

# 真空検体乾燥器 ガラス製チャンバー(デシケーター)

## チャンバーはガラス製です。全機種温度センサー付属



RA-1・2(真空計なし)



RA-1S・2S(真空計付)

RA-1SK・2SK  
(真空計・安全保護カバー付)

### ■ 特 長

#### ● 高精度の温度制御(デジタル表示)

容器内に温度センサーを挿入、PID制御で高精度の温度制御を実現しています。(室温+10℃ ~120℃)  
温度設定は、アップ・ダウンキーによるデジタル式です。

#### ● 高い気密性

ガラス製デシケーターのフランジ部分に溝を設けて、Oリングを装着し、気密性を高めています。

#### ● 安全性も充実

温度サーモ + 温度ヒューズの二重の温度過昇防止機能が付属しています。  
更にオーバーシュート防止用出力調整器を装備しています。

#### 全機種共通仕様

- チャンバー : ガラス製 (デシケーター)
- 温度制御方式: PID制御
- 温度センサー: K熱電対
- 温度制御範囲: RT+10℃ ~120℃
- 安全装備 : 温度サーモ + 温度ヒューズ  
オーバーシュート防止用出力調整器
- フタ : 超硬質ガラス

※ RA-3SKのみタイマー(60分)が付属しています。

### ■ 仕 様

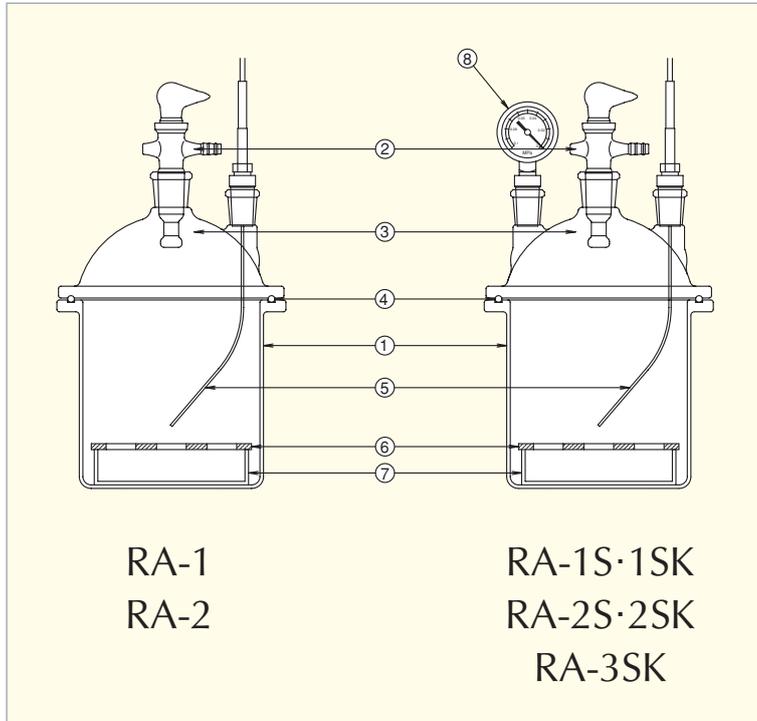
型 式	電 源 (AC)	フ タ	真 空 計	安全保護 カバー	棚 板	器内寸法 (φ×H)mm	外形寸法 (W×D×H)mm	質 量	コードNo.
RA-1	100V-2A	二ツ口	—	—	磁 製 φ110mm	115×150	335×230×440	7kg	7010
RA-1S	〃	三ツ口	有	—	〃	〃	〃	7kg	7011
RA-1SK	〃	〃	〃	有	〃	〃	335×230×470	13kg	7013
RA-2	100V-3A	二ツ口	—	—	SUS304 テフロンコート 加工φ138mm	150×160	365×260×425	9kg	7020
RA-2S	〃	三ツ口	有	—	〃	〃	〃	9kg	7021
RA-2SK	〃	〃	〃	有	〃	〃	365×260×475	16kg	7023
RA-3SK	100V-5A	〃	〃	〃	磁 製φ168mm	200×240	420×320×525	25kg	7030

※型式末尾:S/真空計付 SK/真空計+安全保護カバー付 ※真空ポンプは別途ご用意ください。

※外形寸法の高さはSK機種は安全保護カバー上端、他機種は吸引活栓上端までです。 ※オプションでバリデーション(トレーサビリティ:有償)承ります。

## チャンバーはガラス製です

ガラスデシケータータイプ



全機種温度センサー付(容器内挿入)



RA-3SK(真空計・安全保護カバー・タイマー付)

## ● 部品・品名・規格

図番	品名	規格	適合型式	コードNo.
①	試料用チャンバー(超硬質ガラス)	内径 115×内高150mm	RA-1、1S、1SK	7010-51
	〃	内径 150×内高160mm	RA-2、2S、2SK	7020-51
	〃	内径 200×内高240mm	RA-3SK	7030-51
②	吸引活栓(超硬質ガラス)	三方活栓(上)φ19/38(下)φ24/30	RA-1、1S、1SK RA-2、2S、2SK	7003-51
	〃	三方活栓(上)φ24/40(下)φ34/45	RA-3SK	7003-52
③	チャンバー用フタ(超硬質ガラス)	二ツ口 φ24/30×φ19/30	RA-1	7010-52
	〃	三ツ口 φ24/30×φ19/30×2	RA-1S、1SK	7011-52
	〃	二ツ口 φ24/30×φ19/30	RA-2	7003-53
	〃	三ツ口 φ24/30×φ19/30×2	RA-2S、1SK	7003-54
	〃	三ツ口 φ34/45×φ19/30×2	RA-3SK	7003-56
④	Oリング	シリコンゴム φ135mm	RA-1、1S、1SK	7010-54
	〃	〃 φ176mm	RA-2、2S、2SK	7003-57
	〃	〃 φ241mm	RA-3SK	7003-58
⑤	温度センサー	テフロンジョイント付 φ19/30 L=200mm	RA-1、1S、1SK	7010-55
	〃	〃 φ19/30 L=250mm	RA-2、2S、2SK	7003-59
	〃	〃 φ19/30 L=300mm	RA-3SK	7003-60
⑥	棚板	磁製 φ110mm	RA-1、1S、1SK	7010-56
	〃	ステンレス製 φ138mm(テフロンコーティング)	RA-2、2S、2SK	7020-56
	〃	磁製 φ168mm	RA-3SK	7003-62
⑦	乾燥剤容器	ガラス製 約φ90×20(H)mm	RA-1、1S、1SK	7010-57
	〃	〃 約φ130×20(H)mm	RA-2、2S、2SK	7003-63
	〃	〃 約φ155×30(H)mm	RA-3SK	7003-64
⑧	真空計	-0.1~0MPa φ52 目盛数50 精度等級1.6	全機種(校正もできます)	7003-65

## 真空検体乾燥器

コードNo.	品名	型式	規格	定価
7010	真空検体乾燥器 (ガラスデシケータータイプ)	RA-1		※ お問い合わせください
7011		RA-1S		
7013		RA-1SK		
7020		RA-2		
7021		RA-2S		
7023		RA-2SK		
7030		RA-3SK		

7003-51	吸引活栓(超硬質ガラス)		三方活栓(上) \$19/38(下) \$24/30	
7003-52	"		" (上) \$24/40(下) \$34/45	
7003-53	フタ(超硬質ガラス)		ニツロ \$24/30× \$19/30	
7003-54	"		三ツロ \$24/30× \$19/30× 2	
7003-55	"		ニツロ \$34/45× \$19/30	
7003-56	"		三ツロ \$34/45× \$19/30× 2	
7003-57	Oリング		シリコンゴム Φ176mm	
7003-58	"		" Φ241mm	
7003-59	温度センサー		テフロンジョイント付 \$19/30 L=250mm	
7003-60	"		テフロンジョイント付 \$19/30 L=300mm	
7003-62	"		磁製 Φ168mm	
7003-63	乾燥剤容器		ガラス製 約Φ130× H20mm	
7003-64	"		ガラス製 約Φ155× H23mm	
7003-65	真空計		-0.1~0MPa	

7010-51	試料用チャンバー(超硬質ガラス)		内径 Φ115× H150mm	
7010-52	フタ(超硬質ガラス)		ニツロ \$24/30× \$19/30	
7010-54	Oリング		シリコンゴム Φ135mm	
7010-55	温度センサー		テフロンジョイント付 \$19/30 L=200mm	
7010-56	棚板		磁製 Φ110mm	
7010-57	乾燥剤容器		ガラス製 約Φ90× H20mm	

7011-52	フタ(超硬質ガラス)		三ツロ \$24/30× \$19/30× 2	
---------	------------	--	-------------------------	--

7020-51	試料用チャンバー(超硬質ガラス)		内径 Φ150× H160mm	
7020-56	棚板		ステンレス製 Φ138mm	