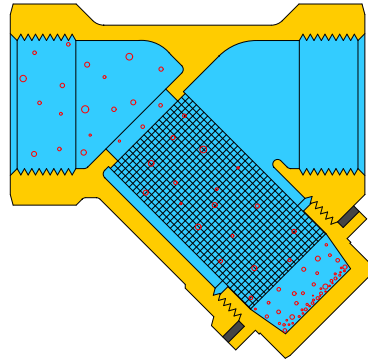


**Schmutzfänger**

Typ SMF Baureihe 100  
Gewindeanschluss G 3/8 bis G 2

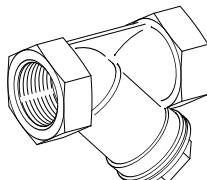


Schmutzpartikel in Durchflussmedien können zu Störungen an Armaturen wie zum Beispiel an Magnetventilen führen. Es empfiehlt sich daher generell der Einbau eines Schmutzfängers.

Schmutzfänger Typ SMF-133 ist wegen der feinen Maschenweite von 0,25 mm besonders für Magnetventile geeignet.

KENNGRÖSSEN	
<b>Allgemein</b>	
Benennung	Schmutzfänger
Typbezeichnung	SMF-133-..
Gewinde-Anschluss	Rohr-Gewinde (ISO 228) G 3/8 bis G 2
Temperatur-Bereich	- 40 °C bis max. Temperatur gemäß Typtabelle
Werkstoff	Körper: Bronze-guss (Cu85Sn5Zn5Pb5) Verschluss-Schraube: Ms 58 Siebeinsatz: nichtrostender Stahl, Maschenweite 0,25mm Dichtwerkstoff: IT 200
<b>Pneumatisch - Hydraulisch</b>	
Druckbereich	Großvakuum bis zulässigem Betriebsüberdruck PB gemäß Tabelle


Messing blank
PN 20
Produkt-Gruppe 29

Ausführung	DN	Gewinde-anchluss G	PN	zulässiger Betriebsüberdruck PB [bar] bei Temperatur			L	i	L <sub>1</sub>	S	S <sub>1</sub>	Typ	Bestell-nummer	€ für 1 St.
				80 °C	130 °C	180 °C								
	10	G 3/8	20	20	16	9	55	9	38	23	18	SMF-133-3/8	498006	14,59
	15	G 1/2					59	10	40	28	18	SMF-133-1/2	498009	17,24
	20	G 3/4					68	10	46	34	22	SMF-133-3/4	498012	22,54
	25	G 1					76	12	58	42	29	SMF-133- 1	498015	32,44
	32	G 1 1/4					92	13	70	52	34	SMF-133-5/4	498018	44,68
	40	G 1 1/2					100	13	80	56	39	SMF-133-6/4	498021	58,55
	50	G 2					125	18	100	70	55	SMF-133- 2	498024	94,25

