



3-331-0801

冷却水循環装置 クール エース CCA-1112S

別途送料

標準価格(税抜)

¥249,000

(税込：¥273,900)

- 温度設定範囲が広く、研究用機器や産業用機械、分析・計測機器の冷却など幅広い用途に対応します。
- 保冷ホースと循環ノズルはワンタッチで確実に着脱できます。
- 温度調節器自己診断機能、冷凍機オーバーロードリレー、冷凍機保護タイマーなど安全対策にも配慮しています。
- チャンバー内や実験台の周囲に設置できるコンパクトモデルです。
- 真空コントローラーNVC-3000型（別売）との接続により、エバポレーターの動作と連動させることができます。

温度範囲	-20~30℃
冷却能力	500W（液温20℃時）
方式	密閉系循環
温度調節精度	±2℃
温度センサ	-
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℃）
最大流量	12/14L/分
最大揚程	9.5/13m
循環ノズル	ワンタッチコネクタ：内径10mm ワンタッチホースノズル：外径10mm
冷凍機	空冷式 450W
冷媒	R404A
水槽寸法	280φ×270mm
水槽容量	16.5L（液量14L）
電源	AC100V 50/60Hz 11A

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

電源コード長	-
大きさ	340×384×851mm
重量	約41kg
安全装置	漏電・過電流ブレーカー 冷凍機オーバーロードリレー 冷凍機保護タイマー 温度調節器自己診断機能 等
機能	アラーム出力端子 無電圧（a接点）
外部入出力	アラーム出力端子：無電圧接点（a接点） AC100V/DC12V 最大1A
材質	水槽：ステンレス 冷却コイル：ステンレス
循環ポンプ	マグネットポンプ
対応循環水	上水 エチレングリコール ナイブライン エタブライン
使用周囲温度範囲	5～35℃

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。