

【JRA耐塩害仕様】

**農事用**  
(設定下限温度：10℃)

セット名称 **RFSA14033BUZ-W**  
仕様表 (室内ユニット) AIF-RP1403H-W  
(室外機) ROA-RP1403HSZ-W

床置スタンド  
インバータ

東芝農事用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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力	kW	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室 外	形 名	ROA-RP1403HSZ-W				
	額 熱 比	-	0.80			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	-	2.85 / 2.85			外形寸法	高 さ	mm	1,050		
暖房性能 (注1)						幅	mm	1,010			
						奥 行	mm	370			
	定格暖房標準能力	kW	14.0 < 2.6 ~ 16.0 >		総 質 量	kg	76				
冷 暖	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.31 / 3.31		機	形 式	全密閉形				
	最大暖房低温能力	kW	13.7			圧縮機用電動機定格出力	kW	3.21			
						極 数	4				
電 気	平均エネルギー消費効率	-	3.08 / 3.08		外	空 気 熱 交 換 器	フィンチューブ				
	電 源	(注2)	三相 200V 50/60Hz			冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
	消費電力	定格冷房標準	kW	4.38 / 4.38		(暖)	電子制御弁				
特 性	電力	定格暖房標準	kW	4.23 / 4.23		機	送風装置	送 風 機	プロペラファン		
	電力	最大暖房低温	kW	5.80 / 5.80			標 準 風 量	m³/min	86.7		
	運転電流	(冷)	A	13.3 / 13.3			電 動 機	kW	0.100		
(注1)		(暖)	A	12.9 / 12.9		高 圧 ス イ ャ ッ チ	MPa	- -			
		(最大)	A	23.4 / 23.4		低 圧 ス イ ャ ッ チ	MPa	- -			
	力 率	(冷)	%	95 / 95		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				
室 内		(暖)	%	95 / 95		機	ケースヒータ	W	-		
	始 動 電 流	A	- / -		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	74		
	形 名	AIF-RP1403H-W		(注3)	(暖)		dB	74			
外 装	外 装	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		冷 媒 配 管	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	57			
	高 さ	mm	1,750		(注4)	(暖)	dB	58			
	幅	mm	600		I P コード	IPX4					
送風装置	奥 行	mm	390		電	法定冷凍トン	2.66				
	総 質 量	kg	59			設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
	空気熱交換器	フィンチューブ		低 圧 部		MPa	2.21				
防 音 ・ 断 熱 材	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		電 源 配 線	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R32・2.20				
	送風装置	送 風 機	シロッコファン		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30				
	風 量	(注5)	m³/min		29.3 / 27.0 / 25.5		冷 媒 追 加 量	g/m	35		
エ ア フ ィ ル タ	電 動 機	kW	0.109		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	運転調整装置	室内ユニットに付属									
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)	20(塩ビ管)									
ト	定格騒音(音響パワーレベル)	(注3)	dB(A)	67 / 64 / 62		電	漏 電 遮 断 器	(注6)	30A、30mA 0.1sec以下		
	急/強/弱				手元開閉器		開閉器容量	A	30		
	運転音(音圧レベル)	(注4)	dB(A)	53 / 50 / 48			ヒューズ	A	30		
電 熱 装 置	急/強/弱				電 源 配 線	配 線 用 遮 断 器	A	30			
	電 熱 装 置	取付不可		設 計		電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)			
	オ プ シ ョ ン 設 定	室内基板のコーティング (耐塩害相当)					単線1.6mm	- / -			
			単線2.0mm		- / -						
電 源 配 線					設 計	電 源 配 線	燃線3.5mm²	13 / 13			
							燃線5.5mm²	20 / 20			
							燃線8.0mm²	30 / 30			
電 源 配 線					設 計	電 源 配 線	燃線14.0mm²	52 / 52			
							燃線22.0mm²	83 / 83			
							燃線38.0mm²	- / -			
電 源 配 線					設 計	電 源 配 線	燃線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	

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

(注5) 定格風量は「急」です。

(注6) 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	東芝農事用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	T2521904Z	Q2	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RFSA14033BUZ-W	217	