

## 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カセット形2方向吹出しタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～4.0>	
定格冷房時の顕熱比			-	0.72		
定格暖房標準能力 (注1)			kW	4.0	<1.0～5.4>	
定格暖房低温能力 (注1)			kW	4.4		
冷房エネルギー消費効率			-	3.19	/ 3.19	
暖房エネルギー消費効率			-	3.70	/ 3.70	
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.45	/ 3.45	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.7			
	中間冷房消費電力	kW	0.435	/ 0.435		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.91	/ 3.91		
	中間暖房能力 (注1)	kW	1.9			
	中間暖房消費電力	kW	0.445	/ 0.445		
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.27	/ 4.27		
通年エネルギー消費効率			-	4.1		
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相	200V	50/60 Hz	
	定格冷房消費電力		1.13	/ 1.13		
	定格暖房標準消費電力		1.08	/ 1.08		
	定格暖房低温消費電力	kW	1.67	/ 1.67		
	運転電流 (冷) (暖)	A	3.62 / 3.62	3.39 / 3.39		
	(最大)		6.9	/ 6.9		
	力率 (冷) (暖)	%	90 / 90	92 / 92		
	始動電流	A	-	/ -		
	外形名装	AIU-AP405WH 天井 (溶融亜鉛メッキ鋼板)				
	室内ユニット	高さ	mm	295		
幅		mm	815			
奥行		mm	570			
総質量		kg	18			
空気熱交換器		フィンチューブ				
防音・断熱材		難燃性ポリウレタンフォーム				
送風装置		送風機	ターボファン			
標準風量		m³/min	10.0			
電動機		kW	0.020			
エアフィルター		天井パネルに付属				
運転調整装置 (注4)		リモコンスイッチ				
ドレン口径 (呼び径)		25 (塩ビ管)				
騒音値 (急・強・弱)		dB	35	- 33 - 30		
天井パネル (注4)		形名装	RBC-UW283PG(W)			
外装		(W)天井天井付 (マ)天井2.5GY9.0 (0.5)				
高さ	mm	20				
幅	mm	1,050				
奥行	mm	680				
総質量	kg	10.0				
室外機	形名装		ROA-AP405HZ1 シルキーシェード (マ)天井Y8.5 (0.5)			
	外形寸法	高さ	mm	550		
		幅	mm	780		
		奥行	mm	290		
	総質量	kg	34			
	圧縮機	形式	全密閉形			
		電動機	kW	0.75		
	空気熱交換器	極数	4			
		フィンチューブ	フィンチューブ			
	冷媒制御 (冷) (暖)	電子制御弁	電子制御弁			
		電子制御弁	電子制御弁			
	送風装置	送風機	プロペラファン			
	標準風量	m³/min	39.0			
	電動機	kW	0.043			
	高圧スイッチ	MPa	-	-		
低圧スイッチ	MPa	-	-			
保護装置	吐出温度リミット・過電流リミット・圧縮機サージ					
ケースヒータ	W	-				
騒音値 (冷) (暖)	dB	46 / 46	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	10			
	配線用遮断器	A	10			
	電源配線 (注13)	20m 以下	単線1.6mm			
50m 以下	単線2.0mm					
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		32				
単線2.0mm		50				
燃線5.5mm²		88				
燃線8.0mm²		-				
燃線14.0mm²		-				
燃線22.0mm²		-				
燃線38.0mm²		-				

(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	32	
単線2.0mm	50	
撚線5.5mm <sup>2</sup>	88	
撚線8.0mm <sup>2</sup>	-	
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-	
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-	
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-	

(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) 天井パネル・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。