

TRAITEMENT DIOXYDE DE CHLORE

Potabilisation
de l'eau



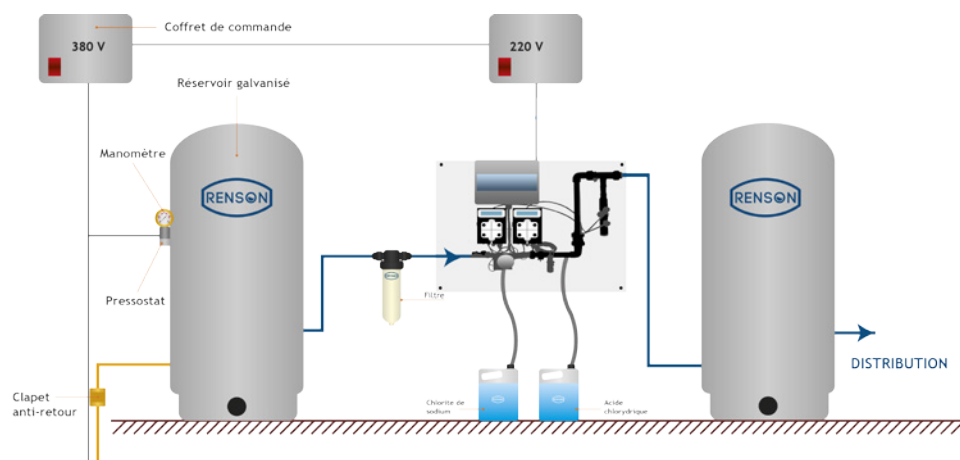
Une eau de mauvaise qualité bactériologique peut avoir des conséquences grave sur la santé de vos animaux. L'association de l'acide chlorhydrique et du chlorite de sodium permet d'agir sur la qualité de l'eau.

APPLICATIONS

Le dioxyde de chlore est un oxydant et désinfectant supérieur au chlore. Ses caractéristiques d'oxydant et de désinfectant lui permettent d'avoir une action efficace sur le biofilm avec une infection indépendante de la valeur du PH.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Le dioxyde de chlore est obtenu par l'association de deux produits : le chlorite de sodium et l'acide chlorhydrique.
- Ces deux produits sont injectés de façon précise, grâce aux pompes doseuses, dans un réacteur afin de créer une réaction chimique entre ces deux produits.
- Le dioxyde de chlore, obtenu, est injecté dans la canalisation.



Composition du système



Réactif dioxyde chlore



25 litres d'acide chlorhydrique



25 litres de chlorite de sodium

Référence	Débit pompe doseuse maximum	Débit maximum en m³/h	Diamètre tuyauterie	Capacité du bidon de chlore en litres
170306	5 l/h	3	3/4"	10
170307	5 l/h	5	1"	10
170308	5 l/h	7	1"1/4	10

TRAITEMENT
DE L'EAU