

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)

【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>	室外機	形 名		ROA-AP455HSJ1	
定格冷房時の顕熱比				-		0.77				外 装		シルキーシェード(マツル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	mm
定格暖房低温能力				(注1)	kW	5.1			総 質 量	幅		mm	780
										奥 行		mm	290
												kg	36
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率				-	kW	3.13 / 3.13 3.81 / 3.81			圧 縮 機	形 式		全密閉形	
										電 動 機		kW	1.10
										極 数		4	
冷暖平均エネルギー消費効率				-	kW	3.47 / 3.47			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
									冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁	
											フロベラファン		
中間冷房暖房性能	中間冷房能力	(注1)	kW	1.8			送風装置	送 風 機					
	中間冷房消費電力		kW	0.358 / 0.358				標 準 風 量	m³/min	40.0			
	中間冷房エネルギー消費効率	-		5.03 / 5.03				電 動 機	kW	0.043			
	中間暖房能力	(注1)	kW	2.1				高圧スイッチ	MPa	- -			
	中間暖房消費電力		kW	0.370 / 0.370				低圧スイッチ	MPa	- -			
中間暖房エネルギー消費効率	-		kW	5.68 / 5.68			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				-		5.1			ケースヒータ		W	-	
									騒 音 値		(冷) (暖)	dB	45 / 45 47 / 47
									冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.00	
電気特性(注2)				(注3)	単相	200V 50/60 Hz			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
室内ユニット					kW	2.02 / 2.02			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					A	15A, 30mA 0.1sec以下			手元		開閉器容量	A	15
									ヒューズ		A	15	
									開閉器		配線用遮断器	A	15
									電源配線		20m 以下	単線2.0mm	
											(注13) 50m 以下	-	
連絡線					dB	36-34-28			室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
リモコンコード					kW	0.094			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)
半線1.6mm	-
半線2.0mm	21
燃線5.5mm ²	37
燃線8.0mm ²	-
燃線14.0mm ²	-
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 $\pm 6\%$ 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。