

セット名称 仕様表		RDXA08033JMU	
		(室内ユニット) AID-RP803H	
		(室外機) ROA-RP803HXJ	
		天埋ダクト 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天井埋込形ダクトタイプ)

【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 >		
	額 熱 比		-	0.76		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.21 / 3.21		
	中間冷房標準能力		kW	3.2		
暖房性能 (注1)	中間冷房中温能力		kW	3.4		
	最小冷房中温能力		kW	2.0		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.65 / 3.65		
通年性能 (注1)	中間暖房標準能力		kW	3.6		
	最小暖房標準能力		kW	2.0		
	最大暖房低温能力		kW	8.9		
	エネルギー消費効率		(注4)			
冷暖平均エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.6 / 5.6		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.1 / 5.1		
	平均エネルギー消費効率		-	3.43 / 3.43		
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60Hz		
電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.21 / 2.21	
			中間冷房標準	kW	0.562 / 0.562	
			中間冷房中温	kW	0.482 / 0.482	
		暖房	最小冷房中温	kW	0.267 / 0.267	
			定格暖房標準	kW	2.19 / 2.19	
			中間暖房標準	kW	0.671 / 0.671	
	運転電流	電 流	最小暖房標準	kW	0.366 / 0.366	
			最大暖房低温	kW	3.56 / 3.56	
			(冷)		A	12.3 / 12.3
			(暖)		A	12.2 / 12.2
力 率	(最大)	(冷)		%	90 / 90	
		(暖)		%	90 / 90	
		始 動 電 流		A	- / -	
		形 名		AID-RP803H		
室内機 ユニット	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高 さ	mm	298		
		幅	mm	1,000		
		奥 行	mm	750		
	総 質 量		kg	34		
	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	シロココファン			
			風 量 (注5)	m³/min	20.0 / 18.3 / 16.7 / 15.0 / 13.3	
		電 動 機	急/強+/強/弱+/弱	kW	0.250	
出荷時機外静圧			Pa	50.0		
機外静圧設定範囲 (注6)		Pa	50-75-100-125-150-175-200			
		風 量 限 界 (下限)	m³/min	11.3		
室外機 ユニット	風 量 限 界 (上限)	m³/min	24.0			
		エ ア フ ィ ル タ (注7)		別売部品		
	運 転 調 整 装 置 (注3)		リモコンスイッチ			
	ドレン口径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
	定格騒音 (音響パワーレベル) (注8)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)		60 / 57 / 55 / 53 / 51	
			運転音 (音圧レベル) (注9)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	
	電 熱 装 置				取付 不可	
	形 名	装 置		ROA-RP803HXJ		
		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
		外形寸法	高 さ	mm	1,050	
幅			mm	1,010		
奥 行			mm	370		
総 質 量		kg	74			
圧 縮 機		形 式	全密閉形			
			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.27	
空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ			
冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
	(暖)		電子制御弁			
送風装置	送 風 機	プロペラファン				
		標 準 風 量	m³/min	53.0		
		電 動 機	kW	0.060		
	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				
機 設 計	ケースヒータ		W	-		
	定格騒音 (音響パワーレベル) (注8)	(冷)	dB	63		
			(暖)	65		
	運転音 (音圧レベル) (注9)	(冷)	dB	46		
			(暖)	48		
	IPコード		IPX4			
	法定冷凍トン		1.52			
	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	R32 ・ 1.90		
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
冷 媒 追 加 量		g/m	35			
冷 媒 配 管 電 源 配 線	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	50		
	最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30			
			室外機が下の場合：30			
	漏 電 遮 断 器 (注10)		30A、30mA 0.1sec以下			
	手元 開閉器容量	ヒ ャ ー ス	A	30		
			A	30		
	配 線 用 遮 断 器		A	30		
	電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)			
			単線1.6mm	- / -		
単線2.0mm			- / -			
燃線3.5mm²			- / -			
燃線5.5mm²			19 / 19			
燃線8.0mm²			29 / 29			
電 源 配 線	燃線14.0mm²	50 / 50				
		燃線22.0mm²	79 / 79			
		燃線38.0mm²	- / -			
		燃線1.6mm×3本				
連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下			
	リモコンコード		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		

- (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) リモコンスイッチは別売部品です。  
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。
- (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) 定格風量は「急」です。
- (注6) 機外静圧を変更する場合は、現地にて設定変更が必要です。
- (注7) エアフィルタは標準装備していませんので、現地で準備または別売部品のフィルタチャンバー、抗菌高性能フィルタなどを使用してください。
- (注8) 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9) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。
- (注10) 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。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式天井埋込形ダクトタイプ)	図 番	T2521154 セット名称 RDXA08033JMU	01 213	東芝キャリア株式会社
-----	---	-----	--------------------------------	-----------	------------