



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 H40 / 40e

Fabrikat	ISB ScaleBuster®
Modell	H40 / 40e
Anschlußgröße	DN 40 (1 ½“ BSPT innen ”)
Gesamtlänge	360mm
Außendurchmesser	69mm
Gewicht	5,5 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

Nennndruck	10 bar
Volumenstrom nominal	9,04m ³ /h bei 0,09 bar Druckverlust
max. Volumenstrom	11,0m ³ /h bei 0,2 bar Druckverlust

Garantie:

5 Jahre - Herstellergarantie auf Material und Anodenstandzeit