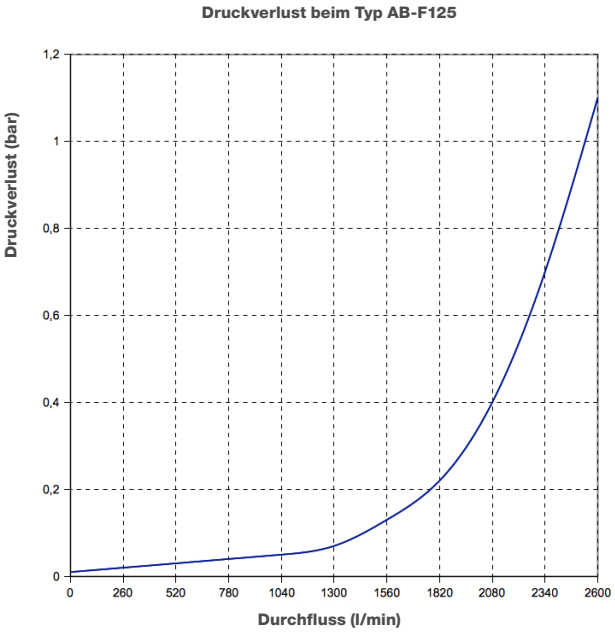
AQUABION®
Galvanische Wasserbehandlung

Datenblatt

AQUABION® AB-F125

Made in Germany



Innendurchmesser	**5“ DN125**
Anschluss	Flansch
Länge	445 mm
Außendurchmesser	200 mm
Gewicht	42,4 kg
Maximaldruck	16 bar
Nenndurchfluss bei 1,5 m/s Fließgeschwindigkeit	80,0 m³/h
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,07 bar
8-Loch-Flansche	
5“-Durchmesser der Flansche	250 mm
Kreisdurchmesser der Flanschbohrungen	210 mm
Flanschbohrung / Flanschdicke	18 mm / 22 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.

Green Product Award Winner 2023 · 5 years warranty · Manufactured under ISO 9001 certification · TÜVNORD Baumuster geprüft · WRAS Water Regulations Advisory Scheme · ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS · ofi · DVGW W 270