

Installations de briquetage et de granulation

COMPANY
PROFILE



euragglo
shaping the industry

euragglo.com

Member of the
Köppern
Group



Your satisfaction is our success

L'entreprise

04

06

Équipements & Services

Recherche & Développement

10

12

Services techniques :
Audit, Ingénierie de système & Formation

Service de maintenance et pièces de rechange : des solutions personnalisées

14

16

Le groupe KÖPPER : une alliance forte et diversifiée

Nous trouver

18



Pascal HERVIEU
Directeur Général

“ La mise en forme des poudres : notre passion depuis 1992

EURAGGLO est spécialisée dans la conception, la fabrication et l'installation d'unités de briquetage et de granulation depuis 1992.

Nous fournissons des solutions et équipements sur-mesure, fiables et adaptés aux besoins de nombreuses industries dans divers secteurs d'activité : production d'engrais, aciéries, minerais et minéraux, industrie chimique et bien d'autres encore.

Depuis notre création, nos valeurs ont toujours été affichées clairement. Nous sommes :

- Axés sur la satisfaction de nos clients,
- Engagés à fournir des produits et services de haute qualité,
- Innovants et toujours prêts à entreprendre de nouveaux défis.

Personnellement passionné par les procédés d'agglomération depuis le début des années 1980, je suis très reconnaissant envers nos clients, les membres de l'équipe EURAGGLO, nos fournisseurs et partenaires pour leur soutien sans relâche depuis les débuts de notre activité. Grâce à eux, nous avons pu développer une relation de confiance durable et atteindre le niveau de qualité optimale que notre société est aujourd'hui en mesure de fournir.

Dans l'attente de voir ces coopérations perdurer et évoluer, je suis heureux de pouvoir vous présenter notre "Company Profile" : un document qui retrace notre parcours et illustre notre activité et notre savoir-faire d'expert en agglomération.



1898

Débuts de la famille KÖPPERN dans les procédés de briquetage

1992

Création d'EURAGGLO SAS

1997

Débuts d'EURAGGLO en tant que distributeur de K.R. KOMAREK

2009
2016

Développement de la station pilote et de l'atelier à Quiévrechain

2018

KÖPPERN devient l'actionnaire unique de K.R. KOMAREK et EURAGGLO



Une large
gamme de
modèles

De
10 kg/h
à 80 T/h
et plus

Presses à roues tangentes

Procédé de briquetage



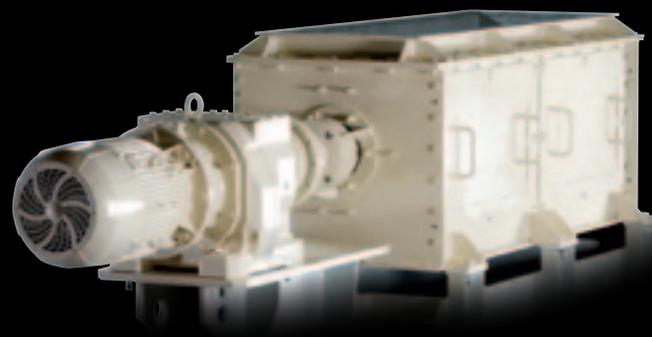
Presse E60

PRINCIPALES APPLICATIONS

- Chaux, chaux dolomitique, magnésie
 - Co-produits sidérurgiques
 - Oxydes métalliques, fines de DRI
 - Minerais et minéraux
 - Fines de métaux
 - Charbon, charbon de bois et coke
 - Argiles réfractaires
 - Sel
 - Engrais
 - Cyanure de sodium
 - Anhydride maléique, DMT
 - Prémix pour l'alimentation animale
 - Mélanges verriers
- Et d'autres...



Compacteur E48



Broyeur-calibreur à râpe BCR3

Une large
gamme de
modèles

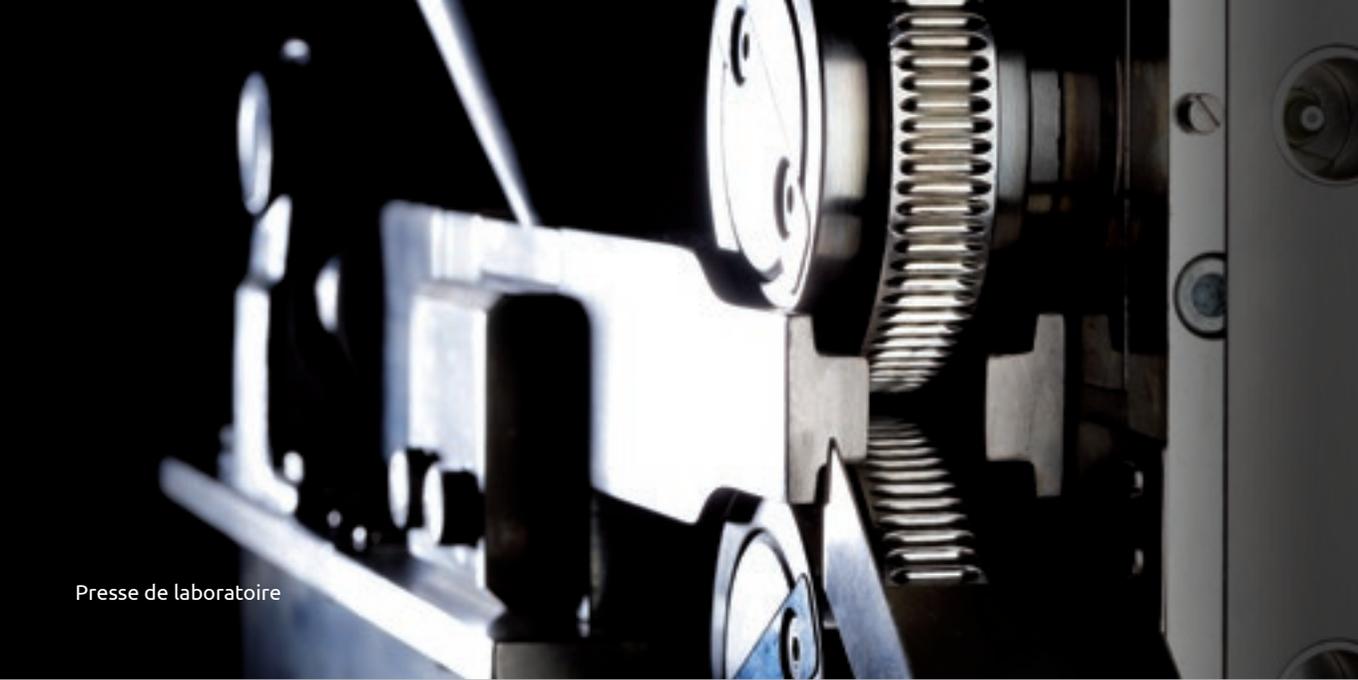
De
10 kg/h
à 80 T/h
et plus

Compacteurs & broyeurs -calibreurs

Procédé de granulation à sec

PRINCIPALES APPLICATIONS

- Engrais : PK, NPK, AS, MOP, SOP, AC...
 - Amendements : calcaire, dolomie, gypse
 - Chlorure de sodium
 - Flux de fonderie (sels...)
 - Argiles, litière pour chat : bentonite, sépiolite, attapulgite...
 - Charbon actif
 - Pigments
 - Hypochlorites
- Et d'autres...



Presse de laboratoire



Test de briquetage



Test laboratoire sur briquette

Recherche & Développement

Le succès d'un projet de briquetage ou de granulation repose bien souvent sur la réalisation d'un programme complet d'essais pour vérifier la faisabilité du procédé sur des matières premières spécifiques.

EURAGGLO propose directement, et par l'intermédiaire de ses associés KÖPPERN et K.R. KOMAREK, un accès à des stations pilotes dédiées en France, en Allemagne, aux États-Unis et en Australie.

Nos stations pilotes intègrent une large gamme de presses, de compacteurs et d'équipements complémentaires permettant de caractériser les matières premières et les produits finis obtenus (granulés et briquettes).

NOUS POUVONS RÉALISER DES TESTS AVEC

- Une phase de préparation pour optimiser les conditions des fines avant le procédé d'agglomération : séchage, broyage, mélange avec des liants...
- Une phase d'agglomération avec alimentation verticales ou horizontale et une grande variété de formes de briquettes disponibles.
- Une sélection d'équipements de traitement en aval du procédé : cribles, broyeurs-calibreurs pour la production de granulés, étapes de durcissement...

PRODUCTION À FAÇON ET ÉQUIPEMENTS DE LOCATION

- Nous réalisons des productions à façon de briquettes ou de granulés pour la validation de procédé ou de marché chez nos clients.
- Nous louons des équipements pour une mise en place temporaire dans les unités de production de nos clients.



Ingénierie de système



Modélisation 3D



Bureau d'études

Services techniques : Audit, Ingénierie de Système et Formation

Le savoir-faire et l'expertise de l'équipe EURAGGLO visent à servir nos clients de différentes façons :

AUDIT D'UNITÉS EXISTANTES

EURAGGLO propose l'audit de vos unités de briquetage et de granulation suivant deux axes d'amélioration :

- L'optimisation du paramétrage de procédé pour les équipements clés de votre ligne
- L'amélioration de la maintenance pour les équipements clés de votre ligne

Notre équipe de spécialistes vous aide à augmenter la fiabilité et le rendement de vos unités en fonctionnement.

INGÉNIERIE DE SYSTÈME

Une unité de briquetage ou de granulation est un système complet, constitué d'étapes clés allant de la préparation de la matière première au traitement des briquettes ou granulés sortants de la presse ou du compacteur.

EURAGGLO propose à ses clients un service d'ingénierie de système garantissant un rendement optimisé et une qualité optimale de briquettes ou de granulés.

Ce service est disponible selon différents niveaux d'expertise :

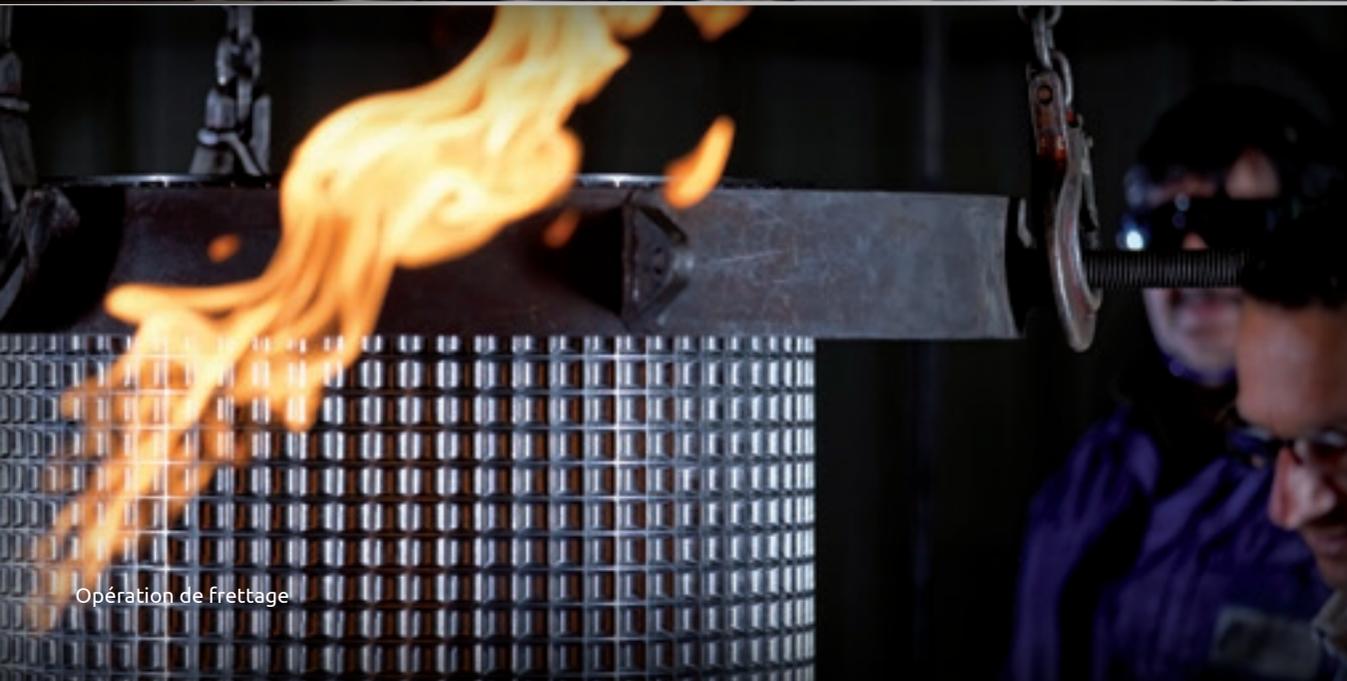
- Une étape d'ingénierie préliminaire : détermination des besoins de base du projet comme l'espace nécessaire, les spécificités des principaux équipements, le budget à prévoir, la consommation énergétique...
- Une étape d'ingénierie de base : permettant d'offrir une vision claire de la mise en place des installations et donnant l'opportunité aux clients d'acheter localement les équipements secondaires pour compléter la ligne de production.
- Une étape d'ingénierie détaillée : avec pour objectif d'offrir un service complet et de fournir des systèmes clés-en-main pour certaines applications spécifiques.

FORMATION

- Des sessions de formation adaptées peuvent être organisées à destination de différents publics, en Recherche et Développement ou encore pour les opérateurs terrain.
- Les formations peuvent aussi bien s'effectuer dans nos bureaux ou nos ateliers que dans les locaux de votre entreprise.



Installation d'un segment de roues mouleuses



Opération de frettage



Opération de maintenance sur un jeu de roues

Service de maintenance et pièces de rechange : des solutions personnalisées

EURAGGLO fournit des pièces de rechange et tous les services associés nécessaires au bon fonctionnement de vos presses à briquettes ou de vos compacteurs, vous permettant ainsi de les conserver dans un état optimal sur le long terme.

ÉLÉMENTS CLÉS

- Nous proposons des solutions innovantes pour la maintenance de nos presses et compacteurs et pour tout type de presses fournies par d'autres constructeurs.
- Nos services de maintenance et de réparation sont assurés, dans vos propres locaux comme dans les nôtres, par notre équipe dédiée travaillant uniquement avec des pièces de rechange certifiées OEM.

ASSISTANCE SUR SITE

- Nous mettons également à votre disposition une assistance sur site pour le dépannage de vos unités et le développement de solutions de maintenance adaptées.
- Grâce à une sélection attentive de nos matériaux et composants et grâce au savoir-faire de notre équipe d'experts, nous minimisons les temps d'arrêts des équipements que nous fournissons afin de limiter les impacts sur votre activité.

KÖPPERN GmbH & Co. KG,
K.R. KOMAREK Inc.
& EURAGGLO SAS

Le groupe KÖPPERN : une alliance forte et diversifiée

EURAGGLO distribue les équipements construits par K.R. KOMAREK depuis 1992. En 2018, le groupe allemand KÖPPERN est devenu propriétaire des deux sociétés.

Le groupe KÖPPERN est une entreprise familiale dirigée par Christopher SCHÄFER, 4^{ème} génération de la famille KÖPPERN impliquée dans la conception et la fabrication de systèmes de briquetage, de granulation par compactage et de broyage par presses à rouleaux.

Grâce à cette alliance, c'est un véritable réseau de savoir-faire et d'expertise qui est maintenant actif dans le monde puisque notre groupe peut proposer des solutions techniques dans un large éventail de secteurs industriels.

Né avec un engagement de qualité et de fiabilité, le groupe KÖPPERN et ses filiales K.R. KOMAREK et EURAGGLO forment une équipe forte, 100% tournée vers la satisfaction de ses clients actuels et futurs.





Latitude & Longitude
50°24'01.3"N 3°39'12.4"E
50.400373, 3.653446

Proud to
be French,
internationally
focused...



EURAGGLO SAS
Rue Jean Jaurès
ZAE de Blanc Misseron
59920 Quiévrechain (FRANCE)

T. + 33 327 090 009
F. + 33 327 090 010
euragglo@euragglo.com
www.euragglo.com

