

セット名称 ACEB11237X
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP563H ×2

(室外機) ROA-AP1127H
(分岐管) RBC-TWP30

天吊
インバータ
ワイヤレスツイン

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)
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力	kW	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >		室外機	形名	ROA-AP1127H			
	顕熱比	-	0.70			外形寸法	高さ	mm	1,050	
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.12 / 3.12			幅	mm	1,010		
	中間冷房標準能力	kW	4.6			奥行	mm	370		
	中間冷房中温能力	kW	4.8			総質量	kg	86		
	最小冷房中温能力	kW	3.4			圧縮機	形式	全密閉形		
	定格暖房標準能力	kW	10.0 < 2.6 ~ 12.5 >			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.70		
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	4.42 / 4.42			極数		4		
	中間暖房標準能力	kW	4.6			空気熱交換器		フィンドチューブ		
	最小暖房標準能力	kW	3.1			冷媒制御	(冷)	電子制御弁		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力	kW	11.5		(暖)	電子制御弁				
	年間エネルギー消費効率	(注5)			送風装置	送風機	プロペラファン			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.7 / 5.7		標準風量	m ³ /min	86.7			
	APF (JIS B 8616:2006)	-	5.4		電動機	kW	0.100			
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.77 / 3.77		高圧スイッチ	MPa	-	-		
	電気特性 (注1)	電源	(注2)	三相 200V 50/60 Hz		低圧スイッチ	MPa	-	-	
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	3.21 / 3.21	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		
			中間冷房標準	kW	0.860 / 0.860		ケースヒータ	W	-	
			中間冷房中温	kW	0.750 / 0.750		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) dB	72	
			最小冷房中温	kW	0.450 / 0.450		(注6) (暖) dB	74		
定格暖房標準			kW	2.26 / 2.26		運転音(音圧レベル)	(冷) dB	54		
中間暖房標準			kW	0.740 / 0.740		(注7) (暖) dB	56			
最小暖房標準		kW	0.500 / 0.500		IPコード		IPX4			
最大暖房低温		kW	4.20 / 4.20		法定冷凍トン		1.91			
運転電流		(冷) (暖) (最大) A	10.1 / 10.1 7.17 / 7.17 19.0 / 19.0		設計圧力	高圧部 MPa	4.15			
力率	(冷) (暖) %	92 / 92 91 / 91		低圧部 MPa	2.21					
始動電流	A	- / -		冷媒・出荷時封入量	kg	R410A 2.90				
室内機	形名	AIC-RP563H		冷媒追加不要の最大実長	m	30				
	外装	ビュアホワイト(マンセルN9.1)		冷媒追加量	g/m	主配管: 40 分岐配管: 20				
	外形寸法	高さ	mm	235	室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
		幅	mm	950	分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4			
		奥行	mm	690	最大実長	m	50			
	総質量	kg	23		最大落差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
	空気熱交換器	フィンドチューブ		分岐配管最大長さ	m	15				
	防音・断熱材	発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム		分岐配管長さの最大差	m	10				
	送風装置	送風機	シロッコファン		漏電遮断器	(注9) A	30A、30mA 0.1sec以下			
		風量	(注8) m ³ /min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0		手元開閉器	開閉器容量	A	30	
ユニット	電動機	kW	0.094		ヒューズ	A	30			
	エアフィルタ	室内ユニットに付属		配線用遮断器	A	30				
	運転調整装置	(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ		電源配線	線径	電源線こう長(最大)			
	ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)		単線1.6mm		- / -				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注6) dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43			単線2.0mm	- / -			
急/強+/強/弱+/弱			燃線3.5mm ²	16 / 16						
運転音(音圧レベル)	(注7) dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28		燃線5.5mm ²		25 / 25				
電気装置	急/強+/強/弱+/弱			燃線8.0mm ²	37 / 37					
	電熱装置	取付不可		燃線14.0mm ²	65 / 65					
				燃線22.0mm ²	102 / 102					
				燃線38.0mm ²	- / -					
接続線	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本							
	室内A・室内B間		(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : 燃線0.3mm2×2本							

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
< >内は能力範囲を示します。
(注2) 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3) 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4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」(通称:省エネ法基準値)における年間エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。
(注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。
(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」です。
(注9) 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。

T2518376 - 01