

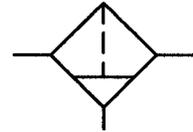


Filter 40 bar

Baugröße 4

680.26	680.27
G 1 1/2	G 2

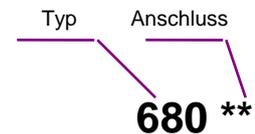
50 µm



Kenngrößen

Typ	680.26	680.27
Anschluss	G 1 1/2 (Red.)	G 2
Baugröße	4	
Nutzbares Behältervolumen	300 cm ³	
Gewicht [g]		
Bauart	Zentrifugal - Prinzip - Filter Sinter - Filterelement	
Eingangsdruck p ₁	max. 40 bar	
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten	
Befestigungsart	Winkel und 2 Schrauben	
Mediumstemperatur	max. 60°C	
Umgebungstemperatur	max. 90°C	
Porenweite im Filterelement	50 µm	
Kondensatentleerung	manuell	

Bestellhinweis


Bestellbeispiel: 680.27

Anschluss	
26	G 1 1/2 (red.)
27	G 2

Beschreibung

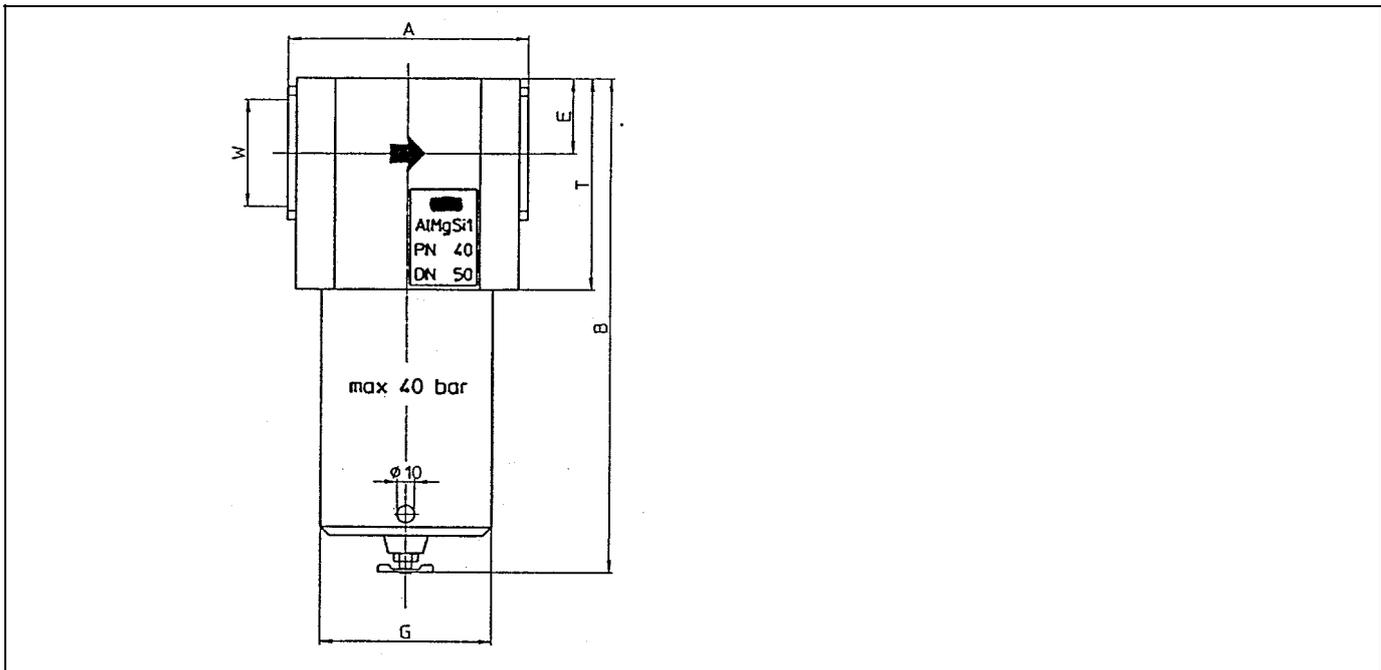
- Blockbauweise
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet, **-Eintritt in Pfeilrichtung**
- Filterfeinheit 50 µm
- **Druckbehälterbescheinigung beigelegt**

Wichtiger Hinweis

Bei Verwendung einer **automatischen Entleerung** verringert sich der max. zulässige Druck auf **16 bar!**

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Al
Filterelement	Bronze
Kondensatbehälter	Al
O-Ringe	NBR



Abmessungen [mm]

Gewinde W	Baugröße	Abmessungen					
		A	B	E	G	T	Wartung
G 1 1/2 (red.)	4	160	285	42,5	100	120	350
G 2	4	140	285	42,5	100	120	350

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel	429/27
Behälter kpl. - Messing	680/15
Filterelement	687.6.050

Durchflussmengen

Durchflussmengen bezogen auf den Normalzustand
 Filterfeinheit 50 µm

Ausgangsdruck p_2	Anschluss	Baugröße	2,5	4	6	10	16	25	40
Nenndurchfluss ($\Delta p=1\text{bar}$)	G 1 1/2	4	700	900	1200	1600	1900	2200	3000
QN m ³ /h	G 2								