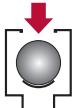
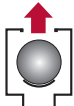


D-26/3

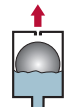
3-Wege Be- und Entlüftungsventil

vormals
D-030-XL**Belüftung**

gegen schädigenden Unterdruck

**Anfahr-Entlüftung**

zum ersten Abführen großer Luftmengen

**Betriebsentlüftung**

für dauerhafte Effizienz durch luftfreie Förderung

**Aktive Druckstoßdämpfung**

mit Sanftschluss-System* nach FISO-Prinzip

**Einsatzgebiete****Schmutz- und Abwasser**

häusliches und kommunales Abwasser

**Industrie**

viskose, abrasive, verschmutzte Flüssigkeiten

**Roh- und Oberflächenwasser**

Eisen, Mangan, Kalk, Fest- und Schwimmstoffe

**Trinkwasser**

Aufbereitung, Filtration, Entsäuerung, etc.

**Salzwasser***

Sole-, Salz- und Meerwasser mit Schmutzfracht

**Bewässerung / Landwirtschaft**

Gülle, Biomasse, Oberflächenwasser

Technische Daten**Druckstufe**PN 16 (Dichtsystem: 0,2 – 16 bar)
PN 25* (Dichtsystem: 0,2 – 25 bar)**Nennweite**Außengewinde: 3"
Flansche: DN80, DN100, DN150, DN200**Zubehör***Storz-Kupplung als Prozessanschluss
einstellbarer Sanftschlussadapter
Sanftschluss-Zugfeder
Belüftungssperre**Ihre Vorteile****Hohe Luftleistung**

80 mm freier Düsendurchmesser

Rostfrei

Gehäuse aus Edelstahl* oder Duplex*

Leichtes Handling

ab 18 kg Gesamtgewicht

Kombinierte Bauformgroße Düse: 5.024 mm², kleine Düse 15,7 mm²**Geringe Bauhöhe**

ab 608 mm

Schnell montiert

mit Storzkupplung* als Prozessanschluss

Belastbar

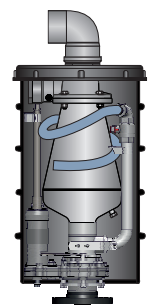
frei pendelnder, rotierender, federnder Schwimmer

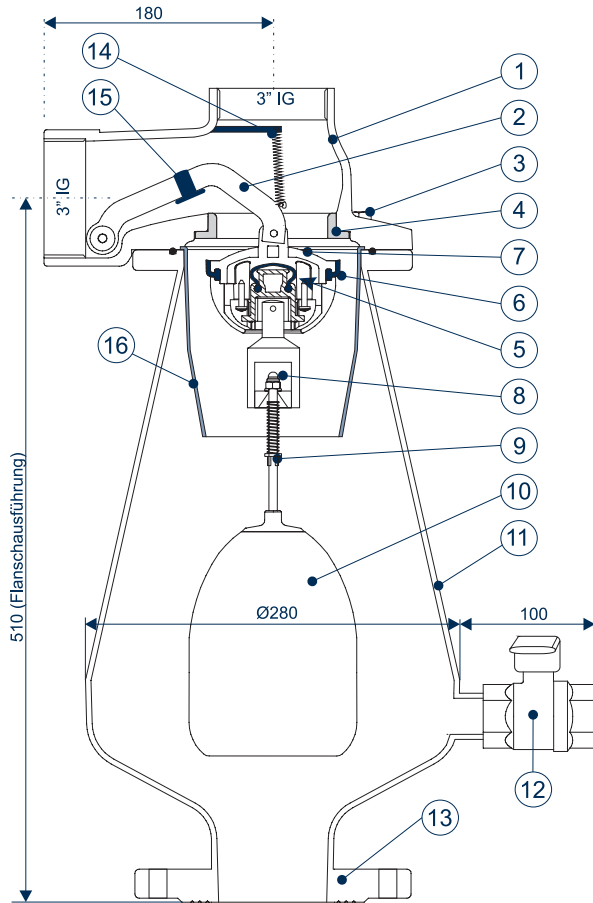
Einfach zu reinigen

Wechselbarer Ventileinsatz

Explosionsschutz

lieferbar in ATEX-Ausführung*

Ökonomischauch als Kompaktschacht
BEVG-D-26/3 lieferbar!



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Werkstoff	Alternativen*
1.	Gehäuseoberseite	Edelstahl	GGG, Duplex
2.	Hebelarm	Edelstahl	Duplex A4
3.	Schraube/Mutter (4x)	Edelstahl	
4.	Dichtsitz	Edelstahl	Duplex A4
5.	Rolldichtung	EPDM	NBR, VITON
6.	Lippendichtung	EPDM	NBR, VITON
7.	Dichtsystem	Edelstahl, POM, PAGF	
8.	Feder	Edelstahl	Inconel
9.	Schwimmgestänge	Edelstahl	Duplex A4
10.	Schwimmer	PP	VA, PC
11.	Gehäuse	Stahl EKB	VA, Duplex A4
12.	Spül-/Entleerungshahn	PAGF	VA, PVC
13.	Flansch (DN80-DN200) oder Gewinde 3"	Stahl EKB, Edelstahl	VA, Duplex A4
	Storzkupplung*	Aluminium	VA
14.	Sanftschluss-Zugfeder*	Edelstahl	
15.	Puffer/Dämpfer	EPDM	
16.	Deflektor*	PAGF	

Gewichte

Anschluss	Stahl EKB	Edelstahl
3" AG	18 kg	21,0 kg
DN80	23 kg	23,5 kg
DN100	24 kg	24,5 kg
DN150	26 kg	26,0 kg
DN200	28 kg	27,0 kg

Bauhöhen

Bauform	Bauhöhe (ca.)
Ventil mit Außengewinde	630 mm
Ventil mit Flanschanschluss	608 mm
Ventil Storzkupplung	655 mm
Ventil mit 3" AG + 2-fach STORZ + Flansch (VA)	710 mm

Varianten und Zubehör*



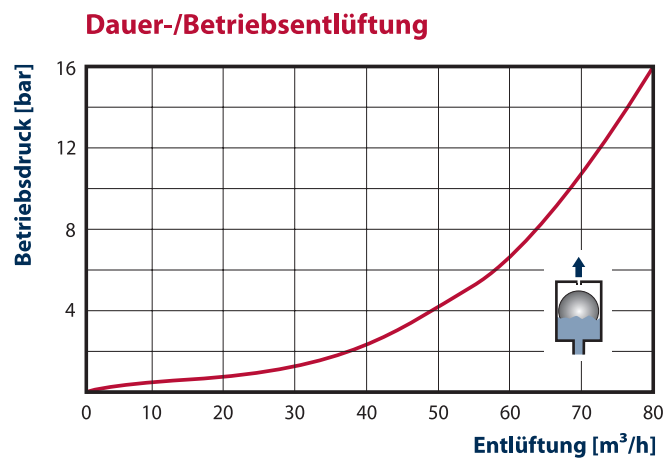
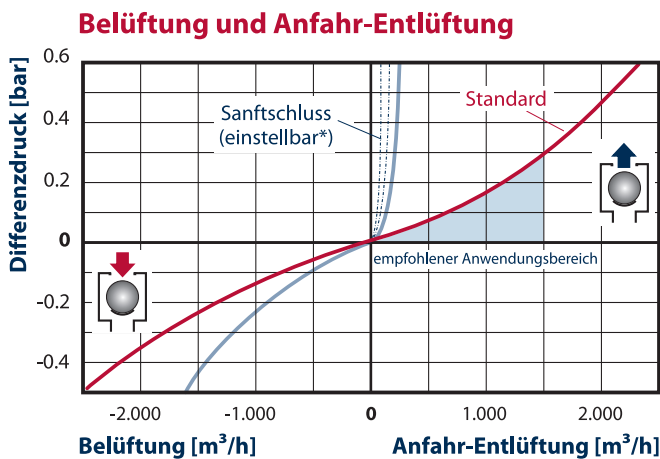
Sanftschlussadapter nach FISO-Prinzip



Belüftungssperre oder Entlüftungssperre



Frostschuttmantel nennweitenabhängig



©AIRVALVE Flow Control GmbH
Technische Änderungen vorbehalten | 8.2017
* Zubehör/Ausführung optional