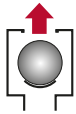


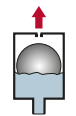
Belüftung

gegen schädigenden Unterdruck



Anfahr-Entlüftung

zum ersten Abführen großer Luftmengen



Betriebsentlüftung

für dauerhafte Effizienz durch luftfreie Förderung



Einsatzgebiete



Trinkwasser

Anlagenbau und Versorgungsnetz



Industrie

klare, unverschmutzte Flüssigkeiten



Landwirtschaft

Bewässerungstechnik



Rohwasser

Wasseraufbereitung

Technische Daten



Druckstufe

PN 10 (Dichtsystem: 0,1 – 10 bar)

PN 6 (Dichtsystem: 0,03 – 6 bar)



Nennweite und Anschlussform

3/4" und 1/2" Außengewinde



Optionen und Zubehör*

Belüftungssperre

Edelstahl-Insektenschutz

Ihre Vorteile

Rostfrei

komplett aus Kunststoff

Leicht

ca. 140 g

Geringe Bauhöhe

113 mm

Kombinierte Bauform

große Düse: 42 mm², kleine Düse 5,6 mm²

Servicefreundlich

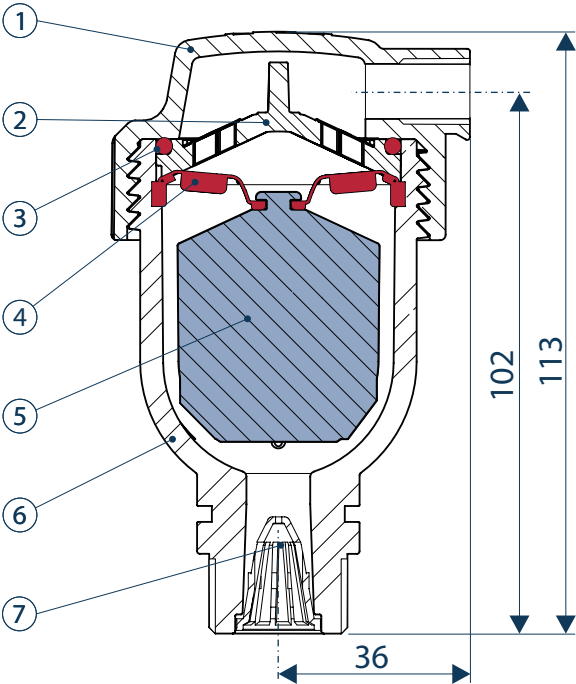
wenig Einzelteile

Ökonomisch

sehr kleines 3-Wege Be- und Entlüftungsventil für kompakte Anlagen

DT-040

Schnittzeichnung



Abmessungen in Millimetern (mm)

Stückliste

Nr.	Bezeichnung	Werkstoff
1.	Gehäuseoberteil	Acetal
2.	Dichtsitz-Einsatz	PPGF
3.	O-Ring	NBR
4.	Dichtsystem	PN10: EPDM PN6: Silikon
5.	Schwimmer	PP
6.	Gehäuseunterteil	PPGF
7.	Sieb-Einsatz	Acetal

Maße und Gewicht

Beschreibung	
Prozessanschluss	3/4" AG oder 1/2" AG
Zu- / Abluftanschluss	1/4" IG
Gewicht [g]	140

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.

Belüftungssperre*

Gehäusewerkstoff: PAGF oder Edelstahl
Einbauteile: POM, Acetal, EPDM
Nennweite: 1/4" AG x 1/4" IG
Baulänge: ca. 55 mm



Abbildung: Ausführung in PAGF

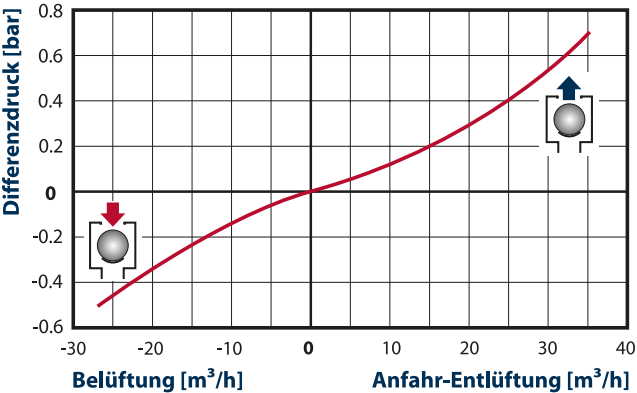


DT-040
mit schraubbarer Belüftungssperre
PAGF *



DT-040
mit steckbarer Belüftungssperre*

Belüftung und Anfahr-Entlüftung



Dauer-/Betriebsentlüftung

