



空調衛生に、目に見える安心を

Solusar

センサ独立型 薬剤濃度調整管理装置





| Aut* | 薬剤濃度調整管理装置 | Aut* | **ソリューサー Auto**



薬剤濃度の常時監視で空調水処理に ろつの 十プラス

安心

追従性の高い正確な濃度管理と 多彩な警報機能で安心をプラス

経済性

薬剤濃度に応じた薬剤注入制御で 過不足を防ぎ、経済性をプラス

拡張性

装置の小型化、制御選択や IoT連携などの 機能拡充で拡張性をプラス

システムフロー図例 共用AC100/200V×1Φ 冷却塔 \times 50/60Hz \times 0.1kVA 循環ポンプインターロック 自動ブロー 装置 薬剤濃度伝送出力 (DC4~20mA)×1式 3/8 ナイロンホース 警報出力 1.0L/min以上 (無電圧a接点)×1式 (装置付属品) 薬品注入ポンプ運転信号 (無電圧a接点)×1式 電動弁/電磁弁 文 \$ Eye 制御部 T型ストレーナ フロースイッチ (オプション) ソリューサー Auto CDS CDR (往) (還) 冷却水 大十// 希釈水 薬品注入装置

製品特長

- リアルタイム化された薬剤濃度の自動制御で、 その他制御方式と比較して、 薬剤の無駄を省く事が可能です。
- 制御部は高機能コントローラーを採用し、 制御切替えや 多数の警報機能を備え、 運用管理の安全性を向上しました。
- ソリューサー Eye は薬剤濃度を単体で測定 ・ 信号出力が 可能であり、 現場の運用に合わせたシステム構築が可能です。
- 遠隔監視サービス アドリアル ST との連携により、 高品質な水処理管理にも対応します。



経過時間

製品仕様 [ソリューサー Auto]	
制御方式	薬剤濃度制御・タイマ制御
質量	約 14kg(Auto-AFS型)
電源	AC100/200V · 50/60Hz

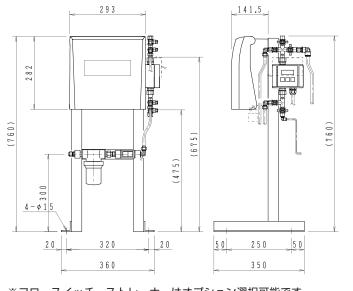
製品仕様 [ソリューサー Eye]	
測定項目	水中の薬剤濃度(ソリューサー対応薬剤に限る)
測定方式	蛍光光度法
測定範囲	0~999mg/L
周囲温度	0~50°C
試料水条件	温度:0~50℃ (凍結しないこと) 圧力:0~0.7MPa 流量:1.0L/min 以上
質量	約 2kg
電源	DC24V(制御 BOX より供給)

対応薬剤

- バイオブレーク AR/BR シリーズ
- ゴーストシリーズ(有効成分濃縮タイプ)
- ハイクリーン MR/TR シリーズ

外形図

<ソリューサー Auto-AFS 型>



※フロースイッチ、ストレーナーはオプション選択可能です。 詳細は製品図面をご参照下さい。

仕様及びデザインは、改良等のため予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。

水処理に関するご相談・お問い合わせはお気軽に



総発売元 東西化学産業株式会社

本 社 TEL:(06)6947-5511 / FAX:(06)6947-5510

〒540-6118 大阪市中央区城見 2-1-61 (ツイン 21MIDタワー18F)

営業本部 TEL: (044)270-2355 / FAX: (044)270-2356 〒210-0814 神奈川県川崎市川崎区台町 7-11

製造元東西電工株式会社



https://www.tohzai.co.jp

東西化学産業 HP