

東芝パッケージエアコン

(空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >		
	顕熱比			-	0.80		
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.08		
	中間冷房標準能力			kW	2.6		
	中間冷房中温能力			kW	-		
通年	最小冷房中温能力			kW	-		
	エネルギー消費効率			(注3)			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	4.1 / 4.1		
	APF (JIS B 8616:2006)			-	4.6		
電気特性 (注1)	電源			(注2)	三相 200V 50/60 Hz		
	消費電力 冷房	定格冷房標準		kW	1.82 / 1.82		
		中間冷房標準		kW	0.650 / 0.650		
		中間冷房中温		kW	- / -		
		最小冷房中温		kW	- / -		
室内ユニット	運転電流			A	5.77 / 5.77		
	(最大)				8.70 / 8.70		
	力率			%	91 / 91		
	始動電流			A	- / -		
	形名				AIF-AP636H		
室外機	外装				シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	外形寸法	高さ		mm	1,750		
		幅		mm	600		
		奥行		mm	210		
	総質量			kg	45		
コネクト	空気熱交換器				フィンドチューブ		
	防音・断熱材				難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン		
	送風装置	送風機			シロッコファン		
		風量		(注6) m ³ /min	20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0		
		電動機		kW	0.062		
室内ユニット	エアフィルタ				室内ユニットに付属		
	運転調整装置				室内ユニットに内蔵		
	ドレン口径(呼び径)				20(塩ビ管)		
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注4)	dB(A)	64 / 62 / 60 / 58 / 54		
	急/強+/強/弱+/弱						
運転音(音圧レベル)		(注5)	dB(A)	49 / 47 / 45 / 43 / 39			
急/強+/強/弱+/弱							
電熱装置				取付不可			
冷媒配管	形名				ROA-AP637Z		
	外装				シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	外形寸法	高さ		mm	714		
		幅		mm	859		
		奥行		mm	309		
室外機	総質量			kg	49		
	圧縮機	形式			全密閉形		
		圧縮機用電動機定格出力		kW	1.16		
		極数			6		
	空気熱交換器				フィンドチューブ		
冷媒配管	冷媒制御				電子制御弁		
	送風装置	送風機			プロペラファン		
		標準風量		m ³ /min	50.0		
		電動機		kW	0.071		
	高圧スイッチ			MPa	-		
室外機	低圧スイッチ			MPa	-		
	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		
	ケースヒータ		W	-			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注4)	dB	64		
	運転音(音圧レベル)		(注5)				
冷媒配管	IPコード			IPX4			
	設計圧力	高圧部		MPa	4.15		
		低圧部		MPa	2.21		
	冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・1.70		
	冷媒追加不要の最大実長			m	20		
冷媒追加量			g/m	20			
冷媒配管							
冷媒配管	室外機・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
	最大実長			m	30		
	最大落差			m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
冷媒配管							
電源設計	漏電遮断器			(注7)	15A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量		A	15		
		ヒューズ		A	15		
		配線用遮断器		A	15		
電源設計	電源配線			線径	電源線こう長(最大)		
				単線1.6mm	20 / 20		
				単線2.0mm	31 / 31		
				燃線3.5mm ²	35 / 35		
				燃線5.5mm ²	55 / 55		
電源設計				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) 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4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。

T2517797Z - 02

東芝キヤリア株式会社