



# Traitement de l'eau

Pour systèmes de circulation d'eau

[www.bwt-aqua.ch](http://www.bwt-aqua.ch)

 **BWT**  
BEST WATER TECHNOLOGY



## Les experts pour le conditionnement de votre eau

### Notre expérience

- Groupe BWT avec 3 sites de production en Europe
- Plus de 80 ans d'expérience avec les principes actifs
- Compétence technique

### Notre service

- Diagnostic avant traitement de l'eau
- Optimisation des installations de refroidissement et de climatisation et de la chaudière
- Analyses de l'eau et évaluation de la qualité d'eau
- Entretien, sécurité, environnement et qualité
- Intégration de la directive REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals – Règlement UE sur les produits chimiques)

	<b>Eau potable</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Protection contre le calcaire et la corrosion</li><li>■ Désinfection</li><li>■ Biocides pour lutter contre les légionelles</li><li>■ Appareils de dosage</li></ul>		<b>Systèmes de chauffage</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Phosphates et principes actifs alcalins</li><li>■ Liants d'oxygène minéraux et organiques</li><li>■ Traitement de condensat</li></ul>
	<b>Circuits de refroidissement fermés</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Protection contre le calcaire et la corrosion pour tous les métaux y compris l'aluminium</li><li>■ Dispergateurs synthétiques</li></ul>		<b>Production de vapeur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Phosphates et principes actifs alcalins</li><li>■ Liants d'oxygène minéraux et organiques</li><li>■ Traitement de condensat</li></ul>
	<b>Circuits de refroidissement ouverts</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Contrôle biofilm</li><li>■ Biocides oxydants et organiques</li><li>■ Protection contre le calcaire et protection ultra efficace contre la corrosion</li></ul>		<b>Nettoyage / Désinfection</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Traitement anti-tartre précipitation</li><li>■ Désinfection chimique</li><li>■ UV, électrolyse, ozone</li></ul>



## BWT AQUA – L'entreprise pour une meilleure eau

### Imposer des standards grâce à des technologies novatrices

BWT AQUA développe, produit et vend des technologies de l'eau offrant à l'homme une meilleure qualité de vie et permettant à l'industrie d'avoir recours à des moyens économiquement et écologiquement intéressants pour le traitement de l'eau. Depuis plus de 70 ans, les produits et les procédés BWT AQUA imposent des standards technologiques dans toute l'Europe.





## La compétence dans le traitement de l'eau

### Nos prestations

Une fiabilité maximale et une efficacité optimale dans l'utilisation des principes actifs et des appareils, en tenant compte de la situation de chacune des installations, sont nos priorités. Nous proposons une vaste diversité, combinant des produits de série qui ont fait leurs preuves avec de la technologie et des prestations d'avenir. Seuls le savoir-faire professionnel et des produits éprouvés permettent un entretien efficace et durable des systèmes de chauffage et des conduites d'eau potable.

### Tour de réfrigération



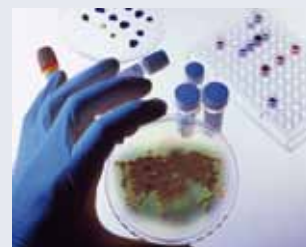
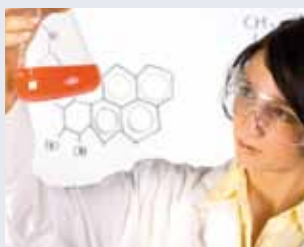
### Eau de chaudière



### Eau potable



### Traitement de l'eau





## BWT AQUA en tant que conseiller en eau

### Remplissage de systèmes de chauffage

Notre programme de protection d'eau de chauffage AQA therm nous a permis de développer une solution très intéressante. Un système de chauffage qui fonctionne bien est déterminant pour le confort et l'impression de qualité d'une maison. La durée d'utilisation est de plusieurs dizaines d'années ! AQA therm vous offre une sécurité optimale.

Kits de test  
Voiture de service  
Entretien sur place



MEDO station de dosage  
Mallette d'analyse  
Salt Control



Station de remplissage du chauffage  
Bloc de remplissage du chauffage  
Osmose inverse mobile



Mallette de remplissage du chauffage  
Cartouche de recharge  
Cartouche de dessalement



# BWT – L'entreprise

Le groupe Best Water Technology a été fondé en 1990 et est aujourd'hui l'une des entreprises leaders en Europe en matière de technologie de l'eau. Plus de 2800 employés travaillent dans les 70 filiales et sociétés affiliées, mais le réseau BWT est également constitué de milliers d'entreprises partenaires, collaborateurs de service, installateurs, planificateurs, architectes et spécialistes en hygiène. Les employés du département Recherche et Développement travaillent sur de nouveaux procédés et matériaux avec des méthodes avancées, en ayant pour objectif la mise au point de produits écologiques ainsi qu'économiques. La réduction de la consommation d'énergie et des émissions de CO<sub>2</sub> tient particulièrement à cœur de BWT.

Presque partout où l'eau entre en question, que ce soit à l'admission d'une conduite d'eau dans un bâtiment, le «Point d'Entrée» ou au point de prélèvement de l'eau, le «Point d'Utilisation», les produits révolutionnaires de BWT sont présents et ont déjà largement prouvé leur efficacité. Que ce soit pour le traitement de l'eau potable, de l'eau minérale et de l'eau déminéralisée pour les applications pharmaceutiques, pour l'eau de piscine, de chauffage et de processus, pour l'eau de chaudière et de refroidissement ou encore pour l'eau de climatisation. Une multitude d'innovations qui garantissent à nos clients un maximum de sécurité, d'hygiène et de santé lors de leurs contacts quotidiens avec l'eau, cet élixir de vie précieux. Parmi ces innovations, on retrouve notamment le SEPTRON<sup>®</sup>, le premier module d'électrodéionisation (EDI) au monde doté d'un enroulement en spirale, le procédé MDA (activation de l'oxyde manganéux) pour éliminer efficacement le manganèse, la technologie bipolaire AQA total qui offre une protection contre le calcaire sans ajout de produits chimiques, SANISAL, le premier sel régénérant au monde pour installations d'adoucissement qui désinfecte en même temps et la nouvelle technologie révolutionnaire Mg<sup>2+</sup> qui garantit un meilleur goût des eaux filtrées, ainsi que des thés et cafés. Avec ses membranes uniques à haut rendement pour piles à combustible et batteries, BWT apporte un approvisionnement énergétique plus propre et durable au XXI<sup>e</sup> siècle.

BWT – For You and Planet Blue, c'est notre mission de prendre la responsabilité écologique, économique et sociale de fournir les meilleurs produits, systèmes, technologies et services dans tous les domaines du traitement des eaux à nos clients et de contribuer ainsi à protéger efficacement les ressources globales de notre planète bleue.

Avec une expérience de 70 ans et plus de 190 collaborateurs en Suisse, la **BWT AQUA SA** est votre partenaire pour une meilleure eau partout en Suisse.

**BWT AQUA** vous propose une gamme complète de produits et de prestations de service axés autour du traitement d'eau couvrant tous les domaines de la vie humaine. Des applications domestiques en passant par la gastronomie et le secteur de la santé, jusqu'aux procédés de lavage industriels et le secteur du «wellness».

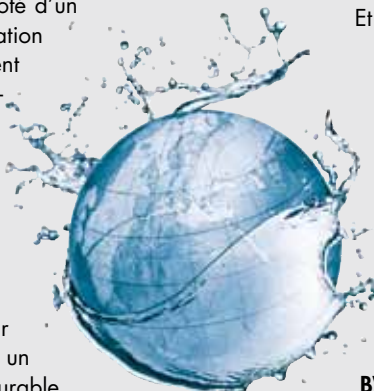
Pour les industries chimique et pharmaceutique, ainsi que pour les applications des industries manufacturières et de transformation, notre gamme de produits «**INDUSTRY Line**» offre des solutions optimales pour la production d'eau ultrapure.

Nos clients du secteur domestique profitent de notre expérience dans le traitement industriel de l'eau, car nous avons intégré les connaissances acquises dans le secteur industriel dans nos systèmes de traitement d'eau destinés aux maisons individuelles et aux immeubles. Notre programme de traitement d'eau «**CASA Sana**» en est le résultat direct.

Et puisque l'eau, la santé et la vitalité sont étroitement liées, nous vous apportons plus de bien-être en vous proposant avec nos distributeurs stationnaires d'eau potable «**AQUAdrink**» des produits innovateurs pour plus de wellness.

Avec notre formule «**AQUAconfiance**» – notre contrat de service après-vente (SAV) au service d'une meilleure eau – nous vous garantissons en toute circonstance le juste retour bien mérité pour la confiance que vous placez en notre savoir-faire, nos produits et nos prestations de service.

**BWT AQUA – l'entreprise suisse au service d'une eau meilleure.**



For You and Planet Blue.

Si vous voulez en savoir plus:

## BWT AQUA SA

Hauptstrasse 192

CH-4147 Aesch/BL

Téléphone: +41 (0)61 755 88 99

Fax: +41 (0)61 755 88 90

E-Mail: [info@bwt-aqua.ch](mailto:info@bwt-aqua.ch)

[www.bwt-aqua.ch](http://www.bwt-aqua.ch)  
[www.bwt-group.com](http://www.bwt-group.com)

