

形名	室内	AIC-502H×2	AIC-502H・HR×2	AIC-502H・HR×2	AIC-502H・HR×2		
	室外	ROA-1000HT	ROA-1001HT	ROA-1001H	ROA-1002H		
使用ツインキット形名		RBC-TK40					
標準冷房能力 (kcal/h)		9,000 (5,000~10,000)		9,000/10,000			
標準暖房能力 (kcal/h) (注1)		10,600 (5,000~12,300) 13,180 〔7,580~14,880〕		9,300/10,600 〔11,880/13,180〕			
電気特性 (注1)	電源		三相 200V 50/60 Hz				
	運転電流 (A)	冷房	12.55/12.6 (15.55/15.6)	12.6/12.6 (15.6/15.6)	12.35/14.31	12.4/14.4	
		暖房	12.95/13.0 (15.95/16.0) 〔21.61/21.66〕 〔24.61/24.66〕	13.0/13.0 (16.9/16.9) 〔21.7/21.7〕 〔25.6/25.6〕	11.04/12.61 〔19.70/21.27〕	11.1/12.7 〔19.8/21.4〕	
	消費電力 (kW)	冷房	3.99/4.02 (5.00/5.03)	3.99/4.02 (4.99/5.02)	3.68/4.47	3.70/4.50	
		暖房	4.16/4.19 (5.12/5.15) 〔7.16/7.19〕 〔8.12/8.15〕	4.16/4.19 (5.42/5.45) 〔7.16/7.19〕 〔8.42/8.45〕	3.28/3.97 〔6.28/6.97〕	3.30/4.00 〔6.30/7.00〕	
	力率 (%)	冷房	92/92(93/93)	91/92(92/93)	86/90	86/90	
		暖房	93/93(93/93) 〔96/96(95/95)〕	92/93(93/93) 〔95/96(95/95)〕	86/91 〔92/95〕	86/91 〔92/94〕	
	始動電流 (A)		10.5/10.5	10.5/10.5	79/74	79/74	
	室内ユニット (注2)	送風機	標準風量(m³/h)				780(×2)
		電動機 (W)					46(×2)
外形寸法(mm)		高さ195×幅1,070×奥行600(×2)					
総質量(kg)(注3)		28(×2)	28(31)(×2)				
ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)(×2)					
補助電気ヒーター (kW)(注4)		RBC-H455C(1.5)(×2)					
室外機	圧縮機	形名	TH306JA-E9	HV620C-S12	TH406JA	TH406JA	
		電動機 (kW)(極数)	2.2(2)		3.0(2)		
	送風機 (W)		39+63				
	外形寸法(mm)		高さ1,240×幅930×奥行385				
	総質量(kg)		113	98	97		
	冷媒・(出荷時封入量) (kg)		R-22(2.9)		R-22(3.4)	R-22(3.4)	
	冷媒配管	配管口径 (mm)	室外機・分岐管間	ガス側φ19 液側φ9.5		ガス側φ19(実長20m超φ22.2) 液側φ9.5	
分岐管・室内ユニット (各々)間			ガス側φ12.7 液側φ6.4				
最大実長 (m)		25	30	50			
最大落差 (m)		室外機が上25, 下15	室外機が上30, 下15	室外機が上の場合50、室外機が下の場合15			
分岐配管最大長さ (m)		15					
分岐配管長さの最大差 (m)		10					
冷媒追加不要の最大実長 (m)		主配管: 3 分岐配管: 2		主配管: 18 分岐配管: 2			
冷媒追加量 (g/m)(注5)		主配管	30		50		
	分岐配管	25	35	45			
わたり線 (注6)	室外・ツインコントローラ間		3				
	ツインコントローラ・室内A(親)間		3				
	ツインコントローラ・室内B(子)間		3+2(付属)				
	室内A(親)・室内B(子)間		2				

(注1) [] 内は補助電気ヒーター動作時。() 内は最高能力運転時。

(注2) 同一室内ユニットを2台使用します。

(注3) () 内は補助電気ヒーター内蔵機種。

(注4) 別売品。HR機種は組込済。

(注5) 冷媒追加不要の最大実長を超えた場合。