


**Filter 40 bar**

Baugröße 4

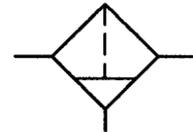
**680.26**

G 1 1/2

**680.27**

G 2

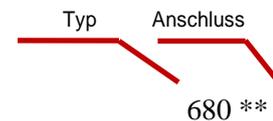
40 µm


**Kenngrößen**

Typ	680.26	680.27
Anschluss	G 1 1/2 (Red.)	G 2
Baugröße	4	
Nutzbares Behältervolumen	300 cm <sup>3</sup>	
Gewicht [g]		
Bauart	Zentrifugal - Prinzip - Filter Sinter - Filterelement	
Eingangsdruck p <sub>1</sub>	max. 40 bar	
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten	
Befestigungsart	Winkel und 2 Schrauben	
Mediumtemperatur	0 to 90 °C	
Umgebungstemperatur	0 to 90 °C	
Porenweite im Filterelement	40 µm	
Kondensatentleerung	manuell	

**Werkstoffe**

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

**Bestellhinweis**

**Bestellbeispiel: 680.27**

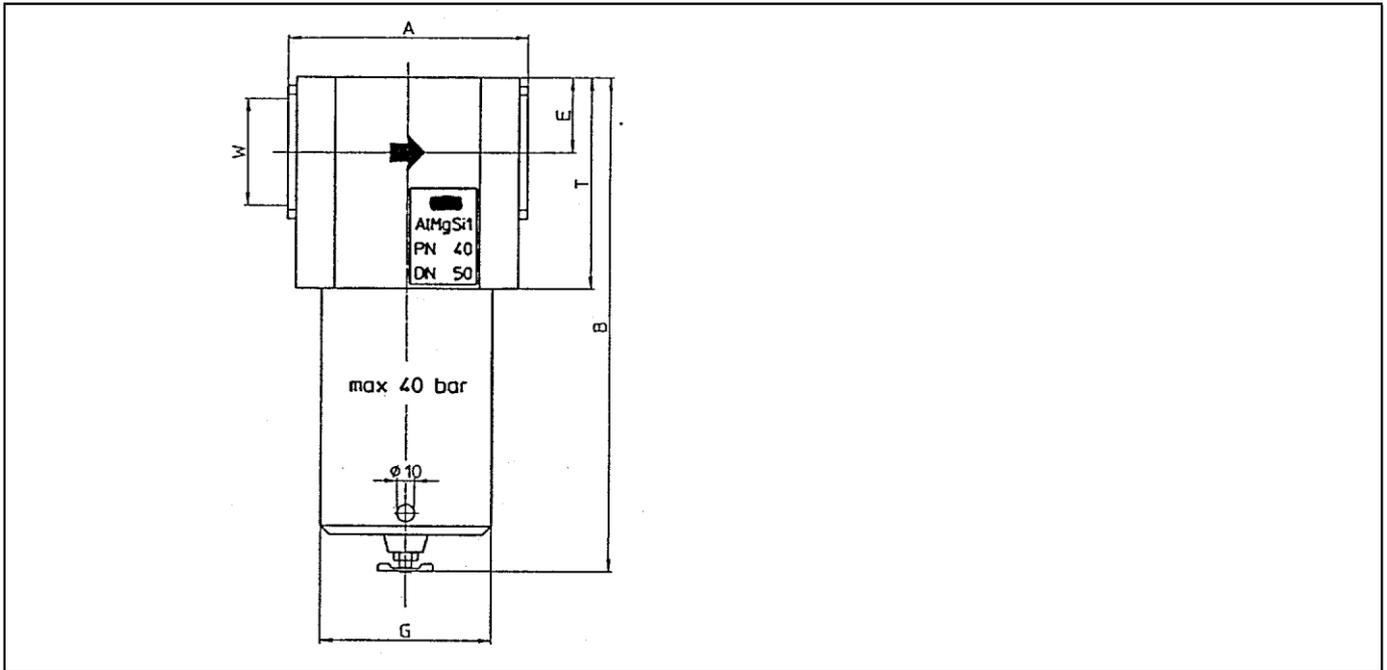
Anschluss	
26	G 1 1/2 (red.)
27	G 2

**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!**



### Abmessungen [mm]

Gewinde	Baugröße	Abmessungen					
		A	B	E	G	T	Wartung
G 1 1/2 (red.)	4	160	284	42,5	100	120	350
G 2	4	140	284	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 40 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 $\text{m}^3/\text{h}$	G 2								