

セット名称
仕様表
(室内ユニット)
(室外機)
(分岐管)

APA2S11223R(-1)
AIU-AP562SHR(-1) × 2
ROA-AP1123H
RBC-TWP30

天カセ
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 >		装 装			シルキーシェード(マシ1Y8.5/0.5)				
					13.7	< 4.7 ~ 15.0 >		外形寸法	高 さ	mm	795				
暖房低温能力 (注1)				kW	8.7				幅	mm	900				
					11.2				奥 行	mm	320				
エネルギー消費効率 (冷)					2.35	/ 2.35	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			電 動 機	kW	2.50				
					2.82	/ 2.82			極 数	4					
					2.34	/ 2.34	空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ					
電気特性 (注2)	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	送風装置	(暖)			電子制御弁			
	(暖)					3.41	/ 3.41		送 風 機			プロペラファン			
	(暖房低温)					5.91	/ 5.91		標 準 風 量	m ³ /min	56.7				
						3.37	/ 3.37	高圧スイッチ	電 動 機	kW	0.063				
						5.87	/ 5.87		MPa			- -			
	運 転 電 流 (冷)				A	12.95	/ 12.95		低圧スイッチ			MPa - -			
	(暖)					10.36	/ 10.36	保 護 装 置	MPa			- -			
	(最大)					17.37	/ 17.37		吐吐温度℃ 過電流℃ 圧縮機℃						
						15.2	/ 15.2		ケースヒータ			W -			
力 率 (冷)				%	95	/ 95	騒 音 値 (冷)	dB			50 / 50				
(暖)					95	/ 95		(暖)			52 / 52				
					98	/ 98		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量			kg	R410A・2.10			
室内ユニット (注4)	始 動 電 流				A	- / -		冷媒追加不要の最大実長			m	20			
	形 名				AIU-AP562SHR(-1)			冷 媒 追 加 量	g/m			主配管：40 分岐配管：20			
	外 装				グレ (断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)										
									冷 媒 配 管	mm			ガス側： 15.9 液側： 9.5		
	外形寸法	高 さ	mm	200			分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4				
		幅	mm	1000			最大実長			m	50				
		奥 行	mm	710			最大落差			m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30				
	総 質 量				kg	21				分岐配管最大長さ			m	15	
	空 気 熱 交 換 器				フィンチューブ			分岐配管長さの最大差			m	10			
	防 音 ・ 断 熱 材				難燃性ポリレンフォーム・発泡ポリレン			電 源 配 線 (注12)	手 元 ス イ ッ チ			A	30		
送風装置	送 風 機	シロッコファン			ヒ ュ ー ズ				A	20					
	標 準 風 量	m ³ /min	13.0			電 源 配 線			20m 以下	燃線5.5mm ²					
	電 動 機	kW	0.030			(注12) 50m 以下			燃線14mm ²						
エ ア フ ィ ル タ				天井バネに付属			(注6)		補 助 手 元 ス イ ッ チ			A	15		
運 転 調 整 装 置 (注5)				リモコンスイッチ				電 気 ヒ ュ ー ズ			A	15			
ド レ ン 口 径 (呼び径)				25 (塩ビ管)				電 源 配 線 (25m以下)			単線1.6mm×3本				
騒 音 値 (急・強・弱)				dB	38 - 36 - 34			連 絡 線			70 m以下	単線1.6mm×3本			
補助電気ヒータ容量				kW	1.25			室内A・室内B間			(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.3mm ² ×2本				
天井パネル (注5)	形 名				RBC-US21PG(W)-1			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						
	外 装				(W)ムン初付(マシ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。

(注12) 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	19
燃線5.5mm ²	34
燃線8.0mm ²	49
燃線14.0mm ²	87
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-