

Schoeller Allibert

Romont



Le site de Schoeller Allibert disposait auparavant de producteurs d'air comprimé en location car leurs propres installations étaient défectueuses.

Un audit énergétique a permis de mettre en évidence le potentiel d'économie d'énergie avec notamment la récupération de chaleur sur les compresseurs d'air. Un projet global a été réalisé afin de remplacer la production d'air comprimé en intégrant un système de récupération de chaleur qui valorise cette énergie dans le réseau de chauffage interne, entraînant ainsi une baisse de la consommation de gaz naturel.

Ce Contrat de Performance Énergétique contribue donc aux réductions d'émissions de CO₂ imposées par la convention d'objectifs Grand consommateurs du Client et a permis de maintenir la production à son niveau nominal durant toute la durée des travaux.

Détails

Modèle de contrat :
Contrat de performance
énergétique

Financement du projet : Groupe E SA

ESCO: Groupe E SA

Coûts du projet :
Env. 280'000 CHF H.T.

Mesures : 2

Garantie de résultats :
Garantie des économies d'énergie
engendrée par le projet d'assainissement

Durée du contrat : 5 ans

Economies de CO₂ :
12 tonnes de CO₂/an

Economies d'énergie totale :
Env. 85'000 kWh/an



« La solution CPE nous a permis d'accélérer la réalisation du projet en pouvant transférer le montant d'investissement sur les frais opérationnels tout en collaborant avec un partenaire de confiance. »

Pierre Laroche, Plant manager de
Schoeller Allibert