

セット名称
仕様表

（室内ユニット） **APA2S11223R(-1)**
AIU-AP562SHR(-1) × 2

（室外機） **ROA-AP1123H**
（分岐管） **RBC-TWP30**

天井
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カセット形1方向吹出しタイプ）
補助電気ヒータ内蔵機種

定格冷房能力 (注1)	kW	10.0	< 2.2 ~ 11.2 >	室外機	形名	ROA-AP1123H		
暖房標準能力 (注1)	kW	11.2	< 2.2 ~ 12.5 >		外形装	シルキーシェード(ワレ1Y8.5/0.5)		
暖房低温能力 (注1)	kW	8.7	13.7		高さ	mm	795	
					幅	mm	900	
エネルギー消費効率 (冷)		2.35 / 2.35			奥行	mm	320	
					総質量	kg	60	
(暖)		3.28 / 3.28			圧縮機	形式	全密閉形	
					(冷暖平均)		2.32 / 2.32	
		2.82 / 2.82			極数		4	
		2.34 / 2.34			空気熱交換器	フィンドチューブ		
電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz		冷媒制御 (冷)	電子制御弁			
消費電力 (冷)	kW	4.26 / 4.26		(暖)	電子制御弁			
(暖)		3.41 / 3.41		送風装置	送風機	プロペラファン		
				(暖房低温)		標準風量	m ³ /min	56.7
		5.91 / 5.91		電動機	kW	0.063		
		3.37 / 3.37		高圧スイッチ	MPa	-		
		5.87 / 5.87		低圧スイッチ	MPa	-		
運転電流 (冷)	A	12.95 / 12.95		保護装置	吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃			
(暖)		10.36 / 10.36		ケースヒータ	W	-		
(最大)		17.37 / 17.37		騒音値 (冷)	dB	50 / 50		
		15.2 / 15.2		(暖)	dB	52 / 52		
力率 (冷)	%	95 / 95		冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.10		
(暖)		95 / 95		冷媒追加不要の最大実長	m	20		
		98 / 98		冷媒追加量	g/m	主配管：40 分岐配管：20		
始動電流	A	- / -		冷媒配管	室外機・分岐管間	mm	ガス側：15.9 液側：9.5	
室内ユニット (注4)	形名	AIU-AP562SHR(-1)			分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：12.7 液側：6.4	
	外形装	グレ(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)			最大実長	m	50	
	外形寸法	高さ	mm		200	最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
		幅	mm		1000	分岐配管最大長さ	m	15
	奥行	mm	710		分岐配管長さの最大差	m	10	
	総質量	kg	21		電源設計 (注12)	20m以下	撚線5.5mm ²	
	空気熱交換器	フィンドチューブ			50m以下	撚線14mm ²		
	防音・断熱材	難燃性 ^ホ リソルフォーム・発泡 ^ホ リソル			補助手元スイッチ	A	15	
	送風装置	送風機	シロッコファン		電気ヒューズ	A	15	
		標準風量	m ³ /min	13.0	ヒータ電源配線(25m以下)	単線1.6mm×3本		
	電動機	kW	0.030	室外機・室内ユニット間	70m以下	単線1.6mm×3本		
エアフィルタ	天井 ^ホ に付属		天井パネル (注5)	室内A・室内B間	(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：撚線0.3mm ² ×2本			
運転調整装置 (注5)	リモコンスイッチ			リモコンコード	(室内Aにのみ接続します) (500mまで) VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など			
ドレン口径(呼び径)	25(塩ビ管)							
騒音値(急-強-弱)	dB	38-36-34						
補助電気ヒータ容量	kW	1.25						
形名	RBC-US21PG(W)-1							
外形装	(W)ム ^ホ 初付(ワレ)2.5GY9.0/0.5)							
外形寸法	高さ	mm		20				
	幅	mm		1230				
奥行	mm	800						
総質量	kg	5.5						

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

- (注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件によります。()内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の値を示します。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。()内は内蔵の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。
- (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) 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) 天井パネル・リモコンスイッチは別売品です。
- (注6) 内蔵の補助電気ヒータの電源はエアコン本体電源とは別にとってください。

線径	電源線こう長(最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	19
撚線5.5mm ²	34
撚線8.0mm ²	49
撚線14.0mm ²	87
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-