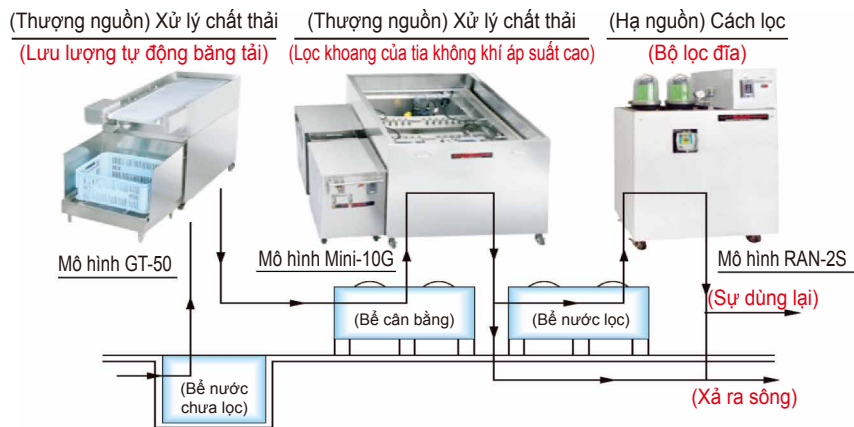


Hệ thống lọc cho hệ thống thoát nước tốc độ cao JET CAVITY dùng cho các nhà máy thực phẩm

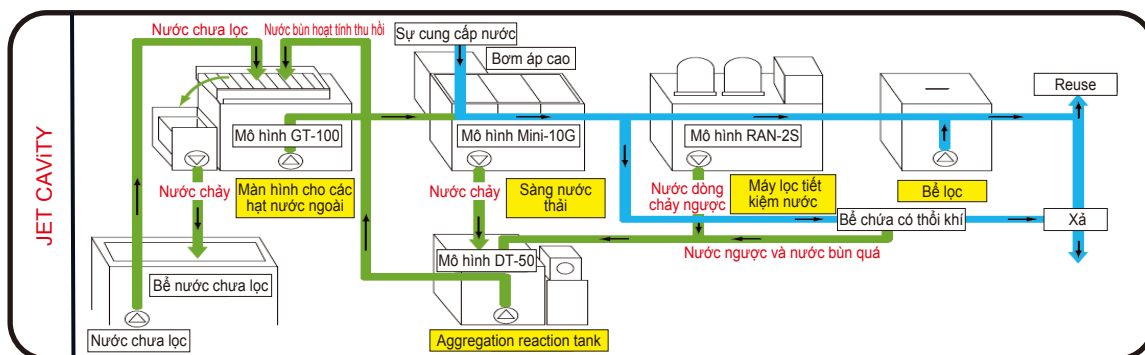
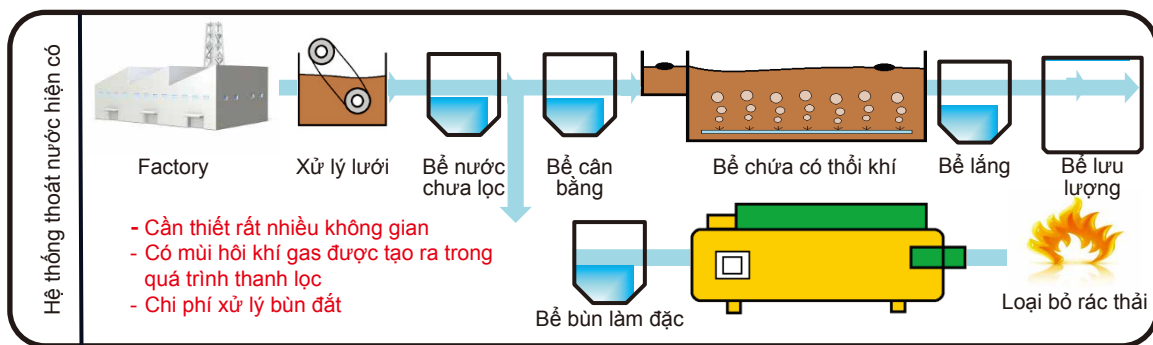
Đặc tính

- ◆ Với việc sử dụng phun bột trong áp suất cao, hệ thống lọc cho hệ thống thoát nước tốc độ cao JET CAVITY là một hệ thống cách mạng của lọc cơ học. Trong quá khứ, hệ thống lọc thường được sử dụng công nghệ sinh học (vi sinh vật), loại công nghệ tích lũy nước thải trong hồ chứa. Hệ thống mới có nhiều lợi ích hơn so với những lần đời trước. Dưới đây là một số ví dụ.
 - Chỉ cần một không gian rất nhỏ để cài đặt (ít hơn 1/3 của hệ thống trước đó)
 - Chỉ cần một không gian rất nhỏ để cài đặt (ít hơn 1/3 của hệ thống trước đó)
 - Chi phí vận hành rất thấp (chỉ tốn năng lượng cần thiết cho hoạt động), vì không có hóa chất hoặc vi sinh vật được yêu cầu (ít hơn 1/10 của các hệ thống đời trước đó)
 - Giảm triệt để mùi khó chịu, vv, vì không có nước thải được tích lũy
 - Chỉ một sản phẩm mà có thể quản lý một hệ thống một đường từ xử lý chất thải đến thành phẩm
 - Hệ thống cơ khí cho phép cài đặt linh hoạt (ví dụ khi bạn thêm các dây chuyền sản xuất)
 - Việc cài đặt trở nên linh hoạt hơn (ví dụ chỉ quy trình trước lên men, chỉ quy trình sau lên men) tương ứng với các thiết bị của khách hàng, ngân sách, vv
 - Hệ thống cơ khí này mang lại hiệu suất không đổi (ổn định) nhiệm vụ lọc. Không cần phải xem xét theo mùa và các yếu tố khác.

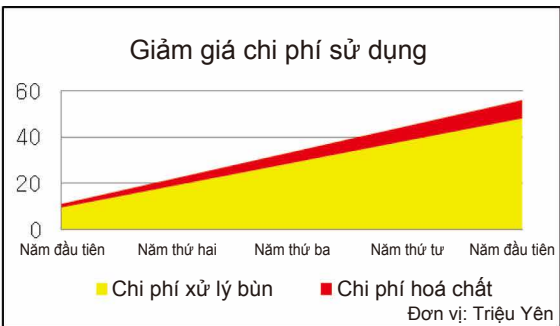


Khái niệm cơ bản hoặc tóm tắt

- ◆ Những sự khác biệt với các hệ thống đời trước đó (hồ bơi, hóa chất, vi sinh vật, vv):



Áp dụng cho một loạt các sản phẩm



- Điều này làm giảm ô nhiễm và nó làm giảm bùn bằng khoảng 80%
- Cần thiết hóa chất ít hơn so với phương pháp lọc cơ học

Ghi chú: Xả qua nước: 100 tấn/ngày

Hóa chất cần thiết mỗi ngày: 75kg nhôm sulfate (AIO) và 30kg xút ăn da (NaOH) (20 ngày hoạt động) mỗi tháng

Điều kiện nêu trên và các yêu cầu có thể thay đổi do điều kiện môi trường và hoạt động

Không mùi, không bể sinh học hiếu khí, không biến đổi

- Không mùi do không có nước đọng và lọc tốc độ cao

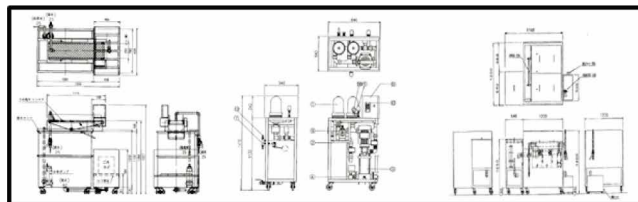


- Không có bể sinh học hiếu khí cần thiết do làm áp suất nước cao giảm ô nhiễm

- Không biến đổi theo mùa trong hiệu suất lọc do không có vi sinh vật



Nhỏ gọn và mở rộng



- Nó có thể tiết kiệm không gian và rút ngắn thời gian lắp đặt nhờ vào thiết kế nhỏ gọn
- Dễ dàng cài đặt ngay cả để thêm vào, tháo ra thiết bị lọc kiểu bể bơi. Cấu hình dễ dàng với các thiết bị và các dụng cụ theo ngân sách của bạn.

Lắp đặt thực tế hoặc kế hoạch dự kiến

Trong nước	Đã giao cho hơn 100 công ty, bao gồm cả các nhà máy thực phẩm
Nước ngoài	Ngày càng có nhu cầu ở nước ngoài, kể từ khi các nhà điều hành doanh nghiệp cũng phải tuân thủ nghiêm ngặt các tiêu chuẩn khí thải.
Giải thưởng đã nhận được	<p>Giải thưởng "Công nghệ Công nghiệp Sparkling từ Chín quận và thành phố" Đàm phán cấp cao giữa chín quận và thành phố</p> <p>Giải thưởng lớn Giải thưởng lớn phát triển. "Giải thưởng Phát triển Công nghệ Công nghiệp tỉnh Kanagawa" chính quyền quận Kanagawa và công ty báo chí Kanagawa Shimbun Ltd.</p> <p>Giải thưởng Giải thưởng xuất sắc từ Phòng Môi trường, "Giải thưởng Kanagawa cho Navi công nghiệp để thúc đẩy phát triển công nghiệp" Nhóm xúc tiến phúc lợi quận Kanagawa</p> <p>Giải thưởng Giải thưởng xuất sắc cống hiến và ý tưởng, "Giải thưởng lớn sáng chế" Hội khoa học Nhật Bản vì sự tiến bộ của sáng chế</p> <p>Giải thưởng Giải thưởng xuất sắc và Giải thưởng Đóng góp Môi trường, "Giải thưởng sản phẩm mới/công nghệ đỉnh cao cho các doanh nghiệp nhỏ và vừa và nhỏ" Công ty báo chí Nikkan Kogyo, Tổ chức tài trợ Risona cho các doanh nghiệp quảng cáo vừa và nhỏ</p>

Liên hệ: Tokyo Electron Device Ltd.
 Yokohama East Square, 1-4 Kinko-cho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa, 221-0056
 Tel: +81 45-443-4372 Fax: +81 45-443-4059
 E-mail: yamanaka.k@teldevice.co.jp
 URL: http://www.teldevice.co.jp