



ScaleBuster® Galvanisches Korrosions- & Kalkschutzsystem

Das selbstreinigende Anodensystem **ScaleBuster®** sichert den Schutz vor Korrosion und Kalkablagerungen in wasserführenden Anlagen und Leitungssystemen.

Das System ist TÜV/GS geprüft; verwendete Kunststoffe sind KTW zertifiziert.

Geräteanschlüsse entsprechen der Vorschrift DIN 1988 (TRWI).

Das Anodensystem **ScaleBuster®** benötigt keinen Fremdstromanschluss.

Zur vertikalen - bei vorgeschaltetem Filter auch horizontalen - Installation in Trink-, Brauch- und Prozeßwassersysteme.

Zentralvertrieb:

ISB Watertec GmbH

Spangerstrasse 38a, 40599 Düsseldorf

Tel.: +49-(0)211-749685-0

Fax: +49-(0)211-749685-15

www.isb-watertec.com

ScaleBuster H20 / 20e (Europ. Patent N°0680457)

Fabrikat	ISB Watertec
Typ	ScaleBuster® H20/20e
Anschlußgröße	DN 20 (3/4" BSPT innen")
Gesamtlänge	260mm
Außendurchmesser	44mm
Gewicht	2,0 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	1,83m ³ /h bei 0,06 bar Druckverlust
max. Volumenstrom	2,5m ³ /h bei 0,2 bar Druckverlust
max. Betriebstemperatur	in Trinkwasseranwendungen max. 60°C

Garantie:

5 Jahre - Herstellergarantie auf Material und Anodenstandzeit