

【JRA耐塩害仕様】

セット名称 **RKXA04543XUZ**
仕様表 (室内ユニット) AIK-RP454H

(室外機) ROA-RP453HXZ

壁掛
インバータ
ワイアレス

東芝パッケージエアコン
ワイアレスリモコン

(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	4.0 < 1.2 ~ 4.5 >	
	額 熱 比		-	0.89	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.92 / 3.92	
	中間冷房標準能力		kW	1.8	
	中間冷房中温能力		kW	1.9	
	最小冷房中温能力		kW	1.4	
	定格暖房標準能力		kW	4.5 < 0.9 ~ 6.9 >	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.95 / 3.95	
	中間暖房標準能力		kW	2.1	
	最小暖房標準能力		kW	1.2	
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	5.1	
	通年エネルギー消費効率		(注4)		
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.2 / 6.2		
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.2 / 5.2		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.94 / 3.94		
電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz		
電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.02 / 1.02
			中間冷房標準	kW	0.351 / 0.351
			中間冷房中温	kW	0.264 / 0.264
			最小冷房中温	kW	0.175 / 0.175
		暖房	定格暖房標準	kW	1.14 / 1.14
			中間暖房標準	kW	0.360 / 0.360
			最小暖房標準	kW	0.177 / 0.177
			最大暖房低温	kW	2.21 / 2.21
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	3.20 / 3.20 3.58 / 3.58 7.7 / 7.7
	力 率		(冷) (暖)	%	92 / 92 92 / 92
始 動 電 流		A	- / -		
室内ユニット (注1)	形 名		AIK-RP454H		
	外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)		
	外形寸法	高 さ	mm	293	
		幅	mm	798	
		奥 行	mm	230	
	総 質 量		kg	10	
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ		
	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7)	m³/min	10.5 / 9.5 / 9.0 / 8.5 / 7.5	
二ツト 電源配線	電 動 機		kW	0.042	
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		
	運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ	
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(ドレンホース)		
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)	55 / 53 / 52 / 50 / 46	
	急/強+/強/弱+/弱				
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)	42 / 40 / 38 / 37 / 32	
	急/強+/強/弱+/弱				
	電 熱 装 置		取付不可		
	室外機 (注1)	形 名		ROA-RP453HXZ	
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	550	
		幅	mm	780	
		奥 行	mm	290	
総 質 量		kg	39		
圧 縮 機		形 式	全密閉形		
		圧縮機用電動機定格出力	kW	0.71	
				6	
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁		
機 能	送風装置	送 風 機	プロペラファン		
		標 準 風 量	m³/min	36.7	
		電 動 機	kW	0.043	
	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) (注5) (暖)	dB	60 61	
	運転音(音圧レベル)	(冷) (注6) (暖)	dB	43 44	
	I P コード		IPX4		
法定冷凍トン		1.03			
設 計 圧 力		高 圧 部 低 圧 部	MPa	4.15 2.21	
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 1.10		
冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
冷 媒 追 加 量		g/m	20		
冷媒配管	室外機・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	
電源設計	漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下	
	手元 開閉器容量	A	15		
		開閉器 ヒューズ	A	10	
	配 線 用 遮 断 器		A	15	
	電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)	
		単線1.6mm		23 / 23	
		単線2.0mm		36 / 36	
		燃線3.5mm ²		40 / 40	
		燃線5.5mm ²		63 / 63	
		燃線8.0mm ²		- / -	
燃線14.0mm ²		- / -			
燃線22.0mm ²		- / -			
燃線38.0mm ²		- / -			
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 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。