セット名称　RKXB14012X
仕様表　（室内ユニット）AIK-RP711H　×2
（室外機）ROA-RP1402HX
（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　（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】

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力	kW	12.5〈3.1～14.0〉	
	顕熱比	-	0.70	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.04 / 3.04	
	中間冷房標準能力	kW	5.7	
	中間冷房中温能力	kW	5.9	
	最小冷房中温能力	kW	3.4	
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力	kW	14.0〈2.6～18.0〉	
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.46 / 3.46	
	中間暖房標準能力	kW	6.3	
	最小暖房標準能力	kW	3.5	
	最大暖房低温能力	kW	14.5	
通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.6 / 5.6	
	APF (JIS B 8616：2006)	-	5.0	
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.25 / 3.25	
電気特性(注1)	電源	(注2)	三相　200V　50/60　Hz	
	消費電力 冷房 定格冷房標準	kW	4.11 / 4.11	
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	1.06 / 1.06	
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.890 / 0.890	
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.460 / 0.460	
	消費電力 暖房 定格暖房標準	kW	4.05 / 4.05	
	消費電力 暖房 中間暖房標準	kW	1.13 / 1.13	
	消費電力 暖房 最小暖房標準	kW	0.572 / 0.572	
	消費電力 暖房 最大暖房低温	kW	6.50 / 6.50	
	運転電流 (冷)	A	12.8 / 12.8	
	運転電流 (暖)	A	12.6 / 12.6	
	運転電流 (最大)	A	22.8 / 22.8	
	力率 (冷)	%	93 / 93	
	力率 (暖)	%	93 / 93	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIK-RP711H	
	外装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)	
	外形寸法 高さ	mm	320	
	外形寸法 幅	mm	1,050	
	外形寸法 奥行	mm	228	
	総質量	kg	12	
	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	
	送風装置 送風機		横流ファン	
	送風装置 風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0	
	送風装置 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6) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51	
(注3)	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	47 / 43 / 41 / 37 / 36	
	電熱装置		取付不可	

室外機	形名		ROA-RP1402HX	
	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	1,550	
	外形寸法 幅	mm	1,010	
	外形寸法 奥行	mm	370	
	総質量	kg	104	
	圧縮機 形式		全密閉形	
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力	kW	2.63	
	圧縮機 極数		4	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	冷媒制御 (冷)		電子制御弁	
	冷媒制御 (暖)		電子制御弁	
	送風装置 送風機		プロペラファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	116.0	
	送風装置 電動機	kW	0.100+0.100	
	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	-	
	定格騒音(音響パワーレベル) (冷)	dB	66	
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) (暖)	dB	68	
	運転音(音圧レベル) (冷)	dB	49	
	運転音(音圧レベル) (注7) (暖)	dB	51	
	IPコード		IPX4	
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・3.10	
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：35	

冷媒配管	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：φ15.9　液側：φ9.5	
	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	

電源設計	漏電遮断器 (注9)		30A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器 開閉器容量	A	30	
	手元開閉器 ヒューズ	A	30	
	手元開閉器 配線用遮断器	A	30	
	電源配線		線径	電源線こう長(最大)
			単線1.6mm	-/-
			単線2.0mm	-/-
			撚線3.5mm²	13/13
			撚線5.5mm²	21/21
			撚線8.0mm²	31/31
			撚線14.0mm²	54/54
			撚線22.0mm²	85/85
			撚線38.0mm²	-/-
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）：撚線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。
〈 〉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。

T2517353 - 04

東芝キヤリア株式会社