

Summer Campaign

2024

便利なオプションが1台購入ごとに1セット貰える

《キャンペーン期間》

2024.7.1(月) ~ 2024.9.30(月)

対象製品を1台購入ごとに、冷却水循環装置用結露対策カバーを1セットプレゼント

🌞 キャンペーン対象製品



CA-1117A



CA-1331



CCA-1123A

ノンフロン
冷却水循環装置

CA-1117A 型
温度調節範囲: -20~30℃
製品コードNo.284350
価格(税込) ¥310,000

1台
購入

結露対策カバー
セットAを
プレゼント

CA-1331 型
温度調節範囲: -20~20℃
製品コードNo.284700
価格(税込) ¥338,800

1台
購入

結露対策カバー
セットAを
プレゼント

CCA-1123A 型
温度調節範囲: -20~30℃
製品コードNo.283570
価格(税込) ¥258,000

1台
購入

結露対策カバー
セットBを
プレゼント

※結露対策カバーセットは、後日発送になる場合がございます。

冷却水循環装置用
結露対策カバーセットA
製品コードNo.282120
価格(税込) ¥10,400

CA-1117A・CA-1331型



冷却水循環装置用
結露対策カバーセットB
製品コードNo.282130
価格(税込) ¥10,400

CCA-1123A型



ノンフロン冷却水循環装置

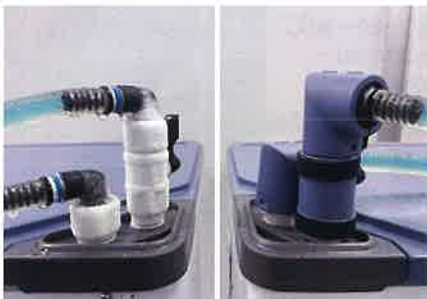


ノンフロンの
冷却水循環装置なら
フロン搭載製品の
管理業務が不要
廃棄時にかかる
費用・手間が不要
温室効果ガスの
排出・削減に貢献

型 式	CA-1117A	CA-1331	CCA-1123A
製品コードNo.	284350	284700	283570
冷却・循環方式	空冷・密閉系向循環	空冷・密閉系向循環	空冷・密閉系向循環
温度設定範囲	-20~30℃(ヒータなし)	-20~20℃(ヒータなし)	-20~30℃(ヒータなし)
温度調節精度	±2℃	±2℃~	±2℃(-20~-1℃設定時)、±1℃(0~20℃設定時)
冷却能力 (at液温)	10℃ 1190W(1023kcal/h) -10℃ 590W(507kcal/h)	1190W(1023kcal/h) 630W(542kcal/h)	450W(387kcal/h) 310W(266kcal/h)
外部循環能力(50/60Hz)	最大流量12/14L/min、最大揚程9.5/13m	最大流量12/14L/min、最大揚程9.5/13m	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	冷凍機ON-OFF制御方式	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℃	シートキー入力・デジタル表示、最小桁1℃	シートキー入力・デジタル表示、最小桁1℃
安全機能	漏電・過電流ブレーカ、冷凍機オーバーロードリレー、冷凍機保護タイマ、温度調節器自己診断機能、循環ポンプサーマルプロテクター	漏電・過電流ブレーカ、温調器自己診断機能、冷凍機オーバーロードリレー保持回路、高圧力カススイッチ、冷凍機保護タイマ、循環ポンプサーマルプロテクター	漏電・過電流ブレーカ、冷凍機オーバーロードリレー、冷凍機保護タイマ、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ター
付 属 機 能	流量ストップバルブ(ボールバルブ)	流量ストップバルブ(ボールバルブ)	-
外部入・出力	真空コントローラー用通信端子(NVC-3000型用)、エバポレーター用通信端子(N-1210B型用)	真空コントローラー用通信端子(NVC-3000型用)	真空コントローラー用通信端子(NVC-3000型用)、エバポレーター用通信端子(N-1210B型用)
構成	冷凍機・冷媒 空冷式 出力775W・R290	空冷式 出力775W・R290	空冷式 出力450W・R290
冷却コイル	ステンレス	銅ニッケルメッキ	ステンレス
規格	外部循環ノズル 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	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	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
水槽材質・寸法(mm)	ステンレス・内径280×270H	ステンレス・270W×270D×175H(mm)	ステンレス・130W×230D×115H
水 槽 容 量	16.5L(液量14L)	12.8L(液量約10L)	約3.2L(液量約2.7L)
使用周囲温度範囲	5~35℃	5~35℃	5~35℃
外 寸 法(mm)・質量	340(368)W×384D×851(940)H・約40kg	460W×430(480)D×570(620)H・約43kg	206(221)W×405D×547H・約28kg
電源入力・電源電圧	11A、1.1kVA・AC100V 50/60Hz	11A、1.1kVA・AC100V 50/60Hz	8A、800VA・AC100V 50/60Hz
価 格(税 抜)	¥310,000	¥338,000	¥258,000

※性能は室温20℃、上水、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℃以下に設定する場合は、低温用熱媒体を使用してください。※CA-1331型は、室温35℃時の冷却到達温度は-10℃です。設置の際は製品の両側面は
ふさがないでください。片側をふさいだ場合は冷却能力は10%程度低下します。※()内の寸法は突起物を含みます。※純水は循環できません。

冷却水循環装置用結露対策カバー



結露対策カバー未装着 結露対策カバー装着

・条件(参考):冷却水循環装置 CA-1116A型
室温:25℃、湿度:60%、設定温度:-10℃、
無負荷時、運転時間:5時間経過時

ノズル部をカバーすることで冷却水循環装置(チラー)の 結露・結氷が抑えられ、装置周辺の水浸しを予防できます

結露に関する対策を行っていないと、循環ノズル全体が雪玉のように凍結し、融けた際には周辺が水浸しになってしまいます。結露対策カバーを使用することで、循環ノズル部の凍結が抑えられ、水浸しを予防できます。ロータリーエバポレーターへの循環など、マイナス温度域での使用で、循環ノズル周りの結露・結氷に効果を発揮します。

使用周囲温度範囲:5~35℃(湿度80%以下)、使用液温度範囲:-20~30℃

※-11℃以下でのご使用时、結露・結氷を抑えることが難しくなります。

推奨温度範囲としては-10℃以上になります。

期間限定

キャンペーン期間中、3個セットをお安くご提供します。

結露対策カバーセットA(3個) 製品コードNo.285170 価格(税込)

結露対策カバーセットB(3個) 製品コードNo.285180 ¥31,200 → **¥29,800**



< 製品動画 >
結露対策カバー
結露・結氷の比較

東京理化器械株式会社 <https://ssl.eyela.co.jp>

アイラ・カスタマーセンター 0120-076-554

札幌 Tel.011-709-8101
仙台 Tel.022-227-3761
那須 Tel.0287-62-6000
筑波 Tel.029-851-8241

埼玉 Tel.048-722-3713
千葉 Tel.043-275-0043
東京 Tel.03-6757-3388
横浜 Tel.045-473-5477

神奈川 Tel.0463-21-4321
静岡 Tel.054-267-1616
名古屋 Tel.052-571-3171
関西 Tel.06-6131-0905

広島 Tel.082-511-1531
福岡 Tel.092-621-5870

※製品の外観・仕様は改良のため変更することがあります。予めご了承ください。
※価格は2024年7月現在のものです。
※表示の価格には消費税は含まれていません。