

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壁掛形)

【平成23年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)				kW	4.5	< 1.0 ~ 5.0 >	室外機	形名		ROA-AP504H	
定格冷房時の顕熱比				-	0.76	外形装		シルキーシェード(マゼル1Y8.5/0.5)			
定格暖房標準能力 (注1)				kW	5.0	< 1.0 ~ 5.6 >		外形寸法	高さ	mm	550
						幅			mm	780	
						奥行		mm	290		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	4.1			総質量	kg	34	
								圧縮機	形式	全密閉形	
						電動機			kW	0.75	
								極数	4		
冷房エネルギー消費効率					3.24	/ 3.24		空気熱交換器	フィンドチューブ		
暖房エネルギー消費効率				-	3.82	/ 3.82	冷媒制御 (冷)		電子制御弁		
冷暖平均エネルギー消費効率					3.53	/ 3.53			(暖)		電子制御弁
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.2		送風装置	送風機	プロペラファン				
	中間冷房消費電力	kW	0.469	/ 0.469		標準風量	m³/min	39.0			
	中間冷房エネルギー消費効率	-	4.69	/ 4.69		電動機	kW	0.043			
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.4			高圧スイッチ	MPa	-	-		
	中間暖房消費電力	kW	0.498	/ 0.498			低圧スイッチ	MPa	-	-	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.82	/ 4.82		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			
通年エネルギー消費効率				-		4.6	ケースヒータ		W	-	
				騒音値 (冷)		dB	46 / 46				
							(暖)		dB	47 / 47	
冷媒・出荷時封入量				kg		R410A・1.00		冷媒追加量	20		
冷媒追加不要の最大実長				m	20						
冷媒追加量				g/m	20						
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相	200V	50/60 Hz	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 12.7	液側： 6.4	
	定格冷房消費電力		1.39	/ 1.39							
	定格暖房標準消費電力		1.31	/ 1.31							
	定格暖房低温消費電力	kW	1.40	/ 1.40							
	運転電流 (冷)	A	4.53	/ 4.53							
	(暖)		4.33	/ 4.33							
	(最大)		6.9	/ 6.9							
	力率 (冷)	%	89	/ 89	電源設計	漏電遮断器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下			
	(暖)		87	/ 87		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			10				
室内ユニット	始動電流		A	- / -	電源配線		20m 以下	単線1.6mm			
	外形装	側面・吸込みグリル	ムーンライト(マゼル)2.5GY9.0/0.5		(注12)	50m 以下	単線2.0mm				
		吹出しグリル	ムーンライト(マゼル)2.5GY9.0/0.5								
		下面	ムーンライト(マゼル)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	連絡線	室外機・室内ユニット間		7.0 m以下	単線1.6mm×3本			
	空気熱交換器	フィンドチューブ									
	防音・断熱材	軟質ポリイソシアヌレートフォーム・発泡スチロール									
	送風装置	送風機	横流ファン								
		標準風量	m³/min		14.0						
	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)		ワイヤレスリモコンスイッチ								
	ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)								
	騒音値(急・強・弱)		dB		42 - 39 - 36						

(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	32
単線2.0mm	50
撚線5.5mm <sup>2</sup>	88
撚線8.0mm <sup>2</sup>	-
撚線14.0mm <sup>2</sup>	-
撚線22.0mm <sup>2</sup>	-
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-

(注13) 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±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。