

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壁掛形)

【平成25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 形 名	ROA-HAP802HSZ
定格冷房時の顕熱比	-	0.85		外 装	シルキーシェード(ワッセル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	kg 95
				圧 縮 機	形 式 全密閉形
冷房エネルギー消費効率		3.50	/ 3.50		電 動 機 kW 1.40
暖房エネルギー消費効率		3.57	/ 3.57		極 数 4
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.54	/ 3.54	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
中間冷房能力 (注1)	kW	3.8		送 風 装 置	送 風 機 フロベラファン
中間冷房消費電力	kW	0.870	/ 0.870		標 準 風 量 m ³ /min 80.0
中間冷房エネルギー消費効率	-	4.37	/ 4.37		電 動 機 kW 0.060+0.060
中間暖房能力 (注1)	kW	3.6		高 圧 ス イ ッ チ	MPa - -
中間暖房消費電力	kW	0.710	/ 0.710	低 圧 ス イ ッ チ	MPa - -
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.07	/ 5.07	保 護 装 置	吐出温度リミ 過電流リミ 圧縮機リミ
通年エネルギー消費効率	-	4.6		ケースヒータ	W -
				騒 音 値 (冷)	dB 47 / 47
					(暖) 49 / 49
電 電 源 (注3)	三相 200V 50/60 Hz			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg R410A・2.95
定格冷房消費電力	kW	2.03	/ 2.03	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m 20
定格暖房標準消費電力	kW	2.24	/ 2.24	冷 媒 追 加 量	g/m
定格暖房低温消費電力	kW	5.35	/ 5.35		主配管：40 分岐配管：20
運 転 電 流 (冷)	A	6.58	/ 6.58	冷 媒 配 管	室外機・分岐管間 mm ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
(暖)	A	7.19	/ 7.19		分岐管・室内ユニット間 mm ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
(最大)		18.7	/ 18.7	最 大 実 長	m 50
力 率 (冷)	%	89	/ 89	最 大 落 差	m 室外機が上の場合：30
(暖)	%	90	/ 90		室外機が下の場合：30
始 動 電 流	A	-	/ -	分 岐 配 管 最 大 長 さ	m 15
暖房極低温能力 (注4)	kW	11.3		分 岐 配 管 長 さ の 最 大 差	m 10
外気-15℃ (注4)	kW	10.2		電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)
外気-20℃ (注4)	kW	10.2			30A、30mA 0.1sec以下
室 形 名	AIK-AP405H			手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量 A 30
外 装	側面・吸込みグリル	ムン初付(ワッセル2.5GY9.0/0.5)			ヒューズ A 30
	吹出しグリル	ムン初付(ワッセル2.5GY9.0/0.5)			配線用遮断器 A 30
下 面	ムン初付(ワッセル2.5GY9.0/0.5)			電 源 配 線	20m 以下 燃線5.5mm ²
高 さ	mm 320			(注13)	50m 以下 燃線14mm ²
幅	mm 1,050				
奥 行	mm 228				
総 質 量	kg 12			連 絡 線	室外機・室内ユニット間 70 m以下 単線1.6mm×3本
空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ				室内A・室内B間 (電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm ² 2芯
防 音 ・ 断 熱 材	軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール				
送 風 装 置	送 風 機 横流ファン				
	標 準 風 量 m ³ /min 14.0				
	電 動 機 kW 0.030				
エ ア フ ィ ル タ	室内ユニットに付属				
運 転 調 整 装 置	(注6) ワイヤレスリモコンスイッチ				
ド レ ン 口 径 (呼び径)	16(塩ビ管)				
騒 音 値 (急・強・弱)	dB 42 - 39 - 36				

(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	-
燃線5.5mm ²	26
燃線8.0mm ²	39
燃線14.0mm ²	68
燃線22.0mm ²	-
燃線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) 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。

(注5) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注6) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

T2512301Z - 03