

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壁掛形)

(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-AP637HJZ				
	顕 熱 比		-	0.72			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		-	3.37 / 3.37			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	-				奥 行	mm	309			
	最小冷房中温能力		kW	-			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		-	3.73 / 3.73				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				
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	1.5		外 機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
最大暖房低温能力		kW	6.1		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)	-					(暖)	電子制御弁				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.3 / 5.3		送風装置	送 風 機		プロペラファン					
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2			標 準 風 量	m³/min	50.0					
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.55 / 3.55			電 動 機	kW	0.071					
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz		機	高 圧 スイッチ		MPa	-	-		
	消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW	1.66 / 1.66		低 圧 スイッチ		MPa	-	-		
			中間冷房標準	kW	0.452 / 0.452		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				
			中間冷房中温	kW	- / -		ケースヒータ		W	-			
			最小冷房中温	kW	- / -		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	64		
	暖 房	定格暖房標準	kW	1.50 / 1.50					(注5) (暖)	dB	64		
		中間暖房標準	kW	0.430 / 0.430			運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	49		
		最小暖房標準	kW	0.320 / 0.320					(注6) (暖)	dB	49		
		最大暖房低温	kW	2.08 / 2.08			I Pコード		IPX4				
	運 転 電 流		(冷)	A	9.12 / 9.12		法定冷凍トン		1.04				
			(暖)	A	8.24 / 8.24		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
		(最大)	A	12.8 / 12.8		低 圧 部		MPa	2.21				
力 率		(冷)	%	91 / 91		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.70				
室 外 機	始 動 電 流		(暖)	%	91 / 91		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
	形 名				AIK-RP633H		冷 媒 追 加 量		g/m	20			
	外 装				グランホワイト(マンセル5PB9/1)		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	外形寸法	高 さ	mm	320									
		幅	mm	1,050									
		奥 行	mm	250									
	総 質 量		kg	13				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				軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール								
	二 ツ ト	送風装置	送 風 機			横流ファン		電 源 配 線	漏 電 遮 断 器 (注8)		20A、30mA 0.1sec以下		
			風 量	(注7)	m³/min		15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0		手元開閉器	A	20		
		電 動 機		kW	0.030		ヒューズ		A	20			
		エ ア フ ィ ル タ				室内ユニットに付属			配線用遮断器		A	20	
運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ		電 源 配 線				線 径	電源線こう長(最大)			
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)				単線1.6mm	- / -						
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)	57 / 55 / 53 / 52 / 49		単線2.0mm	18 / 18						
				急/強+/強/弱+/弱		燃線3.5mm ²	21 / 21						
運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)	43 / 41 / 39 / 38 / 35		燃線5.5mm ²	32 / 32						
				急/強+/強/弱+/弱		燃線8.0mm ²	- / -						
電 熱 装 置				取付不可				燃線14.0mm ²	- / -				
								燃線22.0mm ²	- / -				
								燃線38.0mm ²	- / -				
								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。

くく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) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」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。

T2518399Z - 01

東芝キヤリア株式会社