

Hệ thống giảm gỉ nâu và cặn của tháp giải nhiệt "Anti Ruster"

Đặc tính

- ◆ "Anti Ruster" là một bộ máy điện sử dụng một nguồn năng lượng sóng hài lệch.

Nó làm giảm nước bị oxy hóa bằng cách truyền hydro hoạt động bão hòa với nước trong tháp làm mát với đầy đủ các electron âm (điều này cải thiện chất lượng nước). Nó đảm bảo việc thu gom các cặn và các yếu tố khác tương tự, với việc sử dụng các bộ lọc điện cực.

- ◆ Người ta nói rằng nước chất lượng của nước ở chỗ có chứa nhiều nguyên tử hydro hoạt động (các nguyên tử hydro (H)) nằm trong trạng thái ổn định.

Việc sản xuất một số lượng lớn hydro hoạt động mang lại các lợi ích sau:

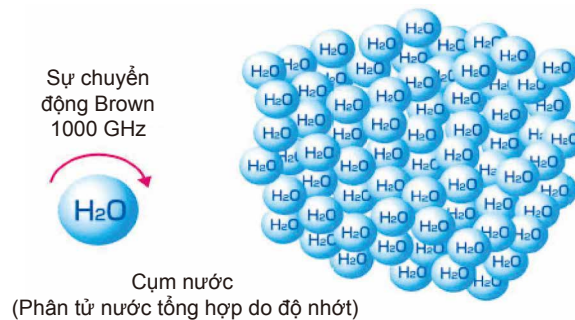
- Làm mạnh mẽ hoạt động chống oxy hoá
- Giúp loại bỏ các cặn với khả năng di chuyển theo một đường thẳng
- Khử độc tố các chất hữu cơ
- Loại bỏ mùi hôi
- Khử trùng

- ◆ Cài đặt dễ dàng cho các tháp làm mát hiện có (các thử nghiệm và giới thiệu cũng dễ dàng)

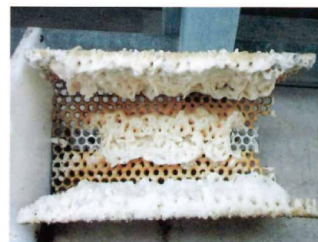


Khái niệm cơ bản hoặc tóm tắt

- ◆ Chia nhỏ các cụm phân tử nước. Khi bạn chia nhỏ các cụm phân tử nước, thêm nhiều chất sẽ được hòa tan với bề mặt tăng lên của nước. Phân tử nước thực hiện sự chuyển động Brown, luân phiên lặp đi lặp lại, và va chạm 100 tỷ lần trong một giây. Làm sạch nhiễm bẩn, bao gồm cả các cặn trong đường ống và các bộ trao đổi nhiệt khi chúng được hòa tan vào nước.



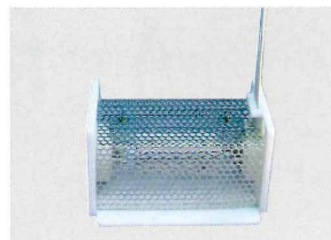
- ◆ Thu gom các cặn và các yếu tố tương tự được hòa tan vào nước, khi chúng kết tinh lại trên các bìa điện cực.



- ◆ Thu gom các cặn và các yếu tố tương tự được hòa tan vào nước, khi chúng kết tinh lại trên các bìa điện cực.



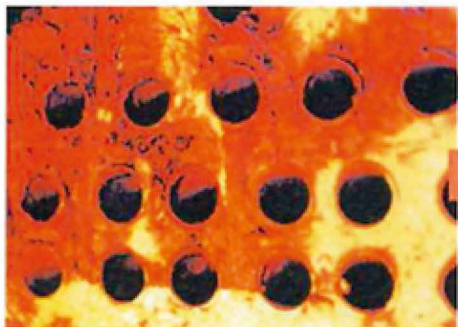
Bộ điều khiển (HS-360-50)



Điện cực (A-25)

- ◆ Điện phân nước với tần số cao trong hydro và oxy. Sản xuất ra các điện tử âm với các hiệu ứng chống oxy hóa. Bổ sung nước với rất nhiều các ion âm, nghĩa là nước đó có thể loại bỏ các gỉ nâu hiệu quả.
- ◆ Khi bạn hiểu rõ nước trong tháp làm mát, thì bạn có thể nâng cao tỷ lệ sản lượng trong dây chuyền sản xuất và bạn có thể tiết kiệm điện năng tiêu thụ bằng cách thúc đẩy hiệu quả việc làm mát của các máy điều hòa không khí.

Ngoài ra, khi các bề mặt bên trong của tháp giải nhiệt và đường ống được sạch sẽ, bạn có thể có được nhiều lợi ích quan trọng, chẳng hạn như kéo dài tuổi thọ của tháp giải nhiệt và giảm tiêu thụ nước.

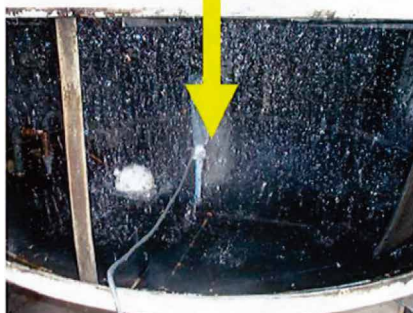


Trước khi điều trị



45 ngày sau khi điều trị

- ◆ Ví dụ cài đặt Anti Ruster



Lắp đặt thực tế hoặc kế hoạch dự kiến

Trong nước: Nhiều đơn hàng đã được giao cho các công ty chuyên xe có động cơ và các công ty con và các công ty liên kết của họ, cũng như cho các công ty chuyên in ấn.

Nước ngoài: Nhiều đơn hàng đã được bán cho khách hàng tại các nước thành viên ASEAN và các nước Đông Nam Á khác.

Những sản phẩm này đang có nhu cầu cao từ các quốc gia như các nước thành viên ASEAN chịu sự kém chất lượng về nước.

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>