



冷却水循環装置 (ネオクール®)

Circulator

送料
実費

冷却

コード	型式	使用温度範囲	冷却能力	価格区分
3-331-0795	CF302L	-20~30℃	約420W(液温10℃時)	¥169,000 ETAJ
3-331-0796	CF802	-20~30℃	約1230W(液温10℃時)	¥231,000 KTHX

- 研究機器、分析・計測機器等の密閉系冷却部に対して、冷凍機と循環ポンプにより低温水を安定供給できます。
- CF302Lは1台、CF802は2台のエバポレーターを冷却可能です。

型式	CF302L	CF802
方式	外部密閉系循環	
温度調節精度	±1.0℃ (≥0℃) ±1.5℃ (<0℃)	±1℃
最大流量	約9/10L/分 (50/60Hz)	約12/14L/分 (50/60Hz)
最大揚程	約4.3/5.7m (50/60Hz)	約10.3/14.3m (50/60Hz)
水槽容量	約3.9L (液量3.5L)	約15.5L (液量14L)
電源	AC100V 7A	AC100V 15A
大きさ	205×396×535mm 約31kg	340×370×838mm 約43kg
安全装置	過電流漏電ブレーカー 冷凍機オーバーロードリレー 循環ポンプ保護等	



CF302L

CF802

(仕様) ● 循環ノズル: ワンタッチコネクタ/外径10mmφ硬質ホース接続

冷却水循環装置 (クールエース®)

Circulator

送料
実費

冷却

コード	型式	温度範囲	冷却能力	価格区分
3-331-0800	CCA-1112A	-20~30℃	450W(液温10℃時)	¥185,000 GTDK
3-331-0801	CCA-1112S	-20~30℃	500W(液温20℃時)	¥215,000 GTKK

- コンパクトサイズのチラーで、チャンバー内や実験台の周囲に設置しても場所をとりません。
- 真空コントローラー-NVC-3000型 (別売・512頁) 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。

(仕様)

- 方式: 密閉系循環 ● 温度調節精度: ±2℃ (-20~0℃時) ±1℃ (0~20℃時)
- 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
- 水槽寸法: 130×230×115mm ● 水槽容量: 約3.2L
- 電源: AC100V 50/60Hz 8A ● 大きさ: 205×405×547mm 約28kg
- 安全装置: 漏電・過電流ブレーカー オーバーロードリレー保持回路等



CCA-1112A

冷却水循環装置 (クールエース®)

Circulator

送料
実費

冷却

コード	型式	温度範囲	冷却能力	価格区分
3-331-0802	CA-1116A	-20~30℃	1200W(液温10℃時)	¥235,000 GTBK

- 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。
- 真空コントローラー-NVC-3000型 (別売・512頁) 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。

(仕様)

- 方式: 密閉系循環
- 温度調節精度: ±2℃ ● 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
- 水槽寸法: 280φ×270mm ● 水槽容量: 16.5L (液量14L)
- 電源: AC100V 50/60Hz 11A ● 大きさ: 340×384×851mm 約41kg
- 安全装置: 漏電・過電流ブレーカー オーバーロードリレー保持回路等



CA-1116A

冷却水循環装置 (クールエース®)

Circulator

送料
実費

冷却

コード	型式	温度範囲	冷却能力	価格区分
3-331-0803	CA-1330	-20~20℃	1050W(液温10℃)	¥285,000 XTHX

- 実験台の下に収納できるビルトインタイプの冷却水循環装置です。
- 水系試料の場合はエバポレーターとアスピレーター、溶媒系試料の場合はエバポレーターと溶媒回収装置の2台を同時に冷却できます。

(仕様)

- 方式: 密閉系循環 ● 温度調節精度: ±2℃~ ● 最大流量: 12/14L/分
- 最大揚程: 9.5/13m ● 冷凍機: 空冷式650W ● 冷媒: R407C
- 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
- 水槽寸法: 270×270×175mm ● 水槽容量: 13L (液量10.5L)
- 電源: AC100V 50/60Hz 11A ● 大きさ: 460×430×570mm 約48kg
- 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等



CA-1330