

【JRA耐塩害仕様】

農事用
(設定下限温度：10℃)

セット名称 **RBSA16033MUZ-W**
仕様表 (室内ユニット) AID-RP1603BH-W
(室外機) ROA-RP1603HSZ-W

天埋ビルトイン
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天井埋込形ビルトインタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	14.0 < 3.1 ~ 16.0 >		室内機	形 名		ROA-RP1603HSZ-W			
	額 熱 比		-	0.76			外 装		シルバーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.76 / 2.76			外形寸法		高 さ mm 1,050 幅 mm 1,010 奥 行 mm 370			
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	16.0 < 2.6 ~ 18.0 >		外機	総 質 量		kg 79			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.59 / 3.59			形 式		全密閉形			
	最大暖房低温能力		kW	14.9			圧 縮 機		圧縮機用電動機定格出力 kW 3.61 極 数 4			
冷暖平均エネルギー消費効率				-	3.18 / 3.18		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz		室外機	冷 媒 制 御		(冷) 電子制御弁 (暖) 電子制御弁			
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	5.08 / 5.08		送風装置	送 風 機		プロペラファン		
		暖房	定格暖房標準	kW	4.46 / 4.46			標 準 風 量		m³/min 82.5		
	運転電流	電 流	最大暖房低温	kW	6.15 / 6.15			電 動 機		kW 0.100		
			(冷)	15.4 / 15.4			高 圧 ス イ ッ チ		MPa - -			
				(暖)	13.6 / 13.6		低 圧 ス イ 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					
			(暖)	95 / 95								
	始 動 電 流		A	- / -			ケースヒータ		W -			
	室外機	形 名		AID-RP1603BH-W			定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB 74		
外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		(注6)		(暖)	dB 75					
外形寸法		高 さ	mm	275		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB 58			
		幅	mm	1,400		(注7)		(暖)	dB 58			
		奥 行	mm	925		IPコード		IPX4				
総 質 量		kg	45		法定冷凍トン		2.93					
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		設 計 圧 力		高 圧 部	MPa 4.15					
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム		低 圧 部		MPa 2.21						
送風装置		送 風 機		シロッコファン		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 2.40			
		風 量	急/強/弱 (注4)	m³/min	35.0 / 31.5 / 27.0		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	電 動 機		kW	0.250		冷 媒 追 加 量		g/m	35			
	出荷時機外静圧		Pa	20.0		室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	機外静圧設定範囲 (注5)		Pa	20-30-40-50-65-80-100								
	風 量 限 界 (下限)		m³/min	21.0		最 大 実 長		m	75			
室内機	風 量 限 界 (上限)	m³/min	39.6		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属									
	運 転 調 整 装 置		(注3) リモコンスイッチ									
	ドレン口径 (呼び径)		25(塩ビ管)									
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	漏 電 遮 断 器		(注8) 30A、30mA 0.1sec以下					
	急/強/弱	64 / 62 / 58			手元 開閉器		A	30				
	運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)	開閉器		ヒ ュ ー ズ	A	30			
	急/強/弱	49 / 47 / 43			配 線 用 遮 断 器		A	30				
	電 熱 装 置		取付不可		電源配線	線 径		電源線こう長(最大)				
	オ フ 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		- / -						
				燃線3.5mm²		- / -						
				燃線5.5mm²		19 / 19						
				燃線8.0mm²		28 / 28						
				燃線14.0mm²		50 / 50						
				燃線22.0mm²		78 / 78						
				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			
				リモコンコード		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				