

# AQUABION®

## Galvanische Wasserbehandlung

**ion**  
deutschland gmbh

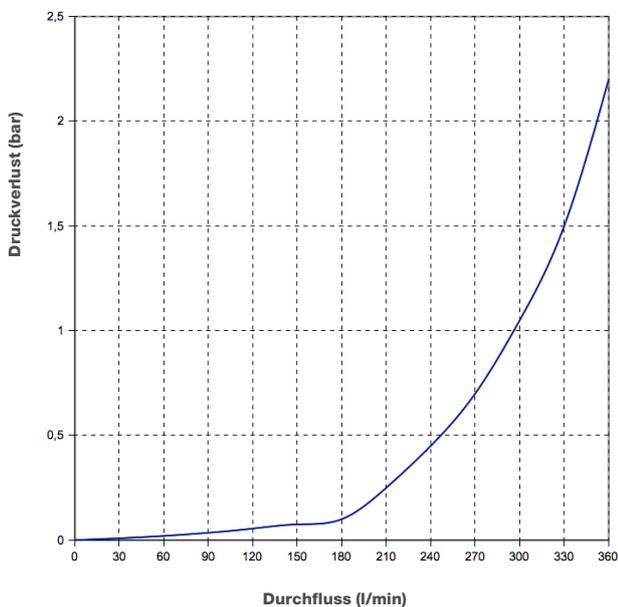
**AQUABION**  
water treatment  
worldwide

### Datenblatt

## AQUABION® AB-H40

**Made in Germany**

Druckverlust beim Typ AB-H40



**Innendurchmesser** 1 1/2" DN40

Anschluss Innengewinde

Länge 360 mm

Außendurchmesser 70 mm

Gewicht 5,95 kg

Maximaldruck 16 bar

Nenndurchfluss bei 1,5 m/s  
Fließgeschwindigkeit 11,0 m³/h

Druckverlust bei Nenndurchfluss 0,14 bar

**Material Gehäuse CW510L**

Innenteile Zinkanode Zn2 DIN EN 1179

Verwirbelungskörper 1.4301

Dichtungsring PTFE

Bau Das Gehäuse besteht aus einer einzelnen Hülse mit zwei Innengewinden

Zulässige Betriebstemperatur  
- gespeichert 85°C  
- zirkulierend 85°C

**WICHTIG:** AQUABION® ist für Metallrohre oder Kunststoffleitungen mit Metallvor- und nachlauf und mit Potenzialausgleich einsetzbar.

**Green Product Award**  
Winner 2023

**5 years warranty**

Manufactured under  
**ISO 9001**  
certification

**TUV NORD**  
Zertifizierung  
Baumuster geprüft

**WRAS**  
Water Regulations Approval Scheme

ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE  
**ACS**

**ofi**  
Fortschritt in Technik

**DVGW**  
W 270