

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壁掛形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)	kW	4.0	<1.0～4.5>	室外形名	ROA-AP456HSJ
定格冷房時の顕熱比	-	0.81		外形外装	シルキーシェード(ワッパ1Y8.5/0.5)
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.5	<0.8～6.7>	外形寸法高さ	mm550
定格暖房低温能力 (注1)	kW	5.1		外形寸法幅	mm780
				外形寸法奥行	mm290
				総質量	kg36
冷房エネルギー消費効率		3.85	/ 3.85	空気熱交換器形式	全密閉形
暖房エネルギー消費効率	-	3.81	/ 3.81	圧縮機電動機	kW1.10
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.83	/ 3.83	圧縮機極数	4
中間冷房能力 (注1)	kW	1.8		冷媒制御 (冷)	フィンドチューブ
中間冷房消費電力	kW	0.323	/ 0.323	冷媒制御 (暖)	電子制御弁
中間冷房エネルギー消費効率	-	5.57	/ 5.57	送風機標準風量	m³/min40.0
中間暖房能力 (注1)	kW	2.1		送風機電動機	kW0.043
中間暖房消費電力	kW	0.365	/ 0.365	高圧スイッチ	MPa- -
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.75	/ 5.75	低圧スイッチ	MPa- -
				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	-	5.3		ケースヒータ	W-
電気特性 (注2)				騒音値 (冷)	dB45 / 45
電圧	(注3)	単相	200V 50/60 Hz	騒音値 (暖)	dB47 / 47
定格冷房消費電力			1.04 / 1.04	冷媒・出荷時封入量	kgR410A・1.00
定格暖房標準消費電力			1.18 / 1.18	冷媒追加不要の最大実長	m20
定格暖房低温消費電力	kW		2.20 / 2.20	冷媒追加量	g/m20
運転電流 (冷)	A		5.78 / 5.78	冷媒配管	室外機・室内ユニット間
運転電流 (暖)	A		6.56 / 6.56		mmガス側：φ12.7 液側：φ6.4
力率 (最大)	%		13.1 / 13.1	最大実長	m30
力率 (暖)	%		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		- / -		
室内ユニット				電源設計	漏電遮断器 (注14)
形名			AIK-AP455H		15A、30mA 0.1sec以下
外装			ムーンホワイト(ワッパ2.5GY9.0/0.5)	手元開閉器容量	A15
外形寸法高さ	mm		320	ヒューズ	A15
外形寸法幅	mm		1,050	配線用遮断器	A15
外形寸法奥行	mm		228	電源配線	20m以下 単線2.0mm
総質量	kg		12	(注13) 50m以下	-
空気熱交換器			フィンドチューブ		
防音・断熱材			軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール		
送風機標準風量	m³/min		14.0		
送風機電動機	kW		0.030		
エアフィルタ			室内ユニットに付属	連絡線	室外機・室内ユニット間
運転調整装置 (注4)			リモコンスイッチ		70 m以下 単線1.6mm×3本
ドレン口径(呼び径)			16(塩ビ管)		
騒音値 (急-強-弱)	dB		42 - 39 - 36	リモコンコード	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(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	11
単線2.0mm	18
撚線5.5mm ²	32
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。
く 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。