

Gasometer

Drucklos- oder Niederdruckgasometer mit oder ohne Gebäude von ca. 20-5'000m³ in verschiedenen Ausführungen.

Gazomètre

à faible ou sans pression de 20-5'000m³ avec ou sans bâtiment en différentes exécutions.



Gasfackeln

Gasfackeln, verdeckt brennend mit Keramikisolierung von 20-1'500m³/h in unterschiedlichen Ausführungen.

Torchères

Torchères à flamme cachée, isolées céramiques sont proposées sur mesure de 20-1'500m³/h.



Druckbelüftung

Roeflex®, Ecoflex® und Bioflex® sind Belüfter, die in Belebtschlammbecken eingebaut werden.

Sie gewährleisten einen hohen Sauerstoffeintrag und können optional mit dem Aqualogic System betrieben werden.

Nach Wunsch und Anforderung führen wir die Planung, Auslegung und Berechnung der Belüftungsanlage inklusive schlüsselfertige Montage der Rohrleitungen, Steuerungen und Gebläse aus.

Aération fines bulles

Nous proposons les membranes de type Roeflex®, Ecoflex® et Bioflex® pour l'aération des bassins.

Elles garantissent un haut apport d'oxygène et peuvent être pilotées par le système Aqualogic.

Nous pouvons fournir toute la solution d'aération avec dimensionnement, tuyauterie, pilotage et régulation ainsi que les compresseurs.



Im Jahre 2009 hat die SYNGAS Swiss AG die Vertretung und den Vertrieb der Roediger AG übernommen.

Wir sind in folgenden Bereichen tätig:

Kläranlagen

- Rechen
- Sandfang
- Vorklärbeckenaustrüstung
- Belüftungsanlagen
- Nachklärbeckenaustrüstung
- Eindickung
- Pumpen
- Absperrorgane
- Wärmetauscher
- Rohrleitungen und Armaturen
- Faulturmausrüstung:
 - Gashauben
 - Gaseinpressung
 - Gasverdichter
 - Rührwerke
- Schlammtennwässerung
- Förderanlagen
- Gasometer
- Gasfackeln
- Gasstrasse
- Gaskomponenten
- Kunststoffabdeckungen für Klärbecken
- Abluftbehandlung (Biofilter, Wäscher)
- Engineering, Montage und Service

Depuis 2009 la société SYNGAS Swiss AG a repris les activités de Roediger AG.
Nous proposons les solutions suivantes:

Stations d'épuration

- Dégrilleurs
- Dessableurs
- Décanteurs primaires
- Aération
- Décanteurs secondaires
- Epaisseurs
- Pompes
- Vannes batardeau
- Echangeurs de chaleurs
- Tuyauterie et vannes
- Équipement digesteur:
 - Coupoles à gaz
 - Mélange par injection de gaz
 - Compresseurs de gaz
 - Agitateurs
- Déshydratation de boues
- Installations de convoyage
- Gazomètres
- Torchères
- Tuyauterie de gaz
- Équipement pour traitement du gaz
- Capots plastiques pour bassins
- Traitement de l'air (Biofiltres, tours de lavage)
- Engineering, montage et service