

## 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吊形)

【平成24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		ROA-HAP802HSZ		
定格冷房時の顕熱比			-	0.73			外 装		シルキーシェード(マゼル1Y8.5/0.5)		
定格暖房標準能力 (注1)			kW	8.0	< 2.7 ~ 12.3 >		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	11.3			総 質 量	形 式		全密閉形	
								電 動 機		kW	1.40
							圧 縮 機	極 数		4	
								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	
冷房エネルギー消費効率				3.88	/ 3.88	送風装置	送 風 機		プロペラファン		
暖房エネルギー消費効率				3.94	/ 3.94		標 準 風 量		m³/min	80.0	
							電 動 機		kW	0.060+0.060	
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.91	/ 3.91		高圧スイッチ		MPa	-	
							低圧スイッチ		MPa	-	
							保 護 装 置		吐出温度セー		
									過電流セー		
									圧縮機セー		
							ケースヒータ		W	-	
							騒 音 値		(冷)	dB	47 / 47
								(暖)	dB	49 / 49	
通年エネルギー消費効率			-	4.8		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.95		
						冷媒追加不要の最大実長		m	20		
						冷媒追加量		g/m	40		
電 源 (注3)				三相 200V 50/60 Hz		冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 15.9 液側： 9.5	
定格冷房消費電力				1.83 / 1.83							
定格暖房標準消費電力			kW	2.03 / 2.03							
定格暖房低温消費電力				4.66 / 4.66							
運 転 電 流 (冷)			A	5.94 / 5.94							
(暖)				6.51 / 6.51							
(最大)				18.6 / 18.6							
力 率 (冷)			%	89 / 89			最大実長		m	50	
(暖)				90 / 90			最大落差		m	室外機が上の場合： 30 室外機が下の場合： 30	
始 動 電 流			A	- / -							
暖房極低温能力(注4)						電源設計	漏 電 遮 断 器 (注14)		30A、30mA 0.1sec以下		
外気-15 (注4)			kW	11.3			手元開閉器		開閉器容量	A	30
外気-20 (注4)			kW	10.2					ヒューズ	A	30
									配線用遮断器	A	30
電 源 配 線							電 源 配 線		20m 以下	撓線5.5mm2	
							(注13)		50m 以下	撓線14mm2	
形 名				AIC-AP806H		連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
側面・吸込みグリル			シャインホワイト(マゼル10Y9.3/0.4)								
吹出しグリル			シャインホワイト(マゼル10Y9.3/0.4)								
下 面			シャインホワイト(マゼル10Y9.3/0.4)								
高 さ			mm	210							
幅			mm	1,180							
奥行			mm	680							
総 質 量			kg	25							
空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ								
防 音 ・ 断 熱 材			ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡ポリスチレン								
送 風 機			シロッコファン								
標 準 風 量			m³/min	21.5							
電 動 機			kW	0.040							
エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属			リモコンコード			VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		
運 転 調 整 装 置 (注5)			リモコンスイッチ								
ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)								
騒 音 値 (急・強・弱)			dB	44 - 36 - 33							

(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	-
撓線5.5mm <sup>2</sup>	26
撓線8.0mm <sup>2</sup>	39
撓線14.0mm <sup>2</sup>	68
撓線22.0mm <sup>2</sup>	-
撓線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。  
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) 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。

T2512238Z - 02

(注5) 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。