

棚板加熱方式で棚ごとに温度制御可能な最高温度400℃まで対応の真空乾燥炉です。



【特徴】

- ・乾燥ムラ、収縮、酸化などを起こさず試料を乾燥させます。
- ・棚板ごとに加熱・温度制御可能（特許取得）、安定した温度均一性を維持できます。
- ・350℃までの常用温度に対応。
- ・真空加熱で設定温度まで急速加熱。
- ・安全規格：CE認証品
- ・ステンレス製の庫内で、清掃が容易です。
- ・レベリングキャスター採用により本体の移動・固定を速やかに行えます。
- ・庫内過圧防止機構、過昇温防止回路や漏電ブレーカーなどの安全機能付
- ・配管・コネクターなどもステンレス鋼製です。



OSK 93TI302-30

庫内



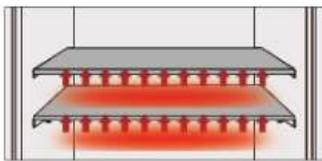
OSK 93TI302-30



OSK 93TI302-70



OSK 93TI302-125



棚板ごと加熱



棚板ごと温度制御



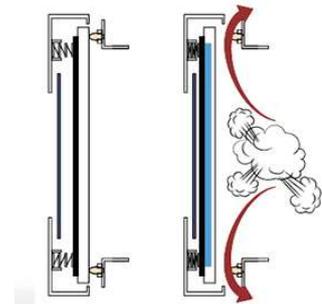
ステンレス鋼製配管・コネクターなど



真空アクセサリ



デジタル真空メーター (bullseye)



庫内過圧防止ドア

【仕様】

型番 OSK 93TI302	-30	-70	-125
温度範囲	室温 +5 °C ~ 400 °C		
時間範囲	00.00~99時間59分 分/秒選択可能なデジタルカウンタータイマー		
真空度耐圧範囲	0 ~ 76 cmHg (0 ~ 0.1MPa)		
加熱方式	棚板ごとに加熱・温度制御		
コントローラ	マイクロプロセッサPIDメンブレンタッチデジタルコントローラ		
コントローラ個数	2個	3個	4個
ヒーター消費電力	1.6kW	3kW	5kW
炉内寸法(W×D×H)	300×300×300mm	400×400×400mm	500×500×500mm
外形寸法(W×D×H)	800×580×565mm	900×680×665mm	1000×790×805mm
重量	87kg	105 kg	230 kg
内部材質	ステンレススチール		
外部材質	粉体加熱コーティングを施した鋼板		
ドアパッキン材質	シリコンラバーパッキン		
棚板（加熱可能）	2枚	3枚	4枚
電源	単相AC120V 50/60Hz13.3A、 単相AC230V 50/60Hz 7A	単相AC120V 50/60Hz 25A、 単相AC230V 50/60Hz 13A	単相AC230V 50/60Hz 21.7A
安全装置	庫内過圧防止ドア、過熱防止コントローラ、停電復帰後自動リセット、漏電ブレーカー、設定時間到達ブザー		

【標準付属品】

- ・ OSK 93TI302 400℃真空乾燥器
- ・ 真空アクセサリ
- ・ 取扱説明書

【オプション】

- ・ プログラマブルコントローラ
- ・ デジタル真空メーター（bullseye）

【真空乾燥器パッケージ】



構成：

- ・ 真空乾燥器
- ・ 冷却トラップ装置
- ・ 真空ポンプ
- ・ 専用架台