

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 >	
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 暖房エネルギー消費効率			-	3.00 / 3.00 3.96 / 3.96	
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.48 / 3.48	
中間冷暖房性能	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	
電気特性 (注2)	電 源 (注3)		三相 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)		A	3.85 / 3.85 2.92 / 2.92	
	(最大)		-	6.9 / 6.9	
	力 率 (冷) (暖)		%	90 / 90 90 / 90	
	始 動 電 流		A	- / -	
室内ユニット	形 名		AIC-AP407H		
	外 装	側面・吸込みグリル		ビュアホワイト(マシLLN9.1)	
		吹出しグリル		ビュアホワイト(マシLLN9.1)	
		下 面		ビュアホワイト(マシLLN9.1)	
	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 ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)		
	騒音値 (急・強・弱)		dB	36-34-28	
室外機	形 名		ROA-AP405H1		
	外形寸法	外 装	シルキーシェード(マシLL1Y8.5/0.5)		
		高 さ	mm	550	
		幅	mm	780	
	総 質 量	奥 行	mm	290	
		質 量	kg	34	
		形 式	全密閉形		
	圧 縮 機	電 動 機	kW	0.75	
		極 数	4		
	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		
	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	開 閉 器 容 量	A	15	
		ヒ ュ ー ズ	A	10	
		配 線 用 遮 断 器	A	10	
	電 源 配 線 (注13)		20m 以下	単線1.6mm	
			50m 以下	単線2.0mm	
連絡線	室外機 ・ 室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	

(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。

(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	32
単線2.0mm	50
撚線5.5mm ²	88
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。