

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25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-AP405HJ
定格冷房時の顕熱比	-	0.82		送風装置	高 さ	mm 550
定格暖房標準能力 (注1)	kW	3.6	<1.0～5.3>	外形寸法	幅	mm 780
定格暖房低温能力 (注1)	kW	3.9			奥行	mm 290
				総 質 量	kg	34
冷房エネルギー消費効率		3.00	/ 3.00	形 式		全密閉形
暖房エネルギー消費効率	-	3.96	/ 3.96	圧 縮 機 電 動 機	kW	0.75
冷暖平均エネルギー消費効率		3.48	/ 3.48	検 数		4
中間冷房能力 (注1)	kW	1.8		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ
中間冷房消費電力	kW	0.390	/ 0.390	冷 媒 制 御	(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁
中間冷房エネルギー消費効率	-	4.62	/ 4.62	送風装置	送 風 機 標 準 風 量	フロベラファン m³/min 39.0
中間暖房能力 (注1)	kW	1.8			電 動 機	0.043
中間暖房消費電力	kW	0.340	/ 0.340	高圧スイッチ	MPa	- -
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.29	/ 5.29	低圧スイッチ	MPa	- -
通年エネルギー消費効率	-	4.7		保 護 装 置		吐出温度リミ 過電流リミ 圧縮機リミ
電 電 源 (注3)	単相	200V	50/60 Hz	ケースヒータ	W	-
定格冷房消費電力		1.20	/ 1.20	騒 音 値	(冷) (暖)	dB 46 / 46 47 / 47
定格暖房標準消費電力		0.910	/ 0.910	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・1.00
定格暖房低温消費電力	kW	1.49	/ 1.49	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20
運 転 電 流 (冷) (暖)	A	6.67 / 6.67 5.06 / 5.06		冷 媒 追 加 量	g/m	20
力 率 (最大) (暖)	%	96 / 96 90 / 90		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
始 動 電 流	A	- / -			最 大 実 長	m 30
形 名		AIC-AP407H			最 大 落 差	m 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
外 装	側面・吸込みグリル	ビュア初付(ワレ)N9.1		電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)	15A、30mA 0.1sec以下
	吹出しグリル	ビュア初付(ワレ)N9.1		手 元	開 閉 器 容 量	A 15
	下 面	ビュア初付(ワレ)N9.1		開 閉 器	ヒ ュ ー ス	A 15
外形寸法	高 さ	mm 235		電 源 配 線	配 線 用 遮 断 器	A 15
	幅	mm 950			(注13) 20m 以下	単線2.0mm
	奥行	mm 690			50m 以下	-
総 質 量	kg	23				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		運 送 線	室外機・室内ユニット間	50 m以下 単線1.6mm×3本
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		リ モ コ ン コ ー ド		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など
	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)		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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm ²	46
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±6%を超えないようにしてください。
(注4) 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。