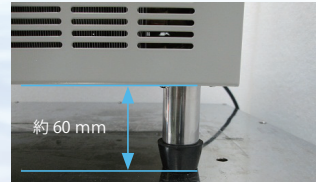
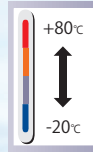


TRL-112Z

卓上型低温恒温水槽

Low Temperature Thermostatic Water Bath



製品脚部を高くし、粘度計・攪拌機用のスタンドが容易に入るようにかさ上げできます。(変更費 ¥20,000)

低温恒温水槽

使用例

温度計校正・反応試験・粘度測定

特長

-20℃まで冷却可能な1/100℃単位の温度設定・表示タイプの高精度恒温水槽

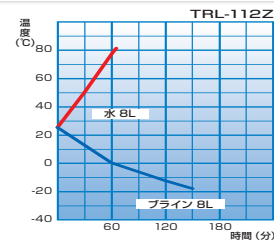
●優れた温度安定性と均一な槽内環境

専用設計の温度調節器と攪拌で槽内の温度は均一に保たれます。媒体液にエチレングリコール系ブライン等を使用した場合でも、安定した温度環境を実現します。

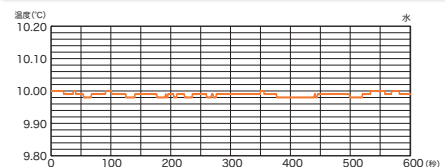
●タイマー運転

オートスタート・オートストップの選択式タイマーです。(最大99時間59分) できます。

性能曲線



温度安定度 (設定 +10℃)



仕様

●TRL-112Z

外形寸法	W550×D410×H (水槽240+制御部115) mm
槽内寸法	W200×D290×H150mm
槽内有効寸法	W170×D200×H150mm
容量	8L
温度範囲	-20℃～+80℃
温度安定度	±0.01℃ (水+10℃の時)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式 1/100℃温度表示・設定
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)
ヒーター	シースイヤー式 500W
冷凍機	空冷式130W HFC-134a
冷却能力	209W (180kcal/h 水温+15℃ 50Hz)
攪拌機	縦型プロペラ攪拌式 10Wモーター
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、水位低下警報、温度センサー異常、冷凍機保護回路)
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 ステンレス製フタ1枚
電源	AC100V 9A 50/60Hz プラグ付コード 2m
その他	ドレン口外径Φ12mm
重量	約35kg
価格	¥388,000

※槽内温度が40℃以上の時は冷凍機保護回路の働きにより、冷凍機は強制停止されます。

関連商品

恒温機器用過熱防止装置TP-15 エチレングリコール系ブライン