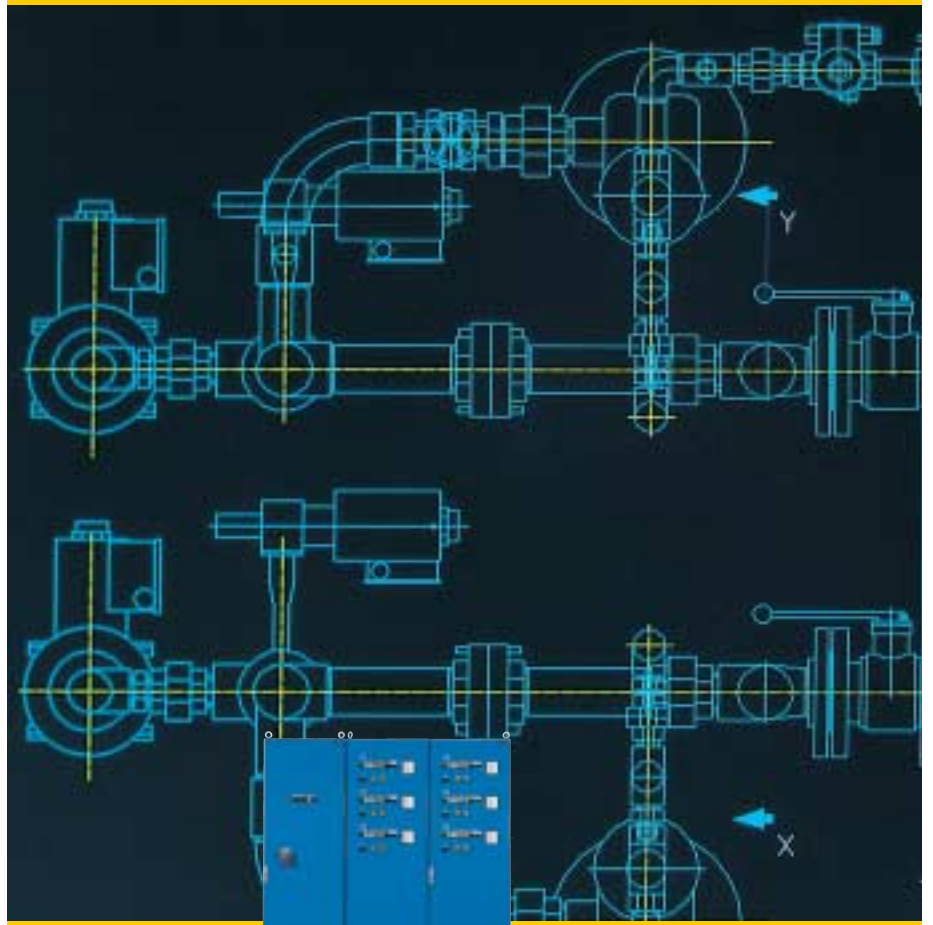
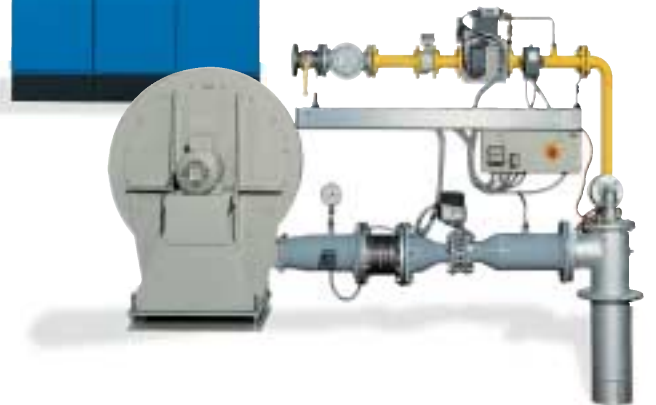
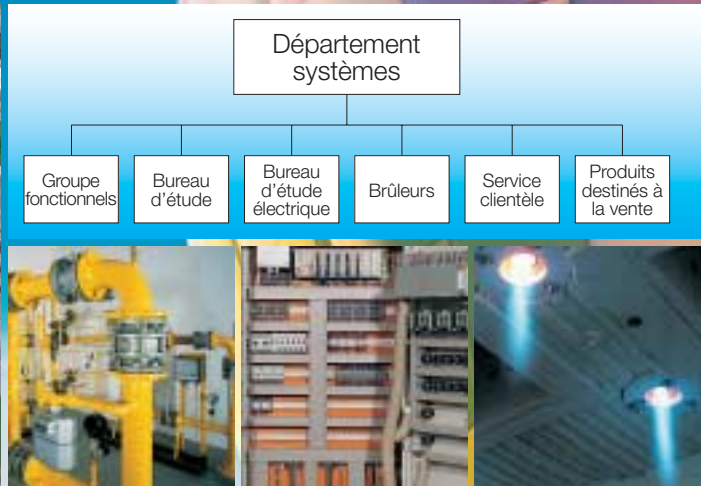


# krom schroder



**Une  
compétence  
en systèmes**





## L'alimentation en gaz avec un système

Dans l'industrie, le gaz est un vecteur d'énergie écologique destiné à la production et au traitement de l'aluminium, de l'acier, de la céramique, du verre et des produits alimentaires. Afin de pouvoir utiliser ce gaz en toute sécurité, Kromschroder, depuis 10 ans déjà, produit des composants de sécurité et de régulation du gaz.

Dans le département „systèmes“, nous fabriquons également des installations complètes comprenant aussi bien les brûleurs que les armoires électriques de commande. Nous garantissons un service optimal au client grâce à l'intégration de différents groupes de produits au sein de ce département.

Grâce à notre réseau de vente mondial, nous assurons la fourniture des installations en étant présent à chaque étape du projet de la fabrication jusqu'à la livraison et la mise en service en entreprise.

Nous proposons également des contrats d'entretien et, en cas de problèmes, vous pouvez toujours faire appel à notre service dépannage clientèle.

### Nos clients

Pour nos clients, nous développons et fabriquons des installations destinées à l'industrie et plus particulièrement aux domaines suivants:

- Le traitement des métaux.
- L'équipement pour fours industriels.
- La génération de vapeur.
- Le séchage.
- La postcombustion thermique.
- La production de verre et de céramique.
- Les techniques de chauffage.
- Les moteurs à gaz.

## Notre offre services

Nous pouvons vous offrir les services suivants :

- Des conseils spécifiques en matière de développement et de design complet d'un projet grâce à notre puissante station CAD.
- La documentation complète de vos projets en tenant compte des prescriptions et normes internationales.
- Un service clientèle mondial comprenant par exemple une assistance lors de la réception et la mise en service de nos produits, l'entretien, l'analyse des gaz d'échappement, le dépannage de vos installations.
- La formation de votre personnel Ingénieurs, ouvriers ou utilisateurs sur les spécificités de nos matériels ou systèmes. Ces formations peuvent être données sur site ou dans notre centre de formation.



### **Demande d'installation**

Vous avez des questions concernant la combustion du gaz ou vous cherchez un système de chauffe, une rampe de régulation ou une armoire électrique ?

Nous disposons, dans le monde entier, d'une équipe de collaborateurs à votre disposition pour vous conseiller. Ceux-ci ont reçu une formation technique, ont de l'expérience dans les techniques du gaz et sont informés des nouveautés au point de vue technique et normes.



### **Offre**

Rapidement, vous recevez une offre de notre part qui tient compte des normes actuelles. L'élaboration et la préparation des plans de fabrication ont lieu en nos bureaux modernes sur base du logiciel CAD.

La fabrication de la plupart des composants ne nécessitant pas l'intervention de sous-traitants, nous avons, en conséquence, la possibilité de pouvoir vous livrer à bon prix et dans les meilleurs délais. Par ailleurs, afin de répondre de manière flexible à votre demande, nous pouvons compléter notre programme de vente par l'achat d'autres marques.



### **Conseil**

Avec l'aide de votre conseiller Kromschroder, nous pouvons analyser, ensemble, sur site le problème complexe de votre installation et discuter des différentes solutions qui s'offrent à vous. En cas de besoin, il est également possible de réaliser des simulations dans nos laboratoires afin de trouver la solution la plus appropriée à votre problème.



### **Traitement de votre commande**

A chaque étape du projet, il est nécessaire qu'il y ait échange d'information. Après réception de votre commande de systèmes, nous étudions votre projet et nous vous faisons parvenir un plan afin de le soumettre à votre approbation.



### Fabrication

Un personnel qualifié et des installations modernes vous garantissent non seulement un niveau de qualité très élevé mais également constant, nos collaborateurs suivant régulièrement des formations continues.



### Livraison

Lors de la livraison, vous recevez:

- Les plans mécaniques
- Les plans électriques
- Les notices de mise en service
- Une description technique claire et détaillée
- La déclaration du fabricant ou déclaration de conformité suivant les directives machines, gaz et basse tension.
- Le bordereau de livraison

### Réception

Après réception du matériel par notre service clientèle, les installations vous sont livrées.

### Service clientèle

Notre service clientèle dont la coordination centrale est basée à Liège est à votre disposition pour toute intervention ou entretien de vos lignes de réglage ou de sécurité de vos brûleurs. Téléphone: 04 349 50 49  
Afin de garantir le fonctionnement optimal de vos brûleurs, nous vous proposons des contrats d'entretien réguliers de votre installation. Il vous suffit de nous contacter au numéro 04/349.50.49.



### Service

Formation: Même après livraison et réception du matériel, notre personnel est toujours à votre disposition pour vous former ou vous fournir des renseignements utiles. Ces formations peuvent être organisées sur site ou en nos locaux.



**Le manuel KST:** un ouvrage de référence pratique pour l'utilisation du gaz en domaine industriel.





– Ensembles destinés au réglage de débit et enregistrement de mesures dans les installations de distribution de gaz.

– Electrovanne de sécurité avec coffret électrique destinées à la protection des dispositifs de consommations de gaz dans les laboratoires ou classes de sciences naturelles, installations de chauffage et cuisine.

### Nos produits :

- Des lignes de régulation, de sécurité et de mesure de gaz pour la protection et le réglage des brûleurs.
- Des installations complètes d'alimentation de brûleurs composées de régulateurs de proportion Air/gaz destinés à la conduite continue ou étagée de vos fours industriels.
- Des installations de surpression de gaz au cas où la pression de votre réseau d'alimentation en gaz serait trop faible.
- Des installations spécifiques comme par exemple des installations de mélange de gaz naturel et d'hydrogène pour la recherche scientifique en vue de transformer le gaz naturel en hydrogène ou bien des lignes de régulation d'un processus de réchauffement d'un bain de verre en fusion.
- Des armoires électriques pour la surveillance et le contrôle des brûleurs, le réglage de la puissance en fonction de paramètres tels que température, pression des fours, teneur en oxygène, la mise en marche des vannes, des portes de four, etc....
- Système de cartes enfichables 19" pour une utilisation rationnelle de l'espace disponible lors de l'installation d'automates de contrôles de brûleurs, de lignes d'impulsion, de convertisseurs de mesure.

### Qualité

- Certificats de conformité pour les composants et systèmes suivant les normes CE: 89/392/EWG (directive machine) 89/396/EWG ( directive gaz) 73/23/EWG ( directive de basse tension) et 89/336/EWG (directive EMC)
- Kromschroder est certifié ISO 9001 depuis 1991.
- Pour la Belgique, Cogégaz est une société enregistrée comme entrepreneur dans la construction d'installations de gaz électrotechniques et pour l'entretien des brûleurs et installations de gaz. Notre numéro d'enregistrement 402 457 354/09.27.12 est reconnu par la commission des enregistrements du Ministère des Finances.



**Vous trouverez l'adresse de nos points de vente  
dans le monde sur internet :**

[www.kromschroeder.com/gb/02\\_information/01\\_contact/01\\_adr\\_d\\_e.htm](http://www.kromschroeder.com/gb/02_information/01_contact/01_adr_d_e.htm)

