Schmutzfänger 300 lbs Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsstopfen 1/2” NPT im Deckel

Werkstoffe: Gehäuse: Stahlguss A216 WCB, Sieb: Edelstahl 1.4301, Deckeldichtung PTFE (1/2"-1-1/2"), Graphit mit Spießblecheinlage (2"-12")

Anschluss: Flanschanschluss ANSI

Prüfdruck: 77 bar

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
1/2"	150	82	2,00	1,50	0206535101200
3/4"	150	91	2,00	2,50	0206535103400
1"	150	95	2,00	5,00	0206535104400
1 1/4"	216		2,00	7,00	0206535105400
1 1/2"	190	120	2,00	7,00	0206535106400
2"	267	170	1,20	17,00	0206535100200
2 1/2"	292	200	0,75	20,00	0206535121200
3"	318	235	1,20	38,00	0206535100300
4"	356	290	1,20	54,00	0206535100400
6"	444	320	1,20	81,00	0206535100600
8"	559	510	1,20	140,00	0206535100800
10"	622	445	0,40	207,00	0206535101000
12"	711	470	0,40	225,00	0206535112000

* 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
1/2"	60	20	39 %	2,70	2,50	2,14	2,5	36	29	2		150
3/4"	55	24	39 %	8,80	7,10	3,25	5,03	43	34	2,5		150
1"	87,45	29	38 %	16,9	15,5	2,14	2,55	48	39	2,5		185
1 1/4"	74	24										111
1 1/2"	100	43	38 %	38,0	33,2	2,83	3,67	63	54	2		213
2"	125	49	38 %	56,00	47,50	3,11	4,36	70	50	3,5	98x98	300
2 1/2"	130	65	38 %	89,00	72,70	3,51	5,28	85	72	3	111x111	325
3"	145	75	36 %	127,00	96,80	4,02	6,90	95	76	3,5	136x136	365
4"	175	110	36 %	200,00	167,00	3,92	5,63	130	112	3	Ø 194	440
6"	255	137	36 %	494,00	389,00	3,26	5,26	160	138	3,5	Ø 264	575
8"	280	205	36 %	675,00	570,00	5,50	7,60	230	210	3	Ø 290	750
10"	345	240						265	245	3,00		
12"	410	290						320	295	3,00		1025

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.

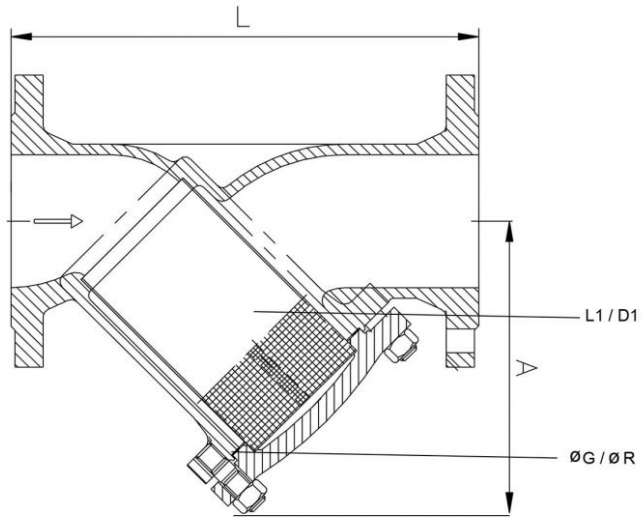
LUDEMANN ARMATUREN

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