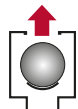


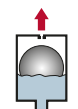
### Belüftung

gegen schädigenden Unterdruck



### Anfahr-Entlüftung

zum ersten Abführen großer Luftmengen



### Betriebsentlüftung

für dauerhafte Effizienz durch luftfreie Förderung



### Aktive Druckstoßdämpfung

mit Sanftschlusadapter\* nach FISO-Prinzip



## 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: 0,01 – 6 bar)



### Nennweite und Anschlussform

Außengewinde 2"

Flansche\*: DN40 bis DN100



### Optionen und Zubehör\*

Belüftungssperre

Sanftschlusselement

Flutsperre

Edelstahl-Insektenschutz

Frostschutzgehäuse

## Ihre Vorteile

### Rostfrei

komplett aus Kunststoff

### Kombinierte Bauform

große Düse: 804 mm<sup>2</sup>, kleine Düse 12 mm<sup>2</sup>

### Kompakt

geringe Bauhöhe, minimales Gewicht

### Einfach zu reinigen

werkzeuglose Wartung, wenig Einzelteile

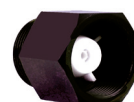
### Robust

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

### Maritim

seewassertaugliches Kunststoffventil aus halogenfreien Werkstoffen.

## Zubehör



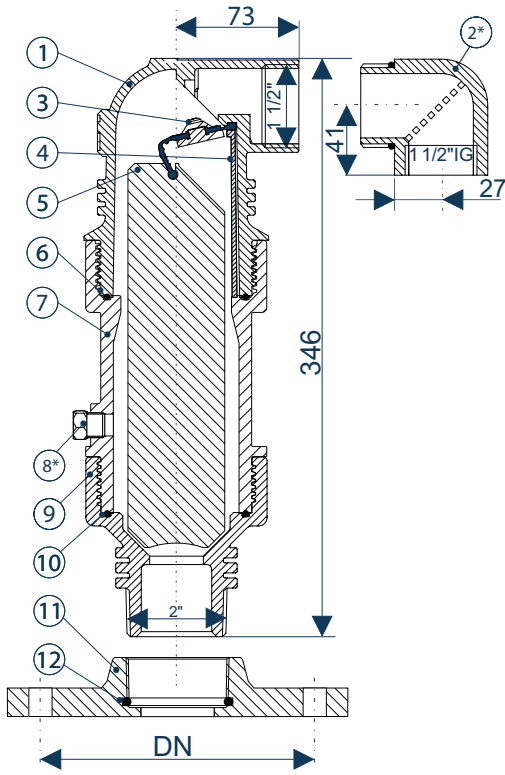
Sanftschlusselement  
nach FISO-Prinzip



Frostschutzgehäuse

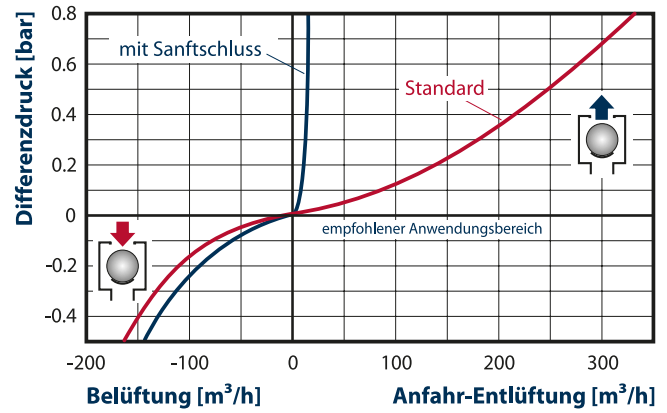
# D-040-L / 2

## Schnittzeichnung

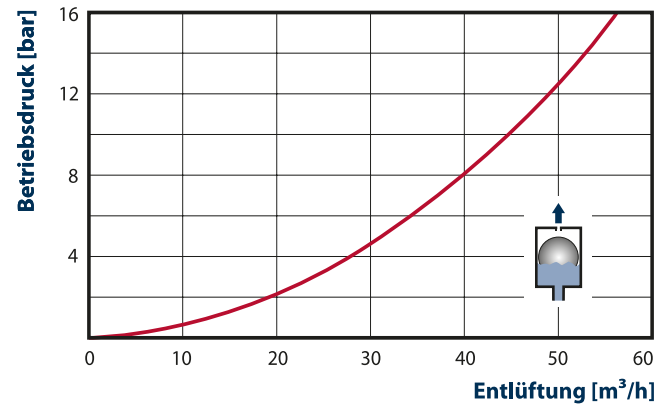


Abmessungen in Millimetern (mm)

## Belüftung und Anfahr-Entlüftung



## Dauer-/Betriebsentlüftung



## Stückliste und Gewichte

Nr.	Bezeichnung	Standard (PN16)	PP (PN10)	PVDF (PN10)
1.	Gehäuseoberteil	PAGF	PPGF	PVDF
2.	Drainagewinkel	PP	PP	PVDF
3.	Dichtsystem	VA, PAGF, EPDM	VA, PPGF, EPDM, Viton*	VA, PVDF, Viton
4.	Fixierstab	PAGF	PVDF	PVDF
5.	Schwimmer	PPGF	PPGF	ASA
6.	O-Ring	NBR	Viton	Viton
7.	Gehäuseverlängerung	PAGF	PPGF	PVDF
8.	Stopfen	PAGF	VA	VA
9.	Gewindesockel	PAGF, VA*, Ms*	PPGF	PVDF
10.	O-Ring	NBR	Viton	Viton
*11.	Flansch	PAGF, VA*	-	-
12.	O-Ring	NBR	Viton	Viton
Gewicht [kg]		1,8	1,9	2,0