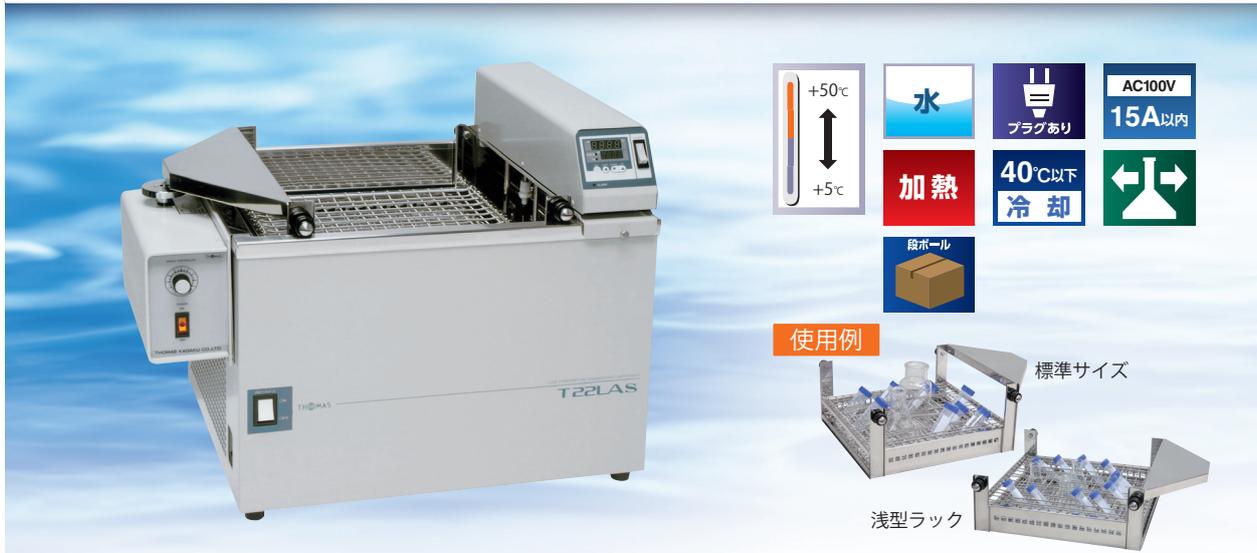


T-22LAS(ノンフロンタイプ)

リニューアル

卓上型低温恒温振とう水槽

Thermostatic Shaking Water Bath



使用例



ノンフロンガスを新たに採用

●ノンフロンガスであるR-1234yf(HFO-1234yf)はHFC-134aの代替冷媒として開発され、オゾン破壊係数および地球温暖化係数が低い新冷媒です。

●「フロン排出抑制法」の対象外のため、専門業者によるガス回収やフロン排出抑制法に関わる定期的な点検の義務がなく、フロンによる管理・廃棄コストを削減する事が出来ます。

	冷媒ガス種	温暖化係数 (GWP)	オゾン破壊係数 (ODP)
ノンフロンタイプ	HFO-1234yf	1 以下	0
従来品	HFC-134a	1430	0

使用例

- ・大腸菌等の培養、酵母の培養、薬品の合成や各種インキュベーション
- ・その他振とう試験

特長

- 冷凍機搭載型の低温振とう水槽(+5°C~+50°C使用可能)
- 振とう数12~110 回/分、振とう幅20・30・40mmの可変式
- デジタル表示の温度コントローラーとダイヤル調整式のシンプルな振とう部ユニット
- 広いスペースのスプリング式振とうラックにより、様々な容器を同時にセットできます。
- 安全装置として、温度過昇防止、水位低下警報などの安全機能も装備

フラスコ架数例

100mL三角フラスコ	16個
200mL三角フラスコ	9個
300mL三角フラスコ	9個
500mL三角フラスコ	5個
試験管(胴径18mm)	240本

仕様

●T-22LAS

外形寸法	W630×D395×H(水槽370+配電箱115) mm	ヒーター	シースワイヤー式 500W
槽内寸法	W480×D350×H150mm	冷凍機	空冷式130W HFO-1234yf
槽内有効寸法	W405×D350×H150mm	攪拌機	噴流攪拌方式
容量	21L	安全装置	漏電ブレーカー、水位低下警報、槽内温度過昇防止
振とう数	12~110ストローク/分 (50Hz) 振幅20/30/40mm (3段可変式)	材質	内槽：ステンレス製 (SUS-304) 外装：鋼板焼付塗装仕上
振とうモーター	電子制御式モーター 25W	電源	AC100V 10A 50/60Hz プラグ付きコード2m
振とうラック寸法	W320×D300×H60mm (ユニバーサルタイプ スプリングラック)	その他	ドレン口外径Φ12mm
温度範囲	+5°C~+50°C	重量	約36kg
温度安定度	±0.1°C	価格	¥490,000
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式	オプション	浅型ラック (追加購入) ¥60,000 浅型ラックへの変更 ¥0 (本体価格¥490,000のみ)
ヒーター	シースワイヤー式 500W×2		

関連商品

低温恒温水槽T-22LA・T-22LD
恒温機器用過熱防止装置TP-15