

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 RFHA16031BUZG
仕様表 (室内ユニット) AIF-RP1603H

(室外機) ROA-HRP1601HSZG

床置スタンド
インバータ

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床置形スタンドタイプ)

【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	14.0 < 3.6 ~ 16.0 >	室内機	形名	ROA-HRP1601HSZG						
	額熱比	-	0.79		外形寸法	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	-	2.71 / 2.71		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	6.6			奥行	mm	370				
	最小冷房中温能力	kW	3.7		総質量	kg	110					
	定格暖房標準能力	kW	16.0 < 2.8 ~ 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	-	3.17 / 3.17			圧縮機用電動機定格出力	kW	3.36				
	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	フィンチューブ						
最大暖房低温能力	kW	16.8	冷媒制御	(冷)		電子制御弁						
暖房性能 (注1)	最大暖房極低温能力(-7℃)	kW	14.8 / 14.8	室外機	送風装置	(暖)	電子制御弁					
	最大極低温能力(-15℃)	kW	16.8 / 16.8			送風機	プロペラファン					
	最大極低温能力(-20℃)	kW	15.0 / 15.0		標準風量	m ³ /min	116.0					
	通年エネルギー消費効率	(注3)	-		電動機	kW	0.100+0.100					
	APF2015 (JIS B 8616: 2015)	-	4.8 / 4.8		高圧スイッチ	MPa	-	-				
	APF (JIS B 8616: 2006)	-	4.7 / 4.7		低圧スイッチ	MPa	-	-				
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.94 / 2.94		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	-					
	電気特性 (注1)	消費電力	冷房		定格冷房標準	kW	5.17 / 5.17	機	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68
			中間冷房標準		kW	1.35 / 1.35	(注5)		(暖)	dB	68	
中間冷房中温			kW	1.26 / 1.26	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB		52			
最小冷房中温			kW	0.655 / 0.655		(注6)	(暖)		dB	52		
暖房		定格暖房標準	kW	5.05 / 5.05	IPコード	IPX4						
中間暖房標準		kW	1.30 / 1.30	法定冷凍トン		3.52						
最小暖房標準		kW	0.745 / 0.745	設計圧力		高圧部	MPa	4.15				
最大暖房極低温(-7℃)		kW	7.25 / 7.25	低圧部		MPa	2.21					
運転電流		(冷) (暖) (最大)	A	15.9 / 15.9 15.5 / 15.5 25.5 / 25.5	冷媒・出荷時封入量	kg	R32・3.10					
力率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94	冷媒追加量	g/m	35					
始動電流	(暖)	A	- / -									
室内ユニット	形名	AIF-RP1603H		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5					
	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		1,750							
		幅	mm		600							
		奥行	mm		390							
	総質量	kg	59									
	空気熱交換器	フィンチューブ										
	防音・断熱材	難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム										
	送風装置	送風機	シロッコファン									
		風量	(注4)									
急/強+/強/弱+/弱		m ³ /min	29.3 / 27.1 / 24.6 / 22.8 / 22.5									
電動機	kW	0.109										
エアフィルタ	室内ユニットに付属			電源	漏電遮断器	(注7)	30A、30mA 0.1sec以下					
運転調整装置	室内ユニットに内蔵				手元開閉器	開閉器容量	A	30				
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)				手元開閉器	ヒューズ	A	30				
定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	67 / 65 / 62 / 60 / 59		配線用遮断器	A	30					
急/強+/強/弱+/弱					電源配線	線径	電源線こう長(最大)					
運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A)	53 / 51 / 48 / 46 / 45			単線1.6mm	- / -					
急/強+/強/弱+/弱						単線2.0mm	- / -					
電熱装置	取付不可					燃線3.5mm ²	- / -					
						燃線5.5mm ²	19 / 19					
						燃線8.0mm ²	27 / 27					
				燃線14.0mm ²	48 / 48							
				燃線22.0mm ²	76 / 76							
				燃線38.0mm ²	- / -							
				室外機・室内ユニット間	75 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。
< > 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) 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4) 定格風量は「急」です。

(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) 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床置形スタンドタイプ)	図番	T2521735ZG	Q2	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RFHA16031BUZG	217	