

セット名称 **RCHA08041MU**  
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP804H

(室外機) ROA-HRP801HS

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	定格冷房標準能力	kW	7.1 < 3.1 ~ 8.0 >		室外機	形名		ROA-HRP801HS		
	顕熱比	-	0.74			外形寸法	高さ	mm	1,050	
性能	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	4.10 / 4.10		総質量		幅	mm	1,010	
	中間冷房標準能力	kW	3.3			奥行	mm	370		
	中間冷房中温能力	kW	3.6		圧縮機	形式	全密閉形			
	最小冷房中温能力	kW	3.1			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.53		
暖房性能	定格暖房標準能力	kW	8.0 < 2.4 ~ 12.3 >		極数	4				
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.85 / 3.85			空気熱交換器	フィンドチューブ			
	中間暖房標準能力	kW	3.9		冷媒制御		(冷)	電子制御弁		
	最小暖房標準能力	kW	2.4			(暖)	電子制御弁			
性能	最大暖房標準能力	kW	12.5		送風装置	送風機	プロペラファン			
	最大暖房極低温能力(-7℃)	kW	11.2 / 11.2			標準風量	m³/min	82.5		
	最大極低温能力(-15℃)	kW	10.9 / 10.9		電動機	kW	0.100			
	最大極低温能力(-20℃)	kW	10.0 / 10.0		高圧スイッチ	MPa	-			
通年エネルギー消費効率	(注4)	3.98 / 3.98		低圧スイッチ		MPa	-			
電気特性	電源	(注2)	三相 200V 50/60Hz		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				
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW		1.73 / 1.73	ケースヒータ	W		
		中間冷房標準	kW	0.585 / 0.585		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB		72
		中間冷房中温	kW	0.490 / 0.490		(注6)	(暖)	dB		73
		最小冷房中温	kW	0.410 / 0.410		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB		58
	暖房	定格暖房標準	kW	2.08 / 2.08		(注7)	(暖)	dB		58
		中間暖房標準	kW	0.668 / 0.668		IPコード	IPX4			
		最小暖房標準	kW	0.430 / 0.430		法定冷凍トン	2.93			
		最大暖房極低温(-7℃)	kW	5.35 / 5.35		設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
	性能	運転電流	(冷)	5.81 / 5.81		低圧部	MPa	2.21		
(暖)		A	6.98 / 6.98		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・2.40			
(最大)		A	23.6 / 23.6		冷媒追加不要の最大実長	m	30			
力率		(冷)	86 / 86		冷媒追加量	g/m	35			
(注1)	(暖)	86 / 86		室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
室内ユニット	形名	AIC-RP804H			冷媒配管	最大実長	m		75	
	外形寸法	高さ	mm	235		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	1,270			漏電遮断器	(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
	奥行	mm	690				手元開閉器容量	A	30	
	総質量	kg	30		開閉器ヒューズ	A	30			
	送風装置	送風機	フィンドチューブ			配線用遮断器	A	30		
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム			電源配線	線径	電源線こう長(最大)			
	送風機	シロッコファン				単線1.6mm	- / -			
	風量	(注5)	m³/min			単線2.0mm	- / -			
	急/強+/強/弱+/弱	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5		燃線3.5mm²		- / -				
電動機	kW	0.094		燃線8.0mm²	20 / 20					
エアフィルタ	室内ユニットに付属			燃線14.0mm²	30 / 30					
運転調整装置	(注3)	リモコンスイッチ		燃線22.0mm²	52 / 52					
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)			燃線38.0mm²	82 / 82					
定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)		燃線38.0mm²	- / -					
急/強+/強/弱+/弱	56 / 53 / 51 / 46 / 44		電熱装置	取得不可						
運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)		41 / 38 / 36 / 31 / 29						
急/強+/強/弱+/弱	41 / 38 / 36 / 31 / 29									
電熱装置	取得不可									
接続線	室外機・室内ユニット間		75m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					

(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。

(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) 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7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 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吊形)	図番	T2521712	01	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RCHA08041MU	213	