

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)

定格冷房能力 (注1)			kW	4.0	< 1.0 ~ 4.5 >	室 外 機	形 名		ROA-AP455HJ				
定格冷房時の顕熱比			-	0.69			外 装		シルキーシェード(マッ1Y8.5/0.5)				
定格暖房標準能力 (注1)			kW	4.5	< 1.0 ~ 5.4 >		外形寸法	高 さ	mm	550			
			kW	4.4				幅	mm	780			
								奥 行	mm	290			
定格暖房低温能力 (注1)			kW	4.4			総 質 量	量	kg	34			
								圧 縮 機	形 式	全密閉形			
									電 動 機 極 数	kW	0.75		
冷房エネルギー消費効率				3.10	/ 3.10		冷 媒 配 管	空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ				
暖房エネルギー消費効率			-	3.72	/ 3.72				冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁		
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.41	/ 3.41	(暖)		電子制御弁					
中 間 冷 暖 房 性 能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.9					送風装置	送 風 機	プロペラファン			
	中間冷房消費電力	kW	0.490	/ 0.490					標 準 風 量	m³/min	39.0		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.88	/ 3.88				電 動 機	kW	0.043			
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.2					高圧スイッチ	MPa	-	-		
	中間暖房消費電力	kW	0.490	/ 0.490				低圧スイッチ	MPa	-	-		
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.49	/ 4.49				保 護 装 置	吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃				
								ケースヒータ	W	-			
						騒 音 値		(冷)	dB	46 / 46			
						(暖)	dB	47 / 47					
通年エネルギー消費効率			-	4.2				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				
電 気 特 性 (注2)	電 源	(注3)	単相	200V 50/60 Hz			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4			
	定格冷房消費電力			1.29	/ 1.29								
	定格暖房標準消費電力			1.21	/ 1.21								
	定格暖房低温消費電力	kW		1.49	/ 1.49								
	運 転 電 流	(冷) (暖)	A	6.94 / 6.94 6.51 / 6.51									
	力 率	(最大) (冷) (暖)	%	9.6 / 9.6 93 / 93 93 / 93									
	始 動 電 流	A		- / -									
室 内 ユ ニ ツ ト	形 名		AIC-AP455H			電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下				
	外 装	側面・吸込みグリル	シャイロイト(マッ10Y9.3/0.4)				手 元 開 閉 器	開閉器容量	A	15			
		吹出しグリル	シャイロイト(マッ10Y9.3/0.4)					ヒューズ	A	15			
		下 面	シャイロイト(マッ10Y9.3/0.4)					配線用遮断器	A	15			
	外形寸法	高 さ	mm	210			電 源 配 線	20m 以下	単線2.0mm				
		幅	mm	910				(注12) 50m 以下	-				
		奥 行	mm	680									
	総 質 量		kg	20									
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				連 絡 線	室外機・室内ユニット間		50 m以下	単線1.6mm×3本		
	防 音 ・ 断 熱 材		ポリリソフォーム・発泡ポリスチレン										
	送風装置	送 風 機	シロッコファン										
		標 準 風 量	m³/min	12.0									
		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		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)										
	騒 音 値 (急-強-弱)		dB	35 - 32 - 30									

(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±6%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12) 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	17
単線2.0mm	26
燃線5.5mm ²	46
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注13) 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。