

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井埋込形ダクトタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6 < 1.3 ~ 6.3 >		形名	ROA-RP633				
	顕熱比		-	0.70			外形寸法	高さ	mm	714	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.99 / 2.99				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	2.7				質量	kg	48	
通年エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.5 / 5.5		圧縮機	形式	全密閉形			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.9			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.27		
電気特性 (注1)	電源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		空気熱交換器	フィンチューブ				
	消費電力	定格冷房標準	kW	1.87 / 1.87			冷媒制御	電子制御弁			
		中間冷房標準	kW	0.491 / 0.491		送風装置		送風機	プロペラファン		
		中間冷房中温	kW	0.420 / 0.420			標準風量	m³/min	46.7		
		最小冷房中温	kW	0.275 / 0.275		電動機	kW	0.071			
運転電流	(最大)	A	5.87 / 5.87		高圧スイッチ	MPa	-	-			
力率		%	92 / 92		低圧スイッチ	MPa	-	-			
始動電流		A	- / -		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					
室内ユニット	形名		AID-RP633H			機	ケースヒータ	W		-	
	外装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				定格騒音(音響パワーレベル)	(注8)	dB	67	
	外形寸法	高さ	mm	298			運転音(音圧レベル)	(注9)	dB	51	
		幅	mm	1,000		IPコード		IPX4			
		奥行	mm	750		法定冷凍トン		0.96			
	総質量	kg	34			設計圧力	高圧部	MPa	4.15		
	空気熱交換器	フィンチューブ			低圧部	MPa	2.21		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・1.45
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム			冷媒追加不要の最大実長	m	30		冷媒追加量	g/m	20
	送風装置	送風機	風量	(注5)	m³/min	13.3 / 11.7 / 10.8 / 10.0 / 9.2		室外機・室内ユニット間	mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4	
			電動機	kW	0.250		最大実長	m	50		
出荷時機外静圧			Pa	50.0		最大落差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
機外静圧設定範囲			(注6)	Pa	50-75-100-125-150-175-200		漏電遮断器	(注10)	15A、30mA 0.1sec以下		
風量限界(下限)			m³/min	7.5		手元開閉器	開閉器容量	A	15		
風量限界(上限)	m³/min	16.0		ヒューズ	A	10					
エアフィルタ	(注7)	別売部品			配線用遮断器	A	15				
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)				
ドレン口径(呼び径)	25(塩ビ管)			単線1.6mm		21 / 21					
定格騒音(音響パワーレベル)	(注8)	dB(A)	60 / 56 / 54 / 52 / 50			単線2.0mm	34 / 34				
急/強+/強/弱+/弱						燃線3.5mm²	38 / 38				
運転音(音圧レベル)	(注9)	dB(A)	37 / 33 / 32 / 31 / 30			燃線5.5mm²	60 / 60				
急/強+/強/弱+/弱					燃線8.0mm²	- / -					
電熱装置	取付不可			燃線14.0mm²	- / -						
				燃線22.0mm²	- / -						
				燃線38.0mm²	- / -						
				連	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本				
				絡							
				線							
					リモコンコード	(500mまで)	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など				

(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) 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) 定格風量は「急」です。

(注6) 機外静圧を変更する場合は、現地にて設定変更が必要です。

(注7) エアフィルタは標準装備していませんので、現地で準備または別売部品のフィルタチャンパー、抗菌高性能フィルタなどを使用してください。

(注8) 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9) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注10) 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。