

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	5.6<1.8～6.3>		室 外 機	形 名		ROA-AP637HJZG			
	額 熱 比		-	0.75			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.52 / 3.52			外形寸法	高 さ	mm	714		
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅	mm	859		
	中間冷房中温能力		kW	2.7				奥 行	mm	309		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.4		機	総 質 量		kg		49	
	定格暖房標準能力		kW	5.6<1.3～8.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.66 / 3.66				圧縮機用電動機定格出力		kW	1.50	
	中間暖房標準能力		kW	2.6				極 数		6		
	最小暖房標準能力		kW	1.5			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
通年エネルギー消費効率 (注4)	最大暖房低温能力		kW	6.1		外 機	冷 媒 制 御		(冷)		電子制御弁	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.2 / 5.2			(暖)		電子制御弁			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9			送風装置	送 風 機		フロベラファン		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.59 / 3.59				標 準 風 量		m³/min	50.0	
	電 源		(注2)	室外	単相			200V 50/60 Hz	電 動 機		kW	0.071
電気特性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.59 / 1.59		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
			中間冷房標準	kW	0.477 / 0.477			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
			中間冷房中温	kW	0.420 / 0.420			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	
			最小冷房中温	kW	0.230 / 0.230							
		暖房	定格暖房標準	kW	1.53 / 1.53			ケ ー ス ヒ ー タ		W	-	
			中間暖房標準	kW	0.490 / 0.490			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	64	
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	最小暖房標準	kW	0.310 / 0.310		(注7)	(暖)	dB	64		
			最大暖房低温	kW	2.43 / 2.43		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49		
			8.70 / 8.70		(注8)	(暖)	dB	49				
			8.41 / 8.41		IPコード		IPX4					
力 率	(冷) (暖)	12.9 / 12.9		法定冷凍トン		1.04						
		91 / 91		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15					
		91 / 91		低 圧 部		MPa	2.21					
		- / -		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A 1.170					
室内ユニット	形 名		AID-RP633BH		冷媒追加不要の最大実長		m	20				
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)		冷媒追加量		g/m	20				
	外形寸法	高 さ	mm	275		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
		幅	mm	1,000								
		奥 行	mm	925								
	総 質 量		kg	34			最 大 実 長		m	30		
	空気熱交換器		フィンドチューブ		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム シロッコファン										
		送風装置	送 風 機	シロッコファン			漏 電 遮 断 器		(注9)	20A、30mA 0.1sec以下		
			風 量	(注5)	m³/min		20.0 / 18.3 / 16.8 / 15.7 / 13.5		手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	20
電 動 機			kW	0.150			ヒ ュ ー ス	A		20		
出荷時機外静圧			Pa	20.0		配 線 用 遮 断 器	A	20				
機外静圧設定範囲			(注6)	Pa	20-30-40-50-65-80-100		電 源 配 線			線 径		電源線こう長(最大)
風量限界(下脚)	m³/min		11.3		単線1.6mm					- / -		
風量限界(上脚)	m³/min	24.0		単線2.0mm		18 / 18						
エアフィルタ	室内ユニットに付属				電 源 配 線	燃線3.5mm ²		20 / 20				
	運転調整装置		(注3)	リモコンスイッチ		燃線5.5mm ²		32 / 32				
	ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)			燃線8.0mm ²		- / -				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注7)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)		60 / 58 / 56 / 53 / 51		燃線14.0mm ²		- / -		
			急/強+/強/弱+/弱	dB(A)		45 / 43 / 41 / 38 / 36		燃線22.0mm ²		- / -		
			急/強+/強/弱+/弱	dB(A)		45 / 43 / 41 / 38 / 36		燃線38.0mm ²		- / -		
	電 熱 装 置		取付不可									
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)		VCTFO.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) 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。