

# AQUABION®

## Galvanische Wasserbehandlung

**ion**  
deutschland gmbh

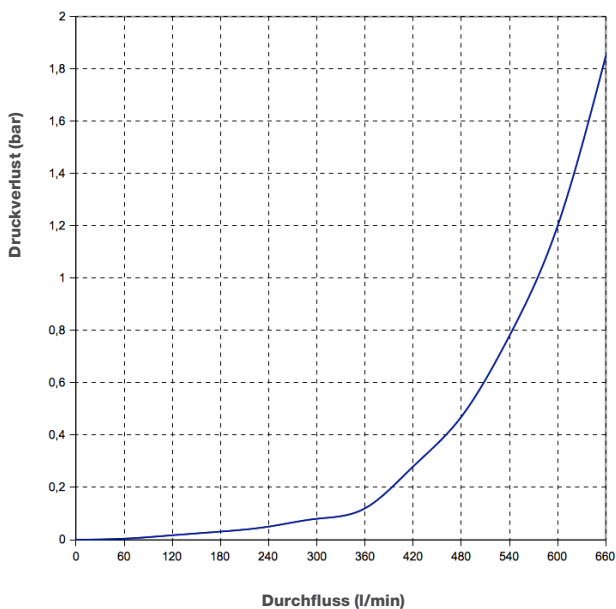


### Datenblatt

## AQUABION® AB-H50



Druckverlust beim Typ AB-H50



**Innendurchmesser** 2" DN50

Anschluss Innengewinde

Länge 390 mm

Außendurchmesser 80 mm

Gewicht 7,85 kg

Maximaldruck 16 bar

Nenndurchfluss bei 1,5 m/s  
Fließgeschwindigkeit 20,0 m<sup>3</sup>/h

Druckverlust bei Nenndurchfluss 0,16 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.

