

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25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-AP455HSJZ1			
定格冷房時の顕熱比				-		0.77					外 装		シルキーシェード(ワレ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	550	
											幅		mm	780		
定格暖房低温能力				(注1)	kW	5.1					奥 行		mm	290		
											総 質 量		kg	36		
											形 式		全密閉形			
冷房エネルギー消費効率						3.13		/ 3.13			圧 縮 機		電 動 機	kW	1.10	
暖房エネルギー消費効率				-		3.81		/ 3.81			検 数		4			
冷暖平均エネルギー消費効率						3.47		/ 3.47			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
											冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁		
													(暖)	電子制御弁		
											送 風 機		フロアファン			
											送風装置		標 準 風 量	m³/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		吐出温度リセ- 過電流リセ- 圧縮機リセ-			
											ケースヒータ		W	-		
											騒 音 値		(冷)	dB	45 / 45	
													(暖)	dB	47 / 47	
											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		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		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	-
単線2.0mm	21
撚線5.5mm ²	37
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±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。