

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

RBHB14031MUZ
(室内ユニット) AID-RP713BH ×2

(室外機) ROA-HRP1401HSZ
(分岐管) RBC-TWP50

天埋ビルトイン
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天井埋込形ビルトインタイプ)

【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 < 3.6 ~ 14.0 >		室内機	形 名		ROA-HRP1401HSZ			
	顯 熱 比		-	0.76			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		-	3.06 / 3.06			外形寸法	高 さ		mm	1,550	
	中間冷房標準能力		kW	5.7				幅		mm	1,010	
	中間冷房中温能力		kW	6.0				奥 行		mm	370	
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	3.6		室外機	総 質 量		kg		110	
	定格暖房標準能力		kW	14.0 < 2.8 ~ 19.0 >			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.45 / 3.45				圧縮機用電動機定格出力		kW	2.81	
	中間暖房標準能力		kW	6.3				極 数		4		
	最小暖房標準能力		kW	3.6			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
最大暖房低温能力	最大暖房低温能力		kW	16.5		冷媒制御	(冷)		電子制御弁			
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	14.0 / 14.0			(暖)		電子制御弁			
	最大極低温能力(-15℃)		kW	16.3 / 16.3			送風装置	送 風 機		プロペラファン		
	最大極低温能力(-20℃)		kW	14.2 / 14.2				標 準 風 量		m ³ /min	116.0	
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)	5.1 / 5.1				電 動 機		kW	0.100+0.100	
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.9 / 4.9		高圧スイッチ	MPa		-	-		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	3.26 / 3.26			低圧スイッチ	MPa		-	-	
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.26 / 3.26				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 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz				ケースヒータ	W		-	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	4.08 / 4.08		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	67	
中間冷房標準			kW	1.12 / 1.12		(暖)			dB	68		
中間冷房中温			kW	1.05 / 1.05		運転音(音圧レベル)			(冷)	dB	51	
最小冷房中温			kW	0.534 / 0.534					(暖)	dB	51	
定格暖房標準			kW	4.06 / 4.06				I Pコード		IPX4		
暖房	中間暖房標準	kW	1.16 / 1.16		法定冷凍トン			3.52				
	最小暖房標準	kW	0.664 / 0.664			設計圧力	高 圧 部		MPa	4.15		
	最大暖房低温	kW	6.92 / 6.92				低 圧 部		MPa	2.21		
	最大暖房極低温(-7℃)	kW	7.10 / 7.10				冷媒・出荷時封入量		kg	R32・3.10		
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	12.7 / 12.7 12.6 / 12.6 23.6 / 23.6			冷媒追加不要の最大実長		m	30		
力 率	率		(冷) (暖)	%	93 / 93 93 / 93		冷媒追加量		g/m	主配管：35 分岐配管：35		
	始 動 電 流		A	- / -		冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	形 名		AID-RP713BH		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		最 大 実 長		m	50				
	外形寸法	高 さ		mm	275		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
幅		mm	1,000		分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15				
奥 行		mm	925		分岐配管長さの最大差		m	10				
総 質 量		kg	34		漏 電 遮 断 器	(注10)		30A、30mA 0.1sec以下				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		電 源 配 線		手元 開閉器容量		A	30			
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム				ヒューズ		A	30			
送風装置	送風機	シロッコファン				配 線 用 遮 断 器		A	30			
		風 量	(注6)			m ³ /min	20.0 / 18.3 / 16.8 / 15.7 / 13.5		線 径		電源線こう長(最大)	
		電 動 機	kW		0.150		単線1.6mm		- / -			
		出荷時機外静圧	Pa	20.0		単線2.0mm		- / -				
		機外静圧設定範囲 (注7)	Pa	20-30-40-50-65-80-100		燃線3.5mm ²		- / -				
風量限界(下限)	風 量 限 界 (下限)		m ³ /min	11.3		燃線5.5mm ²		20 / 20				
	風 量 限 界 (上限)		m ³ /min	24.0		燃線8.0mm ²		30 / 30				
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線14.0mm ²		52 / 52					
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ		燃線22.0mm ²		82 / 82				
	ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)		燃線38.0mm ²		- / -					
接続 (注3)	定格騒音(音響パワーレベル) (注8)		dB(A)	60 / 58 / 56 / 53 / 51		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本		
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	45 / 43 / 41 / 38 / 36			室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm ² ×2本			
	運転音(音圧レベル) (注9)			リモコンコード			(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)			
	急/強+/強/弱+/弱			電 熱 装 置			取付不可		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。
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) 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) 定格風量は「急」です。
- (注7) 機外静圧を変更する場合は、現地にて設定変更が必要です。
- (注8) 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9) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
- (注10) 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。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式天井埋込形ビルトインタイプ)	図 番	T2521695Z	O1	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RBHB14031MUZ	214	