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



Werkstoffe: Gehäuse: Sphäroguss GGG 40 (JS 1025), Sieb: Edelstahl 1.4301 (ab DN 150 Lochblech 1.4301), Deckeldichtung Graphit mit Spießblecheinlage

Anschluss: Flanschanschluss DIN

Prüfdruck: 37,5 bar

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

DN	L	A	Maschenweite*	Gewicht (kg)	Artikel Nr.**
15	130	75	0,50	2,00	96901525GLT
20	150	75	0,50	2,00	96902025GLT
25	160	90	0,75	3,00	96902525GLT
32	180	90	0,75	4,00	96903225GLT
40	200	110	0,75	5,90	96904025GLT
50	230	120	0,75	6,00	96905025GLT
65	290	140	0,75	9,60	96906525GLT
80	310	165	1,20	14,00	96908025GLT
100	350	220	1,20	22,00	96910025GLT
125	400	260	1,20	34,00	96912525GLT
150	480	300	1,20	48,50	96915025GLT
200	600	360	1,20	111,00	96920025GLT
250	730	550	1,20	220,00	96925025GLT
300	850	610	1,20	272,00	96930025GLT

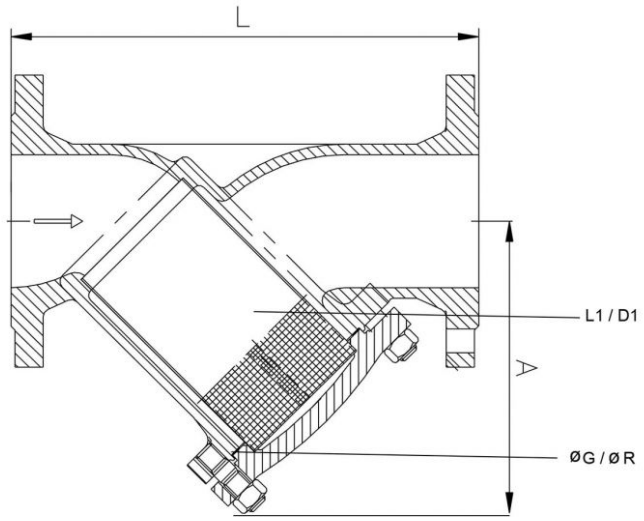
* Feinsiebe bei allen Nennweiten: 0,25 mm Maschenweite, freie Siebfläche 37%
** Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

DN	L1	D1	Fo	KVS1	KVS2	Zet1	Zet2	ø G	ø R	P	D	B
15	53	25	39 %	5,60	5,50	2,58	2,68	49	40	1,0	70x70	115
20	53	25	39 %	10,70	10,30	2,24	2,41	49	40	1,0	70x70	115
25	66	31	38 %	17,60	16,26	2,02	2,6	55	46	1,0	75x75	135
32	71	38	38 %	29,15	26,60	1,97	2,37	55	46	1,0	75x75	135
40	91	47	38 %	46,10	41,80	1,93	2,34	67	56	1,0	90x90	170
50	105	57	38 %	71,60	63,70	1,95	2,46	74	66	1,0	98x98	190
65	123	73	38 %	119,50	105,40	2,00	2,57	94	83	1,0	111x111	220
80	144	88	36 %	173,50	144,00	2,18	3,16	109	100	1,0	136x136	265
100	184	108	36 %	217,50	196,70	3,38	4,14	134	120	1,0	Ø 194	340
125	219	135	36 %	364,40	320,00	2,94	3,81	158	138	1,5	Ø 234	410
150	258,5	160	36 %	537,00	468,00	2,81	3,70	180	162	1,5	Ø 264	475
200	360	208	36 %	820,00	769,00	3,81	4,33	240	209	2,0	Ø 290	580
250	336	231	35 %	1260,00	1108,00	3,94	5,09	319	275	2,0	Ø 345	830
300	386	281,5	35 %	1735,00	1520,00	4,31	5,61	379	320	2,0	Ø 401	950

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