

東芝パッケージエアコン  
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能	定格標準能力	kW	14.0 <3.1 ~ 16.0>	室外機	形名	ROA-RP1601HX			
	顕熱比	-	0.69		外形装	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	-	2.86		外形寸法	高さ	mm	1,550	
	中間標準能力	kW	6.3			幅	mm	1,010	
	(注1) 中間中温能力	中間中温能力	kW		6.5	奥行	mm	370	
		最小中温能力	kW		3.7		質量	kg	104
		定格標準能力	kW		16.0 <2.6 ~ 20.0>	圧縮機	形式	全密閉形	
		暖房エネルギー消費効率	-		3.71		電動機	kW	3.10
	暖房性能	中間標準能力	kW		7.2	極数	4		
		最小標準能力	kW		4.0	空気熱交換器	フィンチューブ		
(注1) 最大低温能力	最大低温能力	kW	15.6	冷媒制御	(冷)	電子制御弁			
				(暖)	電子制御弁				
通年エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.7	送風装置	送風機	プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)	-	5.0		標準風量	m <sup>3</sup> /min	116.0		
冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.29 / 3.29		電動機	kW	0.100+0.100			
電気特性	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	4.90 / 4.90	低圧スイッチ	MPa	-
			中間標準	kW	1.20 / 1.20	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	0.989 / 0.989	ケースヒータ		W	-	
		最小中温	kW	0.470 / 0.470		定格騒音	音響パワーレベル (冷)	dB	66
	暖房	定格標準	kW	4.31 / 4.31	(注9)	(注8) (暖)	dB	68	
		中間標準	kW	1.27 / 1.27	音圧レベル (冷)	dB	49		
	最小標準	kW	0.640 / 0.640	(注7) (暖)	dB	51			
	最大低温	kW	6.22 / 6.22	IPコード	IPX4				
	運転電流	(冷)	A	15.0 / 15.0	設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
(暖)	A	13.2 / 13.2	低圧部	MPa		2.21			
(最大)	A	24.6 / 24.6	力率	(冷)	%	94 / 94			
(注2) 始動電流	(暖)	A	- / -	冷媒・出荷時封入量	kg	R32・3.10			
室内機	形名	AIC-RP1601H		冷媒追加不要の最大実長	m	30			
	外装	ピュアホワイト(マンセルN9.1)		冷媒追加量	g/m	35			
	外形寸法	高さ	mm	235	冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5	
		幅	mm	1,586		最大実長	m	75	
		奥行	mm	690	最大落差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	総質量	kg	35		電源設計	漏電遮断器 (注11)	30A、30mA 0.1sec以下		
	空気熱交換器	フィンチューブ		手元開閉器		開閉器容量	A	30	
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム		ヒューズ		A	30		
	送風装置	送風機	シロッコファン			配線用遮断器	A	30	
		風量	(注10) m <sup>3</sup> /min	34.0 / 29.0 / 27.5 / 21.7 / 21.0	電源配線	20m以下	撚線5.5mm <sup>2</sup>		
電動機	kW	0.139		(注12) 50m以下	撚線14mm <sup>2</sup>				
エアフィルタ	室内ユニットに付属		運転調整装置	(注12)					
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)			室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本			
騒音値	音響パワーレベル (注6)	dB(A)	61 / 58 / 57 / 52 / 51	連絡線					
	音圧レベル (注7)	dB(A)	46 / 43 / 42 / 37 / 36						
電熱装置	取付不可								

(注1) 冷房能力は、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±10%を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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	11
撚線3.5mm <sup>2</sup>	12
撚線5.5mm <sup>2</sup>	20
撚線8.0mm <sup>2</sup>	28
撚線14.0mm <sup>2</sup>	50
撚線22.0mm <sup>2</sup>	79
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-