

セット名称 仕様表	RKXB16012X	
	(室内ユニット) AIK-RP801H	×2
	(室外機) ROA-RP1602HX	
	(分岐管) RBC-TWP50	

壁掛  
インバータ  
ワイヤレスツイン

東芝パッケージエアコン  
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)

【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	14.0<3.1～16.0>		室 外 機	形 名		ROA-RP1602HX			
	顕 熱 比		-	0.70			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		-	2.77 / 2.77			外形寸法	高 さ		mm	1,550	
	中間冷房標準能力		kW	6.3				幅		mm	1,010	
	中間冷房中温能力		kW	6.5				奥 行		mm	370	
	最小冷房中温能力		kW	3.6			総 質 量		kg	104		
	定格暖房標準能力		kW	16.0<2.6～20.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.40 / 3.40				圧縮機用電動機定格出力		kW	3.29	
	中間暖房標準能力		kW	7.2				極 数		4		
	最小暖房標準能力		kW	4.0			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	15.4		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)				(暖)		電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.4 / 5.4			送風装置	送 風 機		プロペラファン		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.9				標 準 風 量		m³/min	116.0	
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.09 / 3.09		電 動 機		kW	0.100+0.100				
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		高 圧 ス イ ッ チ		MPa		-	-	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	5.05 / 5.05		低 圧 ス イ ッ チ		MPa		-	-
			中間冷房標準	kW	1.21 / 1.21		保 護 装 置					
			中間冷房中温	kW	1.02 / 1.02							
		最小冷房中温	kW	0.470 / 0.470								
		暖房	定格暖房標準	kW	4.71 / 4.71		ケースヒータ					
			中間暖房標準	kW	1.30 / 1.30						W	
	最小暖房標準		kW	0.685 / 0.685		定格騒音(音響パワーレベル)					(冷)	dB
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	15.5 / 15.5 14.5 / 14.5 24.4 / 24.4		(注6) (暖)	dB	68			
	力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49		
	始 動 電 流		A	- / -		(注7) (暖)	dB	51				
	形 名		AIK-RP801H				I Pコード		IPX4			
室 内 機 コ ン ト ロ ル 機 能 (注3)	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)				設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15	
	外形寸法	高 さ		mm	320		低 圧 部		MPa	2.21		
		幅		mm	1,050		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 3.10		
		奥 行		mm	228		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	総 質 量		kg	12		冷 媒 追 加 量		g/m	主配管 : 35 分岐配管 : 35			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				冷 媒 配 管	室外機・分岐管間		mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5	
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール					分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5	
	送風装置	送 風 機		横流ファン		最 大 実 長		m	50			
		風 量		(注8)	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	電 動 機		kW	0.030		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				分岐配管長さの最大差		m	10			
運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				漏 電 遮 断 器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下		
ド レ ン ロ 径(呼び径)		(注6)	16(塩ビ管)				手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	30	
定格騒音(音響パワーレベル) (注6)	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51		ヒューズ		A	30			
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36		配線用遮断器		A	30			
	電 熱 装 置		取付不可				電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)	
					単線1.6mm				- / -			
								単線2.0mm		- / -		
								燃線3.5mm <sup>2</sup>		12 / 12		
								燃線5.5mm <sup>2</sup>		20 / 20		
								燃線8.0mm <sup>2</sup>		29 / 29		
								燃線14.0mm <sup>2</sup>		50 / 50		
								燃線22.0mm <sup>2</sup>		79 / 79		
								燃線38.0mm <sup>2</sup>		- / -		
連 絡 線	室外機・室内ユニット間		75 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0.3mm2×2本			

(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) 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 : 2015 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。

T2517354 - 04

東芝キヤリア株式会社