

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>	室外形	名 装	ROA-AP405HS1
定格冷房時の顕熱比	-	0.82		外形寸法	高 さ	mm 550
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.0	<0.8～6.4>		幅	mm 780
					奥行	mm 290
定格暖房低温能力 (注1)	kW	4.9		総 質 量	kg	36
				形 式		全密閉形
冷房エネルギー消費効率		3.43	/ 3.43	圧 縮 機	電 動 機	kW 1.10
暖房エネルギー消費効率	-	4.04	/ 4.04	極 数		4
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.73	/ 3.73	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ
				冷 媒 制 御	(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁
中間冷房能力 (注1)	kW	1.7		送 風 機		プロペラファン
中間冷房消費電力	kW	0.335	/ 0.335	送風装置	標 準 風 量	m³/min 40.0
中間冷房エネルギー消費効率	-	5.07	/ 5.07		電 動 機	kW 0.043
中間暖房能力 (注1)	kW	1.8		高 圧 ス イ ッ チ	MPa	- -
中間暖房消費電力	kW	0.315	/ 0.315	低 圧 ス イ ッ チ	MPa	- -
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.71	/ 5.71	保 護 装 置		吐出温度ワザ 過電流ワザ 圧縮機ワザ
通年エネルギー消費効率	-	5.2		ケ ー ス ヒ ー タ	W	-
電 電 源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz		騒 音 値	(冷) (暖)	dB 45 / 45 47 / 47
定格冷房消費電力		1.05	/ 1.05	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・1.00
定格暖房標準消費電力		0.990	/ 0.990	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20
定格暖房低温消費電力	kW	1.90	/ 1.90	冷 媒 追 加 量	g/m	20
運 転 電 流 (冷) (暖)	A	3.37 / 3.37 3.18 / 3.18		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)		7.74 / 7.74			最 大 実 長	m 30
力 率 (冷) (暖)	%	90 / 90 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	- / -		電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)	15A、30mA 0.1sec以下
形 名		AIC-AP407H-1			手 元 開 閉 器 容 量	A 15
外 装	側面・吸込みグリル	ビュア初付(ワザ)N9.1			ヒ ュ ー ス	A 10
	吹出しグリル	ビュア初付(ワザ)N9.1			開 閉 器 配 線 用 遮 断 器	A 10
	下 面	ビュア初付(ワザ)N9.1			電 源 配 線	20m 以下 単線1.6mm
	高 さ	mm 235			(注13) 50m 以下 撚線5.5mm2	
外形寸法	幅	mm 950		連 絡 線	室外機・室内ユニット間	70 m以下 単線1.6mm×3本
	奥行	mm 690				
総 質 量	kg	23				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
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 機		シロッコファン				
送風装置	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				

(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	23
単線2.0mm	36
撚線5.5mm ²	-
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。