

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 内 機	形 名		ROA-AP637H		
	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				
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	-		外 機	総 質 量		kg 49		
	定格暖房標準能力		kW	5.6<1.3~8.0>			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		
通 年	最大暖房低温能力		kW	6.1		機	冷 媒 制 御		(冷) 電子制御弁 (暖) 電子制御弁		
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注4)		-	5.3 / 5.3			送 風 機		プロペラファン		
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.2			送風装置		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		高 圧 ス イ ッ チ MPa - -				
電 気 特 性 (注1)	電 源 (注2)		三相 200V 50/60 Hz		機	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		ケースヒータ		W -	
			中間冷房中温	kW		- / -		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷) dB 64	
			最小冷房中温	kW		- / -		(注5) (暖) dB 64			
		暖 房	定格暖房標準	kW		1.50 / 1.50		運転音(音圧レベル)		(冷) dB 49	
			中間暖房標準	kW		0.430 / 0.430		(注6) (暖) dB 49			
			最小暖房標準	kW		0.320 / 0.320		I Pコード		IPX4	
	最大暖房低温		kW	2.08 / 2.08		設 計 圧 力		高 圧 部 MPa 4.15			
	運 転 電 流 (冷) (暖) (最大) A		5.27 / 5.27 4.76 / 4.76 8.10 / 8.10			低 圧 部 MPa 2.21					
	力 率 (冷) (暖) %		91 / 91 91 / 91			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量 kg R410A・1.70					
	始 動 電 流 (冷) (暖) A		- / -			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長 m 20					
	形 名		AIK-AP636H			冷 媒 追 加 量 g/m 20					
外 装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)									
室 内 ユ ニ ッ ト	高 さ mm 320		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		1,050								
	奥 行 mm 228		228			最 大 実 長 m 30					
	総 質 量 kg 12		12			最 大 落 差 m 室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30					
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ								
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール								
	送風装置		横流ファン								
	風 量 (注7) m³/min 15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0		15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0								
	電 動 機 kW 0.030		0.030								
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属								
	運 転 調 整 装 置 (注3) リモコンスイッチ		リモコンスイッチ								
	ド レ ン ロ 径(呼び径) 16(塩ビ管)		16(塩ビ管)								
	二 ツ ト	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) dB(A) 60 / 58 / 55 / 54 / 51		60 / 58 / 55 / 54 / 51		電 源 配 線	漏 電 遮 断 器 (注8) 15A、30mA 0.1sec以下				
急/強+/強/弱+/弱 (注6) dB(A) 45 / 43 / 40 / 39 / 36		45 / 43 / 40 / 39 / 36		手元開閉器 開閉器容量 A 15							
急/強+/強/弱+/弱 (注6) dB(A) 45 / 43 / 40 / 39 / 36		45 / 43 / 40 / 39 / 36		ヒューズ A 15							
電 熱 装 置		取付不可		配線用遮断器 A 15							
リ モ コ ン コ ー ド	(200mまで) (500mまで)		VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		電 源 配 線	線 径 電源線こう長(最大)					
						単線1.6mm 21 / 21					
						単線2.0mm 34 / 34					
						燃線3.5mm ² 38 / 38					
						燃線5.5mm ² 60 / 60					
						燃線8.0mm ² - / -					
						燃線14.0mm ² - / -					
						燃線22.0mm ² - / -					
						燃線38.0mm ² - / -					

(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 〉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。

T2516078 - 07

東芝キヤリア株式会社