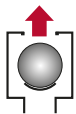


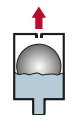
Belüftung

gegen schädigenden Unterdruck



Anfahr-Entlüftung

zum ersten Abführen großer Luftmengen



Betriebsentlüftung

für dauerhafte Effizienz durch luftfreie Förderung



PAGF



Edelstahl

Einsatzgebiete



Trinkwasser

Anlagenbau und Versorgungsnetz



Rohwasser

Brunnen, Leitungen, Aufbereitung



Industrie

klare, unverschmutzte Flüssigkeiten



Landwirtschaft

Bewässerungstechnik



Salzwasser*

Sole-, Salz- und Meerwasser

Technische Daten



Druckstufe

PN 16 (Dichtsystem: 0,2 – 16 bar)

PN 10 (Dichtsystem: 0,1 – 10 bar)

PN 6 (Dichtsystem: 0,05 – 6 bar)



Nennweite und Anschlussform

Außengewinde (R): 3/4" und 1"

PAGF-Flansche*: DN25 bis DN65

sowie individuelle Edelstahl-Flansche* ab DN20



Optionen und Zubehör*

Belüftungssperre

Flutsperre

Edelstahl-Insektenschutz

Ihre Vorteile

Zertifiziert

DVGW-Cert. (NW-6215 BS0200) - inkl. W270 + KTW

Rostfrei

komplett aus Kunststoff

Kompakt

handlich und extrem leicht

Kombinierte Bauform

große Düse: 100 mm², kleine Düse 7,8 mm²

Einfach zu reinigen

werkzeuglose Wartung, wenig Einzelteile

Robust

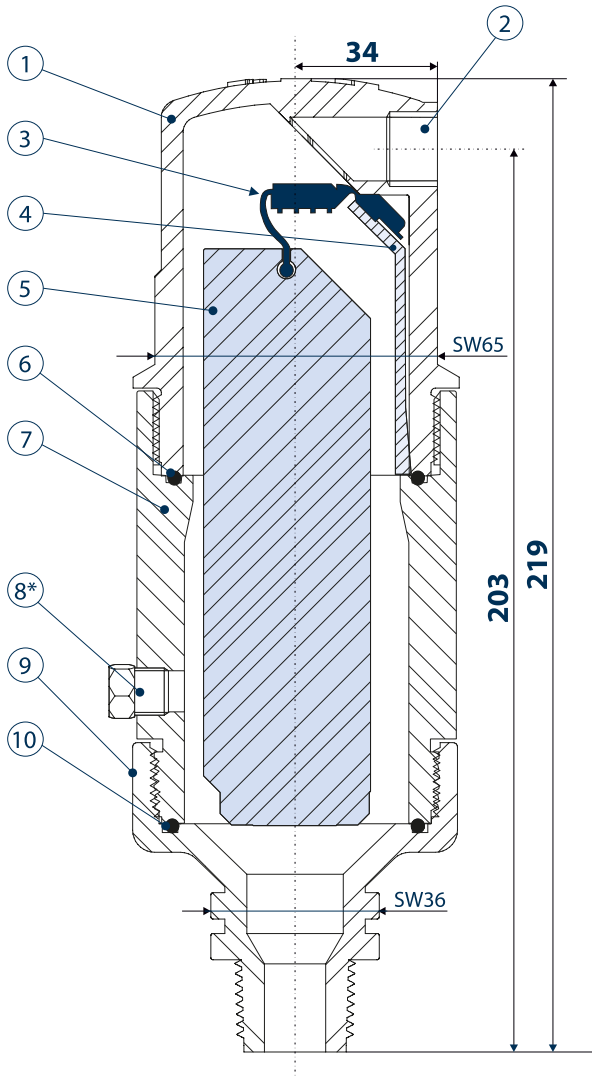
inneres Luftpolster separiert Prozessmedium vom Dichtsystem. Bewährt bei Brauchwasser - z.B. in der Bewässerungstechnik und Wasseraufbereitung.

Maritim

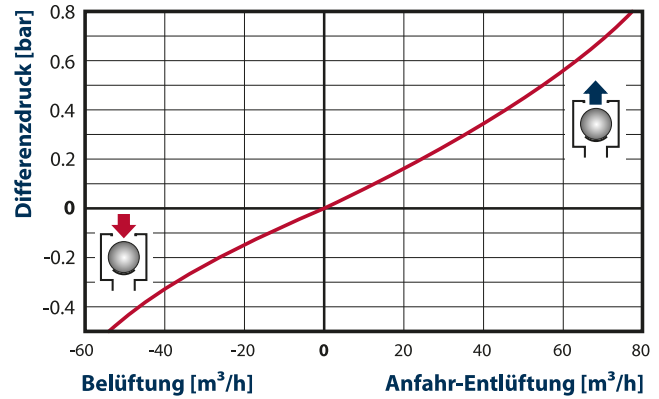
Seewassertaugliches Kunststoffventil aus halogenfreien Werkstoffen.

D-040-L / 1

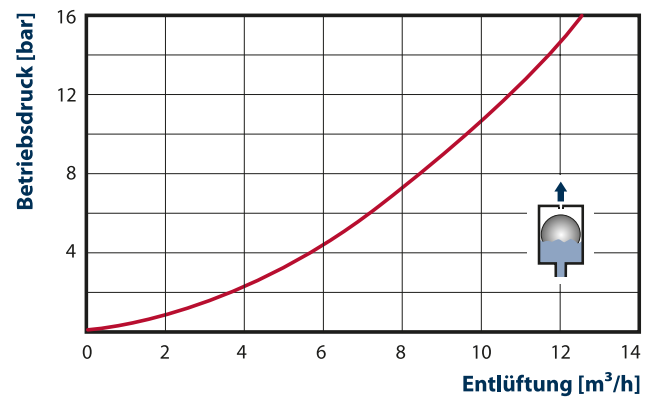
Schnittzeichnung



Belüftung und Anfahr-Entlüftung



Dauer-/Betriebsentlüftung



Optionales Zubehör*

Beschreibung	Funktion
Belüftungssperre	Verhindert eine Belüftung bei Unterdruck. Ermöglicht z.B. das Nutzen eines Heber-Effektes, verhindert aber den Schutz vor Unterdruck / Vakuum.

Gewichte

Gehäusewerkstoff	Gewicht (kg)
Standard (PAGF)	0,5
PPGF	0,5
PVDF	0,7
Edelstahl	1,7

Belüftungssperre*

Eingang: 3/8" AG
Ausgang: 3/8" IG
Baulänge: ca. 58 mm
Werkstoffe: VA, POM, NBR



Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Standard (PN16)	Edelstahl	Polypropylen (PN10)	PVDF (PN10)
1.	Gehäuseoberenteil	PAGF	VA	PPGF	PVDF
2.	Zu-/Abluft (3/8" IG)	PAGF	VA	PPGF	PVDF
3.	Dichtsystem	EPDM	EPDM	Viton**	Viton**
4.	Fixierstab	PAGF	PAGF	PPGF	PVDF
5.	Schwimmer	PPGF	PPGF	PPGF	ASA
6.	O-Ring	NBR	NBR	Viton	Viton
7.	Gehäuseverlängerung	PAGF	VA	PPGF	PVDF
*8.	Stopfen	PAGF	VA	VA	VA
9.	Gewindesockel	PAGF	VA	PPGF	PVDF
10.	O-Ring	NBR	NBR	Viton	Viton

**Mindest-Dichtdruck 0,3 bar