

超高性能エアコンデenser Findenser / Findenser Mini

一般的な化学装置の 95%以上の水冷コンデenserは Findenser に交換可能です。

- 構造はガラスコンデenserとアルミジャケットその間の封入水
- 水を使用しないので、節水でき漏水リスクゼロ
- 溶媒液量 5 mL ~ 1 L に適応
- 一般的な有機溶媒のロス量は水冷式コンデenserと同等かそれ以下

仕様	Findenser	Findenser Mini
長さ × 外径	400 × 72 mm	275 × 72 mm
重量	1,200 g	670 g
適応フラスコ	100 ml - 2 L	25 - 250 ml
接続部摺合せ	B14, B19, B24, B29, 15/25	
接液部材質	ホウケイ酸ガラス	
ジャケット材	アルマイト	
沸点上限	155 °C	



フラスコ加熱ブロック Heat-On ブロックシステム

オイルバスやマントルヒーターより、安全性/昇温速度/熱効率をアップ、丸底フラスコ 10 ml - 5 L の加熱攪拌に最適

- 2穴と1穴タイプあり
- 実験をクリーンで安全、高速化
- テフロンコート軽量アルミブロックによる均一な高速昇温と耐薬品性
- 使用温度上限：260 °C
- さらに PTFE 安全カバーの追加で、破裂事故から実験者を保護し、昇温速度 50% UP、エネルギー15% セーブ



Heat-On Multi-Well Block with 50 ml and 100 ml



PTFE safety covers reduce the risk of burns

- Reduces surface temp. by up to 50%
- Reduces energy consumption by 15%



冷却ボウル Cool-It

丸底フラスコを -78 °C で冷却攪拌できる安全で高効率な HDPE 製保温容器

- -70 °C 以下の保冷時間はプラ容器の 5 倍
- -70 °C 以下の保冷時間はガラス容器の 2 倍
- 小型 ~400 ml と、大型 ~2 L、2分割式蓋の選択可能



Large and small bowl options
Small for flasks up to 400 ml
Large for flasks up to 2 litres



Two part lid to be removed with flask in situ

化学実験ワークステーション StarFish (The Space Saver)

限られたスペースで一度に多くの実験を誰でも簡単にできるようにモジュール化された多目的加熱攪拌装置

- 多彩なアルミブロックの組合せで、丸底/三角フラスコ、試験管、バイアル使用可
- 省スペースで生産性向上、コストダウン
- 使用上限温度 260 °C
- 不活性ガス、温水・冷水循環マニホールド、コンデenserなど多様な部品が選択可能
- 応用分野：攪拌/加熱、合成、蒸留、抽出濃縮、消化、分解

