

Hydr'Eau²,[®]

vostra solution écologique & économique

SODERCO



L'eau est une source essentielle pour notre bien-être, elle nous apporte les **sels minéraux** et **oligo-éléments** nécessaires à notre organisme...

Hydr'Eau[®]

est un traitement d'eau volumétrique **écologique** et **économique** qui injecte, par un procédé entièrement sécurisé, du CO2 alimentaire* dans l'eau.

Le tartre contient du **calcium** et du **magnésium** indispensables à l'organisme, il **ne doit pas être supprimé** mais **solubilisé**, ses apports sont ainsi préservés.

Les différents avantages :

- **Supprime les dépôts de calcaires** et autres **dépôts organiques**
 - **Evite l'entartrage** des canalisations et installations
- **Garantit la longévité** de vos robinets et appareils ménagers
- **Facilite le rinçage** de savons ou autres produits lessiviels
 - **Améliore la digestion** des aliments
 - **Tamponne** l'agressivité du chlore
- **N'altère pas la potabilité**
- **Ne provoque pas d'effet corrosif**
- **Ne déminéralise pas** et **ne dénature pas** le goût de l'eau sans faire pétiller l'eau.

Dépôt de calcaire

=

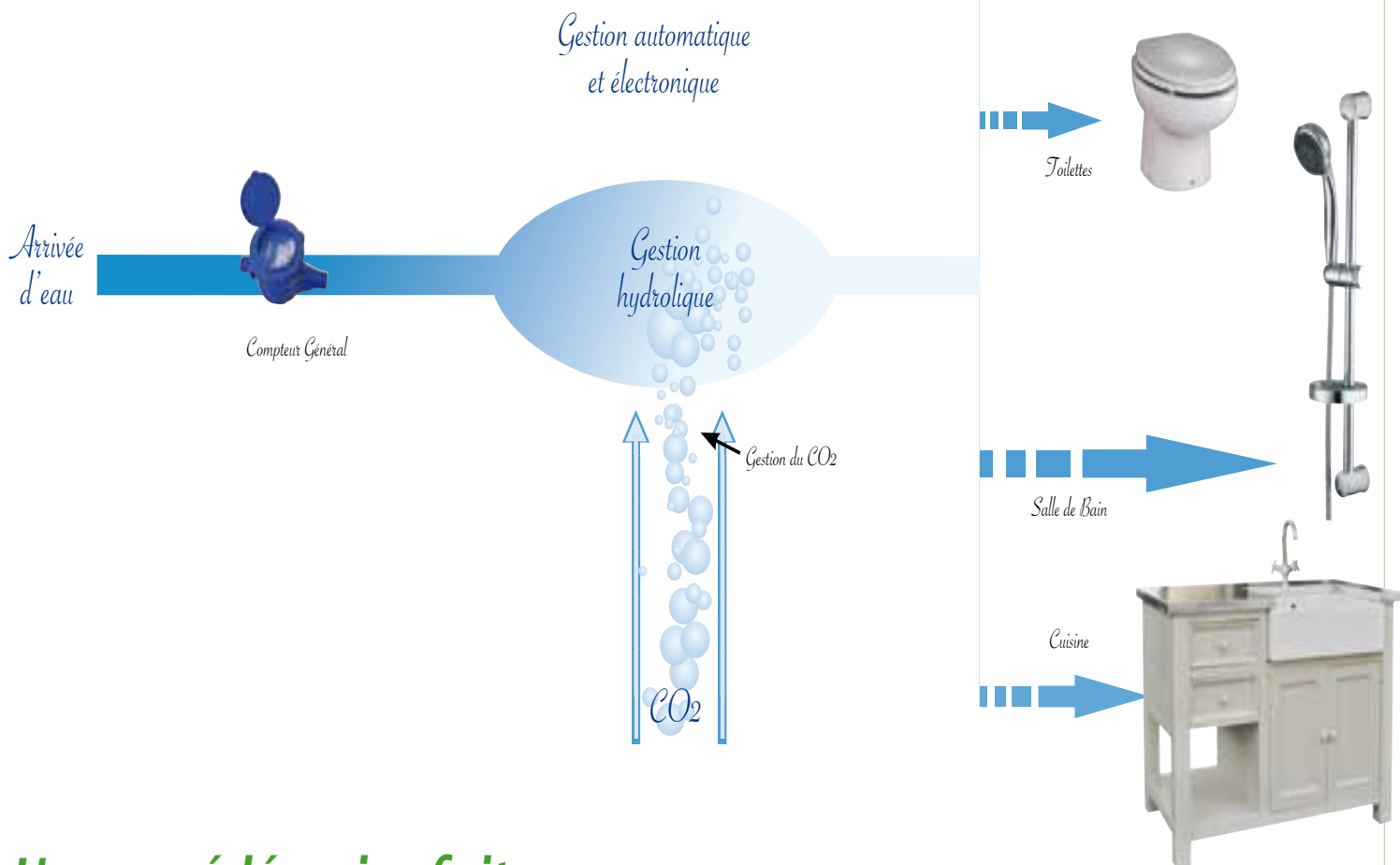
- **Bactéries**
- **Cheveux secs** et **peau irritée**
- **Durée de vie réduite** de vos appareils et robinetteries
- **Nettoyage fastidieux**
- **Linge rêche** et **vaisselle terne**
- **1 mm de tartre sur une résistance = 10% de consommation en plus**



* Le CO2 est un produit bactériostatique, il ne procure aucun résidu, ne laisse ni trace, ni odeur, il est non corrosif et non inflammable.

Une installation facile et sans entretien

Hydr'Eau₂® s'applique de manière préventive sur des installations récentes ou agira de façon curative sur d'anciennes installations où les dépôts de tartre sont déjà présents.



Un procédé qui a fait ses preuves

Utilisé depuis des années dans divers domaines tels que le nucléaire, l'agriculture ou la viticulture, notamment dans les Maisons de Champagne, l'adjonction de CO₂ alimentaire dans l'eau permet de dissoudre le tartre. Il l'empêche ainsi de se déposer sur vos installations.

Avantage supplémentaire : *Hydr'Eau₂*® conserve et rend assimilables le calcium et le magnésium. En effet, ceux-ci présents naturellement dans l'eau se solubilisent en bicarbonates non-incrustants.

ECOBILAN POSITIF :

- Respect de l'environnement : aucun rejet de saumurs dans les eaux usées.
- Recyclage du CO₂ alimentaire issu de l'industrie ; plus aucun besoin en sel.
- Pas de gaspillage d'eau, pas de phase de régénération (20% au moins dans le cas d'un adoucisseur).
- Réglage du pH au 10e près.
- Sans eau stagnante.

Présentation de l'entreprise SODERCO

La société SODERCO, est née naturellement grâce à sa **connaissance du milieu industriel et du domaine de la pulvérisation**.

Aujourd'hui, SODERCO se place sur le marché de l'**éco-construction**. Elle propose une gamme de services axée sur la **réduction environnementale de la consommation en eau potable grâce à des produits écologiques et économiques**.

Ces prestations s'adaptent sur **tous types de bâtiments**, neufs ou anciens, et optimisent la consommation de 30 à 60% en diminuant d'autant les factures d'eau.

L'idée fondatrice de la société est de protéger et de préserver les ressources naturelles en eau, par une **optimisation et une réduction des consommations** d'eau potable.

La société SODERCO a initié le projet sur trois idées directrices :

l'innovation, la préservation des ressources et le développement durable.

Que vous soyez un particulier, une collectivité ou une entreprise, SODERCO vous accompagne **dans la gestion durable de votre consommation d'eau**.

IL EST TEMPS D'AGIR EN ECONOMISANT ET EN MAITRISANT NOTRE CONSOMMATION.

GESTION DURABLE DE VOTRE CONSOMMATION D'EAU

SODERCO vous propose la solution Ec'EAUNERGIE (Economie d'eau et d'énergie)

Hydro Economie

Vous êtes préoccupés par votre consommation d'eau, vous souhaitez adopter une **démarche éco-citoyenne**, nos installations hydro économiques, avec un temps de retour sur investissement très court, vous permettent de réaliser **des économies d'eau considérables, tout en optimisant vos dépenses**.

Suite à un diagnostic très précis de vos bâtiments, SODERCO vous propose la **solution Ec'EauNergie** et l'installation des équipements sanitaires moins gourmands en eau, adaptés à vos usages ayant pour but de **diminuer vos consommations de 30 à 50%**.

Collectivités, bailleurs sociaux, professionnels (hôteliers, camping, maisons de retraite, centre de vacances, gîtes, etc...), **n'hésitez plus, contactez nous pour tous renseignements**.

LES MARCHES DE SODERCO

Les collectivités locales

Equiper un gymnase ou une école de matériels hydro économiques permet de préserver les ressources mais aussi de se forger une image éco-citoyenne. Le coût d'investissement est minime pour une optimisation optimale.

Exemple : Groupe scolaire (maternelle, élémentaire)

300 personnes (élèves + professeurs) / 270 jours / an / Prix moyen de l'eau froide : 3€ en moyenne

Par chasse d'eau, une économie moyenne de **25%** par bloc WC, soit 9 litres d'eau par jour

Par robinet, une économie moyenne de **50%**, soit 100 litres d'eau par jour

La consommation annuelle moyenne passe **de 5500 m³ à 3800 m³ sans perte de confort**

Soit une économie moyenne de : 1700 m³/an = 5 100 €/an

(sans compter l'énergie)

Retour sur investissement : 6 mois

Les professionnels

Avec un retour sur investissement très court, la mise en place de produits économiques en eau et en énergie, permet efficacement, par une démarche de développement durable, d'alléger les charges.

Ces économies sur les dépenses sont particulièrement intéressantes pour les bailleurs sociaux, les professionnels, tels que hôteliers, maisons de retraite, gîtes, entreprises, camping, etc....

Exemple : Maison de retraite, hôtel

Capacités d'accueil : 100 lits / 365 jours/an / Prix moyen de l'eau froide : 3€ en moyenne

Une économie moyenne de **25%** par bloc WC, soit 9 litres d'eau froide par jour

Par robinet, une économie moyenne de **50%**, soit une économie de 100 litres d'eau par jour

Par douche, une économie moyenne de **40%**, soit une économie de 90 litres d'eau chaude par jour

La consommation annuelle moyenne passe **de 7000 m³ à 4500 m³ sans perte de confort**

Soit une économie moyenne de : 2500 m³/an = 18 000 €/an

(eau + énergie)

Retour sur investissement : 5 mois

SODERCO



*Notre priorité :
préserver l'environnement
et vos ressources en eau*

SODERCO - CENTRE ACTIVAL
301 rue de Lille 59223 RONCQ
Tel : 03.20.69.03.45 - contact@soderco.fr
www.soderco.fr