

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	<2.7～8.0>		室外機	形 名 装			ROA-HAP802HSZ											
定格冷房時の顕熱比				-	0.78				シリキーシェード(ワッセル1Y8.5/0.5)														
定格暖房標準能力 (注1)				kW	8.0	<2.7～12.5>			外形寸法	高 さ	mm	1,340											
							幅			mm	900												
							奥行		mm	320													
定格暖房低温能力 (注1)				kW	11.5			総 質 量	kg	95													
								圧 縮 機	形 式	全密閉形													
									電 動 機	kW	1.40												
									極 数	4													
冷房エネルギー消費効率						4.23	/ 4.23	空 気 熱 交 換 器					フィンチューブ										
暖房エネルギー消費効率					-	3.88	/ 3.88	冷 媒 制 御					(冷)	電子制御弁									
													(暖)	電子制御弁									
冷暖平均エネルギー消費効率						4.06	/ 4.06	送風装置					送 風 機	フロベラファン									
								標準風量					m ³ /min	80.0									
								電 動 機					kW	0.060+0.060									
中間冷房暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.9						高圧スイッチ	MPa		-	-										
	中間冷房消費電力	kW	0.780	/ 0.780																			
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.00	/ 5.00																			
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.9						低圧スイッチ	MPa		-	-										
	中間暖房消費電力	kW	0.640	/ 0.640																			
	中間暖房エネルギー消費効率	-	6.09	/ 6.09		保 護 装 置					吐出温度リミター 過電流リミター 圧縮機リミター												
通年エネルギー消費効率				-		5.4	ケースヒータ					W	-										
電気特性 (注2)	電 源 (注3)	三相			200V	50/60	Hz	冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.95													
	定格冷房消費電力				1.68	/ 1.68	冷媒追加不要の最大実長		m	20													
	定格暖房標準消費電力	kW			2.06	/ 2.06	冷媒追加量	g/m	40														
	定格暖房低温消費電力				4.48	/ 4.48	冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5													
	運 転 電 流 (冷)	A			5.45	/ 5.45				最 大 実 長	m	50											
	(暖)				6.60	/ 6.60	最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30														
	(最大)				18.5	/ 18.5																	
	力 率 (冷)	%			89	/ 89																	
	(暖)				90	/ 90																	
	始 動 電 流	A			-	/ -																	
暖房極低温能力 (注12)							電源設計	漏 電 遮 断 器 (注14)				30A、30mA 0.1sec以下											
外気-15℃ (注12)	kW	11.5						手元開閉器	開閉器容量	A	30												
外気-20℃ (注12)	kW	10.3							ヒューズ	A	30												
								配線用遮断器	A	30													
								電 源 配 線 (注13)	20m 以下	燃線5.5mm ²													
								50m 以下	燃線14mm ²														
室内ユニット	形 名 装	AIU-AP806H シルバー(溶融亜鉛めっき鋼板)					連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本												
	外形寸法	高 さ	mm	256																			
		幅	mm	840																			
		奥行	mm	840																			
	総 質 量	kg	20																				
	空 気 熱 交 換 器				フィンチューブ																		
	防 音 ・ 断 熱 材				発泡ポリスチレン																		
	送風装置	送 風 機	ターボファン																				
		標準風量	m ³ /min	20.5																			
		電 動 機	kW	0.020																			
エ ア フ ィ ル タ				天井パネルに付属					リモコンコード														
運 転 調 整 装 置 (注4)				リモコンスイッチ					VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など														
ド レ ン ロ 径 (呼び径)				25(塩ビ管)																			
騒音値 (急・強・弱)				dB	35	- 31	- 28																
天井パネル (注4)	形 名	RBC-U31PG(WS)(W)(C)(N)(K)																					
	外 装	(WS)：ストライプ初付(ワッセル2.5GY9.0/0.5、グレー：8B3/0.3) (W)：ムーンライト初付(ワッセル2.5GY9.0/0.5) (C)：マースブラック初付(ワッセル8.6YR6.7/3.4) (N)：アボログレー初付(ワッセル4.5B6.5/0.5) (K)：コスミックブラック初付(ワッセルM1)																					
		外形寸法	高 さ	mm	30																		
			幅	mm	950																		
		奥行	mm	950																			
	総 質 量	kg	4.0																				
	(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。																						
<table><tr><td>線 径</td><td>電源線こう長 (最大)</td></tr><tr><td>単線1.6mm</td><td>-</td></tr><tr><td>単線2.0mm</td><td>-</td></tr><tr><td>燃線5.5mm²</td><td>26</td></tr><tr><td>燃線8.0mm²</td><td>39</td></tr><tr><td>燃線14.0mm²</td><td>68</td></tr></table>												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
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																						

(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±1.0%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。