

# TRL-107G

大型産業用ハンディクーラー

Industrial use Handy Cooler



- 温度範囲: +30℃ ~ -20℃
- エチレングリコール系ブライン
- プラグなし
- 容量目安: 200ℓ
- AC200V 三相
- ハイパワー
- 特別仕様 対応可能
- オプション Option
- 40℃以下 冷却
- トライウォール

※上記容量は目安（参考値）です。  
ご使用条件により異なります。

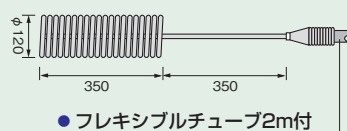
## 特長

- 最低到達温度-20℃、最大容量200Lまで冷却可能な産業向けクーラー
- ※ご使用の環境、条件により異なります
- 冷却ユニットとして装置へ組込も可能
- 専用温度調節器TC-107Gを使用することで設定温度に対し±1.0℃の制御（冷凍機のON/OFF）が可能です。
- 冷却コイルの特注製作も可能です

## 冷却コイル

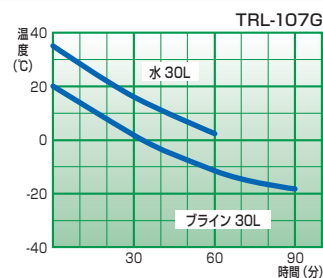
TRL-107G

スパイラル銅管メッキ仕上



・オプション以外の変更にも対応いたしますのでお気軽にお問い合わせください

## 冷却曲線



冷却能力表 TRL-107G

| 液温℃ | 冷却能力W | kcal/h |
|-----|-------|--------|
| 20  | 1230  | 1058   |
| 10  | 1160  | 998    |
| 0   | 850   | 731    |
| -10 | 540   | 464    |
| -20 | 240   | 206    |

## 仕様

### ●TRL-107G

|        |                                                                                                  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 外形寸法   | W490×D375×H330mm                                                                                 |
| 温度範囲   | -20℃～常温                                                                                          |
| 冷却可能容量 | 50L～200L                                                                                         |
| 冷凍機    | 空冷式600W                                                                                          |
| 冷却能力   | 約1160W (1000kcal/h 水温+10℃ 50Hz)<br>約850W (730kcal/h 液温+0℃ 50Hz)<br>約240W (206kcal/h 液温-20℃ 50Hz) |
| 冷媒     | HFC-404A                                                                                         |
| 冷却コイル  | φ120×H350mm                                                                                      |
| 電源     | AC200V 三相 3A 50/60Hz プラグなしコード3m 供給電源容量 15A 以上                                                    |
| 重量     | 約44kg                                                                                            |
| 価格     | ¥610,000                                                                                         |
| オプション  | ステンレスコイル ¥120,000 ※冷却コイルの材質の変更に伴い、最低到達温度が変わります。事前にご相談ください。                                       |

## 関連商品

ハンディクーラー用温度調節器TC-107G エチレングリコール系ブライン