

## 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4方向吹出シタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～4.0>
定格冷房時の顕熱比			-	0.91	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	3.6	<1.0～5.5>
定格暖房低温能力 (注1)			kW	4.2	
冷房エネルギー消費効率				4.14	/ 4.14
暖房エネルギー消費効率			-	4.86	/ 4.86
冷暖平均エネルギー消費効率				4.50	/ 4.50
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.8		
	中間冷房消費電力	kW	0.444	/ 0.444	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.05	/ 4.05	
	中間暖房能力 (注1)	kW	1.8		
	中間暖房消費電力	kW	0.409	/ 0.409	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.40	/ 4.40	
通年エネルギー消費効率			-	4.5	
電気特性 (注2)	電源 (注3)	単相	200V	50/60	Hz
	定格冷房消費電力			0.870	/ 0.870
	定格暖房標準消費電力			0.740	/ 0.740
	定格暖房低温消費電力	kW		1.32	/ 1.32
	運転電流 (冷) (暖)	A		4.83	/ 4.83
				4.02	/ 4.02
	力率 (最大) (冷) (暖)	%		9.5	/ 9.5
				90	/ 90
室内ユニット	始動電流	A		-	/ -
	外形名	AIU-AP406H			
	外形装	ｽﾘﾊﾞ - (溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高さ	mm	256	
		幅	mm	840	
		奥行	mm	840	
	総質量	kg		20	
	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			
	送風装置	送風機		ターボファン	
		標準風量	m <sup>3</sup> /min	16.5	
		電動機	kW	0.014	
	エアフィルタ	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		32 - 29 - 27	
天井パネル (注4)	外形名	RBC-U31PG (WS) (W) (C) (N) (K)			
	外形装	(WS):ｽﾀｲﾌﾟ 約仕ﾏﾂ ﾉ0.5/0.5/ ﾉ-8B3/0.3 (W):ﾎｰﾅｰ ﾉ仕ﾏﾂ 2.5GY9.0/0.5 (C):ﾌﾞﾗｯｸ ﾉ仕ﾏﾂ 8.6YR6.7/3.4 (N):ﾌﾟﾚｰ ﾉ仕ﾏﾂ 4.5B6.5/0.5 (K):ｺｽﾐｯｸ ﾉ仕ﾏﾂ ﾉ仕ﾏﾂ			
	外形寸法	高さ	mm	30	
		幅	mm	950	
		奥行	mm	950	
	総質量	kg		4.0	
室外機	外形名	ROA-AP405HJZG1			
	外形装	ｼﾙｷｰｼｰﾄﾞ (ﾏﾂ ﾉ1Y8.5/0.5)			
	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	
		極数		4	
	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	
	送風装置	送風機		プロペラファン	
		標準風量	m <sup>3</sup> /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	吐出温度ﾁｬｰ 過電流ﾁｬｰ 圧縮機ﾁｬｰ			
	ケースヒータ	W		-	
	騒音値 (冷) (暖)	dB		46 / 46 47 / 47	
電源設計	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	開閉器容量	A	15	
		ヒューズ	A	15	
		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	50 m以下	単線1.6mm×3本	
	リモコンコード			VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 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	17
単線2.0mm	26
燃線5.5mm <sup>2</sup>	46
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。

&lt; &gt; 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) 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。