

セット名称 **RBXC22433M**  
仕様表 (室内ユニット) AID-RP803BH ×3

(室外機) ROA-RP2243HX  
(分岐管) RBC-TRP100

天埋ビルトイン  
インバータ  
同時トリプル

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ビルトインタイプ)

【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	20.0 < 5.3 ~ 22.4 >		室内機	形 名		ROA-RP2243HX				
	額 熱 比		-	0.72			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		-	3.29 / 3.29			外形寸法	高 さ	mm	1,550			
	中間冷房標準能力		kW	9.0				幅	mm	1,010			
	中間冷房中温能力		kW	9.5				奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力		kW	5.6				総 質 量		kg	141		
	定格暖房標準能力		kW	22.4 < 4.6 ~ 28.0 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.71 / 3.71					圧縮機用電動機定格出力	kW	3.93		
	中間暖房標準能力		kW	10.1					極 数	4			
	暖房性能 (注1)	中間暖房中温能力		kW	5.7				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	20.8				冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
通年エネルギー消費効率		(注5)					(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)		-	4.7 / 4.7					標 準 風 量	m³/min	152.5			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.50 / 3.50					電 動 機	kW	0.200+0.200			
電気特性 (注1)		電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz				高圧スイッチ		MPa	作動: 4.15 復帰: 3.20	
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	6.07 / 6.07				低圧スイッチ		MPa	-
				中間冷房標準	kW	2.05 / 2.05				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	1.75 / 1.75							
	最小冷房中温			kW	0.760 / 0.760								
	暖房			定格暖房標準	kW	6.03 / 6.03				ケースヒータ		W	-
		中間暖房標準	kW	1.89 / 1.89				定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	76		
		最小暖房標準	kW	0.940 / 0.940					(暖)	dB	76		
	最大暖房低温		kW	8.13 / 8.13				運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	58		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	18.6 / 18.6 18.5 / 18.5 27.6 / 27.6				(暖)	dB	60		
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94				IPコード		IPX4			
始 動 電 流		A	- / -				法定冷凍トン		3.92				
室内機	形 名		AID-RP803BH				設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				冷媒・出荷時封入量		kg	R32・5.20			
	外形寸法	高 さ	mm	275				冷媒追加不要の最大実長		m	30		
		幅	mm	1,000				冷媒追加量		g/m	主配管: 40 分岐配管: 40		
		奥 行	mm	925				室外機・分岐管間		mm	ガス側: φ25.4 液側: φ9.5		
	総 質 量		kg	34				分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最 大 実 長		m	100			
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム				最 大 落 差		m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
	送風装置	送風機	風 量	(注6)	m³/min	20.0 / 18.3 / 16.8 / 15.7 / 13.5				分岐配管最大長さ		m	20
			急/強+/強/弱+/弱					分岐配管長さの最大差		m	10		
電 動 機			kW	0.150				漏 電 遮 断 器		(注10)	40A、30mA 0.1sec以下		
出荷時機外静圧			Pa	20.0				手元	開 閉 器 容 量	A	60		
機外静圧設定範囲 (注7)			Pa	20-30-40-50-65-80-100					ヒ ュ ー ス	A	40		
風 量 限 界 (下限)			m³/min	11.3				配 線 用 遮 断 器		A	40		
風 量 限 界 (上限)	m³/min	24.0				電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属						単線1.6mm		- / -			
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ					単線2.0mm		- / -			
ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)						燃線3.5mm²		- / -			
定格騒音(音響パワーレベル) (注8)	dB(A)	60 / 58 / 56 / 53 / 51						燃線5.5mm²		- / -			
								燃線8.0mm²		25 / 25			
運転音(音圧レベル) (注9)	dB(A)	45 / 43 / 41 / 38 / 36						燃線14.0mm²		44 / 44			
								燃線22.0mm²		70 / 70			
電 熱 装 置		取付不可						燃線38.0mm²		121 / 121			
中性 (注3)	連 絡		室外機・室内ユニット間					75 m以下		単線1.6mm×3本			
	線						120 m以下		別ケーブル 燃線3.5mm2×2本 燃線3.5mm2×1本				
	線		室内A・室内B間 室内B・室内C間				(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : 燃線0.3mm2×2本						
	リモコンコード		(室内Aにのみ接続します)				(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。  
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) 同一室内ユニットを3台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
- (注4) 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5) 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6) 定格風量は「急」です。
- (注7) 機外静圧を変更する場合は、現地に設定変更が必要です。
- (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ビルトインタイプ)	図番	T2520088	O1	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RBXC22433M	20Y	