

CO₂ calc®

le CO₂ anticalcaire



Efficacité incontestable

Au contact de l'eau, le CO₂ se transforme en acide carbonique. Cet acide doux et naturel fait baisser le pH de l'eau et dissout ainsi le calcaire. Ce procédé s'apparente aux effets du vinaigre blanc sur le calcaire mais sans goût pour l'eau et sans danger pour les canalisations.



Respect de l'environnement

Contrairement à tous les adoucisseurs au sel, le CO₂ n'engendre aucune surconsommation d'eau et aucun rejet de chlorure aux eaux usées.



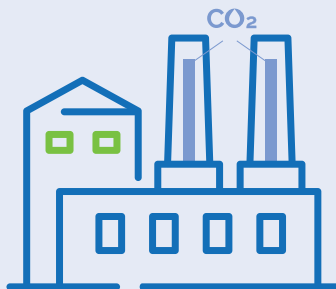
Conservation des éléments minéraux

Le calcium et le magnésium naturellement présents dans l'eau et indispensables à notre organisme sont conservés.



Hygiène et santé

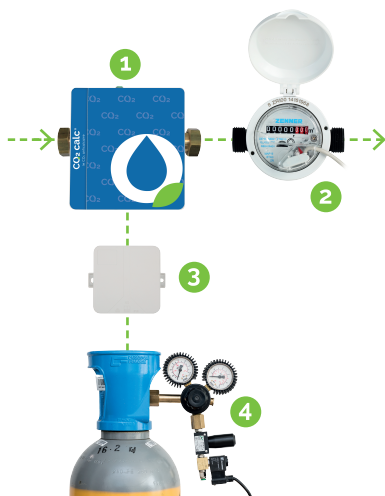
Le procédé génère des bicarbonates bons pour la digestion. De plus, il ramène le pH de l'eau au plus proche de celui de la peau et engendre un très grand confort.



Le CO₂, d'où vient-il ?

Le CO₂ est capté au niveau de l'industrie, ainsi il ne se retrouve pas dans l'atmosphère et ne contribue pas à l'effet de serre. Il est filtré pour être de qualité alimentaire. C'est le même que celui utilisé pour les eaux pétillantes.

CO₂ Calc® préserve donc l'environnement.



Le colis contient

- 1 boîtier CO2 Calc® 1
- 1 compteur à impulsion 2
- 1 boîtier de raccordement 3
- 1 module gaz 4
- 1 tuyau gaz alimentaire
- 1 chaîne d'accroche, chevilles et pitons

	HAUTEUR (en mm)	LONGUEUR (en mm)	PROFONDEUR (en mm)	
1 1 boîtier CO2 Calc®	175	180	60	Longueur module eau (en mm) 300
2 1 compteur à impulsion	90	120	70	
3 1 boîtier de raccordement	85	85	40	
4 1 module gaz	220	200	150	

Caractéristiques techniques

- Pression gaz : de 2,5 à 7 bars
- Pression de l'eau : de 5 à 6 bars
- Volume d'eau traitée :
jusqu'à 1000 m³/an
- Modularité de l'installation
hydraulique : installation verticale
ou horizontale

CO2

CO2 Calc® utilise du CO2 de qualité alimentaire, le même que celui utilisé pour les eaux pétillantes.

Non inflammable

Non explosif

Bactériostatique

CO₂ calc®
le CO₂ anticalcaire



sav@co2-calc.com