

Bienvenue chez Aquametro SA



L'entreprise



Fondée en 1928 à Bâle

- Succursales à Brüttsellen et à Vevey
- Filiales en Belgique, Allemagne, Corée, Singapour Hong-Kong
- Agences au Japon et aux EAU
- Représentée dans le monde entier par des distributeurs

180 employés

- Conception, production et distribution d'appareils et de systèmes de mesure de débit, d'énergie thermique, ainsi que d'appareils de saisie de la consommation.

Certifications

- Depuis 1986: laboratoire suisse de vérification T02
- 1993: première certification suivant ISO 9001:2000
- 1997: EN 45000
- 2008: ISO 14001:2004 et OHSAS 18001:2007

Conception et production



Conception

- 15 ingénieurs et techniciens
- Conception de produits de série
- Logiciels modernes pour la conception des produits, la simulation électrique et hydraulique ainsi que pour le dimensionnement



Production

- Précision extrême
- Spécialisation poussée
- Procédés entièrement automatisés
- L'enregistrement et l'archivage des processus de travail, d'étalonnage et de contrôle garantissent la traçabilité

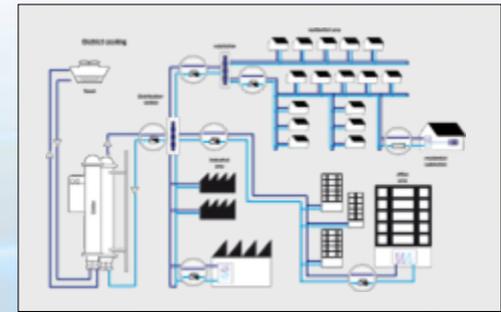


Production électronique

- Fabrication de calculateurs d'énergie thermique, de petits appareils et de modules
- Paramétrage, vérification et vérification ultérieure de nos calculateurs d'énergie en fonction des besoins du client

Eau

Produits et application



Applications

- Services industriels
- Bâtiments résidentiels et commerciaux, cliniques, bâtiments et installations publics et industriels
- Entreprises industrielles et entreprises de transformation

Composants

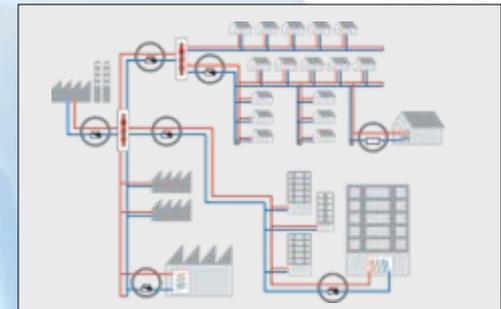
- Compteurs monojet, multi-jets et compteurs Woltman
- Débitmètres électromagnétiques et à ultrasons

Systèmes

- Composants modulaires et flexibles pour intégration dans les systèmes
- Transmission des données des compteurs par radio
- Évolutivité

Energie

Produits et applications



Applications

- Production de chaleur/ centrales de cogénération
- Chauffage local/à distance
- Bâtiments résidentiels et commerciaux, cliniques, bâtiments et installations publics et industriels
- Installations solaires, de chauffage, de réfrigération et de congélation
- Entreprises industrielles et entreprises de transformation

Composants

- Compteurs monojet, multi-jets et Woltman
- Débitmètres électromagnétiques et à ultrasons
- Centrales de données
- Calculateurs d'énergie thermiques

Systèmes

- Composants modulaires et flexibles pour intégration dans les systèmes
- Intégration via M-Bus, LON, BacNet, N2, Modbus, Ethernet, etc.
- Évolutivité

Mazout, diesel, huiles lourdes

Produits et applications



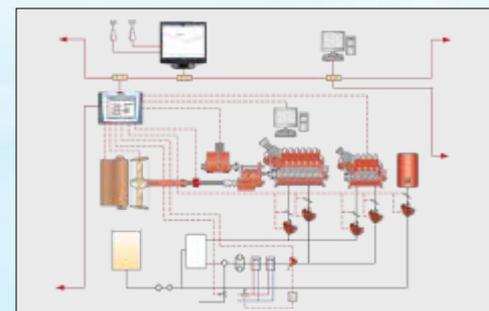
Applications

- Brûleurs (chauffage, fours industriels, traitement de l'asphalte, boosters)
- Chantiers navals, compagnies de navigation
- Camions, bus et autres véhicules
- Locomotives
- Installations fixes



Composants

- Compteurs à piston rotatif
- Plusieurs modules, y compris des convertisseurs de signal
- Ordinateurs embarqués

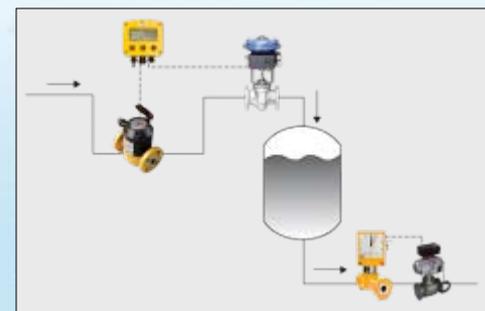


Systèmes

- Composants modulaires et flexibles pour intégration dans les systèmes
- Mesures de la consommation directes et différentielles
- Optimisation du rendement
- Évolutivité

Fluides industriels

Produits et applications



Applications

- Entreprises industrielles
- Industrie de transformation, comme l'industrie alimentaire, pharmaceutique et chimique

Composants

- Compteurs à piston rotatif
- Compteurs multijets et Woltman
- Débitmètres électromagnétique et à ultrasons
- Modules garantissant l'intégration dans les systèmes

Systèmes

- Composants modulaires et flexibles pour intégration dans les systèmes
- Évolutivité

Gestion des données

Produits et services



Applications

- Services industriels
- Bâtiments résidentiels et commerciaux, cliniques, bâtiments et installations publics et industriels
- Installations de production de chaleur/Centrales de cogénération
- Chauffage local/à distance
- Installations solaires, de chauffage, de réfrigération et de congélation
- Industrie et entreprises de transformation

Équipements et logiciels

- Saisie mobile de la consommation
- Relevés par radio
- Relevés à distance des compteurs
- Enregistreurs de données et centrales
- Surveillance
- Mesures mobiles

Services

- Conseil
- Formation
- Mise en service
- Programmation personnalisée
- Assistance/Dépannage
- Controlling de l'énergie et décomptes

Étalonnage et vérification

Produits et applications



Vérification de tout débitmètre jusqu'à 300 mm (DN 300) avec un débit maximal allant jusqu'à 1200 m³/h.



Laboratoire de vérification T02

- Vérifications primitives CEE de compteurs d'eau chaude selon la directive 79/830/CEE

Swiss Calibration SCS077

- Laboratoire d'étalonnage pour l'énergie thermique, l'eau et de mazout ISO/IEC 17025



Swiss Inspection SIS038

- Organisme d'inspection pour la vérification des compteurs d'eau chaude et de chaleur, y c. des débitmètres volumiques, et aprobatoin de conformité aux prescriptions légales suivant la norme SN EN 45004 (type C)

Merci de
votre attention

