

セット名称 RWSB08033JM  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP403WH ×2

(室外機) ROA-RP803HSJ  
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ  
インバータ  
同時ツイン

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カセット形2方向吹出シタイプ)

【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 < 1.7 ~ 8.0 >	
	顕 熱 比		-	0.72	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.95	
	中間冷房標準能力		kW	3.2	
	中間冷房中温能力		kW	3.4	
	最小冷房中温能力		kW	1.9	
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.0 >	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.29	
	中間暖房標準能力		kW	3.6	
	最小暖房標準能力		kW	2.0	
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.4	
	通年エネルギー消費効率		(注5)		
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7		
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.12 / 3.12		
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.41 / 2.41
		中間冷房標準	kW	0.601 / 0.601	
		中間冷房中温	kW	0.498 / 0.498	
		最小冷房中温	kW	0.248 / 0.248	
	暖房	定格暖房標準	kW	2.43 / 2.43	
		中間暖房標準	kW	0.644 / 0.644	
		最小暖房標準	kW	0.310 / 0.310	
		最大暖房低温	kW	3.13 / 3.13	
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	12.8 / 12.8 12.9 / 12.9 17.5 / 17.5
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94	
始 動 電 流		A	- / -		
室内機 (注1)	形 名		AIU-RP403WH		
	外 装		シルバー (溶融亜鉛メッキ鋼板)		
	外形寸法	高 さ	mm	295	
		幅	mm	815	
		奥 行	mm	570	
	総 質 量		kg	18	
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ		
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン		
	送風装置	送 風 機	ターボファン		
		風 量	(注8)	m³/min	
急/強+/強/弱+/弱		10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5			
ユニット (注3)	送風装置	電 動 機	kW	0.060	
		エ ア フ ィ ル タ			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ	
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25 (塩ビ管)		
	定格騒音 (音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)	50 / 49 / 48 / 46 / 45	
	急/強+/強/弱+/弱				
	運転音 (音圧レベル)	(注7)	dB(A)	35 / 34 / 33 / 31 / 30	
	急/強+/強/弱+/弱				
	電 熱 装 置		取付不可		
	天井パネル (注4)	形 名		RBC-UW283PG(W)	
外 装		(W):ムーンホワイト (マンセル2.5GY9.0/0.5)			
外形寸法		高 さ	mm	20	
		幅	mm	1,050	
		奥 行	mm	680	
総 質 量		kg	10.0		

室外機 (注1)	形 名		ROA-RP803HSJ		
	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	714	
		幅	mm	859	
		奥 行	mm	309	
	総 質 量		kg	49	
	圧 縮 機	形 式	全密閉形		
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.65	
	極 数		6		
	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	55.0		
	電 動 機	kW	0.071		
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			
ケースヒータ		W	-		
機	定格騒音 (音響パワーレベル)	(冷)	dB	68	
	(注6)	(暖)	dB	70	
	運転音 (音圧レベル)	(冷)	dB	53	
	(注7)	(暖)	dB	54	
IPコード		IPX4			
法定冷凍トン		1.33			
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・1.55		
冷媒追加不要の最大実長		m	30		
冷媒追加量		g/m	主配管：35 分岐配管：20		
冷媒配管 (注1)	室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9	液側：φ9.5	
	分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7	液側：φ6.4	
	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		
	分岐配管最大長さ	m	15		
	分岐配管長さの最大差	m	10		
	漏 電 遮 断 器		(注9)	20A、30mA 0.1sec以下	
	電源	開 閉 器 容 量	A	20	
		ヒ ュ ー ズ	A	20	
配 線 用 遮 断 器		A	20		
電源配線 (注1)	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)	
			単線1.6mm	- / -	
			単線2.0mm	13 / 13	
			燃線3.5mm²	15 / 15	
			燃線5.5mm²	24 / 24	
			燃線8.0mm²	- / -	
	燃線14.0mm²	- / -			
	燃線22.0mm²	- / -			
	燃線38.0mm²	- / -			
	連 絡 線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本	
室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm2×2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)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2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) 天井パネル・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) 定格風量は「急」です。

(注9) 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。