

# Schmutzfänger PN 6 Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsstopfen 1/2" BSP im Deckel



- Werkstoffe:** Gehäuse: Grauguss GG 25 (JL 1040), Sieb: Edelstahl 1.4301 (ab DN 150 Lochblech 1.4301), Deckeldichtung Graphit mit Spießblecheinlage
- Anschluss:** Flanschanschluss DIN
- Prüfdruck:** 9 bar
- Merkmal:** mit Magnetit-Abscheider - Armaturen aus Grauguß sind für den Einsatz in Anlagen nach TRD110 nicht freigegeben.

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
25	160	90	0,75	3,80	9600602503
32	180	90	0,75	5,00	9600603203
40	200	110	0,75	6,80	9600604003
50	230	120	0,75	7,50	9600605003
65	290	140	0,75	11,20	9600606503
80	310	165	0,75	15,40	9600608003
100	350	220	1,20	23,20	9600610003
125	400	260	1,20	33,50	9600612503
150	480	300	1,20	47,10	9600615003
200	600	360	1,20	99,50	9600620003
250	730	550	1,20	162	9600625003
300	850	610	1,20	280,00	9600630003

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

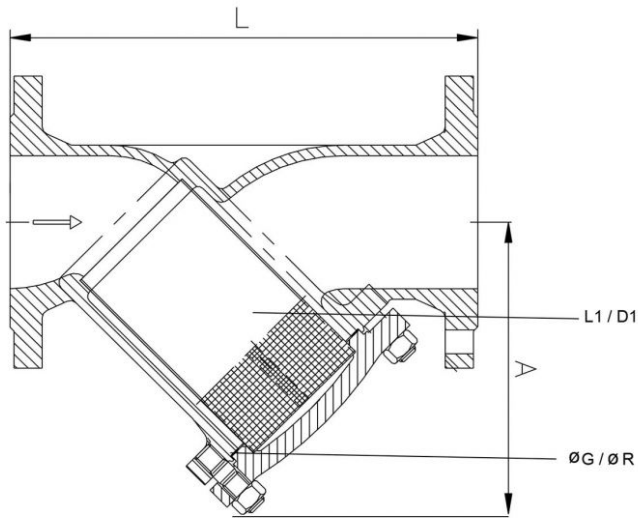
\*\* Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	ø G	ø R	P	D	B
25	66	31	38 %	15,84	14,63	2,49	2,92	55	46	1,0	75x75	135
32	71	38	38 %	26,24	23,94	2,43	2,93	55	46	1,0	75x75	135
40	91	47	38 %	41,49	37,62	2,28	2,89	67	56	1,0	90x90	170
50	105	57	38 %	64,44	57,33	2,41	3,04	74	66	1,0	98x98	190
65	123	73	38 %	107,5	94,86	2,47	3,17	94	83	1,0	111x111	220
80	144	88	36 %	156,1	129,6	2,69	3,90	109	100	1,0	136x136	265
100	184	108	36 %	195,7	177,33	4,80	5,09	134	120	1,0	Ø 194	340
125	219	135	36 %	327,9	288,0	3,63	4,71	158	138	1,5	Ø 234	410
150	258,5	160	36 %	483,3	421,2	3,46	4,57	180	162	1,5	Ø 264	475
200	360	208	36 %	738,0	692,1	4,70	5,34	240	209	2,0	Ø 290	580
250	336	231	35 %	1134,0	997,2	4,86	6,29	319	275	2,0	Ø 345	830
300	386	281,5	35 %	1561,5	1368,0	5,32	6,93	379	320	2,0	Ø 401	950

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)