【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称　RKXB14012MZ
仕様表　（室内ユニット）AIK-RP711H　×2
（室外機）ROA-RP1402HXZ
（分岐管）RBC-TWP50

壁掛
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	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
		中間冷房標準	kW	1.06 / 1.06
		中間冷房中温	kW	0.890 / 0.890
		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
		中間暖房標準	kW	1.13 / 1.13
		最小暖房標準	kW	0.572 / 0.572
		最大暖房低温	kW	6.50 / 6.50
	運転電流	(冷)	A	12.8 / 12.8
		(暖)		12.6 / 12.6
		(最大)		22.8 / 22.8
	力率	(冷)	%	93 / 93
		(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
		幅	mm	1,050
		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
		風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0
		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)	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) 急/強+/強/弱+/弱 (注6)		dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51
	運転音(音圧レベル) 急/強+/強/弱+/弱 (注7)		dB(A)	47 / 43 / 41 / 37 / 36
	電熱装置			取付不可

(注3)

室外ユニット	形名			ROA-RP1402HXZ
	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
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	104
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	2.63
		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
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	116.0
		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) (注6)	(冷)	dB	66
		(暖)	dB	68
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	49
		(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
		ヒューズ	A	30
		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3.5mm^2　13 / 13
				撚線5.5mm^2　21 / 21
				撚線8.0mm^2　31 / 31
				撚線14.0mm^2　54 / 54
				撚線22.0mm^2　85 / 85
				撚線38.0mm^2　- / -

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
リモコンコード（室内Aにのみ接続します）		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm2　2芯 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。
〈 〉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) 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 8616：2015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。

東芝キヤリア株式会社