

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カセット形4方向吹出しタイプ)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)				kW	7.1	＜3.5～8.0＞	室外機	形 名			ROA-HAP802HSZG		
定格冷房時の顕熱比				-	0.78			外 装		シルキーシェード(ワッ1Y8.5/0.5)			
定格暖房標準能力 (注1)				kW	8.0	＜3.1～12.5＞		外形寸法	高 さ	mm	1,340		
									幅	mm	900		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	11.5		総 質 量	奥 行	mm	320			
								kg	95				
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率				-		4.06 / 4.06 4.17 / 4.17	圧 縮 機	形 式	全密閉形				
								電 動 機	kW	1.40			
								極 数	4				
冷暖平均エネルギー消費効率				-		4.11 / 4.11	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
							冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
									(暖)	電子制御弁			
中間冷房性能				-		3.9 0.79 / 0.79 4.94 / 4.94 3.9	送風装置	送 風 機	プロペラファン				
								標 準 風 量	m ³ /min	80.0			
								電 動 機	kW	0.060+0.060			
								高 圧 ス イ ャ	MPa	- -			
中間暖房性能				-		0.66 / 0.66 5.95 / 5.95	低 圧 ス イ ャ	MPa	- -				
								保 護 装 置	吐出温度リサ- 過電流リサ- 圧縮機リサ-				
								ケースヒータ	W	-			
								騒 音 値	(冷) (暖)	dB	47 / 47 49 / 49		
通年エネルギー消費効率				-		5.4	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.95			
電気特性 (注2)				(注3)	三相	200V 50/60 Hz	冷 媒 追 加 量		m	20			
							冷 媒 追 加 量		g/m	40			
							運 転 電 流	(冷) (暖)	A	5.68 / 5.68 6.16 / 6.16			
							力 率	(最大) (冷) (暖)	%	18.7 / 18.7 89 / 89 90 / 90			
始 動 電 流				A	- / -		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
暖房極低温能力 (注12)				kW	11.5 10.3	最 大 実 長		m	50				
外気-15℃ (注12)						最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
外気-20℃ (注12)													
室内ユニット				形 名		AIU-AP807H		電源設計	漏 電 遮 断 器		(注14)	30A、30mA 0.1sec以下	
				外 装		リハ-(溶融亜鉛メッキ鋼板)			手 元 開 閉 器	開閉器容量	A	30	
									開 閉 器	ヒューズ	A	30	
									電 源 配 線	配線用遮断器	A	30	
									(注13)		20m 以下	燃線5.5mm ²	
											50m 以下	燃線14mm ²	
天井パネル (注4)				形 名		RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)		連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
				外 装		(W):ダ ランホワイト(ワッ15PB9/1) (C):ダ スク ラック(ワッ18.6YR6.7/3.4) (N):ダ ッ ク レー(ワッ14.5B6.5/0.5) (K):ダ ッ ク ラック(ワッ14N1)							
				外形寸法		高 さ	mm		30				
						幅	mm		950				

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm ²	26
燃線8.0mm ²	39
燃線14.0mm ²	68
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注14) 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。(注1) 冷暖房能力は、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4) 天井パネル・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12) 暖房極低温能力-15、-20℃は弊社条件によります。また能力は、除霜を含まないピーク値です。