



Schmutzfänger PN 16 Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsstopfen 1/2" 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

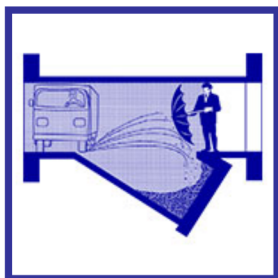
Prüfdruck: 24 bar

optional: mit Magnet

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)
25	160	90	0,75	3,80
32	180	90	0,75	5,00
40	200	110	0,75	6,50
50	230	120	0,75	8,50
65	290	140	0,75	12,00
80	310	165	1,20	16,60
100	350	220	1,20	25,00
125	400	260	1,20	34,00
150	480	300	1,50	61,00
200	600	360	1,50	120,00
250	730	550	1,50	272,00
300	850	610	2,80	450,00

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

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	Ø G	Ø R	P	D	B
25	68	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	221	135	36%	327,9	288,0	3,63	4,71	169	150	1,5	Ø 234	410
150	260	160	36%	483,3	421,2	3,46	4,57	194	175	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	335	227	35%	1134,0	997,2	4,86	6,29	319	275	2,0	Ø 345	830
300	390	275	35%	1561,5	1368,0	5,32	6,93	370	320	2,0	Ø 401	950



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 ³ /h)
KVS2	KVS-Werte mit Feinsieb (m ³ /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)