

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	形 名		ROA-AP637HJ		
	顕 熱 比		-	0.72			外 形 寸 法	装 高 さ		mm	714
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.37 / 3.37				幅		mm	859
	中間冷房標準能力		kW	2.6				奥 行		mm	309
	中間冷房中温能力		kW	-				総 質 量		kg	49
暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6<1.3~8.0>		外 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	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		
	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)	-		機	送 風 機		プロペラファン		
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.3 / 5.3		送風装置		標 準 風 量		m ³ /min	50.0	
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2				電 動 機		kW	0.071	
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.55 / 3.55		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.66 / 1.66		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		
			中間冷房標準	kW	0.452 / 0.452						
			中間冷房中温	kW	- / -						
		暖房	最小冷房中温	kW	- / -						
			定格暖房標準	kW	1.50 / 1.50						
			中間暖房標準	kW	0.430 / 0.430						
	運 転 電 流	最小暖房標準	kW	0.320 / 0.320		ケースヒータ		-			
		最大暖房低温	kW	2.08 / 2.08							
		(冷)	A	9.12 / 9.12							
	力 率	(冷)	%	91 / 91		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
(暖)		%	91 / 91		低 圧 部		MPa	2.21			
始 動 電 流		A	- / -		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.70			
室 外 機	形 名		AIK-AP636H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
	外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)		冷 媒 追 加 量		g/m	20			
	内 外形寸法	高 さ	mm	320		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	1,050							
		奥 行	mm	228							
総 質 量		kg	12								
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					最 大 実 長		m	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				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
二 ツ ー ト	送風装置	送 風 機			電 源 設 計	漏 電 遮 断 器		(注8)	20A、30mA 0.1sec以下		
		風 量	(注7)	m ³ /min		15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0		開 閉 器 容 量		A	20
	電 動 機	kW	0.030			手元開閉器		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)	60 / 58 / 55 / 54 / 51				単線2.0mm		18 / 18	
室 内 ユ ニ ッ ト	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)	45 / 43 / 40 / 39 / 36		燃線3.5mm ²		21 / 21		
	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)	45 / 43 / 40 / 39 / 36		燃線5.5mm ²		32 / 32		
	電 熱 装 置		取付不可				燃線8.0mm ²		-		
							燃線14.0mm ²		-		
							燃線22.0mm ²		-		
						燃線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	

(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±1.0%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 8616:2015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。