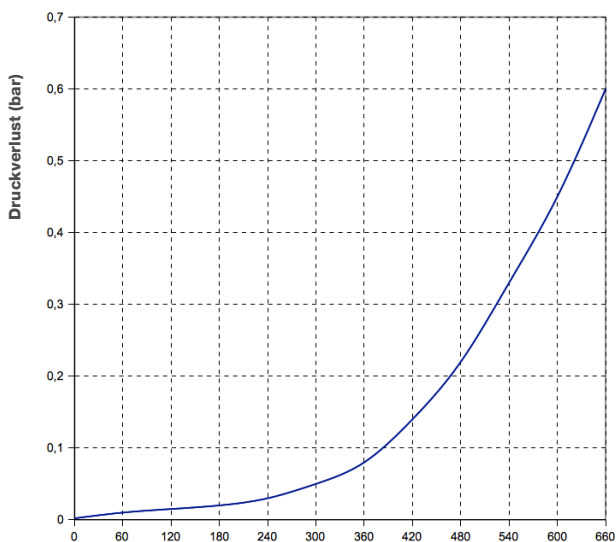


Datenblatt

AQUABION® AB-F50



Druckverlust beim Typ AB-F50



Durchfluss (l/min)



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	85°C
	- zirkulierend	85°C

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

