

T-4S・T-4SJ

恒温振とう水槽

Thermostatic Shaking Water Bath



T-4S(標準タイプ)

操作パネル





水



プラグあり



AC100V
15A以内



段ボール



加熱



回転計
デジタル
設定表示

フラスコ架数例	T-4S	T-4SJ
100mL三角フラスコ	16個	7個
200mL三角フラスコ	9個	3個
300mL三角フラスコ	9個	3個
500mL三角フラスコ	5個	2個
試験管	240本	120本

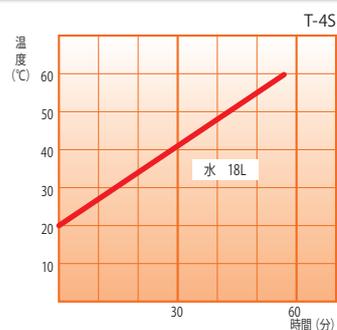
使用例

大腸菌等微生物の培養、酵素反応などの各種インキュベーション

特長

- 温度コントローラーはデジタル設定・表示にリニューアルし、精度や視認性が向上しております。(室温+10°C~+60°C使用可能)
- 振とう部はデジタル設定・デジタル表示で正確な設定が可能です。
- バリエーションは大容量タイプのT-4S、省スペースタイプのT-4SJ。
- 振とう数12~110回/分、振とう幅20・30・40mmの可変式です。
- 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。遠沈管なども使用できる浅型ラックもオプションでご用意しております。
- 安全装置としてヒーター空焚き防止器を標準装備しております。

昇温曲線



仕様

●T-4S (標準タイプ)

外形寸法	W690×D390×H(水槽195+配電盤145) mm
槽内寸法	W480×D350×H150mm
槽内有効寸法	W380×D350×H150mm
容量	20L
振とう数	デジタル設定・表示式 12~110ストローク/分 振幅20/30/40mm (3段可変式)
振とうモーター	電子制御式モーター 25W
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)
温度範囲	室温+10°C~+60°C
温度安定度	±0.1°C
温度調節	デジタル式温度指示調節器、PID制御方式
ヒーター	シースイヤー式 1kW
攪拌器	噴流攪拌方式
材質	内槽及びラック：ステンレス製 (SUS-304)
安全装置	感熱式ヒーター空焚き防止器 (手動リセット式) 電源ヒューズ
電源	AC100V 50/60Hz 温度制御部 10A/振とう部 1A プラグ付コード2m
重量	約21kg
価格	¥287,000
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 (本体ご注文時のみ)

●T-4SJ (小型)

外形寸法	W530×D390×H(水槽195+配電盤145) mm
槽内寸法	W325×D350×H150mm
槽内有効寸法	W255×D350×H150mm
容量	14L
振とう数	デジタル設定・表示式 12~110ストローク/分 振幅20/30/40mm (3段可変式)
振とうモーター	電子制御式モーター 25W
振とうラック寸法	W160×D300×H60mm (ユニバーサルタイプスプリングラック)
温度範囲	室温+10°C~+60°C
温度安定度	±0.1°C
温度調節	デジタル式温度指示調節器、PID制御方式
ヒーター	シースイヤー式 1kW
攪拌器	噴流攪拌方式
材質	内槽及びラック：ステンレス製 (SUS-304)
安全装置	感熱式ヒーター空焚き防止器 (手動リセット式) 電源ヒューズ
電源	AC100V 50/60Hz 温度制御部 10A/振とう部 1A プラグ付コード2m
重量	約18kg
価格	¥287,000

関連商品

恒温水槽T-4・T-4D 恒温水槽T-4M・T-4MD・T-4J
恒温機器用過熱防止装置TP-15