

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)
ワイヤレスリモコン

定格冷房能力 (注1)	kW	4.0 < 1.0 ~ 4.5 >	室外機	形名	ROA-AP455H	
定格冷房時の顕熱比	-	0.77		外形寸法	高さ	mm
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.0 < 1.0 ~ 5.4 >		幅	mm	780
定格暖房低温能力 (注1)	kW	4.1		奥行	mm	290
冷房エネルギー消費効率	-	3.05 / 3.05		総質量	kg	34
暖房エネルギー消費効率	-	4.04 / 4.04		形式	全密閉形	
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.55 / 3.55		圧縮機電動機	kW	0.75
中間冷房能力 (注1)	kW	1.9		極数	4	
中間冷房消費電力	kW	0.490 / 0.490		空気熱交換器	フィンドチューブ	
中間冷房エネルギー消費効率	-	3.88 / 3.88		冷媒制御 (冷)	電子制御弁	
中間暖房能力 (注1)	kW	1.9		(暖)	電子制御弁	
中間暖房消費電力	kW	0.440 / 0.440		送風装置	送風機	ブロベラファン
中間暖房エネルギー消費効率	-	4.32 / 4.32		標準風量	m³/min	39.0
送風装置	電動機	kW		電圧スイッチ	MPa	-
高圧スイッチ	MPa	-		保護装置	吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ	
低圧スイッチ	MPa	-		ケースヒータ	W	-
騒音値 (冷)	dB	46 / 46		騒音値 (暖)	dB	47 / 47
騒音値 (急・強・弱)	dB	41 - 32 - 30		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
冷媒追加量	g/m	20		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm
冷媒配管	mm	ガス側: 12.7 液側: 6.4		最大実長	m	30
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
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
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
手元開閉器	開閉器容量	A		ヒューズ	A	10
ヒューズ	A	10		配線用遮断器	A	10
配線用遮断器	A	10		電源配線	20m以下	単線1.6mm
電源配線	20m以下	単線1.6mm		(注13)	50m以下	単線2.0mm
(注13)	50m以下	単線2.0mm		連絡線	室外機・室内ユニット間	70m以下
連絡線	室外機・室内ユニット間	70m以下				単線1.6mm x 3本
室内ユニット	形名	AIC-AP456H				
外形寸法	側面・吸込みグリル	シャイロイト(ワレ)10Y9.3/0.4				
側面・吸込みグリル	吹出しグリル	シャイロイト(ワレ)10Y9.3/0.4				
吹出しグリル	下面	シャイロイト(ワレ)10Y9.3/0.4				
下面	高さ	mm				
高さ	mm	210				
幅	mm	910				
幅	mm	680				
奥行	mm	680				
奥行	mm	680				
総質量	kg	20				
空気熱交換器	フィンドチューブ					
防音・断熱材	ポリレンフォーム・発泡ポリレン					
送風装置	送風機	シロココファン				
標準風量	m³/min	14.5				
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					
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)					

(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。

- (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。