



---

# Piping & Mechanical



Design



Installation



Maintenance

---

Les travaux en Tuyauteries et Mécanique figurent parmi les activités de base d'ENGIE Fabricom. Nos divisions régionales de proximité mettent ces techniques à votre disposition, qu'il s'agisse de nouvelles installations, de projets de rénovation ou de maintenance. **Notre savoir-faire en techniques de soudage** est reconnu dans le monde entier et est un garant de sécurité et de bon fonctionnement. Toutes nos interventions sont conformes aux normes et standards industriels ISO 9001, et VCA-P. Notre réseau intégré d'ateliers nous permet d'optimiser la préparation du travail et la préfabrication, ceci à proximité de vos sites de production.

Les techniques mises en œuvre s'adressent en premier lieu aux **secteurs qui utilisent des systèmes de tuyauterie et/ou des équipements mécaniques**: la pétrochimie, la chimie, les raffineries, la sidérurgie, le secteur énergétique, l'industrie alimentaire et pharmaceutique, les industries du verre et du ciment. Bien sûr, de nombreux autres secteurs font également appel au savoir-faire d'ENGIE Fabricom.

Pour chaque industrie, nous avons donc des équipes spécialisées qui connaissent les contraintes et attentes spécifiques du secteur. **Notre longue expérience** dans la construction et la maintenance de centrales électriques classiques, nucléaires, à cogénération et à cycle combiné explique en outre notre forte présence dans le segment énergétique.



## Types d'activités

- > Conception, préfabrication et montage de tuyauteries pour tous fluides conformément aux normes usuelles (ASME, EN)
- > Travaux de tuyauteries classées ASME dans les centrales nucléaires
- > Travaux de tuyauteries alimentaires et pharmaceutiques
- > Montage, installation et maintenance d'équipements électromécaniques et thermiques sur site
- > Préfabrication de skids et modules
- > Entretien de machines, en particulier de machines rotatives
- > Constructions soudées et pièces mécaniques (atelier de chaudronnerie)
- > Constructions métalliques
- > Ateliers de réparation et d'entretien de robinetteries industrielles, de machines tournantes et de freins de ponts roulants
- > Ateliers d'usinage (tournage, fraisage, ...)
- > Remise à neuf de pièces mécaniques usées
- > Cintrage à chaud
- > Tuyauteries et équipements non métalliques (PP, PEHD, PVC, PVDF, GRE)
- > Alignement et réglages d'équipements sur site
- > Tuyauteries enterrées
- > Installation et maintenance de chaudières
- > Contrats de graissage et de lubrification
- > Interventions conformes à la directive sur les équipements de pression (PED)
- > Process engineering des systèmes thermiques
- > Réparation et rénovation de tanks de stockage de produits pétroliers

## Nos services

En fonction des souhaits du client, nous mettons en œuvre une technique particulière, ou nous intervenons comme intégrateur dans le cadre d'un projet multitechnique. Quel que soit le type de contrat, ENGIE Fabricom vous offre des solutions sur mesure et s'engage sur la qualité de ses services.

Nos interventions comprennent:

- > Les études de faisabilité
- > L'ingénierie de détail
- > Les spécifications techniques et l'achat de matériaux et de composants
- > La préfabrication dans nos ateliers
- > La gestion de projet avec intégration éventuelle d'autres techniques
- > Le montage sur site
- > Le démarrage et la mise en service industrielle
- > Les contrats de maintenance, y compris la maintenance préventive et prédictive, avec KPIs (Key Performance Indicators)
- > Les arrêts programmés
- > Les interventions d'urgence

---

**ENGIE Fabricom vous accompagne pour trouver des solutions optimales et adaptées à vos installations.**

**Finalement, vos objectifs et les nôtres sont les mêmes: intégrer toutes les facettes requises en industrie: coût, sécurité, maintenance, fiabilité et performance.**

---



### ANS

Rue des Anglais 7 - 4430 Ans - BELGIQUE  
tel. + 32 4 338 87 87 - fax + 32 4 336 50 78

### FLEURUS

Chaussée de Gilly 263 - 6220 Fleurus - BELGIQUE  
tel. + 32 71 24 25 00 - fax + 32 71 39 34 31

### HEADQUARTERS

Boulevard Simón Bolívar 34 - 1180 Brussels - BELGIQUE  
tel. + 32 2 370 31 11 - fax + 32 2 332 24 55  
info.fabricom.be@engie.com  
engie-fabricom.com

