

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床置形スタンドタイプ)

定格冷房能力 (注1) kW 14.0 <2.6~16.0>				室外機	形 名 装		ROA-AP1605HS			
定格冷房時の顕熱比 - 0.75					外 装		シルキーシェード(ワッ1Y8.5/O.5)			
定格暖房標準能力 (注1) kW 16.0 <2.4~20.0>					外形寸法	高 さ	mm	1,340		
						幅	mm	900		
						奥 行	mm	320		
定格暖房低温能力 (注1) kW 15.5					総 質 量	kg	90			
					圧 縮 機	形 式	全密閉形			
						電 動 機	kW	3.10		
						極 数	4			
冷房エネルギー消費効率 2.84 / 2.84					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 3.29 / 3.29				冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
冷暖平均エネルギー消費効率 3.07 / 3.07						(暖)	電子制御弁			
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1) kW 6.3		- 4.23 / 4.23	送風装置	送 風 機	フロベラファン				
	中間冷房消費電力 kW 1.49 / 1.49				標 準 風 量	m³/min 103.0				
	中間冷房エネルギー消費効率 - 4.23 / 4.23				電 動 機	kW 0.100+0.100				
	中間暖房能力 (注1) kW 7.2				高 圧 ス イ ッ チ	MPa	- -			
	中間暖房消費電力 kW 1.70 / 1.70				低 圧 ス イ ッ チ	MPa	- -			
	中間暖房エネルギー消費効率 - 4.24 / 4.24				保 護 装 置		吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ			
					ケースヒータ	W	-			
				騒 音 値	(冷)	dB 49 / 49				
					(暖)	dB 51 / 51				
通年エネルギー消費効率 - 4.1				冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.10			
				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)	電 源 (注3) 三相 200V 50/60 Hz		kW 6.75 / 6.75	冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	定格冷房消費電力 4.93 / 4.93	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 4.86 / 4.86	最 大 実 長			m	50				
	定格暖房低温消費電力	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) A 15.0 / 15.0	分 岐 配 管 最 大 長 さ			m	15				
	(暖) 14.8 / 14.8	分岐配管長さの最大差			m	10				
	(最大) 25.4 / 25.5									
	力 率 (冷) % 95 / 95									
	(暖) 95 / 95									
	始 動 電 流 A - / -									
室内ユニット (注4)	形 名 AIF-AP805H-1		電源設計	漏 電 遮 断 器 (注14)		30A、30mA 0.1sec以下				
	外形装	前面キャビネット		ワット-シェード(ワッ1Y8.5/O.5)	手 元	開 閉 器 容 量	A	30		
	側面キャビネット	ワット-シェード(ワッ1Y8.5/O.5)		ヒューズ		A	30			
	吸込み・吹出しグリル	ワット-シェード(ワッ1Y8.5/O.5)		開 閉 器		配 線 用 遮 断 器	A	30		
	外形寸法	高 さ		mm	1,750	電 源 配 線		20m 以下	燃線5.5mm2	
		幅		mm	600	(注13)	50m 以下	燃線14mm2		
		奥 行		mm	210					
	総 質 量	kg		53						
	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ネート・ポリフネン						
				シロココファン						
	送風装置	送 風 機		20.0		連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本
		標 準 風 量		m³/min	0.063					
		電 動 機		kW		室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯		
	エアフィルタ			室内ユニットに付属		リモコンコード		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		
運転調整装置 (注5)		リモコンスイッチ								
ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)								
騒音値(急・強・弱)		dB	49 - 44 - 39							

(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±1.0%を超えないようにしてください。

(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13) 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	-
燃線5.5mm²	21
燃線8.0mm²	31
燃線14.0mm²	54
燃線22.0mm²	-
燃線38.0mm²	-

(注14) 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。