

**Lĩnh vực hoạt động:** sản xuất giày và hàng may mặc

**Địa chỉ:** huyện Thủy Nguyên, Tp. Hải Phòng

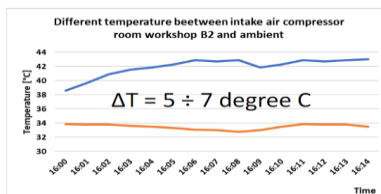
**Tên người QLNL:** Mr. YIU KA SO

**Tóm tắt dự án:** Chương trình hiệu quả năng lượng của nhãn hàng adidas, một doanh nghiệp sản xuất giày và hàng may mặc ở Tp. Hải Phòng đã tiến hành thực hiện dự án cải tạo hệ thống khí nén. Mục tiêu của chương trình là giảm chi phí năng lượng và giảm phát thải khí nhà kính.

**Năm thực hiện: 2018**

#### Hiện trạng trước khi thực hiện

Nhiệt độ phòng máy nén khí B2 là khá cao so với nhiệt độ môi trường.



Hệ thống khí nén hoạt động riêng rẽ làm giảm hiệu suất chung của các máy nén khí.



#### Kết quả thực hiện

Nhà máy đã nối liền ống xả khí nóng và máy nén khí khu B2.



*Hình sau cải tạo*

Với các máy nén khí khu A và C, nhà máy đã liên kết các máy nén khí lại thành hệ thống và cài đặt lại áp suất hoạt động từ 6,5 – 7 bar.

#### Kết quả của dự án:

Tổng chi phí đầu tư

Chi phí bảo trì, bảo dưỡng hàng năm

Năng lượng tiết kiệm

42.681 kWh/năm

Chi phí tiết kiệm

73,7 Triệu VND

Thời gian hoàn vốn

Tức thời