

## Schmutzfänger Typ SFF

## DN40 - DN400

### Eigenschaften

Y-Schmutzfänger mit Flanschen und Filtersieb für die Einspeisung und Verteilung von Wasser und anderen Flüssigkeiten.

### Anwendungsbereich

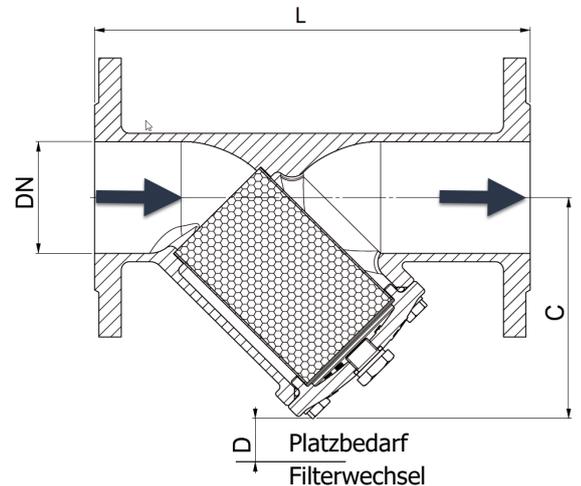
Schutz von Pumpen, Ventilen, Druckreglern, Systemtrennern und anderen Armaturen gegen Verschmutzungen in Rohrleitungssystemen. (Rost, Dichtungsrückstände, Metallspäne usw.)

### Technische Daten

<b>Typ:</b>	SFF
<b>Betriebsdruck:</b>	(siehe Tabelle unten)
<b>Anschluss:</b>	Flansche PN 10/16
<b>Medien:</b>	Wasser, neutrale, saubere und flüssige
<b>Mediumstemp.:</b>	-10°C / +100°C
<b>Einbaulage:</b>	Horizontal, Filtersieb nach unten zeigend

### Werkstoffe

<b>Gehäuse:</b>	DN40 – DN50	GG25, Epoxy
	DN65 – DN400	GGG40, Epoxy
<b>Filtereinsatz:</b>	Edelstahl AISI 304	
<b>Dichtung:</b>	EPDM	
<b>Maschenweite:</b>	DN40 - DN50	500 µm
	DN65	800 µm
	DN80 - DN200	1250 µm
	DN250 - DN400	1600 µm
<b>Optional:</b>	DN200 - DN400 auch in <b>PN16</b> erhältlich	



### Abmessungen (mm)

Art.-No.	DN	Flansch	P <sub>max</sub>	L	C	D	Maschenweite	kg
3260	40	PN10/16	10 bar	200	130	130	0.5 mm	7.5
3261	50	PN10/16	16 bar	230	145	140	0.5 mm	8.50
3262	65	PN10/16	16 bar	290	137	150	0.8 mm	11.00
3263	80	PN10/16	16 bar	310	159	170	1.25 mm	13.50
3264	100	PN10/16	16 bar	350	187	200	1.25 mm	18.00
3265	125	PN10/16	16 bar	400	249	250	1.25 mm	27.50
3266	150	PN10/16	16 bar	480	301	310	1.25 mm	44.00
3267	200	PN10	10 bar	600	403	410	1.25 mm	83.00
3268	250	PN10	10 bar	730	472	480	1.60 mm	112.00
3269	300	PN10	10 bar	850	508	510	1.60 mm	160.00
3794	350	PN10	10 bar	980	587	590	1.60 mm	297.00
3797	400	PN10	10 bar	1100	658	660	1.60 mm	406.00

## Druckgefälle

