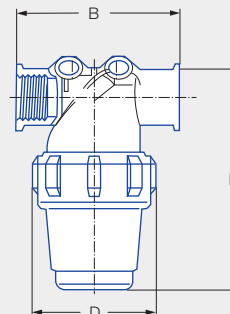




- Druckleitungsfiler bis max. 14 bar
- Großflächige Filterfläche
- Siebeinsätze nach ISO 19732 farbcodiert
- Befestigungspunkte am Filtergehäuse



Druckleitungsfiler

SGI (IG)

(inkl. Siebeinsatz 50 M, blau)



| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | | Bestell-Nr. Siebeinsatz Maschenweite ¹ (Mesh) Kennfarbe | | | |
|---------------------------|--------------|--------------|---------------------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | B | D | L | 30 M | 50 M | 80 M | 100 M |
| 100 | SGI 2 | G 1/2 (IG) | 99 | 74 | 136 | 012.06 | 012.03 | 012.08 | 012.02 |
| 100 | SGI 3 | G 3/4 (IG) | 99 | 74 | 136 | 012.06 | 012.03 | 012.08 | 012.02 |
| 160 | SGI 4 | G 1 (IG) | 107 | 86 | 165 | 100.06 | 100.03 | 100.08 | 100.02 |
| 280 | SGI 5 | G 1 1/4 (IG) | 146 | 116 | 279 | 114.06 | 114.03 | 114.08 | 114.02 |
| 280 | SGI 6 | G 1 1/2 (IG) | 146 | 116 | 279 | 114.06 | 114.03 | 114.08 | 114.02 |

SGA (AG)

(inkl. Siebeinsatz 50 M, blau)



| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | | Bestell-Nr. Siebeinsatz Maschenweite ¹ (Mesh) Kennfarbe | | | |
|---------------------------|--------------|--------------|---------------------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | B | D | L | 30 M | 50 M | 80 M | 100 M |
| 100 | SGA 2 | G 1/2 (AG) | 99 | 74 | 136 | 012.06 | 012.03 | 012.08 | 012.02 |
| 100 | SGA 3 | G 3/4 (AG) | 99 | 74 | 136 | 012.06 | 012.03 | 012.08 | 012.02 |
| 160 | SGA 4 | G 1 (AG) | 112 | 86 | 165 | 100.06 | 100.03 | 100.08 | 100.02 |
| 280 | SGA 5 | G 1 1/4 (AG) | 146 | 116 | 279 | 114.06 | 114.03 | 114.08 | 114.02 |
| 280 | SGA 6 | G 1 1/2 (AG) | 146 | 116 | 279 | 114.06 | 114.03 | 114.08 | 114.02 |

(AG) = Außengewinde / (IG) = Innengewinde

¹ Bei Bestellung bitte stets die gewünschte Maschenweite angeben!

SGI 6R

Ausführung mit Zusatzanschluss für Filterreinigung



| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | | Bestell-Nr. Siebeinsatz Maschenweite ¹ (Mesh) Kennfarbe | | | |
|------------------------|---------------|--------------|------------------|-----|-----|--------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | B | D | L | 30 M | 50 M | 80 M | 100 M |
| 280 | SGI 6R | G 1 1/2 (IG) | 146 | 116 | 353 | 114.06 | 114.03 | 114.08 | 114.02 |

A345.033.00.00/A345.033.50.00.00

Hochdruckfilter, max. 50 bar, Werkstoff Nylon, glasfaserverstärkt

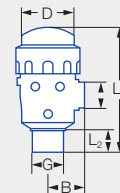


| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | Bestell-Nr. Siebeinsatz (inklusive) |
|------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------|-----|-------------------------------------|
| | | | D | L | |
| 150 | A345.033.00.00.00 | G 1/2 (IG) / G 3/4 (IG) | 104 | 259 | 50 M |
| 150 | A345.033.50.00.00 | G 1/2 (IG) / G 3/4 (IG) | 104 | 259 | 80 M |

| Bezeichnung | Bestell-Nr. |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Zubehör für Hochdruckfilter, 50 bar | |
| Stopfen G 1/2 | A004.010.02.00.00 |
| Dichtung für Stopfen G 1/2 | A403.000.06.00.00 |
| Stopfen G 3/4 | A465.230.02.00.00 |
| Dichtung für Stopfen G 3/4 | A465.005.14.00.00 |

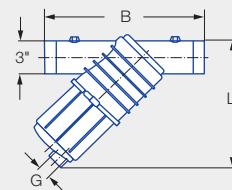
Saugfilter

A316.172.00.00.00/A316.173.00.00.00



| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | | | Siebeinsatz Maschenweite ¹ (Mesh) Kennfarbe |
|------------------------|------------------------------------------|-----------|------------------|-----|----------------|----------------|--------------------------------------------------------|
| | | | B | D | L ₁ | L ₂ | |
| 220 | A316.172.00.00.00 inkl. Sieb 30 M | G 2 (AG) | 98 | 170 | 292 | 42 | 30 M A316.002.03.00.00 |
| 220 | A316.173.00.00.00 inkl. Sieb 50 M | G 2 (AG) | 98 | 170 | 292 | 42 | 50 M A316.003.03.00.00 |

SGA2.300.53.00.00/SGA3.300.53.00.00



| Max. Durchsatz [l/min] | Bestell-Nr. | Anschluss | Abmessungen [mm] | | Siebeinsatz Maschenweite ¹ (Mesh) Kennfarbe |
|------------------------|------------------------------------------|-----------|------------------|-----|--------------------------------------------------------|
| | | | B | L | |
| 800 | SGA2.300.53.00.00 inkl. Sieb 30 M | G 3 (AG) | 415 | 358 | 30 M 002.260.00.00.00 |
| 800 | SGA3.300.53.00.00 inkl. Sieb 50 M | G 3 (AG) | 415 | 358 | 50 M 003.260.00.00.00 |

(AG) = Außengewinde / (IG) = Innengewinde

¹ Bei Bestellung bitte stets die gewünschte Maschenweite angeben!