

セット名称
仕様表 (室内ユニット) RKHB08031X
AIK-RP403H ×2
(室外機) ROA-HRP801HS
(分岐管) RBC-TWP30

壁掛
インバータ
ワイレスツイン

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壁掛形)
ワイレスリモコン

【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 <3.1 ~ 8.0>	室内機	形 名	ROA-HRP801HS					
	顕 熱 比	-	0.85		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	-	3.60 / 3.60		外形寸法	高 さ	mm	1,050			
	中間冷房標準能力	kW	3.3			幅	mm	1,010			
	中間冷房中温能力	kW	3.6			奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力	kW	3.0		総 質 量	kg	82				
	定格暖房標準能力	kW	8.0 <2.4 ~ 12.3>		圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.20 / 3.20			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.53			
	中間暖房標準能力	kW	3.9		極 数		4				
	最小暖房標準能力	kW	2.4		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力	kW	12.2	室外機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
	最大暖房極低温能力(-7℃)	kW	11.0 / 11.0				(暖)	電子制御弁			
	最大極低温能力(-15℃)	kW	10.7 / 10.7		送風装置	送 風 機		プロペラファン			
	最大極低温能力(-20℃)	kW	10.0 / 10.0			標 準 風 量	m ³ /min	82.5			
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注5)	-	5.4 / 5.4			電 動 機	kW	0.100			
	APF2015 (JIS B 8616: 2015)	-	5.4 / 5.4		高圧スイッチ		MPa	-	-		
	APF (JIS B 8616: 2006)	-	4.8		低圧スイッチ		MPa	-	-		
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.40 / 3.40		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				
	電 気 特 性 (注1)	電 源 (注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	ケースヒータ		W	-		
		消費電力	冷房			定格冷房標準	kW	1.97 / 1.97	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB
中間冷房標準				kW		0.654 / 0.654	(暖)	dB			73
中間冷房中温				kW		0.535 / 0.535		(冷)			dB
最小冷房中温			kW	0.408 / 0.408		(暖)				dB	58
定格暖房標準			kW	2.50 / 2.50			IPコード			IPX4	
中間暖房標準			kW	0.749 / 0.749				法定冷凍トン		2.93	
最小暖房標準		kW	0.435 / 0.435	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
最大暖房低温		kW	5.61 / 5.61			低 圧 部	MPa	2.21			
最大暖房極低温(-7℃)		kW	6.14 / 6.14	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・2.40				
運 転 電 流 (冷)	A	6.61 / 6.61	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30					
(暖)	A	8.39 / 8.39	冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：35 分岐配管：20					
(最大)	A	23.7 / 23.7	冷 媒 配 管		室外機・分岐管間				mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
室 内 ユ ニ ッ ト (注3)	力 率 (冷)	%	86 / 86	冷媒配管	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	(暖)	%	86 / 86		最 大 実 長		m	50			
	始 動 電 流	A	- / -		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
	形 名	AIK-RP403H									
	外 装	グランホワイト(マンセル5PB9/1)									
	外形寸法	高 さ	mm		320		分岐配管最大長さ	m	15		
		幅	mm		1,050			分岐配管長さの最大差	m	10	
	奥 行	mm	250		漏 電 遮 断 器 (注9)		30A、30mA 0.1sec以下				
	総 質 量	kg	13								
	空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ									
防 音 ・ 断 熱 材	軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール										
二 ツ ト (注3)	送風装置	送 風 機		横流ファン							
		風 量 (注6)	m ³ /min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0							
		急/強+/強/弱+/弱									
	電 動 機	kW	0.030								
	エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属									
	運 転 調 整 装 置 (注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ									
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)	16(塩ビ管)									
	定格騒音(音響パワーレベル) (注7)	dB(A)	56 / 54 / 53 / 52 / 49								
	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	42 / 40 / 39 / 38 / 35								
	運転音(音圧レベル) (注8)	dB(A)									
急/強+/強/弱+/弱	dB(A)										
電 熱 装 置	取付不可										

- (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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
(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) 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8) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(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。

T2519184 - 01

東芝キャリア株式会社