

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>
定格冷房時の顕熱比	-	0.81	
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.5	<0.8～6.7>
定格暖房低温能力 (注1)	kW	5.2	
冷房エネルギー消費効率	-	4.00	/ 4.00
暖房エネルギー消費効率	-	3.95	/ 3.95
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.98	/ 3.98
中間冷房能力 (注1)	kW	1.8	
中間冷房消費電力	kW	0.323	/ 0.323
中間冷房エネルギー消費効率	-	5.57	/ 5.57
中間暖房能力 (注1)	kW	2.1	
中間暖房消費電力	kW	0.362	/ 0.362
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.80	/ 5.80
通年エネルギー消費効率	-	5.4	
電気特性 (注2)	電 源 (注3)	三相	200V 50/60 Hz
定格冷房消費電力	-	1.00	/ 1.00
定格暖房標準消費電力	-	1.14	/ 1.14
定格暖房低温消費電力	kW	2.15	/ 2.15
運 転 電 流 (冷) (暖)	A	3.41 / 3.41	3.76 / 3.76
(最大)	-	7.7	/ 7.7
力 率 (冷) (暖)	%	85 / 85	88 / 88
始 動 電 流	A	-	/ -
形 名	-	AIK-AP455H	
外 装	側面・吸込みグリル	△-210付(ワット2.5GY9.0/0.5)	
	吹出しグリル	△-210付(ワット2.5GY9.0/0.5)	
	下 面	△-210付(ワット2.5GY9.0/0.5)	
外形寸法	高 さ	mm	320
	幅	mm	1,050
	奥 行	mm	228
総 質 量	-	kg	12
空 気 熱 交 換 器	-	-	フィンチューブ
防 音 ・ 断 熱 材	-	-	軟質ポリエチレンフォーム ・ 発泡スチロール
送風装置	送 風 機	-	横流ファン
	標 準 風 量	m <sup>3</sup> /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4)	-	-	ワイヤレスリモコンスイッチ
ド レ ン ロ 径 (呼び径)	-	-	16(塩ビ管)
騒音値 (急-強-弱)	dB	42	- 39 - 36
室 形 名	-	-	ROA-AP455HSZ1
外 装	-	-	シルキーシェード(ワット1Y8.5/0.5)
外形寸法	高 さ	mm	550
	幅	mm	780
	奥 行	mm	290
総 質 量	-	kg	36
圧 縮 機	形 式	-	全密閉形
	電 動 機	kW	1.10
	極 数	-	4
空 気 熱 交 換 器	-	-	フィンチューブ
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	m <sup>3</sup> /min	40.0
	電 動 機	kW	0.043
高圧スイッチ	-	MPa	-
低圧スイッチ	-	MPa	-
保 護 装 置	-	-	吐出温度セリ- 過電流セリ- 圧縮機セリ-
ケースヒータ	-	W	-
騒 音 値 (冷) (暖)	dB	45 / 45	47 / 47
冷 媒 ・ 充 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	撚線5.5mm <sup>2</sup>
連 絡 線	室外機 ・ 室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本

(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 <sup>2</sup>	-
撚線8.0mm <sup>2</sup>	-
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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。