セット名称
仕様表

RDRA06333JM
（室内ユニット） AID-RP633H
（室外機） ROA-RP633J

天埋ダクト
冷専

東芝パッケージエアコン （空冷式天井埋込形ダクトタイプ）

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6〈1.3～6.3〉
		顕熱比	-	0.70
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.99 / 2.99
	中間冷房標準能力		kW	2.6
	中間冷房中温能力		kW	2.7
	最小冷房中温能力		kW	1.7
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.5 / 5.5
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.9
電気特性(注1)	電源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.87 / 1.87
		中間冷房標準	kW	0.491 / 0.491
		中間冷房中温	kW	0.420 / 0.420
		最小冷房中温	kW	0.275 / 0.275
	運転電流 (最大)		A	9.95 / 9.95 13.5 / 13.5
	力率		%	94 / 94
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AID-RP633H
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法	高さ	mm	298
		幅	mm	1,000
		奥行	mm	750
	総質量		kg	34
	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 (注5) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	13.3 / 11.7 / 10.8 / 10.0 / 9.2
		電動機	kW	0.250
		出荷時機外静圧	Pa	50.0
		機外静圧設定範囲 (注6)	Pa	50-75-100-125-150-175-200
		風量限界 (下限)	m^3/min	7.5
		風量限界 (上限)	m^3/min	16.0
	エアフィルタ		(注7)	別売部品
	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8) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	60 / 56 / 54 / 52 / 50
	運転音(音圧レベル) (注9) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	37 / 33 / 32 / 31 / 30
	電熱装置			取付不可

室外ユニット	形名			ROA-RP633J
	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	714
		幅	mm	859
		奥行	mm	309
	総質量		kg	49
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.27
		極数		6
	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
		標準風量	m^3/min	46.7
		電動機	kW	0.071
	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8)		dB	67
	運転音(音圧レベル) (注9)		dB	51
	IPコード			IPX4
	法定冷凍トン			0.96
	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・1.45
	冷媒追加不要の最大実長		m	30
	冷媒追加量		g/m	20
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最大実長		m	50
	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10)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	15
	配線用遮断器		A	15
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm 11 / 11
				単線2.0mm 17 / 17
				撚線3.5mm^2 19 / 19
				撚線5.5mm^2 31 / 31
				撚線8.0mm^2 - / -
				撚線14.0mm^2 - / -
				撚線22.0mm^2 - / -
				撚線38.0mm^2 - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 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) エアフィルターは標準装備していませんので、現地で準備または別売部品のフィルターチャンバー、抗菌高性能フィルターなどを使用してください。
(注8) 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9) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注10) 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。

東芝キヤリア株式会社

T2519271 - 01