

# 冷却水循環装置 SCA-12



360° 方向変換



チューブへの負荷を軽減



## Recommendation product

- ◆ 設置面積わずかW205×D405mmのコンパクトサイズなので、ドラフトチャンバー内、実験台上・下・横に設置しても場所をとりません。
- ◆ 水系試料の場合にはアスピレーターとエバポレーター、溶媒系試料の場合には溶媒回収ユニットとエバポレーター等、各1台ずつに接続できます。
- ◆ 充実した安全機能。漏電・過電流ブレーカー、冷凍機 オーバーロードリレー保持回路、冷凍機保護タイマー、温度調節器自己診断機能、循環ポンプインピーダンスプロテクトを搭載。
- ◆ 保冷ホースと循環ノズルはワンタッチで着脱できます。面倒なホースバンド処理をなくし、循環水の液漏れもありません。
- ◆ 循環ノズルの向きは360° 回転できるので、チューブに掛かる負荷を軽減できます。
- ◆ RoHS指令対応製品。



低温での液循環時、着霜による水滴をトレイで受けます

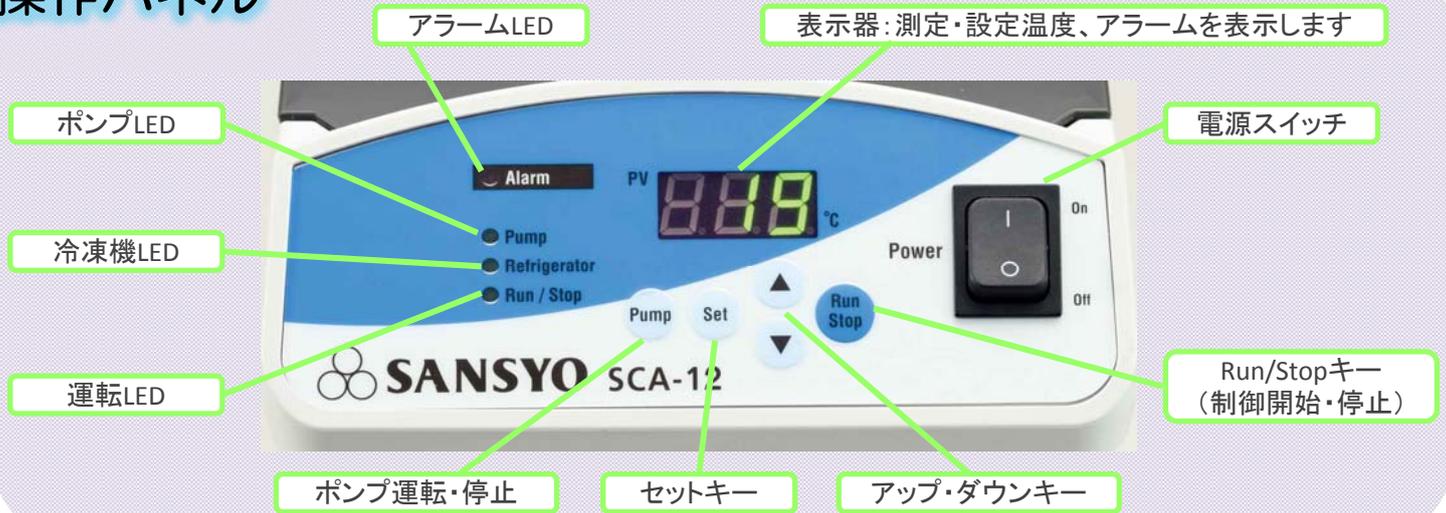
 *it saves space* 

商品コード	区分	型式	温度範囲(°C)	価格(円)
43-0048	6●	SCA-12	-20~30(ヒータ無し)	185,000

※価格は税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

**製品仕様は裏面をご覧ください** 

## 操作パネル



## 製品仕様

循環方式	密閉系向循環
温度調節精度	±2°C(-20~0°C設定時)、±1°C(0~20°C設定時)
冷却能力	450W(387kcal/h、at液温10°C)、310W(266kcal/h、at液温-10°C)
外部循環能力	最大流量9/10L/min、最大揚程4.2/5.6m
温度制御	冷凍機ON-OFF制御
温度設定・表示	シートキー入力・デジタル表示、最小桁1°C
冷凍機・冷媒	空冷式 出力450W・R404A
循環ポンプ(50/60Hz)	最大流量14/14.5L/min、最大揚程4.2/5.6m
冷却コイル	銅ニッケルメッキ
外部循環ノズル	ワンタッチコネクタ内径φ10mm ワンタッチホースノズル外径φ10mm
水槽材質	SUS304
水槽寸法・容量	W130×D230×H115mm・約3.2L(実容量:約2.7L)
使用周囲温度範囲	5~35°C
外寸法・重量	W205×D405×H547mm(突起部除く)・約28kg
電源	AC100V 50/60Hz 8A 電源コード:約2m

※性能は室温20°C、定格電源電圧、50Hz、無負荷時での値です。  
 ※冷却能力は表示能力の±10%です。  
 ※外部循環能力は表示能力の±10%です。  
 ※液温を10°C以下に設定する場合は、低温用熱媒体をご使用下さい。  
 ※純水は使用できません。

It's easy to use

### 株式会社 三商

本社 〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町3-21-41

TEL03-5820-7735 FAX03-5820-7736

札幌支店・筑波営業所・関東支店

名古屋営業所・大阪支店・広島営業所・福岡支店

URL : <http://www.co-sansyo.co.jp>

ご用命は...