

## 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)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	12.5 <3.1～14.0>		室外機	形 名		ROA-RP1401HXZG			
	顕 熱 比		-	0.77			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	冷房エネルギー消費効率		-	4.06			外形寸法	高 さ	mm	1,550		
	中間標準能力		kW	5.7				幅	mm	1,010		
	中間中温能力		kW	5.9				奥 行	mm	370		
	最小中温能力		kW	3.8			総 質 量		kg	104		
	定格標準能力		kW	14.0 <2.6～20.0>			圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	暖房エネルギー消費効率		-	4.50				電 動 機	kW	2.50		
	中間標準能力		kW	6.3				極 数	4			
	性能	最小標準能力		kW	3.5		機 体	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大低温能力		kW	15.8		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁			
(注1)	通年エネルギー消費効率		(注6)	-				(暖)	電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.3		送風装置		送 風 機	フロベラファン			
APF (JIS B 8616:2006)		-	6.0		標 準 風 量			m <sup>2</sup> /min	116.0			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.28 / 4.28		電 動 機			kW	0.100+0.100			
電気特性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz		高 圧 ス イ ッ チ			MPa	-		
	消費電力	冷房	定格標準	kW	3.08 / 3.08		低 圧 ス イ ッ チ			MPa	-	
			中間標準	kW	0.919 / 0.919			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			
			中間中温	kW	0.815 / 0.815				ケースヒータ	W	-	
			最小中温	kW	0.448 / 0.448					定格騒音 (注10)	音響パワーレベル	(冷)
	暖房	定格標準	kW	3.11 / 3.11			(注9)				(暖)	dB
		中間標準	kW	0.980 / 0.980			音圧レベル	(冷)			dB	49
		最小標準	kW	0.543 / 0.543			(注8)	(暖)	dB		51	
		最大低温	kW	5.25 / 5.25			IPコード		IPX4			
	運 転 電 流	(冷)	A	9.56 / 9.56		設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15			
(暖)		A	9.65 / 9.65		低 圧 部		MPa	2.21				
(注2)			(最大)	23.4 / 23.4		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・3.10			
	力 率		(冷)	%	93 / 93	冷 媒 追 加 量		m	30			
		(暖)	%	93 / 93	冷 媒 追 加 量		g/m	35				
始 動 電 流		A	- / -		冷 媒 追 加 量							
室内機	形 名		AIU-RP1401H		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			最 大 実 長		m	75			
	外形寸法		高 さ	mm		319	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
		幅	mm	840								
		奥 行	mm	840								
	総 質 量		kg	25								
	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									
		風 量	(注11)	m <sup>3</sup> /min		37.5 / 32.0 / 28.5 / 20.5 / 19.5						
		急/強+/強/弱+/弱										
電 動 機		kW	0.130									
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 ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)										
騒 音 値	音響パワーレベル	(注7)	dB(A)	63 / 59 / 56 / 53 / 49								
	急/強+/強/弱+/弱											
		音圧レベル	(注8)	dB(A)	48 / 44 / 41 / 38 / 33							
		急/強+/強/弱+/弱										
電 熱 装 置		取付不可										
天 井	形 名		RBC-U41PG(W)(I)(N)(K)		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		75 mm以下	単線1.6mm×3本			
	外 装		(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (I):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アポログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1)									
ル	外形寸法	高 さ	mm	30		リモコンコード		(200mまで)	VCTF0.3mm2 2芯			
		幅	mm	950				(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
		奥 行	mm	950								
(注4)総 質 量		kg	5.0									

(注1) 冷房能力は、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±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。

(注6) 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」

(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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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	11
燃線3.5mm <sup>2</sup>	13
燃線5.5mm <sup>2</sup>	20
燃線8.0mm <sup>2</sup>	30
燃線14.0mm <sup>2</sup>	52
燃線22.0mm <sup>2</sup>	83
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-