

# Schmutzfänger PN 63 Y-Form mit Flanschanschluss



**Werkstoffe:** DN 15 - DN 50: Gehäuse Schmiedestahl ASTM A105 mit angeschweissten Flanschen / DN 65 - DN 200:Gehäuse ASTM A 216 WCB ~ GS-C 25, Sieb: Edelstahl 1.4301, Deckeldichtung Graphit mit Spießblecheinlage

**Anschluss:** Flanschanschluss DIN

**Prüfdruck:** 96 bar

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
15	210	84	1,00	2,50	0206040701500
20	220	84	1,00	3,00	0206040702000
25	230	100	1,00	4,00	0206040702500
32	250	114	1,00	5,00	0206040703200
40	260	115	1,00	7,00	0206040704000
50	300	145	1,00	11,00	0206040705000
65	290	230	1,00	18,00	0206040706500
80	310	240	1,00	23,00	0206040708000
100	350	270	1,00	31,00	0206040710000
125	400	335	1,50	48,00	0206040712500
150	480	375	1,50	61,00	0206040715000
200	600	460	1,50	153,00	0206040720000

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

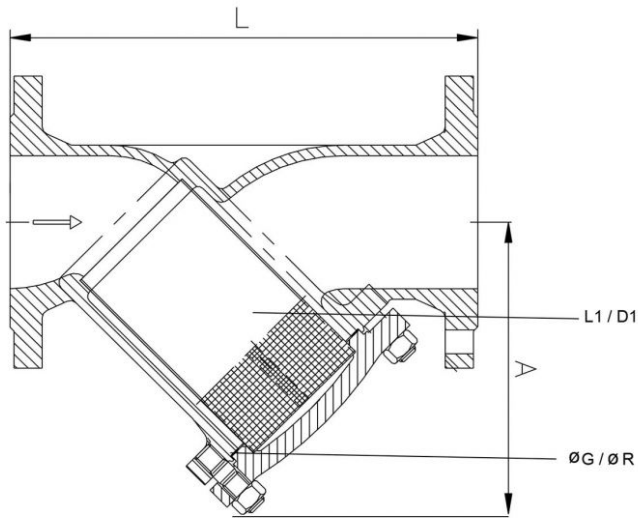
\*\* Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	ø G	ø R	P	D	B
15	60	23						43	32			
20	60	23						43	32			
25	74	24						48	36			
32	74	24						48	36			
40	85	35						64	51			
50	95	42						75	61			
65	145	65	36 %					90	70	1,5		340
80	152	80	36 %					105	85	1,5		340
100	172	92	36 %					115	95	1,5		410
125	222	120	36 %					145	125	1,5		475
150	300	155	36 %					180	160	1,5		580
200	370	205	36 %					330	210	1,5		830

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)