【ＪＲＡ耐塩害仕様】

農事用
（設定下限温度；10℃）

セット名称 RBSA11233MUZ-W
仕様表 （室内ユニット） AID-RP1123BH-W
（室外機） ROA-RP1123HSZ-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	10.0 〈3.1 ～ 11.2〉
		顕熱比	-	0.82
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.46 / 3.46
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	11.2 〈2.4 ～ 12.5〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.97 / 3.97
	最大暖房低温能力		kW	11.6
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.72 / 3.72
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相 200V 50/60Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	2.89 / 2.89
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	2.82 / 2.82
		最大暖房低温	kW	4.35 / 4.35
	運転電流	(冷)	A	8.88 / 8.88
		(暖)		8.66 / 8.66
		(最大)		21.0 / 21.0
	力率	(冷)	%	94 / 94
		(暖)		94 / 94
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AID-RP1123BH-W
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法	高さ	mm	275
		幅	mm	1,400
		奥行	mm	925
	総質量		kg	45
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 急/強/弱 (注4)	m³/min	35.0 / 31.5 / 27.0
		電動機	kW	0.250
		出荷時機外静圧	Pa	20.0
		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
		風量限界(上限)	m³/min	39.6
	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
	ドレンロ径（呼び径）			25(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) 急/強/弱 (注6)		dB(A)	64 / 62 / 58
	運転音(音圧レベル) 急/強/弱 (注7)		dB(A)	49 / 47 / 43
	電熱装置			取付不可
	オプション設定			室内基板のコーティング（耐塩害相当）

室外機	形名			ROA-RP1123HSZ-W
	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	1,050
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	76
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	2.16
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m³/min	86.7
		電動機	kW	0.100
	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) (注6)	(冷)	dB	73
		(暖)	dB	73
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	57
		(暖)	dB	58
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				2.10
設計圧力		高圧部	MPa	4.15
		低圧部	MPa	2.21
冷媒・出荷時封入量			kg	R32・2.20
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	35
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	最大実長		m	75
	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)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
	配線用遮断器		A	30

電源配線	線径	電源線こう長(最大)
	単線1.6mm	- / -
	単線2.0mm	- / -
	撚線3.5mm²	- / -
	撚線5.5mm²	23 / 23
	撚線8.0mm²	33 / 33
	撚線14.0mm²	59 / 59
	撚線22.0mm²	92 / 92
	撚線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

(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) 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4) 定格風量は「急」です。
(注5) 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6) 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7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(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。