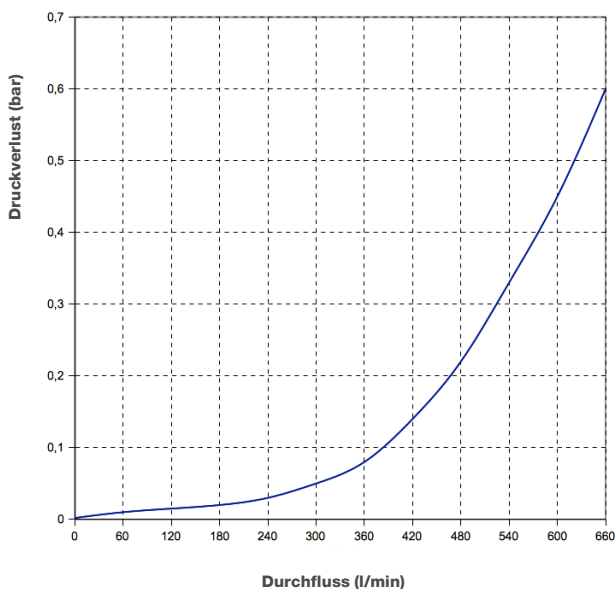


Datenblatt**AQUABION® AB-F50**

Druckverlust beim Typ AB-F50

**Innendurchmesser****2" DN50**

Anschluss	Flansch
Länge	445 mm
Außendurchmesser	100 mm
Gewicht	16,88 kg
Maximaldruck	16 bar
Nennndurchfluss bei 1,5 m/s Fließgeschwindigkeit	20,0 m³/h
Druckverlust bei Nennndurchfluss	0,06 bar

4-Loch-Flansche

2"-Durchmesser der Flansche	165 mm
Kreisdurchmesser der Flanschbohrungen	125 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 - zirkulierend	85°C 85°C

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