

SF02

Feinfilter für Flüssigkeiten und Gase

- für Rohrleitungen G 1/8 bis G 3/4
- Filtereinsätze von 5...300 µm
- Filtertasse aus PP oder transparentem Copolyester DN011 oder Polyamid
- einfache Reinigung des Filtereinsatzes
- max. Temperatur: 52 °C
- max. Druck: 10 bar



Beschreibung:

Die Feinfilter der Typenreihe SF02 bestehen aus dem Filterkopf aus Polypropylen, der Filtertasse aus PP oder transparentem Copolyester DN011 oder Polyamid und unterschiedlichen Filtereinsätzen aus Polyethylen oder Edelstahl.

Die Filtertasse lässt sich mühelos abdrehen, wodurch der Filtereinsatz zur Reinigung entnommen werden kann.

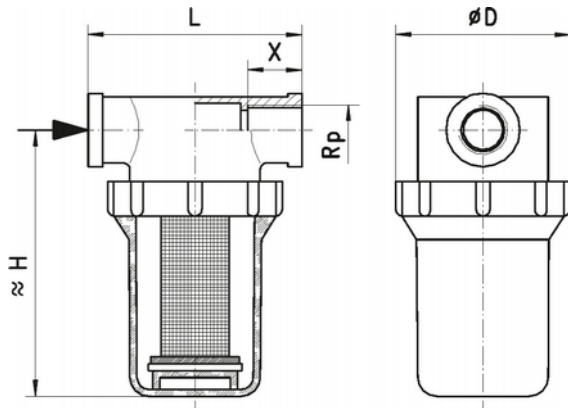
Einsatzbereiche:

Zur Reinigung von Flüssigkeiten und Gasen überall dort, wo die in der Rohrleitung montierten Geräte vor Fremdkörpern geschützt werden müssen.

Ausführungen:

- SF02.K:** kurzer Filter
für leicht verschmutzte Medien
- SF02.L:** langer Filter
für stärker verschmutzte Medien
- SF02.G:** großer Filter
für stark verschmutzte Medien

Abmessungen:



Typ	Innen- gew. (G)	H [mm]	L [mm]	D [mm]	X [mm]	Gewicht [g]
SF02.K.1 SF02.L.1	1/8"	50 84	77	48,5	19	50 75
SF02.K.2 SF02.L.2	1/4"	50 84	77	48,5	19	50 75
SF02.K.3 SF02.L.3 SF02.G.3	3/8"	54 88 114	77	48,5	19	65 95 175
SF02.K.4 SF02.L.4 SF02.G.4	1/2"	54 88 114	77	48,5	19	60 80 170
SF02.G.5	3/4"	119	91	75	20	190

Typenschlüssel:

Bestellnummer: SF02. L. 1. P. 3. N. 0

Feinfilter

Ausführung:

K = kurzer Filter, d = 18 mm
L = langer Filter, d = 18 mm
G = großer Filter, d = 28 mm

Prozessanschluss:

1 = G 1/8" IG (nicht bei Ausführung G)
2 = G 1/4" IG (nicht bei Ausführung G)
3 = G 3/8" IG
4 = G 1/2" IG
5 = G 3/4" IG (nur bei Ausführung G)

Werkstoff Filtertasse:

P = Polypropylen
C = Copolyester DN011, transparent
N = Polyamid, transparent (nur für Ausführung L)

Filtereinsatz:

1 = 5 µm, Polyethylen
2 = 35 µm, Polyethylen
3 = 80 µm, Polyethylen
4 = 50 µm, Edelstahl
5 = 100 µm, Edelstahl
6 = 300 µm, Edelstahl

Dichtung:

N = NBR
E = EPDM
V = FKM

Sonderheit:

0 = ohne

Technische Daten:

Betriebstemperatur: 5...52 °C

Betriebsdruck: 10 bar bei 24 °C

Werkstoffe:

Gehäuse: Polypropylen
Filtertasse: Polypropylen
Copolyester DN011, transparent
Polyamid, transparent
Filtereinsatz: Polyethylen
Edelstahl
Dichtung: NBR / EPDM / FKM