

## 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方向吹出しタイプ)

【平成25年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)		kW	5.6	<1.8~6.3>	室外機	形 名		ROA-AP635HSJZ1	
定格冷房時の顕熱比		-	0.80			外 装		シルキーシェード(マツル1Y8.5/0.5)	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	6.3	<1.3~10.3>		外形寸法	高 さ	mm	890
							幅	mm	900
						総 質 量	奥 行	mm	320
							kg		64
						圧 縮 機	形 式		全密閉形
							電 動 機	kW	1.10
						空 気 熱 交 換 器	極 数		4
									フィンチューブ
冷房エネルギー消費効率			3.97	/ 3.97	送風装置	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁
暖房エネルギー消費効率			4.26	/ 4.26				(暖)	電子制御弁
冷暖平均エネルギー消費効率			4.12	/ 4.12					プロペラファン
中 間 冷 暖 房 性 能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.6		送風装置	送 風 機			
	中間冷房消費電力	kW	0.419	/ 0.419		標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min		50.0
	中間冷房エネルギー消費効率	-	6.10	/ 6.10	高圧スイッチ	電 動 機	kW		0.060
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.9				MPa	-	-
	中間暖房消費電力	kW	0.480	/ 0.480	低圧スイッチ		MPa	-	-
通 年 エネルギー消費効率	中間暖房エネルギー消費効率	-	6.12	/ 6.12		保 護 装 置			吐出温度リセ- 過電流リセ- 圧縮機リセ-
			5.8		ケースヒータ		W		-
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)		単相	200V 50/60 Hz	騒 音 値		(冷)		46 / 46
	定格冷房消費電力		1.41	/ 1.41			(暖)		48 / 48
	定格暖房標準消費電力		1.48	/ 1.48	冷媒・出荷時封入量		kg		R410A・1.80
	定格暖房低温消費電力	kW	2.77	/ 2.77	冷媒追加不要の最大実長		m		30
	運 転 電 流 (冷) (暖)	A	7.83 / 7.83		冷媒追加量		g/m		20
室 内 ユ ニ ャ ッ ト	(最大)		18.2	/ 18.2	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	力 率 (冷) (暖)	%	90 / 90			最 大 実 長		m	50
	始 動 電 流	A	- / -			最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	形 名		AIU-AP636H						
	外 装		スリム(溶融亜鉛メッキ鋼板)						
天 井 パ ネ ル (注4)	外形寸法	高 さ	mm	256	電源設計	漏 電 遮 断 器 (注14)			20A、30mA 0.1sec以下
		幅	mm	840		手 元 開 閉 器 容 量	A		30
	総 質 量	奥 行	mm	840		ヒ ュ ー ス	A		20
		kg	20			開 閉 器 配 線 用 遮 断 器	A		20
	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ		電 源 配 線	20m 以下		燃線5.5mm <sup>2</sup>
	防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン	連絡線	(注13) 50m 以下			燃線14mm <sup>2</sup>
	送風装置	送 風 機		ターボファン					
		標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	17.5					
	エ ア フ ィ ル タ	電 動 機	kW	0.014					
				天井パネルに付属					
	運 転 調 整 装 置 (注4)			リモコンスイッチ	リモコンコード				VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯 など
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			25(塩ビ管)					
	騒 音 値 (急-強-弱)			32-29-28					
	形 名			RBC-U31PG(WS)(W)(C)(N)(K)					
	外 装			(WS)：ストライク 約17(マツル2.5GY9.0/0.5) 約17(8B3/0.3) (W)：ムーンライト 約17(マツル2.5GY9.0/0.5) (C)：マーズ ラク(マツル8.6YR6.7/3.4) (N)：アース 約17(マツル4.5B6.5/0.5) (K)：コスミック ラク(マツルN1)					
	外形寸法	高 さ	mm	30					
		幅	mm	950					
	総 質 量	奥 行	mm	950					
		kg	4.0						

(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	-
燃線5.5mm <sup>2</sup>	26
燃線8.0mm <sup>2</sup>	38
燃線14.0mm <sup>2</sup>	68
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。  
< > 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。