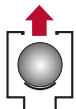
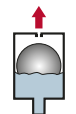


Belüftung
gegen schädigenden Unterdruck



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. 140g

Geringe Bauhöhe
113 mm

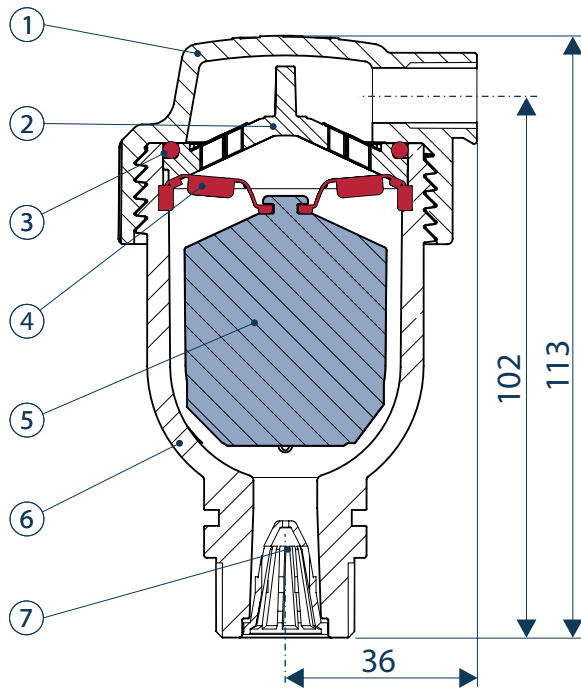
Kombinierte Bauform
große Düse: 42 mm², kleine Düse 5,6 mm²

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

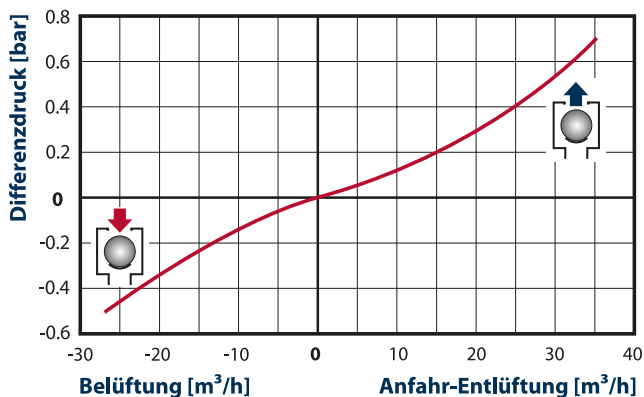
mit schraubbarer Belüftungssperre
PAGF *



DT-040

mit steckbarer Belüftungssperre*

Belüftung und Anfahr-Entlüftung



Dauer-/Betriebsentlüftung

