

Lĩnh vực hoạt động: may mặc

Địa chỉ: Khu công nghiệp Sóng Thần 2, Bình Dương

Tóm tắt dự án: Một doanh nghiệp may mặc tại Bình Dương đã thực hiện bảo ôn các van hơi nước.

Năm thực hiện: 2019

Hiện trạng trước khi thực hiện

Nhà máy sử dụng các lò hơi điện. Ống phân phối hơi thường được cách nhiệt rất tốt. Tuy nhiên, hầu hết các van hơi không được bảo ôn. Nhiệt độ bề mặt của van hơi là 132°C.



Các van hơi không được bảo ôn

Kết quả thực hiện

Nhà máy đã tiến hành bảo ôn các van hơi. Điện năng tiết kiệm được là khoảng 90.785 kWh/năm.



Các van hơi đã được bảo ôn

Kết quả của dự án:

- Tổng chi phí đầu tư	29 Triệu VND.
- Năng lượng tiết kiệm	90.785 kWh/năm.
- Chi phí tiết kiệm	50 Triệu VND.
- Thời gian hoàn vốn	0,6 Năm.