



Mesurage de gaz et réglage de pression

## Wohlgroth AG Solutions complètes pour fournisseurs de gaz



L'entreprise Wohlgroth AG est votre partenaire compétent pour l'achat de produits de haute technologie des fabricants leaders dans le secteur du gaz. Grâce à notre savoir-faire justifié, nous pouvons vous proposer la meilleure solution pour tout ce qui touche au gaz.

### Régulation de pression de gaz

Nous sommes depuis de longues années le représentant officiel en Suisse pour les régulateurs de pression de gaz de la GMT GmbH et depuis 2010 aussi pour les régulateurs de pression de gaz de Itron GmbH. L'assortiment est complété par des produits d'autres fabricants du monde entier. A Schwerzenbach, nous sommes équipés d'un banc d'essai pour les contrôles et ajustements et disposons d'un personnel bien formé bénéficiant souvent de nombreuses années d'expérience. Nous sommes ainsi en mesure d'adapter les régulateurs que vous commandez à vos besoins particuliers. Tous les modèles sont disponibles avec sécurité de défaut de gaz.

### Mesure de volume de gaz

Nous proposons une large palette de compteurs à gaz très fiables et innovateurs d'Itron GmbH et Dresser Inc. Nous administrons à Schwerzenbach un centre d'étalonnage reconnu par l'Etat pour les compteurs de gaz et correcteurs de volume.

### Composants d'installation

Nous proposons un large assortiment de composants d'installation des principaux fournisseurs de la branche. Les produits proposés sont de qualité supérieure et sont commercialisés à un rapport qualité/prix intéressant.

### Détecteurs de gaz et enregistreurs de données

Nous sommes depuis de longues années le représentant officiel en Suisse de Schütz Messtechnik GmbH, Union Instruments GmbH et Feingerätebau Tritschler GmbH. L'assortiment est complété par des produits d'autres fabricants du monde entier.

### Installations DRM

Nous avons de longues années d'expérience dans la construction de stations de réduction de pression et de mesure (DRM/PDC). Que ce soit de petites stations standards normalisées ou de grandes installations sur mesure à plusieurs lignes de détentes selon vos spécifications – nous construisons rapidement, sommes flexibles et conforme SSIGE. Vous recevez tout d'un seul fournisseur, et nous agissons également comme entreprise générale. Les installations que nous concevons et construisons sont de qualité avérées et vous garantissent des coûts d'exploitation avantageux.

### Prestations de service et formations

En plus de notre large assortiment de produits commerciaux et la construction d'installations DRM, nous proposons également une large palette de prestations de service et de formations. Nous sommes en mesure de vous assister dans tous les domaines de l'exploitation et de l'entretien de vos installations. Notre équipe parfaitement formée et motivée au bénéfice de nombreuses années d'expérience est à votre disposition.

## Régulation de pression de gaz



L'entreprise Wohlgroth AG est depuis de longues années le représentant officiel en Suisse pour les régulateurs de pression de gaz de la GMT GmbH et depuis 2010 aussi pour les régulateurs de pression de gaz de Itron GmbH. L'assortiment est complété par des produits d'autres fabricants du monde entier. A Schwerzenbach, nous sommes équipés d'un banc d'essai pour les contrôles et ajustements et disposons d'un personnel bien formé bénéficiant souvent de nombreuses années d'expérience. Nous sommes ainsi en mesure d'adapter les régulateurs que vous commandez à vos besoins particuliers. Tous les modèles sont disponibles avec sécurité de défaut de gaz. Nous proposons également un service après-vente complet ainsi que des instruments de mesure et des formations.

### Notre palette de produits

Nous proposons un assortiment complet de régulateurs fiables, continuellement adapté aux besoins du marché et au meilleur niveau du développement technique. Voici un aperçu:

- Régulateur compteur
- Régulateur de pression domestique
- Régulateur compact pour moyenne pression
- Régulateur de pression de gaz
- Soupapes de sécurité

### Notre support de vente

Nous vous conseillons lors du choix de vos régulateurs de pression de gaz et effectuons pour vous le dimensionnement correct si nécessaire. Notre département service peut effectuer les adaptations et travaux de réglage nécessaires sur notre banc d'essai à Schwerzenbach. Sur demande, les régulateurs sont peints selon vos spécifications.

### Notre support après-vente

Les régulateurs nécessitent un service régulier pour fonctionner de façon irréprochable. Nous proposons un service complet de maintenance et de réparation dans notre centre de service à Schwerzenbach. Avec notre véhicule de service parfaitement équipé, nous pouvons également vous servir rapidement et professionnellement chez vous sur place et réparer des pannes.

Pour plus d'informations, visitez sur [www.wohlgroth.ch](http://www.wohlgroth.ch) ou consultez le catalogue complet de Wohlgroth – Commandez-le par téléphone au numéro +41(0)44 806 60 10.

## Mesures de quantités de gaz



L'entreprise Wohlgroth AG propose une large palette de compteurs de gaz très fiables et innovants d'Itron GmbH et Dresser Inc. Nous administrons à Schwerzenbach un centre d'étalonnage reconnu par l'état pour les compteurs de gaz et correcteurs de volume.

### Notre palette de produits

Nous vous proposons une large palette de compteurs de gaz de 0.01 m<sup>3</sup>/h à 10'000 m<sup>3</sup>/h de débit volumique, dans les domaines de basses à hautes pressions. Nous livrons tous les produits usuels standards de notre stock de Schwerzenbach. Nous approvisionnons les compteurs moins usuels dans des délais souvent très courts. Tous nos compteurs sont conçus pour être équipés de générateurs d'impulsions et de modules M-Bus à peu de frais ou en sont même déjà équipés. De plus, nous gérons de stock un large assortiment d'accessoires et de raccords. Nous avons dans l'assortiment le produit adéquat pour chacune de vos applications:

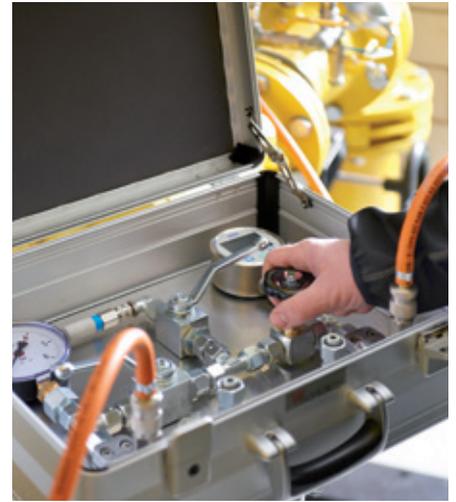
- Compteur de gaz à soufflet
- Compteur à piston rotatif
- Compteur de gaz à turbine
- Compteur de volume de gaz (quantomètre)

Nous proposons également des compteurs spécialement conçus pour des exigences particulièrement élevées dans les domaines du biogaz. Certains organes de ces compteurs spéciaux sont revêtus d'un film de protection spécifique sur les surfaces critiques, afin de les protéger de la corrosion par des gaz agressifs.

### Notre support après-vente

En plus des ré-étalonnages sur notre banc d'étalonnage à Schwerzenbach, nous effectuons également des expertises d'étalonnage pour confirmer les valeurs de mesure effectives ou des analyses techniques. Grâce à notre important stock d'accessoires et de pièces de rechange, notre département service peut réviser, réparer et modifier rapidement vos compteurs à gaz. Ensuite, nous ré-étalonnons l'appareil, afin qu'il soit conforme et permette des mesures précises durant toute la période de validité du certificat. Nous sommes en mesure d'équiper les compteurs à gaz de tous les fabricants avec des systèmes d'impulsions pour le relevé à distance.

## Composants d'installation



L'entreprise Wohlgroth AG propose un large assortiment de composants d'installation de divers fabricants leader sur le marché. Les produits proposés sont de la meilleure qualité et vendus meilleur rapport qualité/prix.

### Notre palette de produits

Nous livrons tous les produits usuels standards de notre stock de Schwerzenbach et approvisionnons selon vos exigences dans des délais très courts. Nous connaissons parfaitement les composants que nous proposons, car nous les utilisons couramment pour la construction des stations de détente et de mesure de gaz. De plus, nous tenons en stock un large assortiment d'accessoires et de raccords. Nous avons dans notre assortiment le produit qui convient à chacune de vos applications.

### Notre support après-vente

Grâce à notre important stock d'accessoires et de pièces de rechange, notre département service est en mesure de réviser, réparer et modifier vos fournitures d'installation en fonction de vos besoins. Notre véhicule de service parfaitement équipé, nous permet d'intervenir rapidement et avec professionnalisme chez vous ou sur place, pour effectuer des travaux de réparation, d'entretien ou de dépannage.

Pour plus d'informations, visitez sur [www.wohlgroth.ch](http://www.wohlgroth.ch) ou consultez le catalogue complet de Wohlgroth – Commandez-le par téléphone au numéro +41(0)44 806 60 10.

## Détecteurs de gaz et enregistreurs de données



L'entreprise Wohlgroth AG est depuis de longues années le représentant officiel en Suisse de Schütz Messtechnik GmbH, Union Instruments GmbH et Feingerätebau Tritschler GmbH. Notre assortiment est complété par des produits d'autres fabricants du monde entier. Nous vous présentons avec plaisir notre large palette de produits et solutions, chez nous à Schwerzenbach ou chez vous.

### Notre palette de produits

Nous proposons un assortiment complet d'appareils de mesure, continuellement adapté aux besoins du marché et au meilleur niveau de développement de la technique. Voici un aperçu:

- appareils de mesure de gaz et sondes appropriées pour la mesure de concentrations, localisation de fuites de gaz et contrôles de réseaux de conduites
- dispositifs pour le contrôle de réseaux de conduites numérisé assisté par GPS
- chromatographe à gaz portable pour différencier le méthane du gaz de marais
- appareils pour le contrôle d'installations
- appareils de mesure de pression et enregistreurs de données
- coffret de contrôle de pression pour le contrôle de pression et d'étanchéité de conduites
- appareils de protection des personnes 4 gaz
- compteurs de gaz stationnaires
- gaz d'essai et dispositifs d'essai

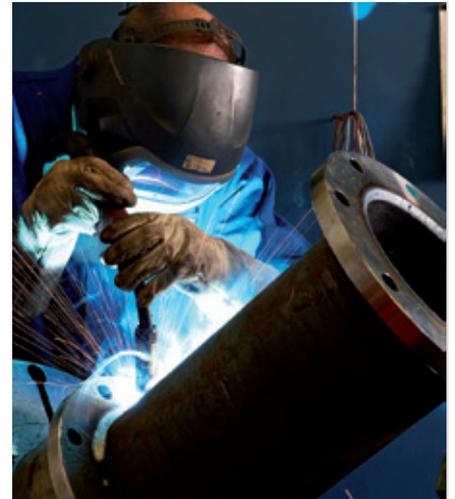
### Notre service après-vente

Les appareils de mesure nécessitent un service régulier pour fonctionner de manière irréprochable et toujours être prêts à l'emploi en cas d'urgence. Notre département service propose en collaboration avec les fabricants d'appareils, un service complet de maintenance et de réparation. Nous vous proposons gratuitement des appareils de location pendant le service ou la réparation de votre appareil. Sur demande, nous pouvons également vous proposer nos prestations de services sur place.

### Autres prestations de service

En collaboration avec nos partenaires, nous proposons des inspections de réseaux de conduites et de localisations de fuites de gaz sur les installations haute pression avec le système FLIR/GasFindIR.

## Stations et postes DRM / PDC-Gaz



L'entreprise Wohlgroth AG est riche de dizaines d'années d'expérience dans la construction de stations de réduction de pression et de mesure (DRM) pour le Gaz. Que ce soit de «petits» DRM standards préfabriqués ou de grandes installations sur mesure à plusieurs voies selon cahier des charges – nous construisons rapidement et en conformité SVGW-SSIGE, tout en restant flexibles. Vous recevez tout d'un seul fournisseur, et agissons également comme entreprise générale si vous le souhaitez. Etant absolument indépendants dans le choix des composants nous pouvons parfaitement répondre à vos préférences dans les choix matériels. Les installations que nous concevons et construisons sont de qualité supérieure et d'un rapport qualité/prix des plus intéressants. Nous accordons une grande importance au déroulement contrôlé des projets et le respect des délais.

### Portée de livraison

A votre disposition, une équipe motivée disposant du savoir-faire récent dans les domaines des technologies du gaz et du soudage pour concevoir et fabriquer vos nouvelles stations DRM. En tant que centre de compétence certifié, notre personnel et nos soudeurs en particulier, au bénéfice des formations adéquates, sont les garants du traitement irréprochable de vos commandes. Finalement, notre équipe d'intervention du Service, se charge sur demande, du montage, contrôle fonctionnel et de la mise en service.

L'entreprise Wohlgroth AG vous propose le remplacement d'installations existantes ou seulement les composants nécessaires en cas d'augmentation de la puissance ou de modifications des pressions. Nous réalisons également des extensions de stations DRM existantes ou ajoutons des voies supplémentaires. Une solution particulièrement efficace et économique, nos stations normalisées, de taille «mini» ou «midi».

### Notre support après-vente

Grâce à notre important stock d'accessoires et de pièces de rechange, notre département Services peut réviser, réparer ou modifier vos stations DRM en fonction de vos besoins. Avec notre véhicule de service parfaitement équipé, nous sommes en mesure d'intervenir rapidement chez vous, sur place, pour des travaux de maintenance ainsi que des dépannages.

Pour plus d'informations, visitez sur [www.wohlgroth.ch](http://www.wohlgroth.ch) ou consultez le catalogue complet de Wohlgroth – Commandez-le par téléphone au numéro +41(0)44 806 60 10.

## Prestations de services et formations Gaz



En plus d'un large assortiment de produits commerciaux et la construction de stations DRM-PDC, l'entreprise Wohlgroth AG propose en complément, diverses prestations de services et de formations. Nous souhaitons ainsi vous assister dans tous les domaines de l'exploitation et de l'entretien de vos installations gazières. Notre équipe parfaitement formée et motivée au bénéfice de nombreuses années d'expérience est à votre disposition.

### Notre offre de prestations de services

- Service pour régulateurs de pression
- Service pour compteurs de gaz
- Service électronique
- Service de contrôle de réseaux de conduites
- Service de localisation de fuites de gaz sur les installations haute pression avec FLIR / GasFindIR
- Location d'appareils
- Ingénierie KKS
- Ingénierie pour la construction d'installations DRM-PDC
- Montages d'installations DRM-PDC
- Formations

Si vous avez d'autres besoins, demandez-nous et nous trouverons une solution!