

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吊形)
ワイヤレスリモコン

(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-AP637HJZ			
	顕 熱 比		-	0.80			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		-	3.94 / 3.94			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		-	4.27 / 4.27				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			
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	6.1		機	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)		-	5.7 / 5.7			送 風 機		フロベラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.4			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		-	4.11 / 4.11		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	1.42 / 1.42		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.430 / 0.430		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		
		定格暖房標準	kW	1.31 / 1.31				(注5)	(暖)	dB	64	
		中間暖房標準	kW	0.440 / 0.440				運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49	
	最小暖房標準	kW	0.260 / 0.260		(注6)		(暖)		dB	49		
	最大暖房低温	kW	2.38 / 2.38		I P コ ー ド		IPX4					
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	7.80 / 7.80 7.20 / 7.20 12.8 / 12.8			設計圧力	高 圧 部		MPa	4.15	
	力 率	(冷) (暖)	%	91 / 91 91 / 91				低 圧 部		MPa	2.21	
	始 動 電 流	(冷) (暖)	A	- / -			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.70		
	形 名	AIC-AP638H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長			m	20				
	外 装	ビュアホワイト(マンセルN9.1)		冷 媒 追 加 量			g/m	20				
室内ユニット	外形寸法	高 さ	mm	235		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	1,270								
		奥 行	mm	690								
	総 質 量		kg	29			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									
	送風装置	送 風 機		シロッコファン								
		風 量	(注7)	19.5 / 17.0 / 15.0 / 12.0 / 11.0								
	電 動 機	kW	0.094									
	エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属					電源設計	漏 電 遮 断 器		(注8)	20A、30mA 0.1sec以下	
運 転 調 整 装 置	(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ				手元開閉器		開 閉 器 容 量		A	20	
ド レ ン ロ 径 (呼び径)	20(塩ビ管)				ヒ ュ ー ズ			A	20			
定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A) 52 / 51 / 50 / 45 / 43						配 線 用 遮 断 器		A	20	
運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A) 37 / 36 / 35 / 30 / 28						電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)
急/強+/強/弱+/弱					単線1.6mm					- / -		
急/強+/強/弱+/弱					単線2.0mm		18 / 18					
電 熱 装 置	取付不可						燃線3.5mm ²		21 / 21			
							燃線5.5mm ²		32 / 32			
							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。
〈 〉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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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) 運転騒音(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。