

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	14.0	<26～16.0>	室外機	形 名		ROA-AP1606HZ		
定格冷房時の顕熱比				-		0.74			装 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	14.0	<2.7～18.0>		外形寸法	高 さ	mm	1,340	
										幅	mm	900	
									奥行	mm	320		
定格暖房低温能力				(注1)	kW	13.0			総 質 量	kg	90		
									形 式		全密閉形		
冷房エネルギー消費効率						2.57	/ 2.57		圧縮機	電 動 機	kW	3.1	
暖房エネルギー消費効率						3.67	/ 3.67			検 数		4	
冷暖平均エネルギー消費効率						3.12	/ 3.12		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		
中間冷暖房性能	中間冷房能力	(注1)	kW	6.3				送風装置	送 風 機		プロペラファン		
	中間冷房消費電力		kW	1.43	/ 1.43				標準風量	m³/min	103.0		
	中間冷房エネルギー消費効率	-		4.41	/ 4.41				電 動 機	kW	0.100+0.100		
	中間暖房能力	(注1)	kW	6.5			高圧スイッチ		MPa	-	-		
	中間暖房消費電力		kW	1.27	/ 1.27					MPa	-	-	
	中間暖房エネルギー消費効率	-		5.12	/ 5.12		低圧スイッチ			MPa	-	-	
								保護装置			吐出温度リミット 過電流リミット 圧縮機リミット		
								ケースヒータ		W	-		
								騒音値		(冷)	dB	49 / 49	
										(暖)		51 / 51	
通年エネルギー消費効率				-		4.3		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.10		
								冷媒追加不要の最大実長		m	30		
								冷媒追加量		g/m	40		
電気特性 (注2)	電 源				(注3)	三相	200V 50/60 Hz	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	定格冷房消費電力						5.45 / 5.45						
	定格暖房標準消費電力						3.81 / 3.81						
	定格暖房低温消費電力				kW		6.13 / 6.13						
	運 転 電 流				(冷)	A	16.7 / 16.7						
					(暖)		11.7 / 11.7						
					(最大)		24.6 / 24.6						
	力 率				(冷)	%	94 / 94		電源設計	漏 電 遮 断 器		(注14)	30A、30mA 0.1sec以下
					(暖)		94 / 94			手 元	開 閉 器 容 量	A	30
											ヒ ュ ー ス	A	30
							開 閉 器	A			30		
始 動 電 流				A		- / -	電源配線		20m 以下		撚線5.5mm2		
								(注13)	50m 以下		撚線14mm2		
室内ユニット	形 名		AIC-AP1607H					連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本	
	外 装		側面・吸込みグリル										
			吹出しグリル										
			下 面										
			高 さ						mm	235			
	外形寸法		幅		mm	1,586							
			奥行		mm	690							
	総 質 量		kg		35								
	空気熱交換器		フィンドチューブ										
	防音・断熱材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム										
			送 風 機		シロッコファン								
	送風装置		標準風量		m³/min	34.0							
			電 動 機		kW	0.139							
	エアフィルタ		室内ユニットに付属										
	運転調整装置		(注4) 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		46-42-36				リモコンコード			VCTFO.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	-
撚線5.5mm ²	21
撚線8.0mm ²	31
撚線14.0mm ²	54
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) 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。