

# 大気汚染防止トラップ

有機溶媒のゼロ・エミッションの実現へ

## CoolTrap

クールトラップ

- 有機溶媒回収装置
- ソックスレー抽出器
- 真空乾燥機 等

上記装置から発生する有機溶媒の  
最終捕捉に



OSR-CT125

# CoolTrap クールトラップ

## 特長

### ■ 大気系への排出ゼロ

### ■ 効率的

クールトラップ1台で  
複数のエバポレーター・  
ソックスレー抽出器等  
接続可

### ■ 簡単操作

液面計付で溜まった溶媒が  
目視可能

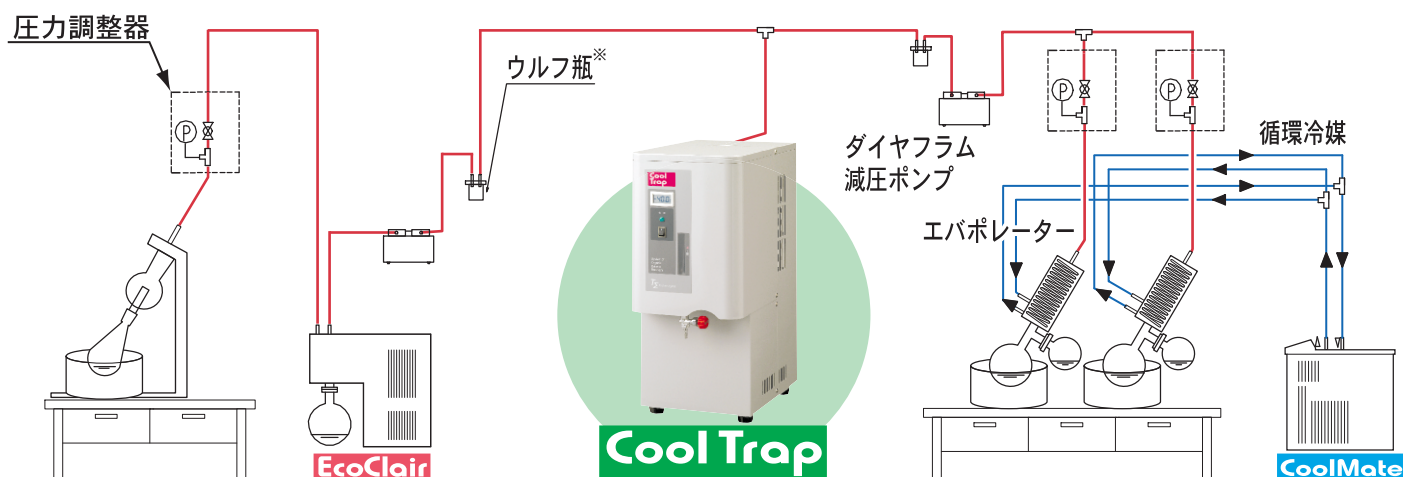
回収溶媒の取出しが容易

### ■ 省エネ・省スペース

省電力化を実現

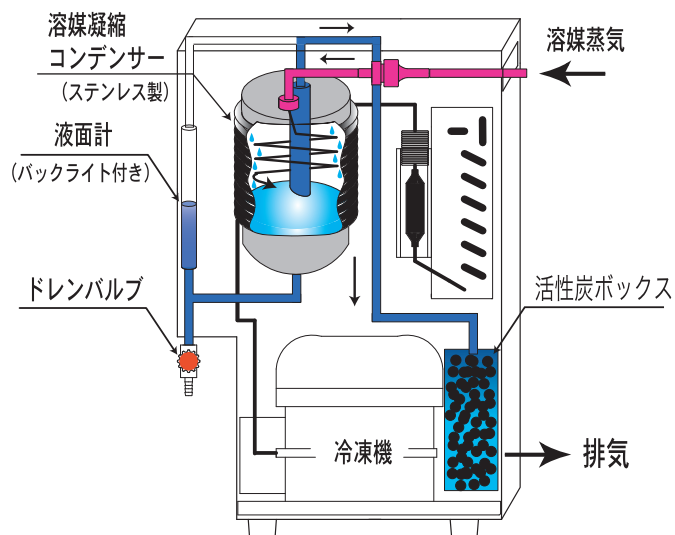
設置場所を選ばない  
コンパクト・スリム設計  
(幅225mm)

## システム例



※ウルフ瓶：ポンプ排気口からの気液分離用

## 概念図



## 仕様

品名	クールトラップ
型式	OSR-CT125
冷却温度範囲	-35°C±5°C
コンデンサー	SUS 304
冷却能力 (50/60Hz)	125 / 157 kcal/h
外形寸法 (mm)	W225 × D358 × H538
溶媒貯留容量	400mL
吸着用活性炭	300 g
消費電力	250~300VA
定格電源	100V 50/60Hz
重量	約 25 kg

※冷却能力は冷凍機単体(蒸発温度-23.3°C)での能力を表示しています。

## 価格

クールトラップ OSR-CT125	392,000円
ガラス製ウルフ瓶 OSR-BUF003	9,500円
活性炭ボックス OSR-CTC001	4,500円

表示価格には消費税は含まれておりません。

## TΣ Techno Sigma (株) テクノシグマ

### ■ 本社・開発センター

〒701-2141 岡山市牟佐874番地5  
TEL(086)229-9521 FAX(086)229-9522

### ■ 大阪連絡所

TEL(0726)61-5100 FAX(0726)61-5200

URL: <http://www.techno-sigma.co.jp>

E-mail: [info@techno-sigma.co.jp](mailto:info@techno-sigma.co.jp)

お問い合わせ、ご用命は