

水溶性廃液処理装置

FRIENDLY CT-AQ125H

水溶性廃液処理装置フレンドリーに処理能力を拡大したCT-AQ125Hが登場しました。環境保護・安全性・経済性を兼ね備えたFRIENDLYが処理能力アップにより廃液排出量の多いお客様のご要望にもお応えします。減圧蒸留方式によって安全で高効率な処理が可能であり、処理中の異臭や加熱による有害物質の発生も極めて少ないシステムです。ヒートポンプサイクルは省エネにも貢献しており、外部付帯設備（加熱用ボイラー、冷却用クーリングタワー、圧縮エアーなど）を一切必要としません。



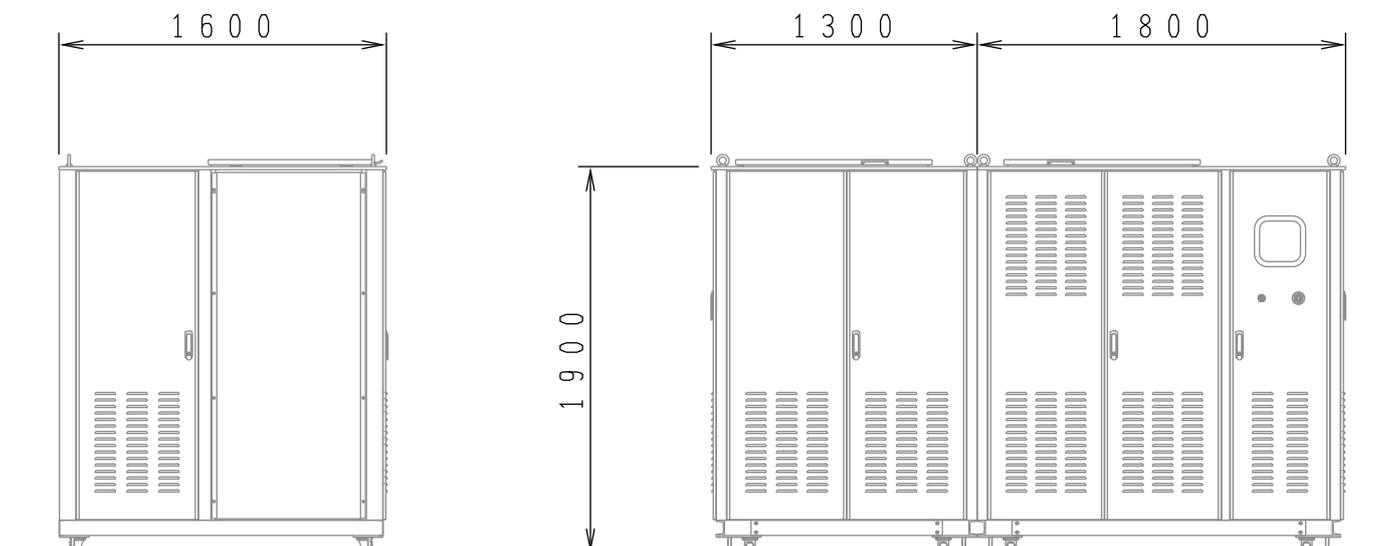
特長

- ◆ 処理能力が125～150L/h ※1に拡大し、多くの廃液に対応可能
- ◆ 高い濃縮倍率を実現し、廃液処理コストを大幅に削減
- ◆ 必要なユーティリティは電力と消泡剤 ※2のみ
- ◆ 24時間連続自動運転により労働負荷の軽減
- ◆ 自動洗浄機能、多言語対応タッチパネルなど使いやすさを追求

※1 処理能力の数値は清水時（50/60Hz）での能力となりますので、実際の廃液によっては処理能力が変動する場合がございます。

※2 消泡剤は、廃液の内容によって不要となります。

外形寸法図



仕様一覧	
名称	FRIENDLY(フレンドリー)
型式	CT-AQ125H
処理能力	125~150L/h ※1
濃縮方法	減圧蒸留方式
制御方式	ヒートポンプタイプ
対象廃液	水溶性廃液
電源	3相 200V 50Hz/60Hz
電気容量・電流	44.8kW/46.4kW・158.5A/161A
入力ブレーカー	175A
運転条件	周囲温度：5～35℃、湿度：0～60% 結露なきこと
本体寸法(W×D×H)	W 3100 × D 1600 × H 1900 2ユニット：W 1800/W 1300
装置法規制	フロン排出抑制法(専門技術者による点検)
対応言語	日本語・英語・中国語
標準付属品	消泡剤タンク(100ℓ)×1個 取扱説明書×1部
別途消耗品	消泡剤(必要時)※2

※1 処理能力の数値は清水時(50/60Hz)での能力となりますので、実際の廃液によっては処理能力が変動する場合がございます。

※2 消泡剤をご使用の際は、弊社推奨品のご使用をお勧めします。

オプション	<ul style="list-style-type: none"> ・廃液中間タンク(追加用) ・再生水中間タンク ・濃縮液中間タンク ・再生水ph表示機能追加 ・再生水phコントロール機能追加(エアレーション) ※phコントロール機能はph表示がセットになります。 ・再生水着色検知センサー追加 ・導電率検知センサー追加 ・自動給水機能追加 ・廃液タンク(追加用)200L/300L/500L(フロートセンサー、SUSメッシュフィルター付) ・廃液タンク(攪拌ポンプ仕様)300L/500L(ガイドパルスセンサー、SUSメッシュフィルター付) ・廃液タンク(浮上油回収装置仕様)200L/300L/500L(ガイドパルスセンサー、SUSメッシュフィルター付) <p>※本体の仕様により追加できない機能もありますので、詳しくは別途ご相談下さい。</p>
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



株式会社 **コスモテック**

環境・水・未来



ISO9001 ISO14001

認証登録サイト：株式会社コスモテック 本社、京都第一工場
登録範囲：印刷、製本、紙工に関する周辺機器の設計・開発、製造、据付及びメンテナンスサービス(但し、ISO9001の周辺機器は、湿し水冷却循環装置、ローラー冷却循環装置、パウダースプレー装置、湿し水ろ過装置、2枚刷り防止装置、加湿器、廃液処理装置)

- 本社 〒612-8433 京都府京都市伏見区深草善導寺町12-2
TEL 075-621-7431 FAX 075-621-7473
- 各支店
- 東京支店 TEL 03-3947-5101 〒170-0002 東京都豊島区巣鴨1-2-6
 - 大阪支店 TEL 072-652-1688 〒567-0061 大阪府茨木市東奈良3-9-22
 - 名古屋支店 TEL 052-982-7770 〒462-0825 愛知県名古屋市北区大曾根1-15-20 1F
 - 福岡支店 TEL 092-629-1950 〒812-0041 福岡県福岡市博多区吉塚4-3-18
 - 海外支店 天津 | 吳江

www.cosmotek-jp.com KYOTO@cosmotek-jp.com

お問い合わせは、お近くの営業所までお問い合わせください