

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床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力	kW	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >
	顕熱比	-	0.80
	冷房エネルギー消費効率	-	3.16
	中間標準能力	kW	2.6
	中間中温能力	kW	2.8
	最小中温能力	kW	1.7
暖房性能 (注1)	定格標準能力	kW	6.3 < 1.3 ~ 9.1 >
	暖房エネルギー消費効率	-	3.46
	中間標準能力	kW	2.9
	最小標準能力	kW	1.6
	最大低温能力	kW	7.6
通年エネルギー消費効率 (注5)			
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			
APF (JIS B 8616 : 2006)			
冷暖平均エネルギー消費効率			
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力	冷房	定格標準 kW 1.77 / 1.77
		冷房	中間標準 kW 0.618 / 0.618
		冷房	中間中温 kW 0.519 / 0.519
		冷房	最小中温 kW 0.365 / 0.365
		暖房	定格標準 kW 1.82 / 1.82
		暖房	中間標準 kW 0.682 / 0.682
		暖房	最小標準 kW 0.381 / 0.381
		暖房	最大低温 kW 3.28 / 3.28
	運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	5.68 / 5.68 5.82 / 5.82 13.9 / 13.9
	力率 (冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90
始動電流 A - / -			

室内機	形名		ROA-AP637HSZG			
	外装		シルキーシェード(ワッフル1Y8.5/0.5)			
	外形寸法	高さ	mm	890		
		幅	mm	900		
		奥行	mm	320		
	総質量		kg	59		
	圧縮機	形式	全密閉形			
		電動機	kW	1.28		
		極数	4			
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
室外機	冷媒制御		(冷)	電子制御弁		
			(暖)	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	0.060	
	高圧スイッチ		MPa	-	-	
	低圧スイッチ		MPa	-	-	
機	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 (注9)	音響パワーレベル (注8)	(冷)	dB	63	
			(暖)		65	
		音圧レベル (注9)	(冷)	dB	46	
			(暖)		48	
	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・1.80			
冷媒追加不要の最大実長		m	30			
冷媒追加量		g/m	20			
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	50		
	最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
電源設計	漏電遮断器		(注11)	20A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開閉器容量	A	30		
		ヒューズ	A	20		
		配線用遮断器	A	20		
	電源配線			線径	電源線こう長(最大)	
				単線1.6mm	- / -	
				単線2.0mm	20 / 20	
				燃線3.5mm ²	22 / 22	
				燃線5.5mm ²	35 / 35	
				燃線8.0mm ²	51 / 51	
				燃線14.0mm ²	89 / 89	
燃線22.0mm ²	140 / 140					
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) 冷房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
< > 内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。
(注3) 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5) 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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注7) 音圧レベルはJIS B 8616 : 2006に基づいた値です。
(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注10) 標準風量は「急」です。
(注11) 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。