユニットに付属								
運転調整装置			室内ユニットに内蔵								
ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)								
定格騒音(音響パワーレベル)	(注4) dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52									
急/強+/強/弱+/弱											
運転音(音圧レベル)	(注5) dB(A)	46 / 44 / 42 / 40 / 38									
急/強+/強/弱+/弱											
電熱装置			取付不可								
電源設計	漏電遮断器		(注7)	15A、30mA 0.1sec以下		電源配線	線径	電源線こう長(最大)			
	手元開閉器容量	A	15		単線1.6mm		11 / 11				
	開閉器ヒューズ	A	15		単線2.0mm		18 / 18				
	配線用遮断器	A	15		燃線3.5mm²		20 / 20				
					燃線5.5mm²		32 / 32				
					燃線8.0mm²		- / -				
					燃線14.0mm²		- / -				
					燃線22.0mm²		- / -				
					燃線38.0mm²		- / -				
室外機・室内ユニット間	70m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。