

TRL-117STS

低温用ハンディクーラー

Thermo Controlled Type Handy Cooler



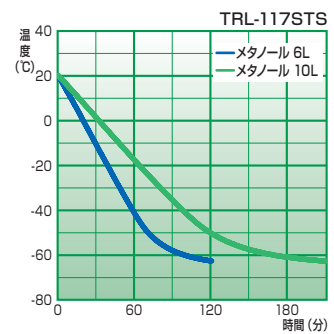
TRL-117STS

- 0℃ ~ -60℃ 温度調節
- エチレングリコール系 フライン
- エタノール
- メタノール
- プラグあり
- AC100V
- 15A以内
- 40℃以下 冷却
- 容量目安 20ℓ
- トライウォール

特長

- -60℃まで冷却可能な超低温タイプのハンディクーラー
- 温度調節器を装備し、任意の温度に冷却可能
(グリコール系不凍液では、冷却コイル周囲の凝固のため、-50℃以下の冷却はできません。)
- 地球温暖化係数の少ない主冷媒を採用
GWP : 675 (HFC-404A 比約1/6)
- 6Lのメタノールを約100分で-60℃まで冷却します。

冷却曲線



冷却コイル

TRL-117STS
スパイラル銅管メッキ仕上

- フレキシブルチューブ1m付

冷却能力表 TRL-117STS

液温℃	冷却能力W	kcal/h
0	236	203
-20	208	179
-40	184	158
-60	47	40

・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-117STS

外形寸法	W450×D600×H570mm
温度範囲	-60℃～0℃
温度調節	デジタル式温度指示調節器 ON-OFF制御(±1℃) 温度センサー Pt100 リード線2m Φ3.2mm 長さ150mm
冷凍機	空冷式400W+130W
冷却能力	約184W (158kcal/h 液温-40℃ 50Hz)
冷媒	HFC-32・HFC-134a
冷却コイル	Φ52×H165mm
電源	AC100V 9A 50/60Hz プラグ付コード 2m
重量	約53kg
価格	¥680,000

関連商品 → ハンディクーラー用温度調節器 媒体液

投げ込み式
ハンディクーラー