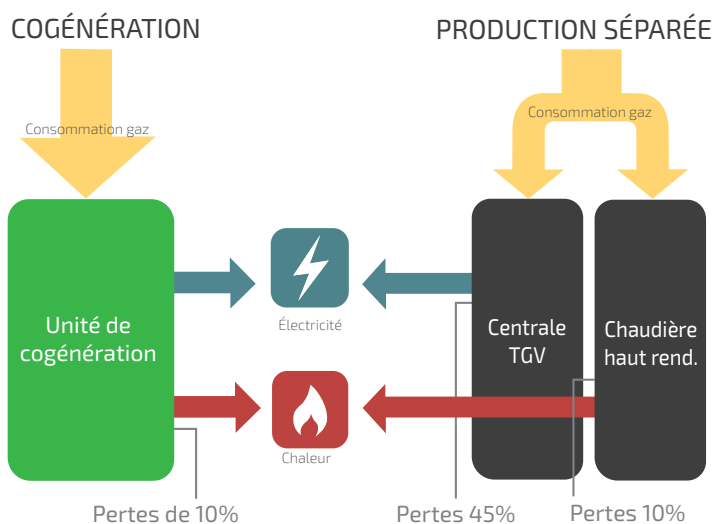


COGÉNÉRATION

By CORETEC Energy

VOUS CONSOMMEZ DE LA CHALEUR ET DE L'ÉLECTRICITÉ ET VOUS DÉSIREZ RÉDUIRE VOS FACTURES ÉNERGÉTIQUES SIGNIFICATIVEMENT?

A partir d'une énergie primaire, la cogénération permet la production simultanée de chaleur et d'électricité tout en réduisant les pertes d'énergie.



- ≡ L'énergie électrique produite est prioritairement autoconsommée et l'énergie thermique est valorisée dans le circuit de chauffage du site.
- ≡ L'excédent est revendu sur le réseau de distribution public.
- ≡ La production totale d'énergie vous donne droit à des certificats verts que vous revendez au prix du marché ou à Elia.

À QUI S'ADRESSE LA COGÉNÉRATION?



Votre site doit être relié au réseau gaz et consommer au minimum 300MWh/an d'électricité et 800 MWh/an de chaleur.



Parmi nos clients, les sociétés satisfaisant le plus couramment à ces critères sont les industries et les sociétés actives dans le secteur des soins aux personnes ou de la grande distribution.

VOS AVANTAGES

2 À 5 ANS
PayBackTime

95%
De disponibilité

20%
Réduction
émission CO2



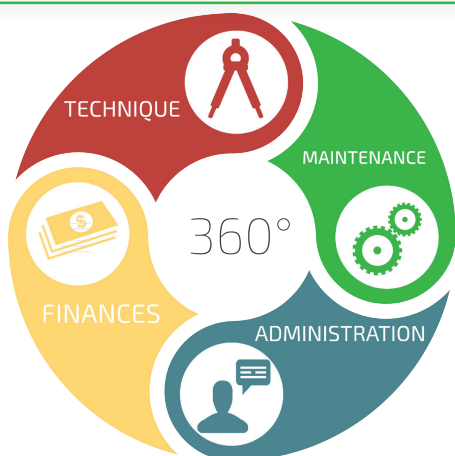
VOTRE PARTENAIRE

Énergétique de A à Z

NOS CHIFFRES POUR LA COGÉNÉRATION



NOUS GÉRONS POUR VOUS



TECHNIQUE

- ≡ Études, Dimensionnement & Conception
- ≡ Réalisation, Suivi chantier & Logistique
- ≡ Solutions d'optimisation
Trigénération, conversion des consommateurs

FINANCEMENT

- ≡ All-inclusive
- ≡ Leasing financier
- ≡ Tiers-Investissement (Win-Win)

ADMINISTRATIF

- ≡ Gestion des CV, du contrat d'injection
- ≡ Dossier CWAPE/ Brugel
- ≡ Coordination & Suivi des différentes phases du projet
(Permis, GRD, Organisation des contrôles,...)

MAINTENANCE

- ≡ Garantie de Performance & de durabilité
- ≡ Suivi & Intervention
- ≡ Disponibilité 24H/7J

ILS L'ONT ADOPTÉE

MARIENHEIM

Cette maison de repos de Raeren a sollicité Coretec pour réduire sa consommation énergétique. 2 unités de cogénération de 30kWél ont ainsi été installées, lesquelles ont été financées en fonds propres avec l'appui de subsides UREBA.



€ 305.000 €

€ <3 ans

🕒 6 mois

📍 -168 T/an

ROSSEL PRINTING

Un container de cogénération au gaz naturel de 155 kWél a été installé chez Rossel printing Company à Nivelles. Financée en fonds propres, cette installation permet d'alimenter l'imprimerie en électricité et en eau chaude. Elle produit ainsi près de 850MWhél par an.



€ 370.000 €

€ <5 ans

🕒 7 mois

📍 -140 T/an

SOLAREC

Une unité de cogénération de 2677kWél a été installée au cœur du site de transformation du lait Solarec en Ardennes. Parfaitement intégrée dans le process interne de la société, cette cogénération de grosse puissance financée en fonds propres génère plus de 17.000MW par an.



€ 2.680.000 €

€ <3 ans

🕒 12 mois

📍 -3.462 T/an