

Descalcificador inhibidor de tratamiento del agua por electrólisis galvánica para la protección contra la corrosión y la cal Ion.ScaleBuster ISB (SB50) - ISO 9001:2000

El sistema autolimpiador por ánodos de sacrificio en zinc **ScaleBuster ISB (SB50)** garantiza la máxima protección contra la corrosión y los depósitos de cal en tuberías, aparatos sanitarios y electrodomésticos. El sistema está testeado y certificado por **TÜV/GS** y **WRAS**; los materiales plásticos dieléctricos utilizados están certificados por **KTW**. Las conexiones del inhibidor de cal corresponden a la norma **DIN 1988 (TRWI)**. El **descalcificador inhibidor Ion.ScaleBuster** no necesita de ninguna conexión a la red eléctrica. Su instalación se puede realizar de manera horizontal y vertical (instalación recomendada).



Venta en España
Fadecen S.L.
Pol. Industrial Requena
Cedillo del Condado
45214 - Toledo

☎ 902 902 181
925 50 87 45

www.aguapura.fadecen.com



ISB (SB50) (Patente europea N°0680457)

Producto	Ion.ScaleBuster®
Tipo	ISB (SB50)
Diámetro interior	DN 50 (2")
Conexiones	Ø brida 165 mm - Ø tornillos 18 mm - Ø distancia 125 mm - Espesor de la brida 13 mm
Longitud total	445 mm
Diámetro exterior	100 mm
Peso	15 kg

Materiales:

Cuerpo del sistema	Latón - BS 1400 DCB1 ISO GCuZn40 Bronce de fósforo - BS1400 PB1 ISO CuSn12 Tratamiento de superficie - D - Norma 035 E.N - niquelado
Ánodo de zinc	BS 3436 - DIN 1706
Cámara de turbulencia	politetrafluoroetileno PTFE - BS 6554
Junta tórica	NBR - BS 6920

Construcción: El cuerpo del descalcificador inhibidor de corrosión consta de una sola pieza (sin partes móviles).

Presión máxima	10 bars
Caudal nominal	14,13 m³/h - 235,40 l/min@2m/s
Pérdida de presión	0,09
Temperatura de funcionamiento	Agua potable hasta 60°

