



### Kenngrößen

Typ	572.14	572.12
Anschluss	G 1/4	G 1/2
Manometer	nicht möglich	
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter Filterelement aus Edelstahl	
	<b>Sonderausführungen auf Anfrage</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- NPT-Gewinde</li> <li>- 5 µm Filterelement</li> <li>- Handablassventil</li> <li>- vollautomatisches Ablassventil</li> </ul>	
Eingangsdruck	max. 50 bar	
Einbaulage	vertikal	
Ablass	Verschlusschraube	
Befestigungsart	Leitungseinbau	
<b>Temperatur</b>		
Medium	max. +80°C	
Umgebung	max. +80°C	
Filterelement		
Porenweite	50 µm	
Behälterinhalt	0,15 l	0,28 l
Gewicht [g]	1000	1900

### Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück	1.4404 (AISI 316L)
Filterelement	1.4404 (AISI 316L)
O-Ringe	FKM
Kondensatbehälter	1.4404 (AISI 316L)

### Hauptersatzteile

Benennung	Teile-Nr.
Reparatursatz	
572.14	22.5724.4
572.12	22.5722.4

### Handhabung

- Filter aus Edelstahl, -buntmetallfrei, für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie, chemischen Industrie, Bergbau, Apparate- und Sondermaschinenbau
- Einsatz in der Medizintechnik
- Anwendungen, bei denen eine hohe Beständigkeit gegen Korrosion gefordert ist

- **Achtung: Kein Sterilfilter**

### Filter

**50 bar**

**Baugröße 1**

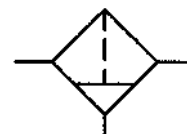
**Baugröße 2**

**G 1/4**

**G 1/2**

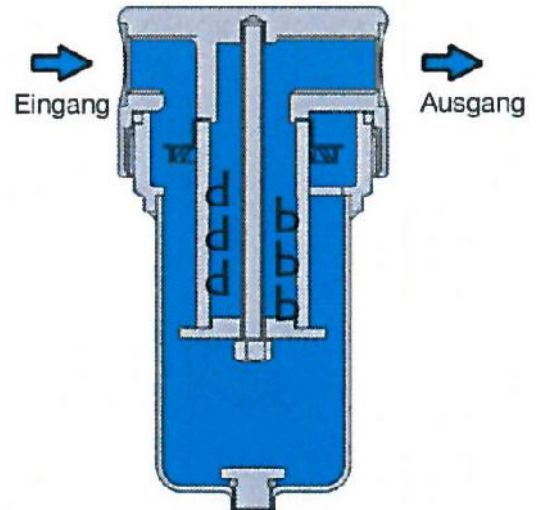
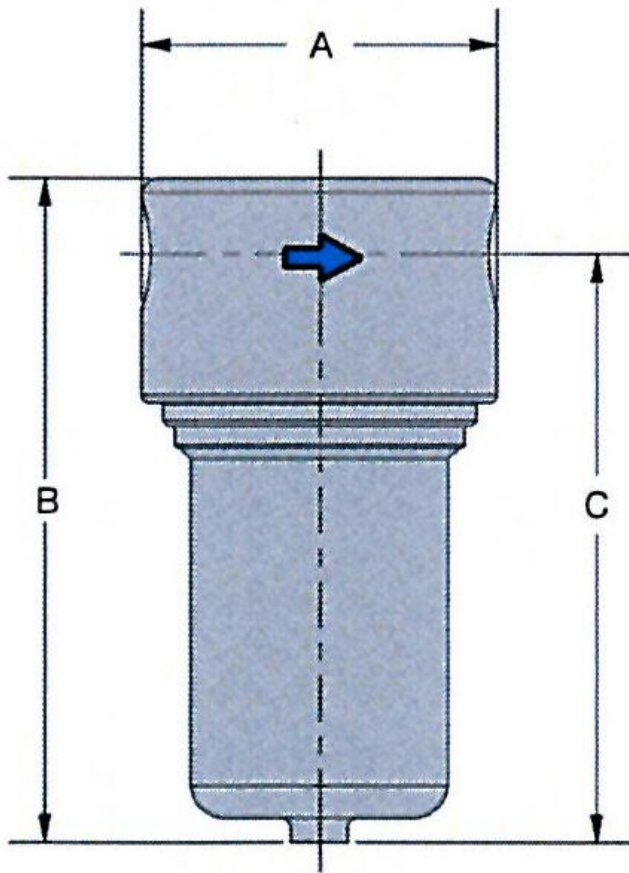
**572.14**

**572.12**



### Bestellhinweis

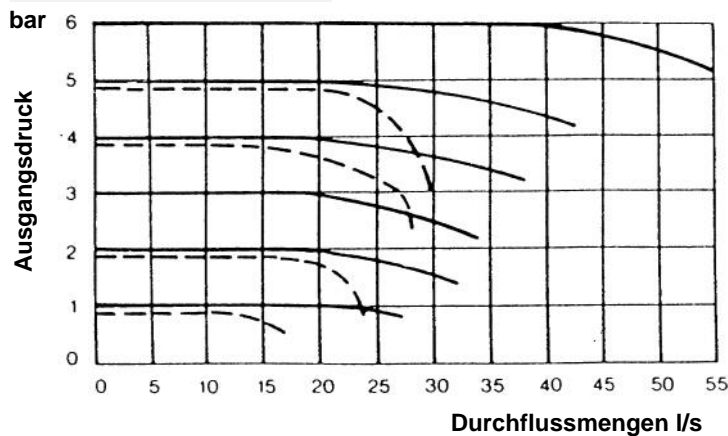
Benennung	Bestell-Nr.
Filter aus Edelstahl Leistungsanschluss: G 1/4 G 1/2	<b>572.14</b> <b>572.12</b>
<b>Zubehör</b>	
Haltewinkel aus Edelstahl 1.4401 für 572.14	<b>576/5</b>
Haltewinkel aus Edelstahl 1.4401 für 572.12	<b>576/6</b>



**Maße [mm]**

Typ	Rohr-Gewinde	A	B	C
572.14	G 1/4	64	139	125
572.12	G 1/2	80	150	130

**Durchflussdiagramm**



© Riegler 1-23