



WATER MANAGEMENT

Because every drop counts™

WATER MANAGEMENT SOLUTIONS FOR BEVERAGES INDUSTRY

Mineral waters | Carbonated soft drinks | Fruit juices | Milk | Beers

Solutions de gestion de l'eau pour l'industrie des boissons
Eaux minérales | Sodas | Jus de fruits | Lait | Bières

www.ice-water-treatment.com



is a partner to the most successful brands of bottled water and other beverages around the world. **Water management is what we do.**

ICE est partenaire des plus grandes marques d'eau embouteillée et de boissons dans le monde. La gestion de l'eau est notre spécialité.

OUR TECHNOLOGIES

ICE designs hygienic and sustainable solutions based on the latest available technologies. They are integrated and tested to guarantee safety and productivity.

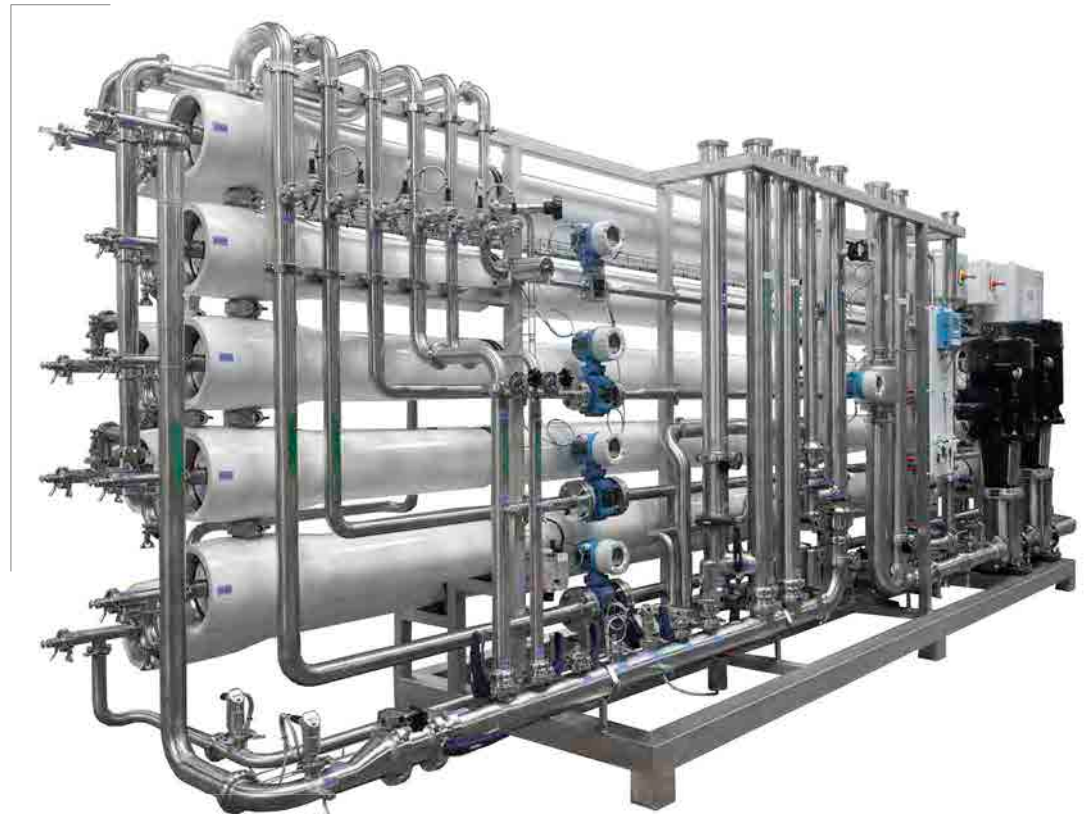
- Reverse Osmosis
Osmose Inverse
- Ultrafiltration
Ultrafiltration
- CIP (Cleaning In Place)
NEP (Nettoyage En Place)
- Specific ions removal
Elimination d'ions spécifiques
- Ozonation
Ozonation
- Wasa® (WATER SAVING)
Wasa® (WATER SAVING)
- Flavor injection unit
Unité d'aromatisation
- Mineral salt injection unit
Unité de reminéralisation
- Well equipment
Équipement de forage
- Laboratory
Laboratoire

NOS TECHNOLOGIES

ICE développe des solutions hygiéniques et fiables, basées sur les dernières technologies. Elles sont associées et testées pour garantir sécurité et productivité.

Our Reverse Osmosis (RO) combines maximized conversion rate (up to 97%), ergonomics, safety and automation.

Notre Osmose Inverse (OI) allie taux de conversion maximisé (jusqu'à 97%), ergonomie, sécurité et automatisation.



Ultrafiltration (UF): state-of-the-art technology to replace an entire filtration chain and ensure maximum finished product safety.

Ultrafiltration (UF) : une technologie de pointe qui remplace toute une chaîne de filtration et permet une sécurité maximale du produit fini.



OUR EXPERTISE

ICE's expertise and skills lie in designing, building, and commissioning complex projects the world over.

NOTRE EXPERTISE

Notre expertise et nos compétences nous permettent de concevoir, construire et mettre en service des projets complexes dans le monde entier.

Turnkey projects | Hygienic process & equipment design | Maintenance & services |
ICE Connect | Quality management | Consulting & analysis

*Projets clés en main | Conception des procédés hygiéniques & équipements | Maintenance & services |
ICE Connect | Gestion de la qualité | Conseil & analyse*

ICE Connect: a platform to digitize your bottling facility

Today water savings also go through connected services.

Optimizing CIP with a digital solution such as ICE Connect helps to reduce water consumption up to 15% and increase production line availability up to 10%.



ICE Connect : une plateforme pour digitaliser votre usine d'embouteillage

Aujourd'hui les économies d'eau passent par les services connectés.

Optimiser le NEP avec une solution digitale comme ICE Connect permet de réduire la consommation d'eau jusqu'à 15% et d'augmenter la disponibilité de la ligne de production jusqu'à 10%.

OUR SERVICES

Design and build: turnkey projects (hygienic process design, technical analysis, manufacturing, installation, and commissioning).

Support: operation and maintenance (OPEX optimization, operational support, maintenance contracts...).

Product quality and brand protection (quality audits and expertise, laboratory design, QA/QC training...).

NOS SERVICES

Ingénierie et conception : projets clés en main (conception de process hygiéniques, analyses techniques, fabrication, installations, mises en route).

Support : opération et maintenance (optimisation OPEX, support opérationnel, contrats de maintenance...).

Qualité produit et protection de la marque (audits qualité et expertise, conception de laboratoire, formation AQ/CQ...).

OUR SOLUTIONS

ICE Water Management offers solutions to enhance quality and also ensure water savings at each step of the process.

Our mission is to deliver the best quality product to your brand with consistency and proven efficiency.



Securing access to water resource

Sécuriser l'accès à la ressource en eau



Increasing water treatment capacity

Augmenter la capacité du traitement d'eau



Protecting your brand

Protéger votre marque



Improving performance, productivity & hygiene

Améliorer les performances, la productivité & l'hygiène

NOS SOLUTIONS

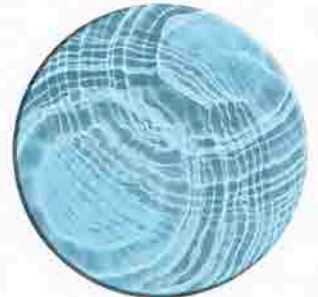
Nous proposons des solutions pour améliorer la qualité de l'eau et garantir des économies d'eau à chaque étape du processus.

Nous fournissons à votre marque un produit d'une qualité irréprochable.



Starting a new water treatment project

Lancer un nouveau projet de traitement d'eau



Guarantee water quality

Garantir la qualité de l'eau



New to the bottling industry

Se lancer dans l'embouteillage



Implementing best practices

Déployer les bonnes pratiques



50 rue Uranus, Parc Altaïs
74650 Chavanod - FRANCE
Tél. +33(0)4 50 08 06 66

projects@ice-water-engineering.com
www.ice-water-treatment.com



- ICE head office France
- ICE Africa Ivory Coast
- ICE Asean Vietnam
- ICE Gulf U.A.E
- ICE office Greece

