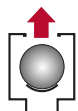


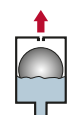
Belüftung

gegen schädigenden Unterdruck



Anfahr-Entlüftung

zum ersten Abführen großer Luftmengen



Betriebsentlüftung

für dauerhafte Effizienz durch luftfreie Förderung



Aktive Druckstoßdämpfung

durch sanft schließende Membransteuerung



Abbildung ohne serienmäßigen
Schutzkarrabiner für Kugelhahn

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)



Nennweite und Anschlussform

Außengewinde: 2"

Flansche*: DN50 bis DN100



Optionen und Zubehör*

Flutsperre

Edelstahl-Insektenschutz

Bedienschlüssel

Frostschutzgehäuse

Ihre Vorteile

Revolutionäres Wartungskonzept

Funktionskontrolle und Spülen - ohne Demontage - unter Betriebsdruck.

Klein und leicht

ab 215 mm Bauhöhe und 2 kg Gesamtgewicht

Aktiv druckstoßdämpfend

sanftes Schließen durch Membransteuerung

Rostfrei und inkrustationsabweisend

Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyamid

Volle Leistungsentfaltung

Düsendurchmesser entspricht Flanschnennweite

Hygienisch

große Düse im Einbauzustand geschlossen

Produktvarianten



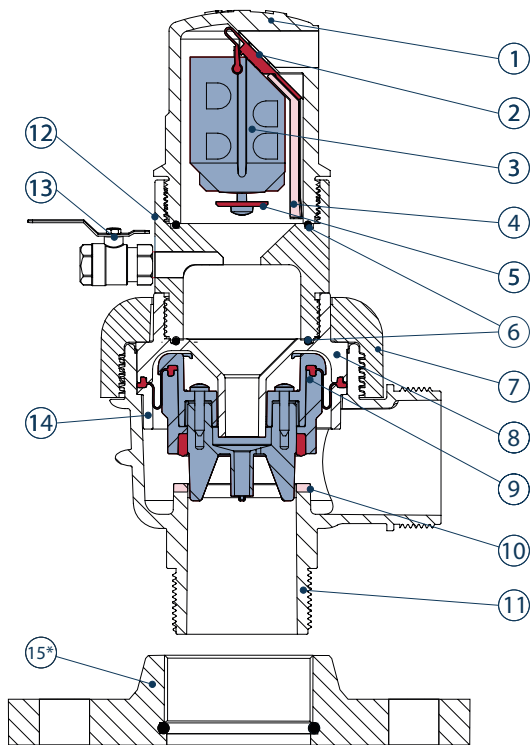
D-070-P mit
angebauter
Flutsperre*



D-070-P-Q:
Kombinierte
Bauform mit
Sicherheitsventil

D-070-P

Schnittzeichnung



Stückliste

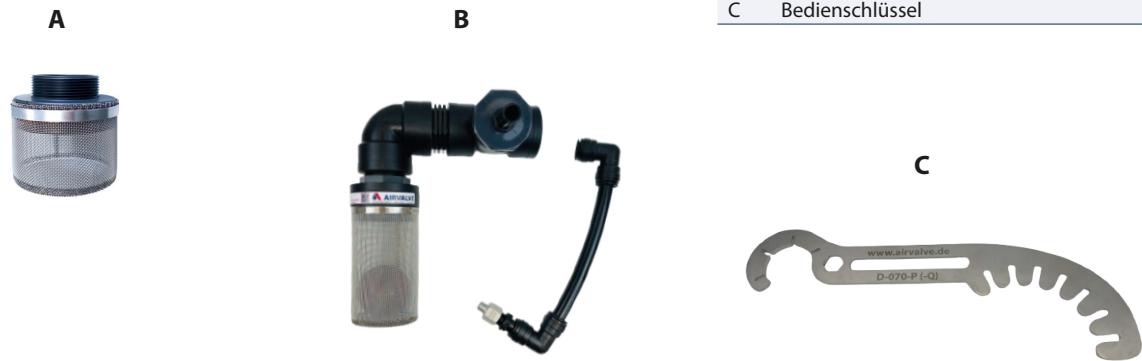
Nr.	Bezeichnung	Werkstoff
1.	Gehäuse Steuerventil	PAGF
2.	Rolldichtung	NBR/EPDM
3.	Steuerschwimmer	PPGF
4.	Niederhalter	PAGF
5.	O-Ring	NBR
6.	Unterdruckschleuse	PAGF
7.	Verschraubung	PAGF
8.	Oberteil	PAGF
9.	Membranelement	PAGF, Edelstahl, EPDM
10.	Dichtsitz	PAGF
11.	Unterteil	PAGF
12.	Spüladapter	PAGF
13.	Spülhahn	Edelstahl
14.	Membranführung	PAGF
*15.	Flansch	PAGF

Maße und Gewichte

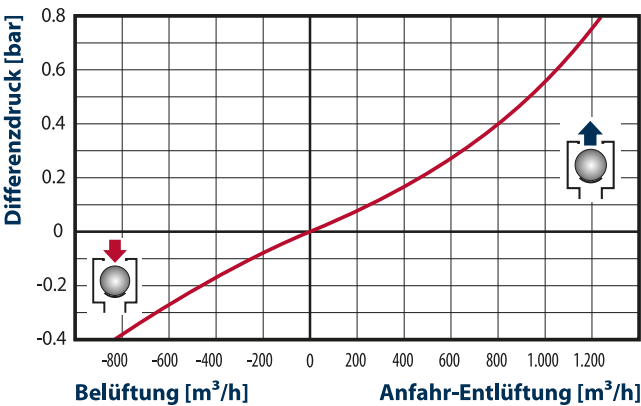
Prozessanschluss	große Düse mm²	Bauhöhe mm	Gewicht kg	Zu-/ Abluft
2" AG	1.963	268	2	2" AG
DN50	1.963	273	3	2" AG
3" AG	1.963	268	2	2" AG
DN80	1.963	273	3	2" AG
DN100	1.963	273	4	2" AG

Optionales Zubehör*

Nr.	Beschreibung	Anschluss
A	Insektenschutz (800 µm Maschweite)	2" AG
B	Set Flutsperre mit Insektenschutz	2" AG
C	Bedienschlüssel	



Belüftung und Anfahr-Entlüftung



Dauer-/Betriebsentlüftung

