

東芝パッケージエアコン  
ワイヤレスリモコン

## (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				-	0.91			外形寸法	高 さ	mm	1,340	
定格暖房標準能力 (注1)				kW	8.0	<2.7～12.5>			幅	mm	900	
定格暖房低温能力 (注1)				kW	11.5				奥行	mm	320	
総 質 量				kg	95		圧 縮 機	形 式	全密閉形			
冷房エネルギー消費効率				-	4.23	/ 4.23		電 動 機	kW	1.40		
暖房エネルギー消費効率				-	3.88	/ 3.88		極 数	4			
冷暖平均エネルギー消費効率				-	4.06	/ 4.06	空 気 熱 交 換 器				フィンドチューブ	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.9				冷媒配管	冷 媒 制 御 (冷) (暖)		電子制御弁		
	中間冷房消費電力	kW	0.780	/ 0.780				送 風 機		フロベラファン		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.00	/ 5.00				送風装置	標準風量	m <sup>3</sup> /min	80.0	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.9						電 動 機	kW	0.060+0.060	
	中間暖房消費電力	kW	0.640	/ 0.640				高圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	6.09	/ 6.09				低圧スイッチ	MPa	-	-	
通年エネルギー消費効率				-	5.4		保 護 装 置		吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃			
電気特性 (注2)	電 源 (注3)	三相	200V	50/60	Hz		電源設計	ケースヒータ		W	-	
	定格冷房消費電力	-	1.68	/ 1.68				騒 音 値 (冷) (暖)		dB	47 / 47 49 / 49	
	定格暖房標準消費電力	kW	2.06	/ 2.06				冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.95	
	定格暖房低温消費電力	-	4.48	/ 4.48				冷媒追加不要の最大実長		m	20	
	運 転 電 流 (冷) (暖)	A	5.45 / 5.45 6.60 / 6.60					冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：20	
	力 率 (最大) (冷) (暖)	%	89 / 89 90 / 90					連絡線	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
始 動 電 流	A	- / -				分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4		
						最 大 実 長			m	50		
暖房極低温能力 (注12)	外気-15℃ (注12)	kW	11.5				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)	kW	10.3				分岐配管最大長さ		m	15		
							分岐配管長さの最大差		m	10		
	室内ユニット (注4)	形 名 装	AIU-AP406H スハ - (溶融亜鉛メッキ鋼板)				電源設計	漏 電 遮 断 器 (注14)		30A、30mA 0.1sec以下		
	外形寸法	高 さ	mm	256				手元開閉器	開閉器容量	A	30	
		幅	mm	840					ヒューズ	A	30	
総 質 量	奥行	mm	840			電 源 配 線 (注13)		配線用遮断器	A	30		
	kg	20						20m 以下		燃線5.5mm <sup>2</sup>		
								50m 以下		燃線14mm <sup>2</sup>		
天井パネル (注5)	空気熱交換器	フィンドチューブ					連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
	防 音 ・ 断 熱 材	発泡ポリスチレン・ターボファン						室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯		
	送風装置	送 風 機	ターボファン									
	エアフィルタ	標準風量	m <sup>3</sup> /min	16.5								
		電 動 機	kW	0.014								
運転調整装置 (注5)				ワイヤレスリモコンスイッチ								
ドレン口径 (呼び径)				25 (塩ビ管)								
騒音値 (急・強・弱)				dB	32 - 29 - 27							
形 名				RBC-U31PG(WS) (W) (C) (N) (K)								
外 装				(WS)：スライダ付 (W)：2.5GY9.0/0.5、7レ-8B3/0.3 (W)：A-7付 (W)：2.5GY9.0/0.5 (C)：マ-ス ラク (W)：8.6YR6.7/3.4 (N)：7ホ-ロゲ- (W)：4.5B6.5/0.5 (K)：ミッド ラク (W)：N1								
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。

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

(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。

&lt; &gt; 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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注5) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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。