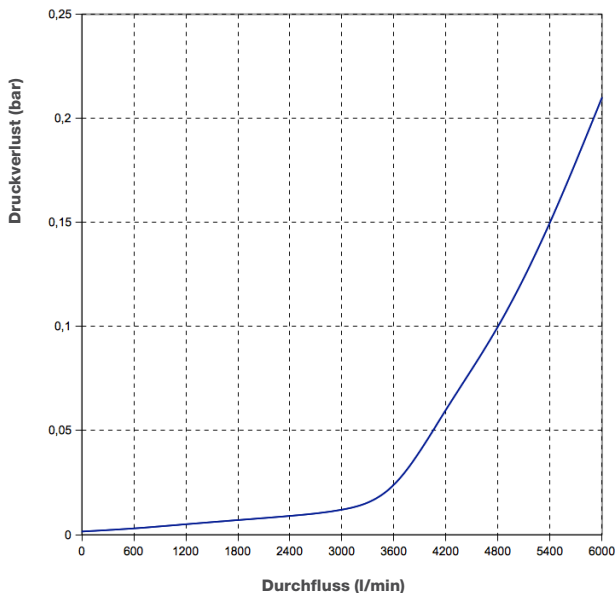


Datenblatt

AQUABION® AB-F200



Druckverlust beim Typ AB-F200



| Innendurchmesser | 8" DN200 |
|---|------------|
| Anschluss | Flansch |
| Länge | 445 mm |
| Außendurchmesser | 295 mm |
| Gewicht | 90,96 kg |
| Maximaldruck | 16 bar |
| Nenndurchfluss bei 1,5 m/s Fließgeschwindigkeit | 180,0 m³/h |
| Druckverlust bei Nenndurchfluss | 0,01 bar |

| 8-Loch-Flansche | |
|---------------------------------------|---------------|
| 8"-Durchmesser der Flansche | 340 mm |
| Kreisdurchmesser der Flanschbohrungen | 295 mm |
| Flanschbohrung / Flanschdicke | 22 mm / 24 mm |

| Material | Gehäuse | GZ-CuZn35Al1 (2.0592.01) |
|----------|---------|--------------------------|
| | Flansch | G-CuZn35Al1 (2.0592.03) |

| | | |
|------------|---|-----------------|
| 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.

