

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ダクトタイプ)

定格冷房能力 (注1)				kW	12.5	〈2.7～14.0〉		室外機	形 名		ROA-AP1405HZG		
定格冷房時の顕熱比				-	0.90				外 装		シルキーシェード(マ)材1Y8.5/0.5)		
定格暖房標準能力 (注1)				kW	14.0	〈2.7～16.0〉			外 形 法	高 さ	mm	795	
							幅			mm	900		
定格暖房低温能力 (注1)				kW	11.2			総 質 量	奥 行	mm	320		
							kg		71				
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率				-		2.35 / 2.31 2.99 / 2.94 2.67 / 2.63		圧 縮 機	形 式	全密閉形			
									電 動 機	kW	3.00		
								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 標準風量	m <sup>3</sup> /min	プロペラファン 70.0		
									電 動 機	kW	0.100		
								高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-		
								低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-		
								保 護 装 置	吐出温度リセー 過電流リセー 圧縮機リセー				
								ケ ー ス ヒ ー タ	W	-			
								騒 音 値	(冷) (暖)	dB	52 / 52 54 / 54		
通年エネルギー消費効率				-	3.6			冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.80		
								冷媒追加不要の最大実長		m	30		
								冷媒追加量		g/m	主配管：40 分岐配管：40		
電気特性 (注2)	室外機電源 (注3)			三相	200V 50/60 Hz			冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	室内ユニット電源 (注3)			単相	200V 50/60 Hz								
	定格冷房消費電力				5.33 / 5.42				分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	定格暖房標準消費電力				4.68 / 4.77				最 大 実 長		m	50	
	定格暖房低温消費電力			kW	4.60 / 4.69			最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	運 転 電 流 (冷) (暖) (最大)			A	16.4 / 16.6 14.4 / 14.6 19.4 / 20.3			分岐配管最大長さ		m	15		
								分岐配管長さの最大差		m	10		
	力 率 (冷) (暖)			%	94 / 94 94 / 94			電源設計	漏 電 遮 断 器 (注13)			30A、30mA 0.1sec以下	
	始 動 電 流			A	- / -				電源供給先			室内ユニット側	室外機側
									手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	A	15 30	
							ヒューズ			A	15 30		
室内ユニット (注4)	形 名			AID-AP715H			電源配線	配線用遮断器		A	- 30		
	外 装			シルバー (溶融亜鉛メッキ鋼板)				電源配線 (注12)		20m 以下 50m 以下	単線1.6mm 単線2.0mm	燃線5.5mm <sup>2</sup> 燃線14mm <sup>2</sup>	
	外 形 法			高 さ	mm	380		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
				幅	mm	850			室内A・室内B間			(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm <sup>2</sup> ×2本	
				奥 行	mm	660							
	総 質 量			kg	52								
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材			グラスウール									
	送 風 装 置 (注11)			送 風 機	シロッコファン			リモコンコード (室内Aにのみ接続します)		VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯 など			
				標準風量	m <sup>3</sup> /min	22.0							
				電 動 機	kW	0.160							
				出荷時機外静圧	Pa	137.0							
				機外静圧(下限)	Pa	68.6							
				機外静圧(上限)	Pa	196.0							
				風量限界(下限)	m <sup>3</sup> /min	17.6							
				風量限界(上限)	m <sup>3</sup> /min	26.4							
	エ ア フ ィ ル タ			別売部品									
	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(オネジ片側)										
騒 音 値			dB	40									

(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%(単相)/±1.0%(三相)を超えないようにしてください。室内ユニットにも専用電源が必要です。  
(注4) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。  
(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11) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。