

## 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壁掛形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 <1.9～8.0>	
	顕熱比		-	0.70	
	冷房エネルギー消費効率		-	3.66	
	中間標準能力		kW	3.2	
	中間中温能力		kW	3.4	
	最小中温能力		kW	2.0	
	定格標準能力		kW	8.0 <1.3～10.6>	
	暖房エネルギー消費効率		-	3.35	
	中間標準能力		kW	3.6	
	最小標準能力		kW	2.0	
暖房性能 (注1)	最大低温能力		kW	8.8	
	通年エネルギー消費効率		(注5)		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.6	
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.0		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.51 / 3.51		
電気特性 (注2)	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz	
	消費電力	冷房	定格標準	kW	1.94 / 1.94
			中間標準	kW	0.557 / 0.557
			中間中温	kW	0.495 / 0.495
			最小中温	kW	0.232 / 0.232
	暖房	定格標準	kW	2.39 / 2.39	
		中間標準	kW	0.688 / 0.688	
		最小標準	kW	0.350 / 0.350	
		最大低温	kW	3.58 / 3.58	
	運転電流		(冷) (暖) (最大)	A 6.22 / 6.22 7.67 / 7.67 14.8 / 14.8	
	力率		(冷) (暖)	% 90 / 90 90 / 90	
	始動電流		A	- / -	
	室内機 (注2)	形名		AIK-RP801H	
		外装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)	
		外形寸法	高さ	mm	320
幅			mm	1,050	
奥行			mm	228	
総質量		kg	12		
空気熱交換器		フィンドチューブ			
防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール			
送風装置		送風機	(注10)	横流ファン	
		風量	m <sup>3</sup> /min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0	
	急/強+/強/弱+/弱				
電動機		kW	0.030		
エアフィルタ		室内ユニットに付属			
運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ		
ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)			
騒音値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A) 62 / 58 / 56 / 54 / 51		
	急/強+/強/弱+/弱				
	音圧レベル	(注7)	dB(A) 47 / 43 / 41 / 39 / 36		
電熱装置		取付不可			
室外機 (注2)	形名		ROA-RP801HXZG		
	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	1,050	
		幅	mm	1,010	
		奥行	mm	370	
	総質量		kg	74	
	圧縮機形式		全密閉形		
	圧縮機	電動機	kW	1.40	
		極数		4	
	空気熱交換器		フィンドチューブ		
冷媒制御		(冷) (暖)	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	m <sup>3</sup> /min	53.0		
	電動機	kW	0.060		
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) (注9)	dB 63		
	(注8)	(暖)	65		
	音圧レベル	(冷) (注7)	dB 46		
	(注7)	(暖)	48		
IPコード		IPX4			
設計圧力		高圧部 低圧部	MPa MPa	4.15 2.21	
冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.90		
冷媒追加不要の最大実長		m	30		
冷媒追加量		g/m	35		
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側:φ15.9 液側:φ9.5	
	最大実長		m	50	
	最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	漏電遮断器		(注11)	20A、30mA 0.1sec以下	
	電源配線	開閉器容量	A	30	
ヒューズ		A	20		
配線用遮断器		A	20		
電源配線		20m 以下 (注12) 50m 以下	燃線3.5mm <sup>2</sup> 燃線14mm <sup>2</sup>		
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		(200mまで) (500mまで)	VCTF0.3mm <sup>2</sup> 2芯 VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯 など		

(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±10%を超えないようにしてください。

(注4) 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5) 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6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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12) 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	18
燃線3.5mm <sup>2</sup>	20
燃線5.5mm <sup>2</sup>	32
燃線8.0mm <sup>2</sup>	47
燃線14.0mm <sup>2</sup>	83
燃線22.0mm <sup>2</sup>	131
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-