

セット名称
仕様表

ACHB14072A
(室内ユニット) AIC-AP717H ×2

(室外機)
(分岐管) ROA-HAP1402HS
RBC-TWP50

天吊
インバータ
同時ツイン

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吊形) 【平成25年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)				kW	12.5	<4.0～14.0>	室外機	形 名		ROA-HAP1402HS	
定格冷房時の顕熱比				-	0.74	外 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	14.0	<4.0～18.5>		外形寸法	高 さ	mm	1,540
						幅			mm	900	
定格暖房低温能力 (注1)				kW	16.0			総 質 量	奥行	mm	320
							kg		116		
冷房エネルギー消費効率					2.95	/ 2.95	圧縮機	形 式	全密閉形		
暖房エネルギー消費効率				-	3.78	/ 3.78		電 動 機	kW	2.50	
冷暖平均エネルギー消費効率				-	3.37	/ 3.37		極 数	4		
							空気熱交換器		フィンチューブ		
							冷媒制御 (冷)		電子制御弁		
							(暖)		電子制御弁		
							送風装置	送 風 機	プロペラファン		
								標準風量	m³/min	100.0	
								電 動 機	kW	0.100+0.100	
							高圧スイッチ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20	
							低圧スイッチ		MPa	-	
							保護装置		吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機モ		
							ケースヒータ		W	-	
							騒音値 (冷)		dB	49 / 49	
							(暖)		dB	50 / 50	
通年エネルギー消費効率				-	4.8		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.90	
							冷媒追加不要の最大実長		m	20	
							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		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				kW	4.24 / 4.24					
	定格暖房標準消費電力					3.70 / 3.70		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	定格暖房低温消費電力					6.36 / 6.36		最大実長		m	50
	運転電流 (冷)					A		13.0 / 13.0	最大落差		m
								分岐配管最大長さ	m	15	
								分岐配管長さの最大差	m	10	
							電源遮断器 (注14)		30A、30mA 0.1sec以下		
							手元開閉器	開閉器容量	A	30	
								ヒューズ	A	30	
							配線用遮断器		A	30	
							電源配線 (注13)		20m 以下	燃線5.5mm²	
									50m 以下	燃線14mm²	
室内ユニット (注5)	形 名		AIC-AP717H		外 装	側面・吸込みグリル		ビュア制約(マゼルN9.1)			
	吹出しグリル		ビュア制約(マゼルN9.1)								
	下面		ビュア制約(マゼルN9.1)								
	外形寸法	高 さ	mm	235							
		幅	mm	1,270							
		奥行	mm	690							
	総 質 量		kg	29	空気熱交換器		フィンチューブ				
	防音・断熱材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム		送風装置		シロッコファン				
					標準風量		m³/min	23.5			
					電 動 機		kW	0.094			
エアフィルタ		室内ユニットに付属		運転調整装置 (注6)		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	41-36-29				

(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5.5mm ²	22
燃線8.0mm ²	32
燃線14.0mm ²	57
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(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。

(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) 暖房極低温能力-15、-20℃は弊社条件によります。また能力は、除霜を含まないピーク値です。

(注5) 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6) 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。