Schmutzfänger PN 25/40 Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsstopfen 1/2” im Deckel



Werkstoffe: Gehäuse: GS-C 25, Sieb: Edelstahl 1.4301, Deckeldichtung: Graphit mit Spießblecheinlage

Anschluss: Flanschanschluss DIN

Prüfdruck: 60 bar

Merkmal: mit Anschluss für Gebäudeleittechnik (Bohrungen im Gehäuse für Differenzdruckmanometer) bei den Nennweiten DN 15 - DN 40 und DN 80 G 1/4" und bei DN 50 - DN 250 G 1/2"

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
15	130	75	0,54	2,50	20325015GLT
20	150	75	0,54	3,00	20325020GLT
25	160	90	0,87	4,00	20325025GLT
32	180	90	0,87	5,00	20325032GLT
40	200	110	0,87	7,00	20325040GLT
50	230	120	0,87	11,00	20325050GLT
65	290	140	0,87	18,00	20325065GLT
80	310	165	1,32	23,00	20325080GLT
100	350	220	1,32	31,00	20325100GLT
125	400	260	1,32	48,00	20325125GLT
150	480	300	1,32	61,00	20325150GLT
200	600	360	1,32	153,00	20340200GLT

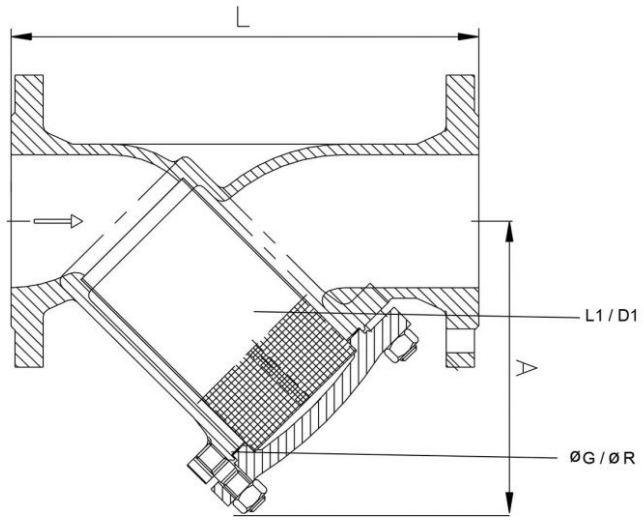
* Feinsiebe bei allen Nennweiten: 0,25 mm Maschenweite, freie Siebfläche 37%
** Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	ø G	ø R	P	D	B
15	62	22,5	39 %	2,70	2,50	2,14	2,50	39	27	1,5	40x98 oval	120
20	62	22,5	39 %	8,80	7,10	2,14	2,50	39	27	1,5	40x98 oval	125
25	86	35	38 %	16,90	15,50	2,14	2,55	56	40	1,5	48x78 oval	150
32	86	35	38 %	25,00	20,60	2,58	3,87	56	40	1,5	54x89 oval	170
40	98	45	38 %	38,00	33,20	2,83	3,67	68	51	1,5	70x72	205
50	111	55	38 %	56,00	47,50	3,11	4,36	84	58	1,5	91x95	250
65	121	63	38 %	89,00	72,70	3,51	5,28	95	71	1,5	100x110	285
80	137	77	38 %	127,00	96,80	4,02	6,90	122	98	2,0	121x131	330
100	169	100	36 %	200,00	167,00	3,92	5,63	137	115	2,0	137x145	415
125	198	120	36 %	332,00	284,00	3,49	4,77	155	126	1,5	175x190	484
150	239	150	36 %	494,00	389,00	3,26	5,26	220	180	2,0	Ø 306	535
200	290	186	36 %	675,00	570,00	5,50	7,60	260	212	2,0	Ø 345	720

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.

LUDEMANN ARMATUREN
Broichstrasse 52
D-51109 Köln
Tel. +49 (0)221-933534-0
Fax +49 (0)221-933534-29
E-Mail armaturen@ludemann.info
Web www.ludemann.info

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 (m3/h)
KVS2	KVS-Werte mit Feinsieb (m3/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)

LUDEMANN ARMATUREN

Broichstrasse 52
D-51109 Köln

Tel. +49 (0)221-933534-0
Fax +49 (0)221-933534-29

E-Mail armaturen@ludemann.info
Web www.ludemann.info