

## 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1方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	3.6 < 1.0 ~ 4.0 >	
	顕 熱 比		-	0.74	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.33	
	中間冷房標準能力		kW	1.7	
	中間冷房中温能力		kW	1.8	
	最小冷房中温能力		kW	1.4	
	定格暖房標準能力		kW	4.0 < 0.8 ~ 6.4 >	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.04	
	中間暖房標準能力		kW	1.8	
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	1.1
最大暖房低温能力		kW	4.7		
通年エネルギー消費効率			(注4)		
APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	5.4 / 5.4	
APF (JIS B 8616:2006)			-	5.1	
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.69 / 3.69	
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.08 / 1.08
			中間冷房標準	kW	0.343 / 0.343
			中間冷房中温	kW	0.295 / 0.295
			最小冷房中温	kW	0.201 / 0.201
		暖房	定格暖房標準	kW	0.990 / 0.990
			中間暖房標準	kW	0.324 / 0.324
			最小暖房標準	kW	0.192 / 0.192
			最大暖房低温	kW	1.99 / 1.99
	運 転 電 流		(冷)	A	3.46 / 3.46
		(暖)	A	3.18 / 3.18	
		(最大)	A	9.00 / 9.00	
力 率	(冷)		%	90 / 90	
	(暖)		%	90 / 90	
始 動 電 流			A	- / -	
室内機 (注1)	形 名		AIU-RP403SH		
	外 装		グレー (断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)		
	外形寸法	高 さ	mm	200	
		幅	mm	1,000	
		奥 行	mm	710	
	総 質 量		kg	20	
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン		
	送風装置	送 風 機		シロッコファン	
		風 量	(注7)		
		急/強+/強/弱+/弱	m³/min	13.0 / 12.5 / 11.5 / 10.8 / 10.5	
		電 動 機	kW	0.094	
エ ア フ ィ ル タ			天井パネルに付属		
運 転 調 整 装 置			(注3)	リモコンスイッチ	
ド レ ン 口 径 (呼び径)			25 (塩ビ管)		
定格騒音 (音響パワーレベル)	(注5)		dB(A)	52 / 51 / 50 / 49 / 47	
	急/強+/強/弱+/弱				
運転音 (音圧レベル)	(注6)		dB(A)	37 / 36 / 35 / 34 / 32	
	急/強+/強/弱+/弱				
電 熱 装 置			取付不可		
天 形 名			RBC-US21PG(W)-1		
天井パネル (注3)	外 装		(W) ムーンホワイト (マンセル2.5GY9.0/0.5)		
	外形寸法	高 さ	mm	20	
		幅	mm	1,230	
		奥 行	mm	800	
	総 質 量		kg	5.5	
	形 名			ROA-RP403HSZG	
	外 装			シルキーシェード (マンセル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		
	圧縮機用電動機定格出力		kW	0.73	
		極 数		6	
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		m³/min	42.0	
	電 動 機		kW	0.043	
高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
保 護 装 置			吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ		
ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
定格騒音 (音響パワーレベル)		(冷)	dB	61	
		(注5)	(暖)	dB 64	
運転音 (音圧レベル)		(冷)	dB	45	
		(注6)	(暖)	dB 50	
IPコード			IPX4		
法定冷凍トン			0.96		
設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15	
		低 圧 部	MPa	2.21	
冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量			kg	R32・0.80	
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 (注3)	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 (注3)	漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15
		ヒ ュ ー ズ		A	10
		配 線 用 遮 断 器		A	15
	電 源 配 線		線 径	電源線こう長(最大)	
			単線1.6mm	19 / 19	
			単線2.0mm	30 / 30	
			燃線3.5mm²	34 / 34	
			燃線5.5mm²	54 / 54	
			燃線8.0mm²	- / -	
燃線14.0mm²			- / -		
		燃線22.0mm²	- / -		
		燃線38.0mm²	- / -		
配線 (注3)	連		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			(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など	

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。  
く ) 内は能力範囲を示します。

(注2) 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3) 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。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」  
(通称:省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 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。