

# DÉTAILS DU PROJET

**Client:** Ros Roca Envirotec - Biogasanlage Ramstein

**Emplacement:** Ramstein - Allemagne

**Année:** 2011

**Secteur:** Décharges RUS, Gestion des déchets, Recyclage d'emballages, Recyclage de PET et Station à biogaz

**Département:** Air



**condorchem  
envitech**

## DESCRIPTION DU PROJET

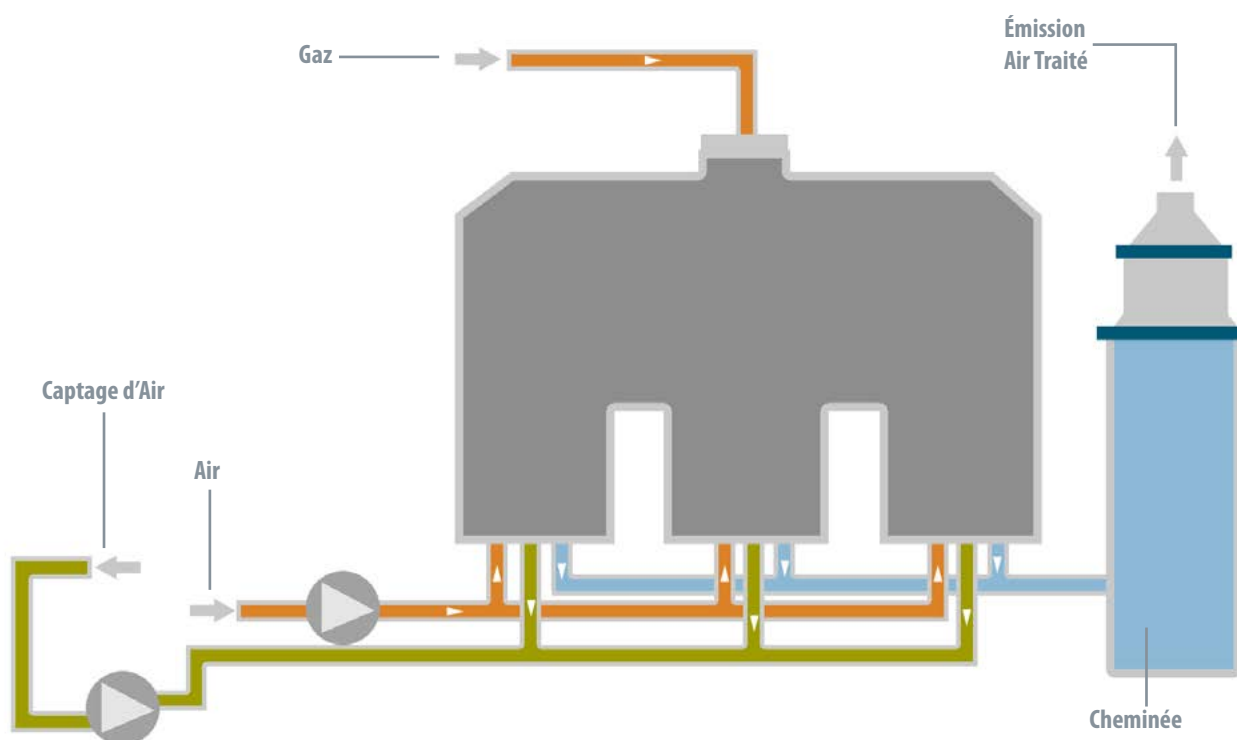
L'activité de Ros Roca est centrée sur la fabrication de biens d'équipement pour l'enlèvement et la gestion des déchets. Elle conçoit et développe également des systèmes de processus d'ingénierie appliqués à l'environnement.

Autres projets pour ROS ROCA ENVIROTEC :

- 7 centrales à biogaz supplémentaires en Allemagne avec RTO pour l'actualisation du biogaz, avec des débits compris entre 2.400 - 4.000 Nm<sup>3</sup>/h.

**Demande:** Traitement de 2.400 Nm<sup>3</sup>/h d'émissions avec des impuretés provenant de l'actualisation du biogaz généré dans une station de déchets de bétail. L'actualisation est une technique consistant à concentrer et à purifier le méthane compris dans le biogaz afin que celui-ci atteigne les proportions présentes dans le gaz naturel qui a un potentiel énergétique élevé.

**Solution:** Station complète d'épuration de l'air grâce à un brûleur thermique régénératif RTO-3, à 3 chambres, et ses périphériques.



## RÉSULTATS

Épuration des émissions à l'atmosphère pour s'adapter à la limite exigée par la réglementation allemande.

# NOUS CONTACTER

## EUROPE

---

### BARCELONE

✉ ce.europe@condorchem.com  
☎ +34-937-547-705  
📍 Suissa, 32  
08338 - Premià de Dalt  
Barcelone

### WORCESTER

✉ ce.europe@condorchem.com  
☎ +44 (203) 4992657  
📍 Unit D Broomhall Business Centre 2  
Broomhall Lanet  
Worcester  
WR5 2NT

### LYON

✉ ce.france@condorchem.com  
☎ +33 (0) 423100166  
📍 Innovative Process Platform  
Axel-One  
Rond Point de l'échangeur  
Les Levées  
Solaize  
Lyon - 69360

## AMÉRIQUE

---

### SAN FRANCISCO

✉ ce.usa@condorchem.com  
☎ +1 (415) 604-9984  
📍 649 Mission St., 5th Floor  
San Francisco, CA - 94105

### VILLE DE MEXICO

✉ ce.mexico@condorchem.com  
☎ +52-551-113-2201 / +52-155-250-82413  
📍 Temoaya 18a, 3º  
despacho 301  
Col.Centro Urbano  
55700 - Cuautitlan Izcalli  
État de Mexico