

セット名称 **RCSA08043MU**  
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP804H

(室外機) ROA-RP803HS

天吊  
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吊形)

【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 < 1.7 ~ 8.0 >		室内機	形 名		ROA-RP803HS				
	額 熱 比		-	0.74			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		-	3.46 / 3.46			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			
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.9			室外機	総 質 量		kg	48		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.0 >				圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.72 / 3.72					圧縮機用電動機定格出力		kW	1.65	
	中間暖房標準能力		kW	3.6				極 数		6			
	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			
通年エネルギー消費効率 (注4)	最大暖房低温能力		kW	7.4			送風装置	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.0 / 6.0				(暖)		電子制御弁			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.4 / 5.4				送 風 機		プロペラファン			
冷暖平均エネルギー消費効率 (注2)	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.59 / 3.59			機	送 風 機		標準風量	m³/min	55.0	
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz				電 動 機		kW	0.071		
	電 気 特 性 (注1)	消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW	2.05 / 2.05		高圧スイッチ	MPa		-	-	
				中間冷房標準	kW	0.515 / 0.515			低圧スイッチ	MPa		-	-
				中間冷房中温	kW	0.440 / 0.440				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		
最小冷房中温				kW	0.230 / 0.230								
電気特性 (注1)	消費電力	暖 房	定格暖房標準	kW	2.15 / 2.15	ケースヒータ	W			-			
			中間暖房標準	kW	0.621 / 0.621		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68			
			最小暖房標準	kW	0.355 / 0.355			(注5)	(暖)	dB	70		
			最大暖房低温	kW	2.74 / 2.74		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	53			
			(注6)	(暖)	dB			54					
性能 (注1)	運 転 電 流		(冷)	6.43 / 6.43		法定冷凍トン			1.33				
	(暖)		6.75 / 6.75		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15				
	(最大)		13.3 / 13.3				低 圧 部	MPa	2.21				
	力 率	(冷)	92 / 92		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg		R32・1.55				
	始 動 電 流	(暖)	92 / 92				冷 媒 追 加 要 の 最 大 実 長		m	30			
室内機	形 名		AIC-RP804H				冷 媒 追 加 量	g/m		35			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)					冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	外形寸法	高 さ	mm	235									
		幅	mm	1,270									
		奥 行	mm	690									
ユニット	総 質 量		kg	30		電源配線設計	最大実長		m	50			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	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	シロッコファン										
		風 量	(注7)	m³/min			23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5						
リモコン	電 動 機		kW	0.094		電源配線設計	漏 電 遮 断 器		(注8)	20A、30mA 0.1sec以下			
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				手元開閉器	開閉器容量	A	20			
	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ				ヒューズ	A	20			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)				配 線 用 遮 断 器		A	20			
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44			電源配線設計	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)		
急/強+/強/弱+/弱	(注6)	dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29		単線1.6mm	- / -							
燃線2.0mm	20 / 20												
燃線3.5mm <sup>2</sup>	23 / 23												
燃線5.5mm <sup>2</sup>	36 / 36												
燃線8.0mm <sup>2</sup>	- / -												
燃線14.0mm <sup>2</sup>	- / -												
燃線22.0mm <sup>2</sup>	- / -												
燃線38.0mm <sup>2</sup>	- / -												
電 熱 装 置	取付不可				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				
						リモコンコード		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				