

側面から試料の状態を確認できる
ガラス製オイルバス

MOB-200D

小型設計、シンプル操作

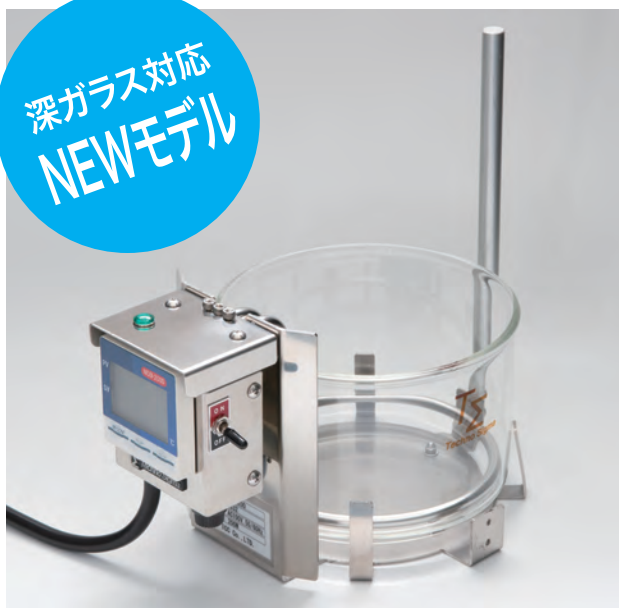
300mLまでの反応容器に最適

システム例
MOB-200D (ガラス製オイルバス)
STR-L1000 (クリップオン式小型メカニカルスターラー)
300mL三口フラスコ、還流管



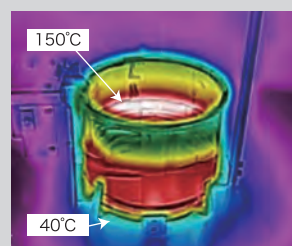
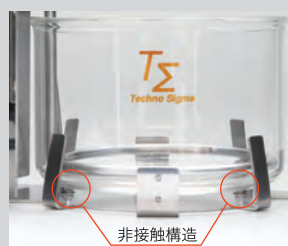
MOB-200D

深ガラス対応
NEWモデル

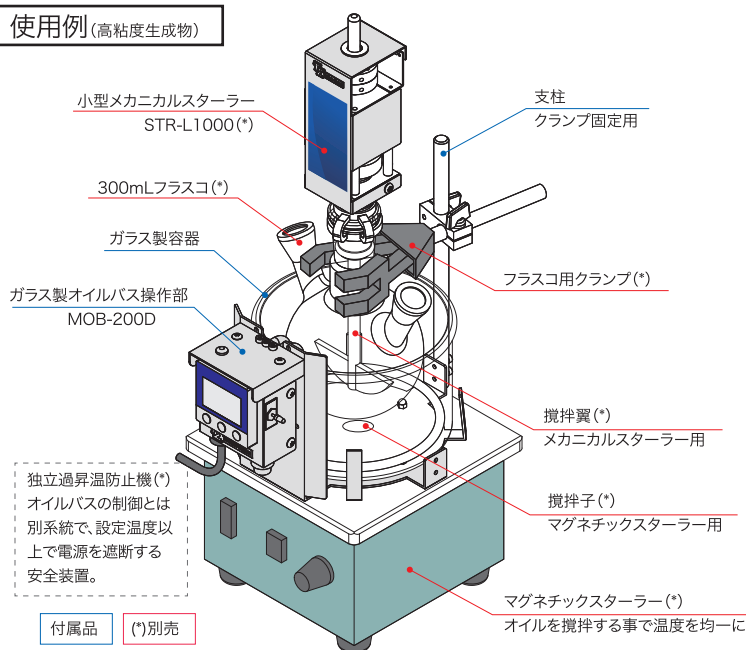


特長

- 扱いやすいコンパクトサイズ・シンプル操作
- 小型オイルバスの王道のガラス容器サイズ
外径130mm×深さ85mm
- ガラス容器が深くなり、オイル蒸気による装置周辺の
オイル汚れが解消
- ガラス容器底面は非接触構造で、机やマグネチック
スターラー天板に熱を伝えにくい

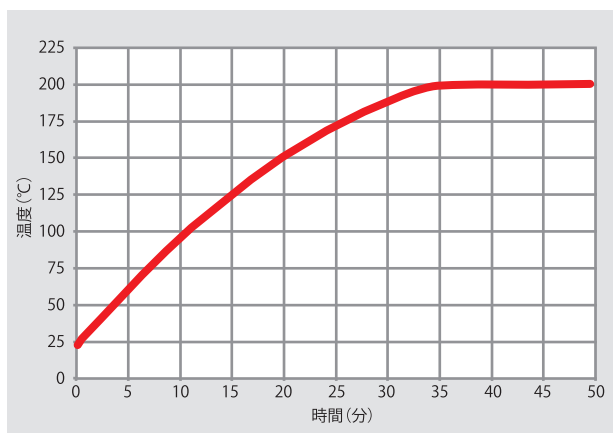


使用例 (高粘度生成物)



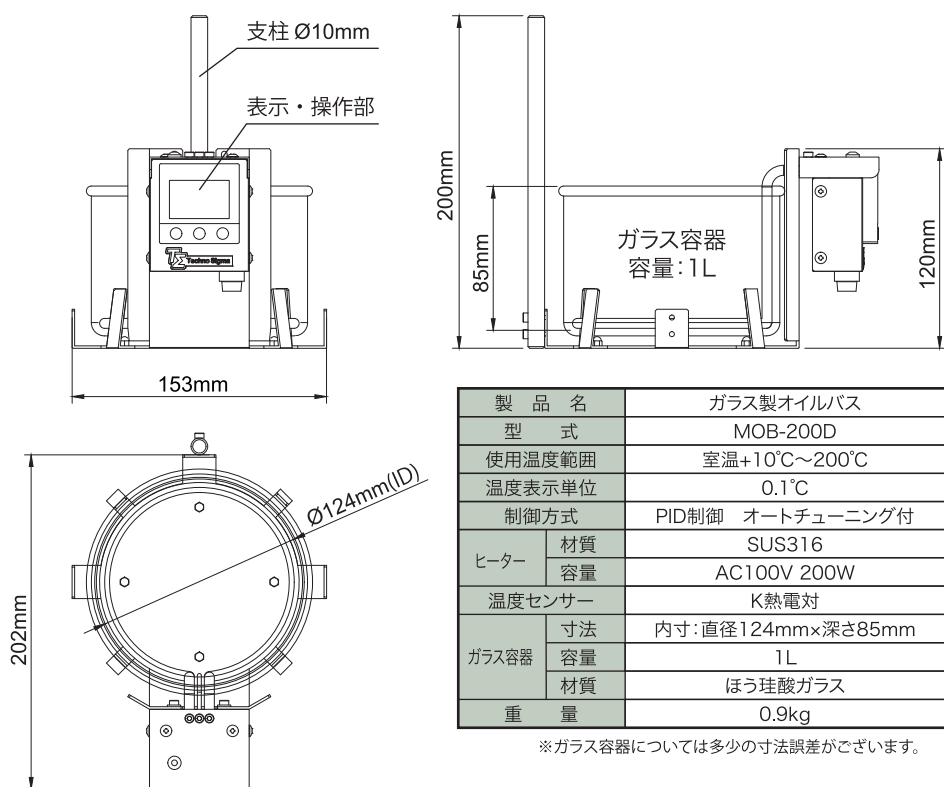
加熱性能 (参考)

※性能はオイルの種類、周辺環境の影響を受けます



※試験条件
設定温度: 200°C 室温: 25°C 液量: 500mL 試料なし
オイル: パーレルシリコンフルード (MA-50)
マグネチックスターラーによる攪拌有り

外形寸法・製品仕様



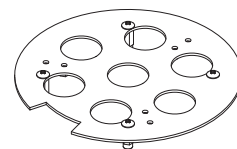
製品名	ガラス製オイルバス
型式	MOB-200D
使用温度範囲	室温+10°C~200°C
温度表示単位	0.1°C
制御方式	PID制御 オートチューニング付
ヒーター	材質 SUS316
	容量 AC100V 200W
温度センサー	K熱電対
ガラス容器	寸法 内寸: 直径124mm×深さ85mm
	容量 1L
	材質 ほう珪酸ガラス
重量	0.9kg

※ガラス容器については多少の寸法誤差がございます。

本体価格 116,000円
(ガラス容器込)

オプション

棚板 攪拌子と反応容器の接触を防ぎます。



型式	SD-010
材質	SUS304
寸法	φ120mm×H15mm
価格	¥4,500

特注での特殊形状にも対応いたします。

推奨シリコンオイル

型式	M-50	MA-50
メーカー	松村石油	
外観	無色透明	茶褐色透明
動粘度(25°C)	50mm ² /s	
膨張係数/°C	0.00104	
引火点	318°C	
比熱	1.48	

1Lから取扱いたします。お問い合わせください。

※このカタログに掲載の外観・仕様・価格は2022年10月のものです。製品改良のため、外観および仕様が予告なく変更されることがありますのでご了承ください。