

TRL-117D

温度調節器内蔵タイプハンディクーラー

Thermo Controlled Type Handy Cooler



TRL-117D

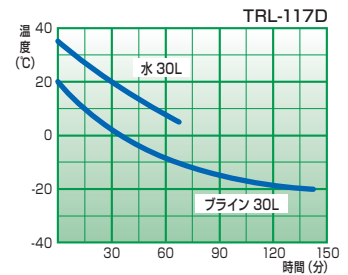
- 温度調節: +30℃ ~ -20℃
- エチレングリコール系ブライン
- プラグあり
- オプション Option
- AC100V 15A以内
- 40℃以下冷却
- 容量目安 80ℓ
- トライオール

※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

- -20℃まで冷却可能な温度調節器内蔵型クーラー(温度調節±1.0℃)
- AC100V電源タイプでは最大クラスの冷却能力(810W 10℃時)
- 最大で約80Lの媒体液を冷却可能です。
- 冷却ユニットとして装置へ組込も可能

冷却曲線



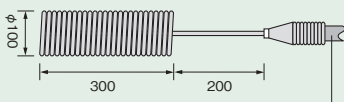
冷却能力表 TRL-117D

液温℃	冷却能力W	kcal/h
20	850	731
10	810	697
0	630	542
-10	350	301
-20	90	77

冷却コイル

TRL-117D

スパイラル銅管メッキ仕上



- フレキシブルチューブ1m付

・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

仕様

●TRL-117D

外形寸法	W490×D385×H290mm
温度範囲	-20℃～常温
温度調節	電子式温度調節器 ON-OFF制御方式 調節感度可変機能付(1℃～5℃)
温度センサー	ステンレス製温度センサー リード線2.5m φ5mm 長さ150mm
冷凍機	空冷式400W
冷却能力	約810W(700kcal/h 水温+10℃ 50Hz)
冷媒	HFC-404A
冷却コイル	φ100×H300mm
電源	AC100V 8A 50/60Hz プラグ付コード2m
重量	約35kg
価格	¥462,000
オプション	ステンレスコイル ¥75,000 フレキシブルチューブ2m ¥24,000

関連商品

エチレングリコール系ブライン