

# Audit Conception



Froid industriel



Traitement d'air



Traitement d'eau



## Audit

- **Audit énergétique** : relevés et analyse de l'existant
- **Proposition, conception de solutions techniques**
- **Étude des coûts**
- **Valorisation** des certificats d'économies d'énergie (CEE)



## Conception

- **Réalisation de bilans thermiques** et notes de calculs
- **Dimensionnement** de l'installation
- **Réalisation de plans** de détail et de synthèse (2D, 3D, BIM)



## Installation

- **Exécution de projets** et études
- **Réalisation, planification** et suivi de travaux
- **Maîtrise et suivi budgétaire**



## Mise en service

- **Commissioning** et mise au point
- **Qualification et cartographie**, validation des classes ISO et d'empoussièrement, tests Emery
- **Contrôle de performances et réception**

Experte en génie climatique,  
notre équipe Offres & Solutions vous accompagne :

### Audit

**des équipements de génie climatique** de votre site de production pour identifier vos besoins

### Optimisation

**de l'efficacité énergétique** de vos installations de refroidissement industriel, HVAC et qualité d'eau avec des conceptions durables

### Valorisation & récupération

**de l'énergie produite** par les équipements

### Mise en conformité

**de vos équipements et installations** selon les réglementations en vigueur (**DESP**, F-Gaz, etc.)

[ Capacité d'analyse et connaissance des process ]

## Nos services

Nous nous appuyons sur un ensemble de savoir-faire propres à notre structure :

- **Relevés et mesures** par nos techniciens metteurs au point
- **Analyse du besoin et réalisation de notes de calculs** par notre bureau d'études
- **Simulation de scénarios et interprétation** des résultats finaux
- Sur besoin spécifique : scan 3D, simulations fluidiques
- **Appui QSSE** avec notre préventeur dédié pour tenir compte des problématiques qualité, santé, sécurité et environnement dès l'amont du projet

## Nos moyens

Nous intégrons un ensemble de ressources humaines et matérielles :

- Cellule Offres et Solutions
- Cellule Exécution
- Un référent Froid
- Un référent HVAC
- Service Achat
- Pôle Administration des Ventes
- Un préventeur QSSE / Manager RSE

## Quelques réalisations :



Production des utilités «grises» nécessaires au process d'une unité de production



### Secteurs d'activité industriels :

- Plasturgie
- Laboratoire et pharmaceutique
- Chimie
- Cosmétique
- Data centers
- Divers



Installation et maintenance des groupes d'eau glacée et des équipements de traitement d'air



### Nous vous accompagnons également pour :

- La maintenance de vos équipements
- Le traitement d'eau avec l'équipe **SOGEWATER**

**SOGEWATER**