

Nguồn Nhiệt Sử Dụng Năng Lượng Mặt Trời Ứng Dụng Trong Công Nghiệp



aschoff
solar

Năng lượng mặt trời
- dễ dàng, hiệu quả và kinh tế



Export Award Bavaria

Aschoff Solar

Aschoff Solar là nhà cung cấp những giải pháp và hệ thống nhiệt sử dụng năng lượng mặt trời của Đức. Hệ thống Aschoff Solar là sự kết hợp những ưu điểm của công nghệ năng lượng mặt trời của châu Âu và quốc tế, được phát triển cùng với ngành công nghiệp và chuyên dụng cho ngành công nghiệp. Được thiết kế theo công nghệ Đức bởi các kĩ sư nhiều năm kinh nghiệm trong kĩ thuật chế tạo có kiến thức uyên thâm trong lĩnh vực công nghệ năng lượng mặt trời, hệ thống của Aschoff Solar đảm bảo mang lại hiệu suất cao, sự tin cậy và khả năng hoàn vốn trong thời gian ngắn.

- Tối ưu hóa chi phí sử dụng năng lượng
- Giảm lượng khí thải CO₂ và carbon
- Nâng cao hình ảnh công ty thông qua việc sử dụng các giải pháp thông minh với hiệu quả kinh

Những Ứng Dụng Của Hệ Thống Nhiệt Mặt Trời



Công Nghiệp Thuộc Da



Công Nghiệp Dệt May



Xúc Rửa Chai

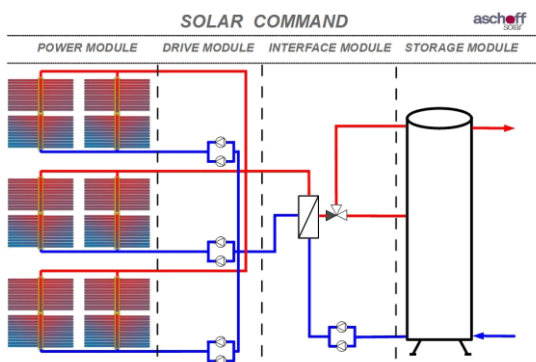


Nhúng Tĩnh Điện



Gia Nhiệt Nước Cấp Cho Nồi Hơi

Hệ Thống Nhiệt Mặt Trời Aschoff Solar



CÁC TÍNH NĂNG

- Hiệu quả cao với công nghệ **ỐNG THÔNG MINH**
- Áp suất thấp, chi phí thấp
- Linh hoạt và chắc chắn với cấu trúc mô đun
- Ít bảo trì do sử dụng các kết cấu chất lượng cao
- Thông minh hơn với „Lệnh điều khiển **SOLAR COMMAND**“

Các Mô Đun

- **BỘ THU NHIỆT** với công nghệ **ỐNG THÔNG MINH** hấp thụ nhiệt cao
- **BỘ TRUYỀN ĐỘNG** với các linh kiện từ các thương hiệu hàng đầu châu Âu
- **MÔ ĐUN GIAO DIỆN** với các thành phần hiệu quả cao và thông minh
- **BỒN DỰ TRỮ** được thiết kế theo đặc tính riêng của từng nhà máy
- **LỆNH ĐIỀU KHIỂN “SOLAR COMMAND”** điều khiển toàn bộ quá trình bằng tự động hóa và có thể truy cập trực tuyến

Công Nghệ ỚNG THÔNG MINH

Công nghệ ỚNG THÔNG MINH của chúng tôi dựa trên hệ thống sử dụng năng lượng mặt trời không chịu áp vì nước được dẫn trực tiếp vào các ống chân không. Vì thế gia tăng hiệu quả sử dụng, đồng thời hàm lượng nước cao đảm bảo điều kiện hoạt động ổn định. Kết hợp với việc tuần hoàn cưỡng bức năng lượng mặt trời bằng các bơm biến tần, đảm bảo hiệu quả cao trong mọi điều kiện hoạt động.

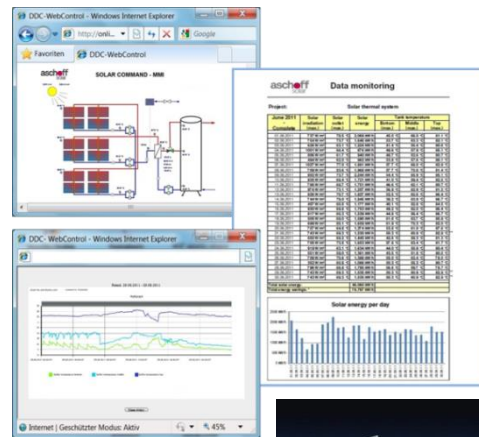
ỚNG THÔNG MINH – hiệu quả và an toàn

- Ống chân không mang hiệu quả cao bằng sự cách nhiệt tốt nhất
- Nước lưu thông trực tiếp trong các ống chân không, đảm truyền nhiệt trực tiếp
- Ít nguyên liệu, chi phí thấp
- Lượng nước luôn đầy ống đảm bảo an toàn khi hoạt động
- Vệ sinh dễ dàng và không tốn phí bảo trì



LỆNH ĐIỀU KHIỂN „SOLAR COMMAND“

- Kiểm soát và quan sát trực tuyến
- Tương tác hai chiều
- Báo cáo hệ số tiết kiệm năng lượng hàng ngày
- Mô hình lưu giữ dữ liệu lâu dài phục vụ cho công tác phân tích và tối ưu hóa hệ thống
- Hệ thống được kết nối với trung tâm dịch vụ để bảo trì dự phòng
- Được thiết kế để có thể sử dụng theo chuẩn ethernet trong ứng dụng công nghiệp



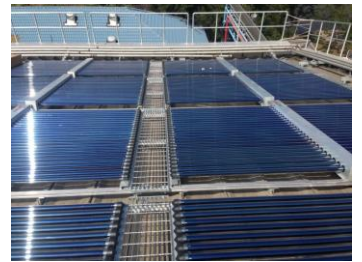
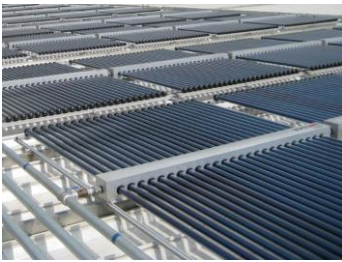
Chất Lượng



Thiết bị Hỗ trợ Thu nhiệt được cấu thành từ nhôm và các thành phần khác từ các nhãn hiệu cao cấp của Châu Âu

Những Lý Do Để Chọn Aschoff Solar

- Thời gian hoàn vốn ngắn
- Hệ thống Điều khiển “SOLAR COMMAND” bằng quy trình tự động hóa tương tác hai chiều
- Cấu trúc module thuận lợi cho việc mở rộng trong tương lai và độ tin cậy cao
- Được thiết kế đặc trưng cho từng ngành công nghiệp
- Việc bảo trì dự phòng luôn tương tác với hệ thống điều khiển
- Công nghệ *ỐNG THÔNG MINH* đảm bảo sự hiệu quả và độ tin cậy



Aschoff Solar GmbH
Höhenweg 8
91580 Petersaurach
Germany

Tel +49-(0)9872-486 289-0
Fax +49-(0)9872-486 289-9
contact@aschoff-solar.com