

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吊形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力	(注1)	kW	3.6	<1.0~4.0>
定格冷房時の顕熱比	-	-	0.82	
定格暖房標準能力	(注1)	kW	3.6	<1.0~5.3>
定格暖房低温能力	(注1)	kW	3.9	
冷房エネルギー消費効率	-	-	3.00	/ 3.00
暖房エネルギー消費効率	-	-	3.96	/ 3.96
冷暖平均エネルギー消費効率	-	-	3.48	/ 3.48
中間冷房能力	(注1)	kW	1.8	
中間冷房消費電力	-	kW	0.390	/ 0.390
中間冷房エネルギー消費効率	-	-	4.62	/ 4.62
中間暖房能力	(注1)	kW	1.8	
中間暖房消費電力	-	kW	0.340	/ 0.340
中間暖房エネルギー消費効率	-	-	5.29	/ 5.29
通年エネルギー消費効率	-	-	4.7	
電圧	(注3)	-	単相 200V	50/60 Hz
定格冷房消費電力	-	-	1.20	/ 1.20
定格暖房標準消費電力	-	-	0.910	/ 0.910
定格暖房低温消費電力	-	kW	1.49	/ 1.49
運転電流	(冷) (暖) (最大)	A	6.67 / 6.67 5.06 / 5.06 9.6 / 9.6	
力率	(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90	
始動電流	-	A	- / -	
外形名	-	-	AIC-AP407H-1	
外装	側面・吸込みグリル	-	ビュラ付(ワレ)N9.1	
	吹出しグリル	-	ビュラ付(ワレ)N9.1	
	下面	-	ビュラ付(ワレ)N9.1	
外形寸法	高さ	mm	235	
	幅	mm	950	
	奥行	mm	690	
総質量	-	kg	23	
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・ポリエチレンフォーム	
送風装置	送風機	-	シロッコファン	
	標準風量	m³/min	14.0	
	電動機	kW	0.094	
エアフィルタ	-	-	室内ユニットに付属	
運転調整装置	(注4)	-	ワイヤレスリモコンスイッチ	
ドレン口径(呼び径)	-	-	20(塩ビ管)	
騒音値(急-強弱)	-	dB	36-34-28	

室外機	形名	ROA-AP405HJZG1
	外装	シルキーシェード(ワレ)1Y8.5/0.5)
外形寸法	高さ	mm 550
	幅	mm 780
	奥行	mm 290
総質量	-	kg 34
圧縮機	形式	全密閉形
	電動機	kW 0.75
	極数	4
空気熱交換器	-	フィンチューブ
冷媒制御	(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁
送風装置	送風機	プロペラファン
	標準風量	m³/min 39.0
	電動機	kW 0.043
高圧スイッチ	-	MPa -
低圧スイッチ	-	MPa -
保護装置	-	吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ
ケースヒータ	-	W -
騒音値	(冷) (暖)	dB 46 / 46 47 / 47
冷媒・出荷時封入量	-	kg R410A・1.00
冷媒追加不要の最大実長	-	m 20
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 30
	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14)	15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器容量	A 15
	ヒューズ	A 15
	配線用遮断器	A 15
	電源配線	20m以下 単線2.0mm (注13) 50m以下 -
連絡線	室外機・室内ユニット間	50 m以下 単線1.6mm×3本

(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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm <sup>2</sup>	46
撚線8.0mm <sup>2</sup>	-
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-
撚線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±6%を超えないようにしてください。  
(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。