



最高400 °C加熱可能 真空環境を活かした乾燥・熱処理を、 より確実に

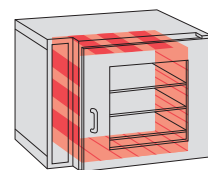
Thermo Scientific™ Vacutherm™真空オーブン

選択可能な加熱方式

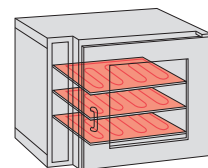
- 棚加熱式モデル：加熱棚からサンプルへ効率的に熱を伝達し、均一な加熱・乾燥をサポートします。
- ジャケット加熱式モデル：庫内壁面を加熱するジャケット構造により、庫内温度の均一化を実現し、安定した温度環境を提供します。

主な用途

- 樹脂、電子部品、金属材料の物性評価および品質管理
- 医薬品、食品の乾燥工程
- 吸湿性材料や熱に敏感なサンプルの乾燥・熱処理



棚加熱式
定格温度 300/400 °C



ジャケット加熱式
定格温度 200 °C

用途に応じて選べるVacutherm真空オーブン

真空オーブンのメリット

- 低温での乾燥が可能
- 酸化リスクの低減をサポート
- 熱に敏感なサンプルに対応

真空オーブンの活用例



材料評価・品質管理

- 樹脂材料の乾燥
- 前処理
- 電子部品の耐熱試験
- 金属材料の物性評価



医薬・ライフサイエンス

- 医薬品原料の乾燥
- 試料調製
- 安定性評価

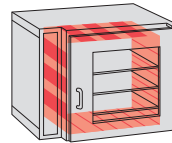
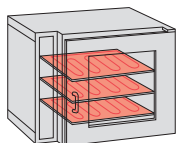


食品・化学

- 水分除去
- 品質評価
- 熱処理工程

選べる加熱方式

Vacutherm真空オーブンはサンプル特性や評価目的に応じて、2種類の加熱方式から選択いただけます。



	棚加熱式	ジャケット加熱式
加熱方法	棚から直接伝熱	庫内壁面から過熱
特長	効率的な熱伝達	均一な温度環境
推奨用途	乾燥加熱時間短縮	均一加熱重視
対象サンプル例	樹脂・金属部品	医薬品・食品など

製品仕様

仕様	棚加熱式		ジャケット加熱式		
カタログNo.	51014542	51014543	51014552	51014539	51014541
チャンバー容量	53 L	128 L	25 L	53 L	128 L
設定温度	室温 +10 ℃～300 ℃ (オプション400 ℃)		室温 +15 ℃～200 ℃		
温度均一性	±7 ℃ (at 300 ℃) 、 ±9 ℃ (at 400 ℃)		±4 ℃		±7 ℃
定格電源	230 V、 50/60 Hz、 1.6 kW				

詳細は右の二次元コードをご覧ください



研究用だけにのみ使用できます。診断用には使用いただけません。これらの製品は一般的なラボでの使用を目的としています。製品の性能がお客様の用途やアプリケーションに適しているかどうかはお客様自身でご確認ください。

©2026 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc **WAI510-A26070B**

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

thermo scientific

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact