

AQUABION®

Galvanische Wasserbehandlung

ion
deutschland gmbh

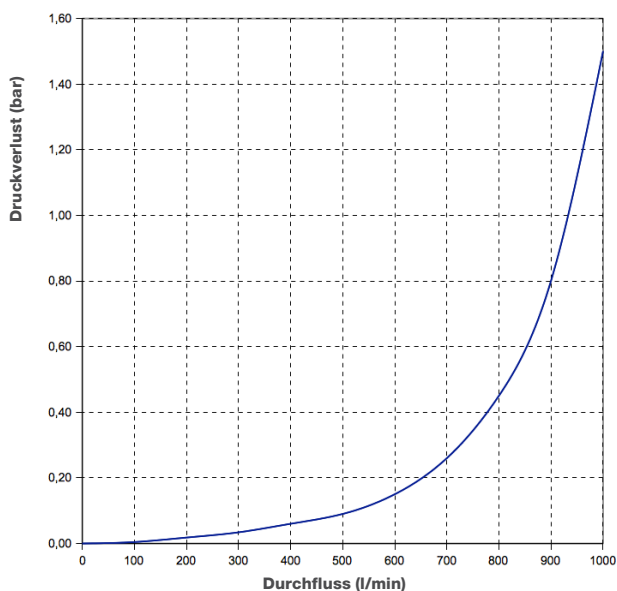


Datenblatt

AQUABION® AB-F65



Druckverlust beim Typ AB-F65



Innendurchmesser 2 1/2" DN65

Anschluss Flansch

Länge 445 mm

Außendurchmesser 110 mm

Gewicht 19,24 kg

Maximaldruck 16 bar

Nenndurchfluss bei 1,5 m/s
Fließgeschwindigkeit 30,0 m³/h

Druckverlust bei Nenndurchfluss 0,09 bar

4-Loch-Flansche

2,5"-Durchmesser der Flansche 185 mm

Kreisdurchmesser der Flanschbohrungen 145 mm

Flanschbohrung / Flanschdicke 18 mm / 18 mm

Material Gehäuse CuZn39Pb1Al-B (CC757S)

Flansch G-CuSn10-C

Innenteile Zinkanode Zn2 DIN EN 1179

Verwirbelungskörper 1.4301

Dichtungsring PTFE

Bau Der Gerätekörper besteht aus einer Hülse mit zwei Flanschen. Die Oberfläche ist vernickelt.

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

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

