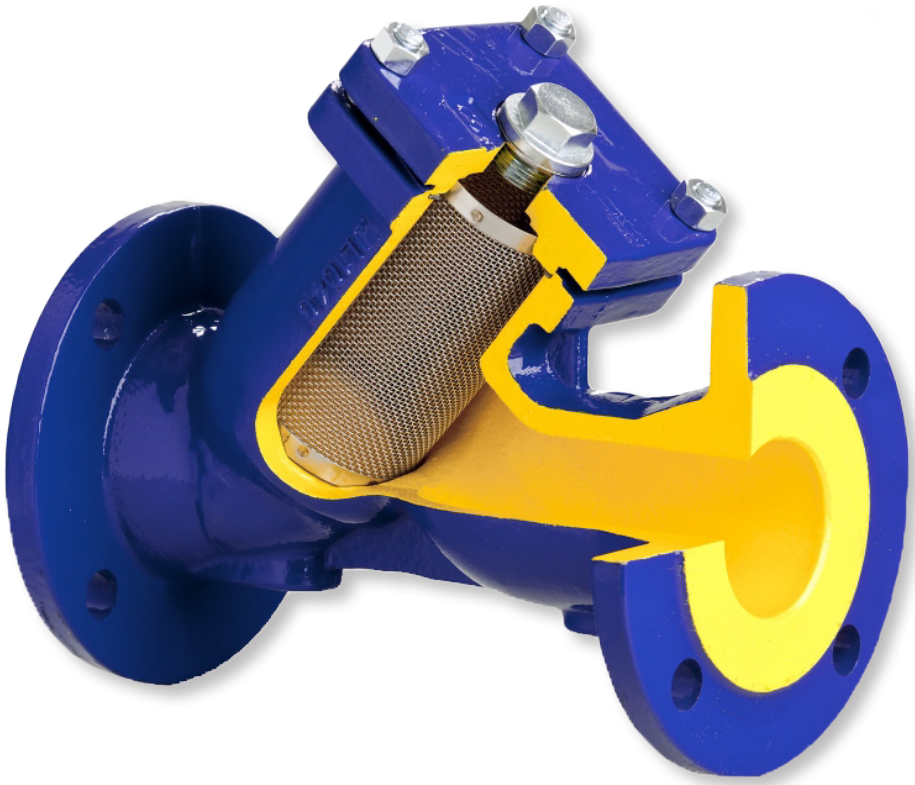
SCHMUTZFANGER
FIG. 20A40X

ZETKAMA

TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

Gehäuse aus Gusseisen
Sieb aus Edelstahl
Anschluss: geflanscht PN40
Max. Betriebsdruck: 40 bar
Max. Temperatur: 400°C

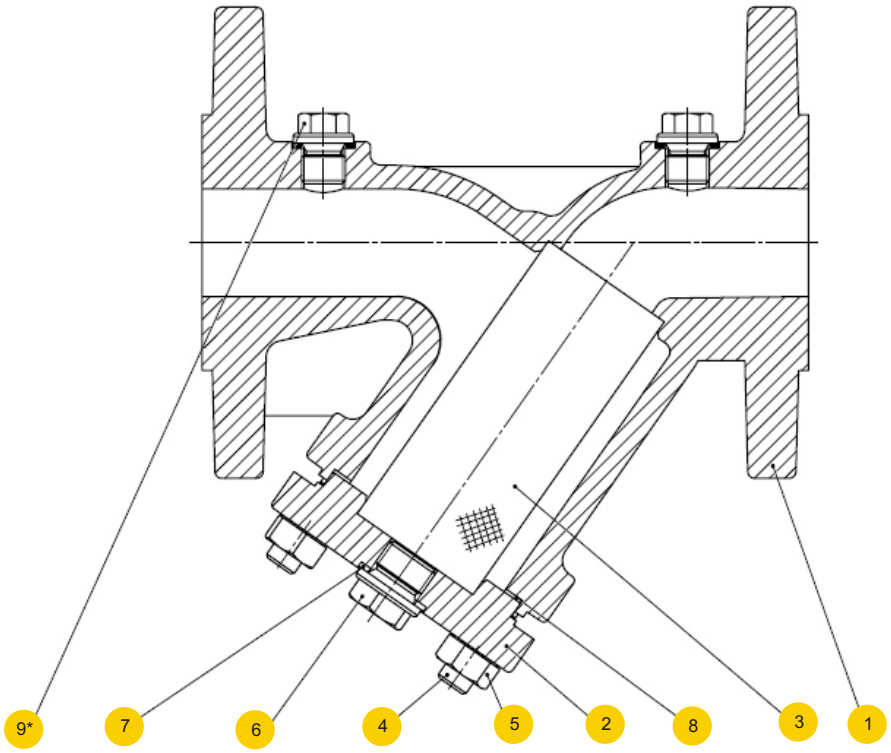


CE

TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

AUSFÜHRUNG	
Flansch	EN 1092-1
Einbaulänge	EN 558 Serie 1
PRÜFUNG UND ZEUGNISSE	
Qualität	97/23/EC Module H
Hydraulischer Drucktest Gehäuse	EN 12266-1

Änderungen vorbehalten

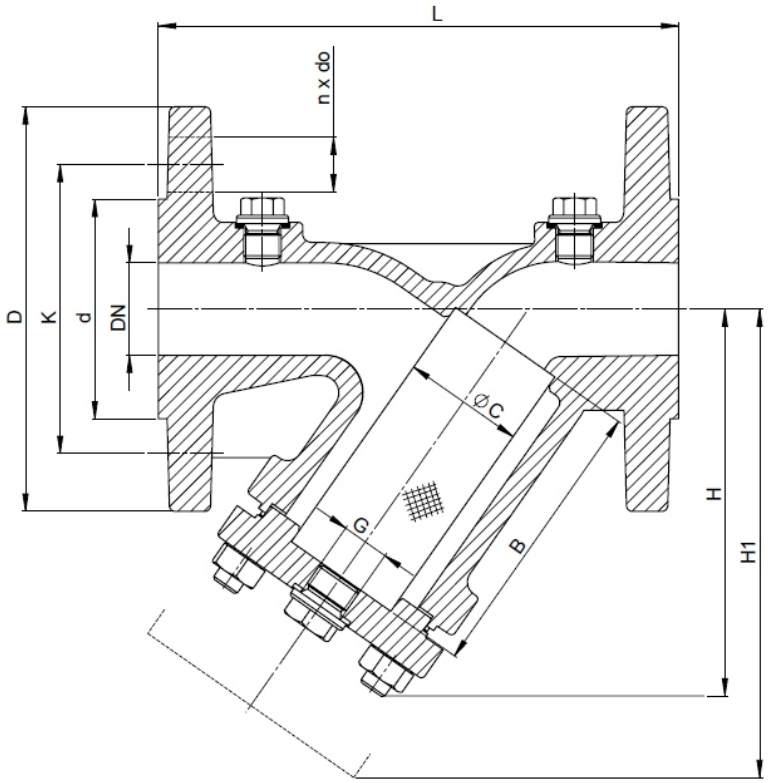


Pos.	Umschreibung	Werkstoffe
1	Gehäuse	GP240GH
2	Deckel	GP240GH
3	Sieb	X5CrNi18-10 (1.4301)
3.1	Siebunterstützung ab DN150	X5CrNi18-10 (1.4301)
4	Gewindestangen	25CrMo4
5	Mutter	C35E
6	Abflussschraube	C35E
7	Dichtung Abfluss	A4 1.4571
8	Dichtung Deckel	Grafit
9	Abfluss **	C35E

** Optional, nur auf Nachfrage

Änderungen vorbehalten

SCHMUTZFANGER
Abmessungen



ABMESSUNGEN: (mm)

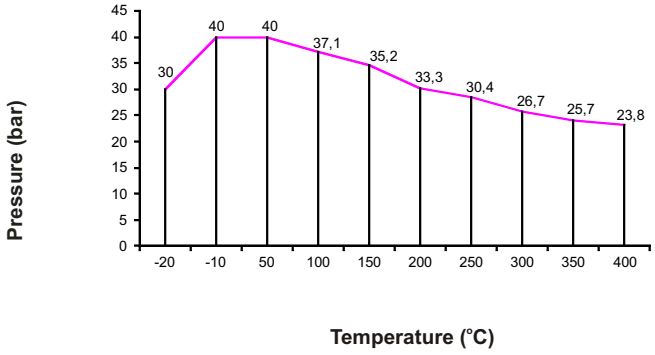
DN	L	D	d	K	nxdo	H	H1	B	C	G	Kv (m³/h)	kg
15	130	95	45	65	4x14	90	135	56	23	3/8	5,7	2,7
20	150	105	58	75	4x14	100	150	68	28	3/8	10,4	3,6
25	160	115	68	85	4x14	115	180	82	36	3/4	16,4	4,5
32	180	140	78	100	4x18	135	215	98	42	3/4	27,3	6,3
40	200	150	88	110	4x18	150	240	114	50	1	42,0	8,7
50	230	165	102	125	4x18	155	250	119	61,5	1	64,7	11,0
65	290	185	122	145	8x18	175	285	134	78,5	1	98,0	18,5
80	310	200	138	160	8x18	205	330	149	89,5	1	149,0	23,5
100	350	235	162	190	8x22	275	395	169	109,5	1 1/2	234,0	33,0
125	400	270	188	220	8x26	325	425	199	137,5	1 1/2	376,0	54,0
150	480	300	218	250	8x26	397	480	224	160	1 1/2	454,0	75,0
200	600	375	285	320	12x30	535	610	284	210	1 1/2	853,0	137,0

Änderungen vorbehalten

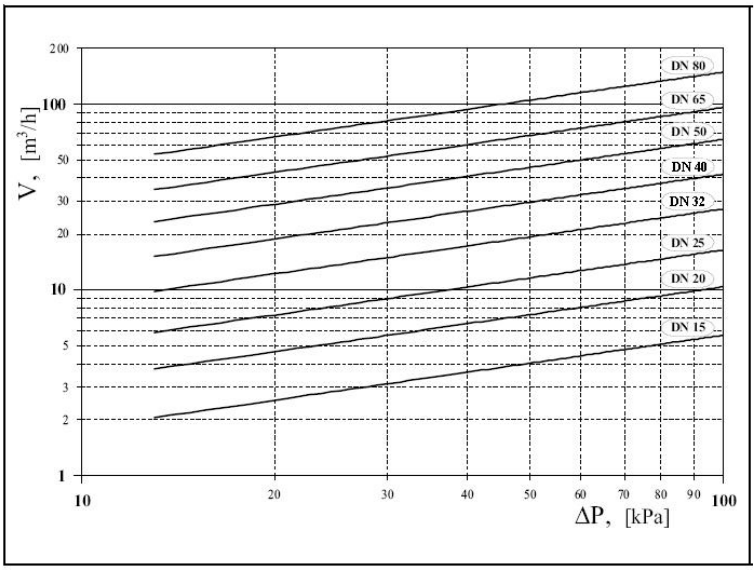
ABMESSUNGEN SIEB:

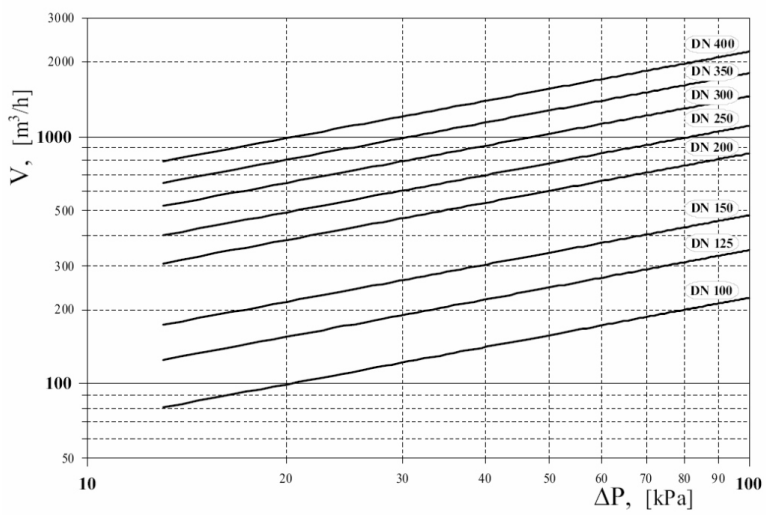
Sieb	DN	Typ	Maschenweite (mm)	Maschen/cm²
Serie	10-50	F45	1,0	45
	65-80	F28	1,25	28
	100-200	F15	1,6	15
Sonstige *	Sonstige Maschenweiten verfügbar auf Nachfrage			

DRUCK-TEMPERATUR:



DRUCKVERLUST:





Änderungen vorbehalten