



## Schmutzfänger PN 16 Y-Form mit Innengewinde und Stopfen

**Werkstoffe:** Gehäuse: Grauguss GG 25 (JL 1040), Sieb: Edelstahl 1.4301, Deckeldichtung Graphit mit Spießblecheinlage

**Anschluss:** Innengewinde DIN 259

**Prüfdruck:** 24 bar

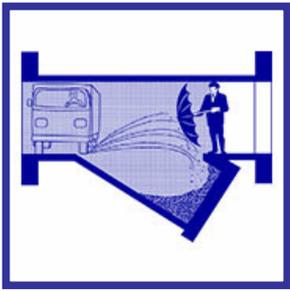
**Merkmal:** Armaturen aus Grauguß sind für den Einsatz in Anlagen nach TRD110 nicht freigegeben.

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel-Nummer**
3/8"	85	55	0,5	0,60	96501638
1/2"	85	55	0,5	0,60	96501612
3/4"	100	68	0,5	0,90	96501634
1"	120	73	0,75	1,40	96501644
1 1/4"	140	83	0,75	2,00	96501654
1 1/2"	160	97	0,75	3,00	96501664
2"	190	110	0,75	5,00	96501684

\* 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
3/8"	48,5	18	39%	2,70	2,40	3,21	4,07	32	27	2,00	R 3/4"	90
1/2"	48,5	18	39%	5,60	5,50	1,82	1,89	32	27	2,00	R 3/4"	90
3/4"	61,5	25	39%	10,70	10,30	1,37	1,48	39	33	2,00	R 1"	110
1"	66,5	31	38%	17,00	16,30	2,16	2,35	49	42	2,00	R 1 1/4"	122
1 1/4"	81,5	38	38%	28,00	26,60	1,54	1,71	55	48	2,00	R 1 1/2"	142
1 1/2"	95,5	47	38%	45,00	41,80	1,48	1,72	68	60	2,00	R 2"	165
2"	112,5	57	38%	69,00	63,70	1,44	1,69	74	66	2,00	R 2 1/4"	190



## Legende für unsere Datenblätter

DN	Anschlussgröße
L	Baulänge (mm)
A	Abstand Rohrmittle 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)

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. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

