

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埋込形ビルトインタイプ)

定格冷房能力 (注1)				kW	3.6 < 1.0 ~ 4.0 >	室外機	形 名		ROA-AP404HJ			
定格冷房時の顕熱比				-	0.71		外 装		シルキーシェード(マルチ1Y8.5/0.5)			
定格暖房標準能力 (注1)				kW	4.0 < 1.0 ~ 5.4 >		外形寸法	高 さ	mm	550		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	4.3			幅	mm	780		
								奥行	mm	290		
						総 質 量			kg	34		
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率				-		3.19 / 3.19 3.70 / 3.70	圧縮機	形 式	全密閉形			
								電 動 機	kW	0.75		
冷暖平均エネルギー消費効率						3.45 / 3.45	極 数	4				
中間冷暖房性能				kW	1.7 0.440 / 0.440 3.86 / 3.86 1.9	送風装置	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			
							送風機		プロペラファン			
							標準風量	m³/min	39.0			
中間冷房消費電力				kW	0.440 / 0.440	電 動 機	kW	0.043				
中間冷房エネルギー消費効率				-		3.86 / 3.86	高圧スイッチ	MPa	-	-		
中間暖房能力 (注1)				kW	1.9	低圧スイッチ	MPa	-	-			
中間暖房消費電力				kW	0.440 / 0.440	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				
中間暖房エネルギー消費効率				-		4.32 / 4.32	ケースヒータ	W				
通年エネルギー消費効率				-	4.1	騒音値 (冷)	dB	46 / 46				
							(暖)	dB	47 / 47			
							冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.00		
							冷媒追加不要の最大実長		m	20		
						冷媒追加量	g/m	20				
電気特性 (注2)				(注3)	単相 200V 50/60 Hz	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		1.13 / 1.13	最大実長	m	30	
						定格暖房標準消費電力		1.08 / 1.08	最大落差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30	
						定格暖房低温消費電力	kW	1.70 / 1.70				
運転電流 (冷)				A	6.28 / 6.28	電源設計	漏電遮断器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下			
(暖)				A	5.87 / 5.87		手元開閉器容量	A	15			
(最大)				A	9.7 / 9.7		ヒューズ	A	15			
力 率 (冷)				%	90 / 90	電源配線	配線用遮断器		A	15		
(暖)				%	92 / 92		(注12) 20m 以下		単線2.0mm			
					50m 以下		-					
始動電流				A	- / -	連絡線	室外機・室内ユニット間		50 m以下	単線1.6mm×3本		
形 名												
外 装												
外形寸法				mm	320 700 800(+75)	リモコンコード						
総 質 量				kg	30							
空気熱交換器					フィンドチューブ							
防音・断熱材					難燃性ポリイソシアヌレート・ポリウレタン							
送風装置				m³/min	10.8	シロッコファン						
標準風量				m³/min	10.8							
電 動 機				kW	0.120							
出荷時機外静圧				Pa	40							
最大機外静圧				Pa	100							
エアフィルタ					室内ユニットに付属							
運転調整装置 (注5)					リモコンスイッチ							
ドレン口径(呼び径)					25(塩ビ管)							
騒音値(急・強・弱)				dB	39 - 36 - 32							

(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	17
単線2.0mm	26

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-2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 8615-2条件によります。  
(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±6%を超えないようにしてください。  
(注5) 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	17
単線2.0mm	26
燃線5.5mm <sup>2</sup>	46
燃線8.0mm <sup>2</sup>	-
燃線14.0mm <sup>2</sup>	-
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線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。