セット名称　RBRA11233M
仕様表　（室内ユニット）AID-RP1123BH
（室外機）ROA-RP1123

天埋ビルトイン
冷専

東芝パッケージエアコン　（空冷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
	中間冷房標準能力	kW	4.6
	中間冷房中温能力	kW	4.8
	最小冷房中温能力	kW	3.5
通年エネルギー消費効率		(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.8 / 5.8
	APF (JIS B 8616：2006)	-	5.9
電気特性(注1)	電源	(注2)	三相　200V　50/60 Hz
	消費電力 冷房 定格冷房標準	kW	2.89 / 2.89
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	0.880 / 0.880
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.744 / 0.744
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.498 / 0.498
	運転電流 (最大)	A	8.88 / 8.88 17.7 / 17.7
	力率	%	94 / 94
	始動電流	A	- / -
室内ユニット	形名		AID-RP1123BH
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法 高さ	mm	275
	外形寸法 幅	mm	1,400
	外形寸法 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
	送風装置 風量 (注5) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	32.0 / 29.0 / 27.0 / 25.0 / 23.0
	送風装置 電動機	kW	0.250
	送風装置 出荷時機外静圧	Pa	20.0
	送風装置 機外静圧設定範囲 (注6)	Pa	20-30-40-50-65-80-100
	送風装置 風量限界 (下限)	m^3/min	19.2
	送風装置 風量限界 (上限)	m^3/min	36.2
	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7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	63 / 61 / 59 / 57 / 55
	運転音(音圧レベル) (注8) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	48 / 46 / 44 / 42 / 40
	電熱装置		取付不可

室外機	形名			ROA-RP1123
	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
	外形寸法 幅		mm	1,010
	外形寸法 奥行		mm	370
	総質量		kg	76
	圧縮機 形式			全密閉形
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力		kW	2.16
	圧縮機 極数			4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御			電子制御弁
	送風装置 送風機			プロペラファン
	送風装置 標準風量		m^3/min	90.0
	送風装置 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7)		dB	72
	運転音(音圧レベル) (注8)		dB	57
	IPコード			IPX4
	法定冷凍トン			1.63
	設計圧力 高圧部		MPa	4.15
	設計圧力 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9)			20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器 開閉器容量		A	20
	手元開閉器 ヒューズ		A	20
	配線用遮断器		A	20
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　- / -
				単線2.0mm　15 / 15
				撚線3.5mm² 17 / 17
				撚線5.5mm² 27 / 27
				撚線8.0mm² 40 / 40
				撚線14.0mm² 70 / 70
				撚線22.0mm² 110 / 110
				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) 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5) 定格風量は「急」です。
(注6) 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7) 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8) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注9) 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。

T2519267 - 01

東芝キヤリア株式会社