



ISB ScaleBuster® Galvanisches Wasserbehandlungssystem

Das Anodensystem ISB ScaleBuster® wird in Trink- und Betriebswasserleitungen sowie vor Wasser führenden Anlagen eingesetzt.
Geräteanschlüsse entsprechen der Vorschrift DIN 1988 (TRWI).

Das System ist TÜV Nord CERT zertifiziert. Zum TÜV Zertifikat / Prüfunterlagen gehören:

- Prüfzeugnis gemäß DVGW W270
- Prüfzeugnis gemäß KTW Empfehlungen
- Metall-Bewertungsgrundlage des Umweltbundesamtes (UBA) für metallene Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser

Das Anodensystem ISB ScaleBuster® benötigt keinen Fremdstromanschluss.
Zur vertikalen - bei vorgeschaltetem Filter auch horizontalen - Installation

Zentralvertrieb Deutschland:

ISB Watertec GmbH
Spangerstrasse 38a, 40599 Düsseldorf
Tel.: 0211-749685-0
Fax: 0211-749685-15
www.isb-watertec.de

ISB ScaleBuster H50 / 50e

Fabrikat	ISB ScaleBuster®
Modell	H50 / 50e
Anschlußgröße	DN 50 (2" BSPT innen)
Gesamtlänge	390mm
Außendurchmesser	87mm
Gewicht	9,0 kg

Werkstoffe:

Gerätekörper	Messing: ISO / DIN CuZn40Pb2, British Standard: CZ 122, BS 2874 Oberflächenbehandlung: D-Standard 035 E.N.-vernickelt
Innenbauteile	Zinkanode: British Standard: BS 3436, DIN 1706 Turbulenzkörper aus Polytetrafluorethylen: (PTFE weiß, BS 6564). O-Ringe aus NBR (British Standard: BS 6920)

Konstruktion: Das Gerät besteht aus einem in der Mitte verschraubten (DIN 2442) Messingkörper mit parallelen Innengewinden auf beiden Seiten

Nenndruck	10 bar
Volumenstrom nominal	14,13m ³ /h bei 0,08 bar Druckverlust
max. Volumenstrom	20,0m ³ /h bei 0,2 bar Druckverlust

Garantie:

5 Jahre - Herstellergarantie auf Material und Anodenstandzeit