

Le système de traitement de l'eau par électrolyse galvanique de protection contre la corrosion et le calcaire - ION Scale-Buster®- ISO 9001 – 2000.

Le système autonettoyant d'anode sacrifiée en zinc **ION Scale-Buster®** assure la protection contre la corrosion et les dépôts de calcaire dans les canalisations et équipements connectés.

Le système est validé TÜV/GS et WRAS ; les matériaux plastiques diélectriques utilisés sont certifiés KTW.

Les raccords de l'appareil correspondent à la norme DIN 1988 (TRWI).

Le système **ION Scale-Buster®** ne nécessite pas de raccordement au réseau électrique.

Il s'installe à la verticale, mais aussi à l'horizontale si on le couple avec un filtre en amont. Il reste cependant préférable de l'installer à la verticale.



Vente France:
ISB Water S.A.R.L
 29, rue des Petites Ecuries,
 75010 Paris
 Tel.: 01-47-70-08-54
 Fax: 01-47-70-12-76
 www.isb-water.com

ION 50E (Brevet européen N°0680457)

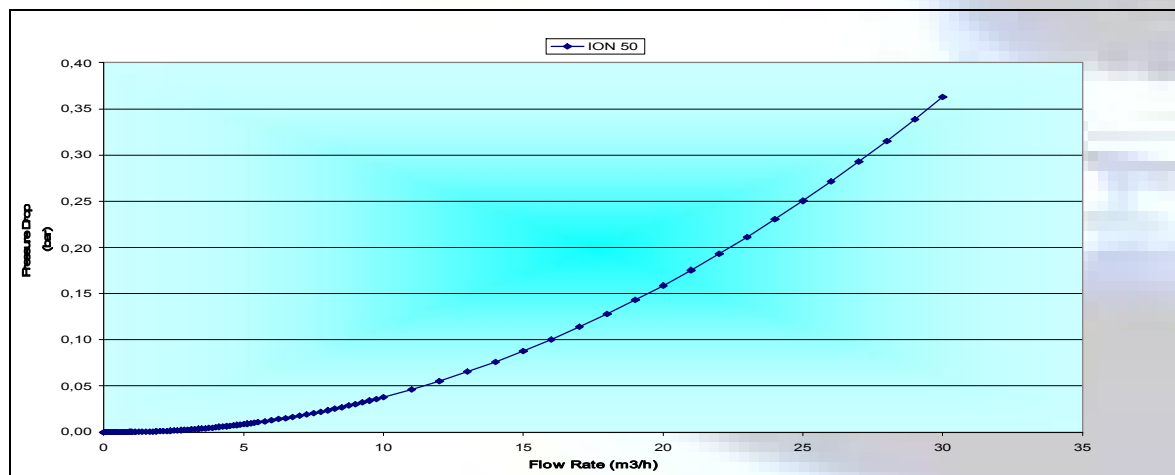
Produit	ION Scale Buster®
Type	ION 50E
Diamètre intérieur	DN 50 (2")
Raccordement	filetage femelle 2"
Longueur totale	400 mm
Diamètre extérieur	90 mm
Poids	7,4 kg

Matériaux:

Corps du système	Laiton – BS 2874 CZ122 ISO CuZn40Pb2
Anode en zinc	BS 3436 – DIN 1706
Corps tourbillonnaire	polytétrafluoroéthylène PTFE – BS 6554
Joint torique	NBR – BS 6920

Construction: Le corps de l'appareil est constitué d'une seule pièce (aucune pièce mobile).

Pression maximum	10 bars
Débit nominal	11.00 m ³ /h – 183,26 l/min@2m/s
Perte de pression	0,08 bar au débit nominal
Température de fonctionnement nominale	Eau potable jusqu'à 60°



Garantie: 5 ans – Garantie fabricant