

セット名称
仕様表

RBRA08033JM
(室内ユニット) AID-RP803BH
(室外機) ROA-RP803J

天埋ビルトイン
冷専

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井埋込形ビルトインタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1<1.7～8.0>		室	形 名		ROA-RP803J			
	顕 熱 比		-	0.76			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		-	3.23 / 3.23			外形寸法	高 さ	mm	714		
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859		
	中間冷房中温能力		kW	3.4				奥 行	mm	309		
最小冷房中温能力		kW	1.9				総 質 量	kg	49			
通年エネルギー消費効率(注4)						外	形 式		全密閉形			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.8 / 5.8				圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	1.65	
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.8					極 数		6		
電 源 (注2) 単相 200V 50/60 Hz												
電 気 特 性 (注1)	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	2.20 / 2.20			機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
		中間冷房標準	kW	0.615 / 0.615		冷 媒 制 御		電子制御弁				
		中間冷房中温	kW	0.531 / 0.531		送風装置		送 風 機	プロペラファン			
		最小冷房中温	kW	0.273 / 0.273				標 準 風 量	m³/min	55.0		
	運 転 電 流 (最大)	A	11.7 / 11.7 13.6 / 13.6		電 動 機			kW	0.071			
性 能 (注1)	力 率		%	94 / 94		内	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	始 動 電 流		A	- / -			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	形 名		AID-RP803BH				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			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				ケースヒータ	W	-			
	外形寸法	高 さ	mm	275				定格騒音(音響パワーレベル)	dB	68		
幅		mm	1,000		(注7)	dB		53				
奥 行		mm	925									
総 質 量		kg	34		ユ ニ ッ ト	運転音(音圧レベル)		(注8)	53			
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				IPコード		IPX4				
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム				法定冷凍トン		1.12				
送風装置	送風機	風 量 (注5)	m³/min	20.0 / 18.3 / 16.8 / 15.7 / 13.5		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
		急/強+/強/弱+/弱					低 圧 部	MPa	2.21			
		電 動 機	kW	0.150		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.55			
		出荷時機外静圧	Pa	20.0		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
		機外静圧設定範囲 (注6)	Pa	20-30-40-50-65-80-100		冷 媒 追 加 量		g/m	35			
		風 量 限 界 (下限)	m³/min	11.3		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
		風 量 限 界 (上限)	m³/min	24.0								
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9)		15A、30mA 0.1sec以下			
運 転 調 整 装 置 (注3)		リモコンスイッチ					手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	15		
ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)					ヒ ュ ー ズ	A	15			
定格騒音(音響パワーレベル)		(注7)	dB(A)	60 / 58 / 56 / 53 / 51			配 線 用 遮 断 器	A	15			
運転音(音圧レベル)		(注8)	dB(A)	45 / 43 / 41 / 38 / 36			電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)		
電 熱 装 置		取付不可				単線1.6mm		11 / 11				
						単線2.0mm		17 / 17				
						撚線3.5mm ²		19 / 19				
						撚線5.5mm ²		30 / 30				
						撚線8.0mm ²		- / -				
						撚線14.0mm ²		- / -				
						撚線22.0mm ²		- / -				
						撚線38.0mm ²		- / -				
リ モ コ ン コ ー ド	室外機・室内ユニット間		70 m以下		単線1.6mm×3本							