

AQUABION®

Galvanische Wasserbehandlung

ion
deutschland gmbh

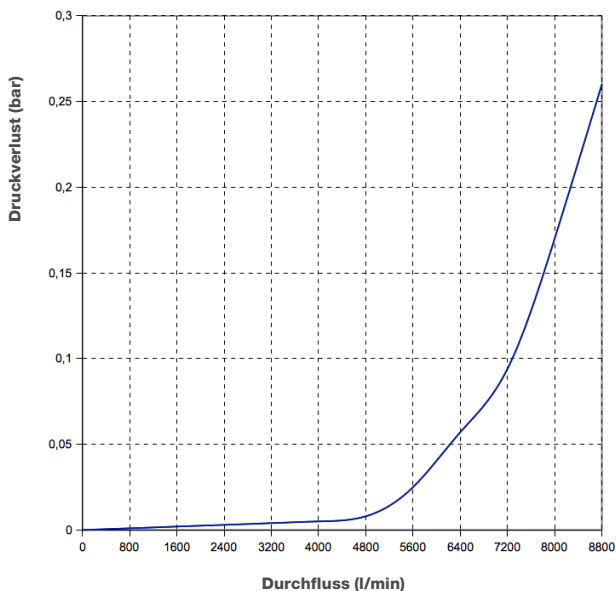


Datenblatt

AQUABION® AB-F250



Druckverlust beim Typ AB-F250



Innendurchmesser

10" DN250

Anschluss Flansch

Länge 560 mm

Außendurchmesser 360 mm

Gewicht 158,2 kg

Maximaldruck 16 bar

Nenndurchfluss bei 1,5 m/s
Fließgeschwindigkeit 330,0 m³/h

Druckverlust bei Nenndurchfluss 0,01 bar

12-Loch-Flansche

10"-Durchmesser der Flansche 395 mm

Kreisdurchmesser der Flanschbohrungen 350 mm

Flanschbohrung / Flanschdicke 22 mm / 26 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.

