セット名称
仕様表

ADEA06337JM
（室内ユニット） AID-RP633H
（室外機） ROA-AP637HJ

天埋ダクト
インバータ

東芝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〈1.8～6.3〉
		顕熱比	-	0.70
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.98 / 2.98
	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	1.4
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6〈1.3～8.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.11 / 3.11
	中間暖房標準能力		kW	2.6
	最小暖房標準能力		kW	1.5
	最大暖房低温能力		kW	6.1
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.8 / 4.8
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.5
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.05 / 3.05
電気特性(注1)	電源 (注2)		室外	単相 200V 50/60 Hz
	消費電力	冷房 定格冷房標準	kW	1.88 / 1.88
		冷房 中間冷房標準	kW	0.490 / 0.490
		冷房 中間冷房中温	kW	0.431 / 0.431
		冷房 最小冷房中温	kW	0.230 / 0.230
		暖房 定格暖房標準	kW	1.80 / 1.80
		暖房 中間暖房標準	kW	0.527 / 0.527
		暖房 最小暖房標準	kW	0.353 / 0.353
		暖房 最大暖房低温	kW	2.57 / 2.57
	運転電流	(冷)	A	10.3 / 10.3
		(暖)		9.89 / 9.89
		(最大)		12.9 / 12.9
	力率	(冷)	%	91 / 91
		(暖)		91 / 91
	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

室外機	形名			ROA-AP637HJ
	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	1.50
		極数		6
	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	m^3/min	50.0
		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)	(冷)	dB	64
		(暖)	dB	64
	運転音(音圧レベル) (注9)	(冷)	dB	49
		(暖)	dB	49
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.04
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	R410A・1.70
冷媒追加不要の最大実長			m	20
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	30
	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)			20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	20
		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	18 / 18
			撚線3.5mm^2	20 / 20
			撚線5.5mm^2	32 / 32
			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・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) 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

T2518359 - 02