

# TRL-108E

密閉系向循環式ハンディクーラー

Circulation Type Handy Cooler

ハンディクーラー  
循環式



## 使用例

熱交換コイル・ジャケット・クロマトカラム・電気泳動装置・動粘度測定用恒温水槽等、密閉系配管への循環による冷却、恒温保持各種分析・計測装置の冷却など

## 特長

ON-OFF制御(±1.0°C)の冷却水循環装置・チラーです。  
卓上で使用できるコンパクトサイズ  
シンプルな操作で恒温保持ができます。

## オプション

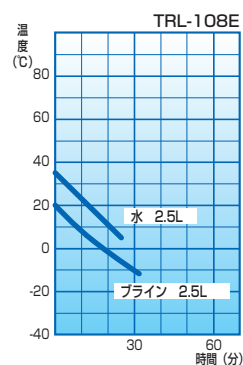
ゴム脚をキャスターに変更できます。(¥6,000)

## 仕様

### ●TRL-108E

外形寸法	W260×D370×H450mm
槽内寸法	W180×D110×H180mm
内容量	3L
温度範囲	-10°C～常温
温度安定度	±1°C (槽内にて)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 ON-OFF制御方式
冷凍機	空冷式130W HFC-134a
冷却能力	約180W (155kcal/h 水温+10°C 50Hz)
攪拌機	吐出液の噴流による
循環ポンプ	20Wマグネットポンプ 最大揚程2m 最大流量9L/min 最大吐出圧力0.02Mpa
循環IN-OUT	外径φ12ホース口 (Rp 3/8) (適合ホース内径φ10mm)
安全装置	電源ブレーカー、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	ベークライト製フタ 1枚
電源	AC100V 5A 50/60Hz プラグ付コード 2m
重量	約29kg
価格	¥290,000
オプション	キャスター取付 ¥6,000

## 冷却曲線



## 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循環ホース