

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埋込形ビルトインタイプ)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～4.0>	室外機	形 名			ROA-AP405HS1
定格冷房時の顕熱比			-	0.71			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	4.0	<0.8～6.4>		外形寸法	高 さ	mm	550
								幅	mm	780
								奥 行	mm	290
定格暖房低温能力 (注1)			kW	5.0			総 質 量		kg	36
								形 式		全密閉形
								電 動 機	kW	1.10
								極 数		4
							空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ
冷房エネルギー消費効率				3.46	/ 3.46	冷媒制御	(冷)			電子制御弁
暖房エネルギー消費効率			-	4.35	/ 4.35		(暖)			電子制御弁
冷暖平均エネルギー消費効率				3.91	/ 3.91					
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.7				送風装置	送 風 機		プロペラファン
	中間冷房消費電力	kW	0.388	/ 0.388				標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	40.0
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.38	/ 4.38				電 動 機	kW	0.043
	中間暖房能力 (注1)	kW	1.8			高圧スイッチ	MPa			-
	中間暖房消費電力	kW	0.350	/ 0.350			MPa			-
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.14	/ 5.14		保護装置			吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃	
通年エネルギー消費効率			-	4.8		ケースヒータ			W	-
電気特性 (注2)	電 源 (注3)		三相	200V	50/60 Hz	電源設計	冷媒配管	騒 音 値 (冷)	dB	45 / 45
	定格冷房消費電力			1.04	/ 1.04			(暖)	dB	47 / 47
	定格暖房標準消費電力			0.920	/ 0.920			冷媒・出荷時封入量		
	定格暖房低温消費電力	kW		2.07	/ 2.07			kg		
	運 転 電 流 (冷)	A		3.33	/ 3.33			m		
	(暖)			2.95	/ 2.95			g/m		
力 率 (冷)	始 動 電 流 (最大)	A		7.7	/ 7.7		電源配線	mm		
	力 率 (暖)	%		90	/ 90			最大実長		
				90	/ 90			m		
				-	/ -			最大落差		
								m		
室内ユニット	形 名			AID-AP405BH		連絡線	漏 電 遮 断 器 (注10)			15A、30mA 0.1sec以下
	外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			手元開閉器	開閉器容量	A	15
								ヒューズ	A	10
	外形寸法	高 さ	mm	320				配線用遮断器	A	10
		幅	mm	700			電源配線	20m 以下		単線1.6mm
		奥 行	mm	800(+75)				(注9) 50m 以下		燃線5.5mm <sup>2</sup>
	総 質 量	kg		30						
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ			送風装置			
	防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリイソシアネート・ポリuret						
				シロッコファン						
	送風装置	送 風 機		10.8		リモコンコード	室外機・室内ユニット間			70 m以下
		標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	0.120						単線1.6mm×3本
		電 動 機	kW	40						
		出荷時機外静圧	Pa	100						
		最大機外静圧	Pa							
	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属						
	運 転 調 整 装 置 (注5)			リモコンスイッチ						
	ドレン口径(呼び径)			25(塩ビ管)						
	騒 音 値 (急-強-弱)	dB		39 - 36 - 32						

(注9) 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	23
単線2.0mm	36
燃線5.5mm <sup>2</sup>	-
燃線8.0mm <sup>2</sup>	-
燃線14.0mm <sup>2</sup>	-
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(注10) 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 8615-2条件によります。  
く 〉内は能力範囲を示します。  
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-2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5) 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。