

棚板ごと加熱方式により精密温度制御ができる高容量の真空乾燥器です。
 複数のヒーターの個別温度管理により精密な温度制御が可能。

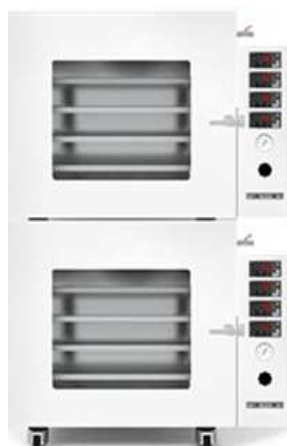


【特徴】

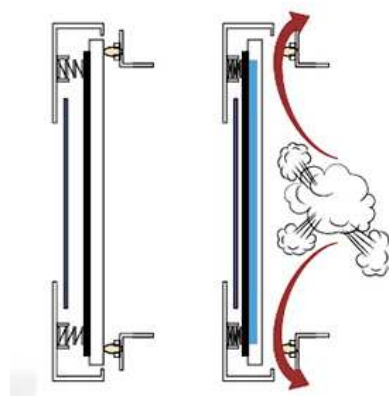
- ・高濃縮食品、化学、セラミックの結晶、粉末の乾燥に適合（40℃以下乾燥可能）
- ・多量の水分を含む試料（含水率3%以下まで）も乾燥可能。
- ・棚板ごとに加熱・温度制御可能（特許取得）。
- ・特許取得技術により優れた温度均一性と高い温度制御精度を実現。
- ・精密な乾燥プロセスを要求される食品業界などでも利用可能。
- ・真空加熱で設定温度まで速やかに到達します。
- ・保温性の高い筐体で安定した温度均一性を維持できます。
- ・安全規格：CE、UL認証取得品
- ・大きな観測窓及び内部LED照明装備で庫内の様子を随時掌握可能。
- ・庫内過圧防止機構や過昇温防止・漏電ブレーカーなどの安全機能付。
- ・ステンレス製の庫内で、清掃が容易。



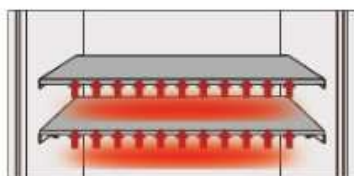
側面



スタッキング可能



庫内過圧防止ドア



棚板ごと加熱



真空アクセサリ



デジタル真空メーター (bullseye)

【仕様】

型番	OSK 93TI303	-175	-252
温度範囲	室温 +5 °C ~ 150 °C		
温度精度	±0.5 °C (38°Cの時)		
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	マイクロプロセスPIDデジタルコントローラ		
コントローラ数	4基	5基	
ヒーター消費電力	0.3kW x 4基 = 1.2kW	0.3kW x 5基 = 1.5kW	
庫内照明	DC 24V、1.2W、LEDバー、防水、クールホワイト		
炉内寸法(W×D×H)	500×700×500mm	600×700×600mm	
外形寸法(W×D×H)	865x 955x715mm	965×953×825mm	
重量	160kg	250kg	
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		
観察窓	あり、LEDライト付き		
棚板（加熱可能）	4枚	5枚	
電源	単相AC100V 50/60Hz 12A、 単相AC200V 50/60Hz 6A	単相AC100V 50/60Hz 15A、 単相AC200V 50/60Hz 7.5A	
安全装置	庫内過圧防止ドア、漏電ブレーカー、過熱防止コントローラ		

【標準構成】

- ・ OSK 93TI303 高容量精密温度制御真空乾燥器
- ・ 真空アクセサリ
- ・ 取扱説明書

【オプション】

- ・ 真空ポンプ
- ・ デジタル真空メーター (bullseye)

【真空乾燥器パッケージ】



構成：

- ・ 高容量精密温度制御真空乾燥器
- ・ 冷却トラップ装置
- ・ ガラスコンデンサー
- ・ 真空ポンプ
- ・ 専用架台

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
 TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373
 Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp
 Ver. 1.2 2025/1/27