

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-AP637HS					
	顕熱比	-	0.72		外	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	-	3.57 / 3.57			外形寸法	高さ	mm	890			
	中間冷房標準能力	kW	2.6				幅	mm	900			
	中間冷房中温能力	kW	2.8				奥行	mm	320			
	最小冷房中温能力	kW	1.9			総質量	質量	kg	59			
	定格暖房標準能力	kW	6.3 < 1.3 ~ 9.1 >				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	1.28			
	中間暖房標準能力	kW	2.9			極数		4				
	最小暖房標準能力	kW	1.6			空気熱交換器		フィンドチューブ				
最大暖房低温能力	kW	7.3	冷媒制御	(冷)		電子制御弁						
暖房性能 (注1)	年間エネルギー消費効率	(注4)		外	送風装置	送風機	プロペラファン					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.9 / 5.9			標準風量	m ³ /min	50.0				
	APF (JIS B 8616:2006)	-	5.2		電動機	kW	0.060					
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.62 / 3.62		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	1.57 / 1.57	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		0.462 / 0.462	ケースヒータ		-		
			中間冷房中温		kW		0.380 / 0.380			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB
		最小冷房中温	kW		0.227 / 0.227		(注5)		(暖)	dB		
		定格暖房標準	kW		1.72 / 1.72		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB			
中間暖房標準		kW	0.521 / 0.521	(注6)	(暖)		dB					
最小暖房標準		kW	0.272 / 0.272	IPコード			IPX4					
最大暖房低温		kW	2.82 / 2.82	設計圧力	高圧部		MPa	4.15				
運転電流		(冷)	A	5.04 / 5.04	低圧部		MPa	2.21				
力率	(冷)	%	90 / 90	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・1.80						
始動電流	(暖)	A	5.52 / 5.52	冷媒追加不要の最大実長	m	30						
室内ユニット	外形		AIK-AP636H	冷媒追加量	g/m	20						
	外形寸法	高さ	mm	ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)		冷媒配管	室外機・室内ユニット間					
		幅	mm	320			mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4				
		奥行	mm	1,050			最大実長	m	50			
	総質量	kg	228		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		電源配線		漏電遮断器	(注8) 20A、30mA 0.1sec以下				
	防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム、発泡スチロール					開閉器容量	A	30		
	送風装置	送風機		横流ファン				ヒューズ	A	20		
		風量	(注7)	15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0				配線用遮断器	A	20		
	電動機	kW	0.030					電源配線	電源配線	線径	電源線こう長(最大)	
エアフィルタ		室内ユニットに付属		単線1.6mm						- / -		
運転調整装置	(注3)	リモコンスイッチ		単線2.0mm		20 / 20						
ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)		燃線3.5mm ²		23 / 23						
定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A) 60 / 58 / 55 / 54 / 51		燃線5.5mm ²		36 / 36						
運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A) 45 / 43 / 40 / 39 / 36		燃線8.0mm ²		53 / 53						
電熱装置		取付不可		燃線14.0mm ²	93 / 93							
室外機	外形寸法	高さ	mm	70 m以下		電源配線	燃線22.0mm ²	146 / 146				
		幅	mm				燃線38.0mm ²	- / -				
リモコンコード	(200mまで)			(500mまで)	VCTF0.3mm ² 2芯		など					
					VCTF0.5-2.0mm ² 2芯							

(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)における年間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。