



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 D10 / 06e (Europ. Patent N°0680457)

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Fabrikat | ISB Watertec |
| Typ | ScaleBuster® D10/06e |
| Anschlußgröße | DN 15 (1/2" BSPT innen) |
| Gesamtlänge | 100mm |
| Außendurchmesser | 25mm |
| Gewicht | 0,3 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 zusammenhängenden Messingkörper mit parallelen Innengewinden auf beiden Seiten

| | |
|-------------------------|---|
| Nenndruck | 10 bar |
| Volumenstrom nominal | 0,20m ³ /h bei 0,01 bar Druckverlust |
| max. Volumenstrom | 0,30m ³ /h bei 0,2 bar Druckverlust |
| max. Betriebstemperatur | in Trinkwasseranwendungen max. 60°C |

Garantie:

5 Jahre – Herstellergarantie auf Material und Anodenstandzeit