

# Schmutzfänger PN 16 Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsschraube



**Werkstoffe:** Gehäuse: Rotguss RG 5, Sieb: Edelstahl 1.4301

**Anschluss:** Flanschanschluss DIN

**Prüfdruck:** 24 bar

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
15	105	55	1,0	1,60	1106040401500
20	115	55	1,0	1,85	1106040402000
25	140	80	1,0	2,95	1106040402500
32	145	80	1,0	3,70	1106040403200
40	170	90	1,0	4,35	1106040404000
50	185	100	1,0	6,60	1106040405000
65	205	90	1,0	10,50	1106040406500
80	220	95	1,0	14,00	1106040408000
100	255	110	1,0	20,00	1106040410000

\* Feinsiebe bei allen Nennweiten: 0,25 mm Maschenweite, freie Siebfläche 37%

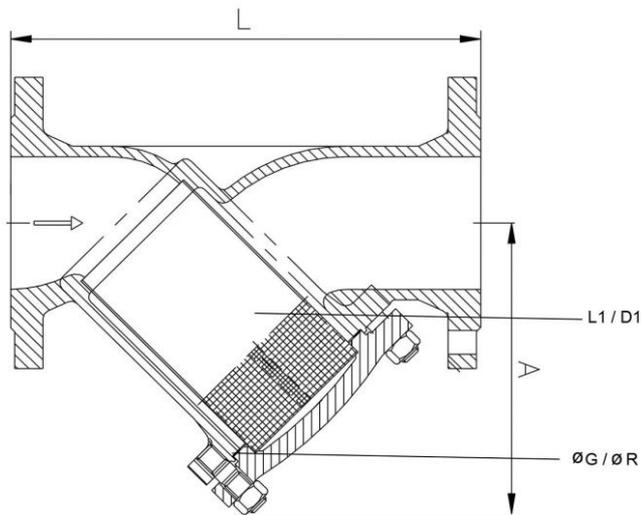
\*\* Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	ø G	ø R	P	D	B
15	31	20,5	31 %	2,7	2,5	2,14	2,50	34	27	1,0	1"	120
20	47	25	31 %	8,8	7,1	3,25	5,03	42	34	1,0	1"	120
25	51	31	31 %	16,9	15,5	2,14	2,55	50	42	1,0	1 1/2"	180
32	60	38	31 %	25,0	20,6	2,58	3,87	56	48	1,0	1 1/2"	180
40	78	45	31 %	38,0	33,2	2,83	3,67	66	54	1,0	2"	200
50	88	54	31 %	56,0	47,5	3,11	4,36	72	65	1,0	2 1/2"	220
65	95	65	31 %	89,0	72,7	3,51	5,28	84	76	1,0	3 1/2"	200
80	103	75	31 %	127,0	96,8	4,02	6,90	102	88	1,0	4 1/4"	210
100	132	95	31 %	200,00	167,0	3,92	5,63	122	106	1,0	5 1/2"	240

Die Lieferung dieser Armaturen erfolgt in Übereinstimmung mit der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Punkt 11 und 12 des Vorwortes und Artikel 1 Punkt c sowie Artikel 4 Punkt 3.

Die gezeigte Abbildung ist nur ein Symbolfoto! Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

# Legende für unsere Datenblätter



DN	Anschlussgröße
L	Baulänge (mm)
A	Abstand Rohrmitte bis Ende Siebdeckel (mm)
L1	Siebhöhe (mm)
D1	Siebdurchmesser (mm)
Fo	Freie Siebfläche Normalsieb (mm)
KVS1	KVS-Werte mit Normalsieb (m <sup>3</sup> /h)
KVS2	KVS-Werte mit Feinsieb (m <sup>3</sup> /h)
Zet1	Zeta-Werte mit Normalsieb
Zet2	Zeta-Werte mit Feinsieb
Ø G	Außendurchmesser Deckelflanschdichtung (mm)
Ø R	Innendurchmesser Deckelflanschdichtung (mm)
P	Dicke Deckelflanschdichtung (mm)
D	Maße der Deckflansche bzw. -stopfen
B	Siebausbaumaß (mm)