



3-331-0800

# 冷却水循環装置 クール エース CCA-1112A

別途送料

標準価格(税抜)  
¥214,000  
(税込：¥235,400)

- 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	450W（液温10℃時）
方式	密閉系循環
温度調節精度	±2℃（-20~0℃時）±1℃（0~20℃時）
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	9/10L/分
最大揚程	4.2/5.6m
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	130×230×115mm
水槽容量	約3.2L（液量約2.7L）
電源	AC100V 50/60Hz 8A

※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	205×405×547mm
重量	約28kg
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	-
外部入出力	真空コントローラー用通信端子（NVC-3000型） エバポレーター用通信端子（N-1210B型）
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。