

Gamme ARAGO

ANTI-CALCAIRE

Calcaire - Pourquoi?
L'eau du robinet représente une source très riche en minéraux (magnésium, calcium, potassium, etc.), c'est comme ça que l'on calcul la dureté de l'eau, plus une eau est dure, plus elle sera entartrante.

Calcaire - Conséquences?
Le calcaire va se former et devenir incrustant, il va se déposer dans vos appareils sanitaires, parois de douches, évier, mousseur, l'eau peut s'avérer lourde en goût et provoquer une sensation de peau sèche.

Calcaire - Risques?
Le calcaire va obstruer partiellement ou totalement vos canalisations provoquant une baisse de débit avec un détartrage à prévoir.

Arago - Fonctionnement
propriétés naturelles initiales. Par conséquent, le calcaire incrustant (Calcite) va se transformer naturellement en une poudre inerte (Aragonite) lors de son passage à travers notre système.

CALCITE (incrustante) → ARAGONITE (poudre inerte)

Arago - Résultat
L'aragonite ne va plus s'accrocher et va s'évacuer plus facilement, l'eau va devenir plus légère (goût, sensation sur la peau). L'aragonite protéger votre installation sanitaire lors de son passage.

Sans traitement, le calcaire présent dans l'eau s'incruste et entartrant par abrasion, le calcaire déjà présent va disparaître en douceur.



Acier Inox - Pmax 25 bar - T°max 155°C - T°min -20°C

Gamme OXYDO

DESEMBOUEUR

Oxydation - Pourquoi?

Le fer présent dans le circuit va se déstructurer et se dénaturer, l'eau devient corrosive. C'est un phénomène physique et réel.

Oxydation - Conséquences?

certaines parties du réseau.

Oxydation - Risques?

Les boues / algues vont obstruer partiellement ou totalement votre réseau, les chaudières / PAC, avec un débouage à prévoir.

Oxydo - Fonctionnement

propriétés naturelles initiales. Par conséquent, l'eau va s'équilibrer et ne deviendra plus corrosive.

Eau déstructurée (morte) → Eau restructurée (dynamisée)

Oxydo - Résultat
Inversement du phénomène d'oxydation, dissoudre les fers totaux en fers dissous. Disparition totale des matières en suspension sans réaliser de vidange.

1er prélèvement présence Fer totaux (boues, algues, rouilles)
2e prélèvement présence Fer dissous
3e prélèvement Eau claire