

# T-105B・T-105Be

大型恒温水槽

Thermostatic Water Bath




## オプション

山型フタ 定価 ¥44,000	ステンレスフタ ¥16,000
粘度計ホルダー用保持器具 価格 ¥18,000	粘度計ホルダー 価格 ¥9,000

※フタの特別仕様も承ります

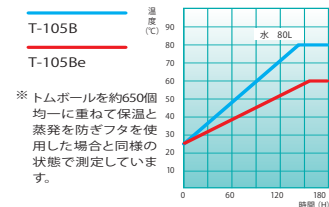
## 使用例

80Lの水槽容量と両面観察窓により、多くのサンプルのインキュベーション、材料試験、温度計の検査などに使用されています。

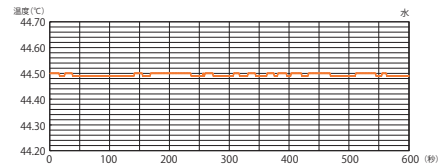
## 特長

- 温度安定度±0.01°C(40°C時)の高精度タイプ大型恒温水槽
- 槽内温度表示は、「T-105B」は「0.1°C」、「T-105Be」は「0.01°C」の最小表示・設定です。
- 80Lの大容量、槽内の観察に便利な大きな窓
- 温度過昇防止、水位低下警報など様々な安全機能を搭載
- オートストップ、オートスタートの選択式タイマー機能(最大99時間59分)
- T-105B は加熱能力重視(AC100V 26A)、T-105Beは壁コンセントが使える省エネ重視(AC100V 15A)の2タイプ(温度安定度共にかわりません)

## 昇温曲線



## 温度安定度(設定 +44.5°C)



## 仕様

### ●T-105B

外形寸法	W680×D575×H420mm
槽内寸法	W500×D500×H350(有効H280)mm
窓寸法	W393×H218mm(両面)
容量	80L
温度範囲	室温+5°C~+80°C(但し+70°C以上では槽の開放部にフタが必要です) ※(フタ使用時には室温+5°Cの温度調節ができません)
温度安定度	±0.01°C(40°Cにおいて) ±0.02°C以内(60°Cにおいてフタ使用時)
温度分布	±0.02°C(40°Cにおいて) ±0.03°C(60°Cにおいてフタ使用時)
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	ステンレス製シースワイヤー式 2.6kW
攪拌機	マグネットポンプによる噴流攪拌方式
安全装置	漏電ブレーカー、自己診断機能(槽内温度過昇防止、ヒーター断線、水位低下、温度センサー異常、トライアックショート)
タイマー	オートスタートタイマー、オートストップタイマー(設定可能時間最大99時間59分)
材質	内槽:ステンレス製(SUS-304) 外装:鋼板焼付塗装仕上
付属品	ステンレス製高さ可変式棚板 1組
電源	AC100V 26A 50/60Hz プラグなしコード3m 供給電源容量30A以上
その他	ドレン口外径Φ16mm
重量	42kg
価格	¥315,000
オプション	ステンレス製平型フタ ¥16,000 ステンレス製山型フタ ¥44,000

※フタは付属しません。

### ●T-105Be

外形寸法	W680×D575×H420mm
槽内寸法	W500×D500×H350(有効H280)mm
窓寸法	W393×H218mm(両面)
容量	80L
温度範囲	室温+5°C~+60°C(フタ使用時には室温+5°Cの温度調節ができません)
温度安定度	±0.01°C(40°Cにおいて)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式 1/100°C温度表示・設定
ヒーター	ステンレス製シースワイヤー式 1.4kW
攪拌機	マグネットポンプによる噴流攪拌方式
安全装置	漏電ブレーカー、自己診断機能(槽内温度過昇防止、ヒーター断線、水位低下、温度センサー異常、トライアックショート)
タイマー	オートスタートタイマー、オートストップタイマー(設定可能時間最大99時間59分)
材質	内槽:ステンレス製(SUS-304) 外装:鋼板焼付塗装仕上
付属品	ステンレス製高さ可変式棚板 1組
電源	AC100V 15A 50/60Hz プラグ付コード2m
その他	ドレン口外径Φ16mm
重量	42kg
価格	¥310,000
オプション	ステンレス製平型フタ ¥16,000 ステンレス製山型フタ ¥44,000

関連商品 ▶ 循環ポンプ 恒温機器用過熱防止装置 トムボール