

Typ 316



Schmutzfänger – Grauguss

Durchgangsform, Schrägsitz-Y-Form

Flansche gemäß DIN EN 1092-2 Form B

große Siebfläche, waagerechter Einbau in Fließrichtung, ab DN65 mit Entleerungsschraube

Verwendung: nicht aggressive Flüssigkeiten, Gas und Dampf

Ausführung Normal- oder Feinsieb

Optional können folgende Maschenweiten geliefert werden:

0,1 mm; 0,25 mm; 0,6 mm; 0,8 mm; 1,2 mm; 2,0 mm; 10 mm (bei Bestellung angeben)

Nennweite: DN15 – DN300

Druckstufe: PN16

Gehäuse: Grauguss EN-GJL-250 (JL 1040, alt: GG-25)

Sieb: Edelstahl 1.4301

Dichtung: Graphit

Temperatur: -10 °C – +300 °C

Baulänge: DIN EN 558-1, Reihe 1

Optional: TA-Luft, weitere auf Anfrage

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P	T	200	250	300
neutrale Flüssigkeiten / Gase		12,8	11,2	9,6

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	Maschenweite [mm]	Bestellschlüssel	Typ 316
015	130	2,4	0,6	SF-316-015	29,00 €
020	150	3,3	0,6	SF-316-020	32,70 €
025	160	3,8	0,8	SF-316-025	35,50 €
032	180	5,0	0,8	SF-316-032	43,00 €
040	200	6,5	0,8	SF-316-040	54,20 €
050	230	9,6	0,8	SF-316-050	62,60 €
065	290	12,5	0,8	SF-316-065	87,00 €*
080	310	18,0	1,2	SF-316-080	111,00 €*
100	350	25,0	1,2	SF-316-100	163,00 €*
125	400	39,0	1,2	SF-316-125	237,00 €*
150	480	61,0	1,2	SF-316-150	388,00 €*
200	600	109,0	1,2	SF-316-200	755,00 €*
250	730	162,0	1,2	SF-316-250	1.532,00 €*
300	850	280,0	1,2	SF-316-300	2.626,00 €*

* mit Entleerungsschraube

Typ 380



Schmutzfänger – Edelstahl

Schrägsitz-Y-Form

Flansche gemäß DIN EN 1092-1 Form B1

durch dichtes Anliegen der Siebe im Gehäuse und im Deckel gute Siebfunktion, große Siebfläche

Verwendung: für nicht aggressive Flüssigkeiten, Gas und Dampf

Ausführung Normal- oder Feinsieb

Optional können folgende Maschenweiten geliefert werden:

0,1 mm; 0,25 mm; 0,6 mm; 0,8 mm; 1,2 mm; 2,0 mm; 10 mm (bei Bestellung angeben)

Nennweite: DN65 – DN250

Druckstufe: PN16, PN40 auf Anfrage

Gehäuse: Edelstahl 1.4408

Sieb: Edelstahl 1.4401

Dichtung: Graphit

Temperatur: -60 °C – +300 °C

Baulänge: DIN EN 558-1, Reihe 1

Optional: Ausführung TA-Luft, weitere auf Anfrage

Druck-Temperatur-Tabelle [P in bar, T in °C]

P	T	100	200	300
neutrale Flüssigkeiten / Gase		13	10	8,5

Nennweite DN	Baulänge [mm]	Gewicht [kg]	Maschenweite [mm]	Bestellschlüssel	Typ 380
065	290	15,0	0,8	SF-380-065	591,00 €
080	310	21,5	1,2	SF-380-080	745,00 €
100	350	30,0	1,2	SF-380-100	992,00 €
125	400	41,0	1,2	SF-380-125	1.472,00 €
150	480	64,0	1,2	SF-380-150	2.019,00 €
200	600	124,5	1,2	SF-380-200	3.682,00 €
250	730	180,0	1,2	SF-380-250	5.986,00 €