

Schmutzfänger ND 16 für Gas und Luft

DUNGS

Technische Information

Ausführung:

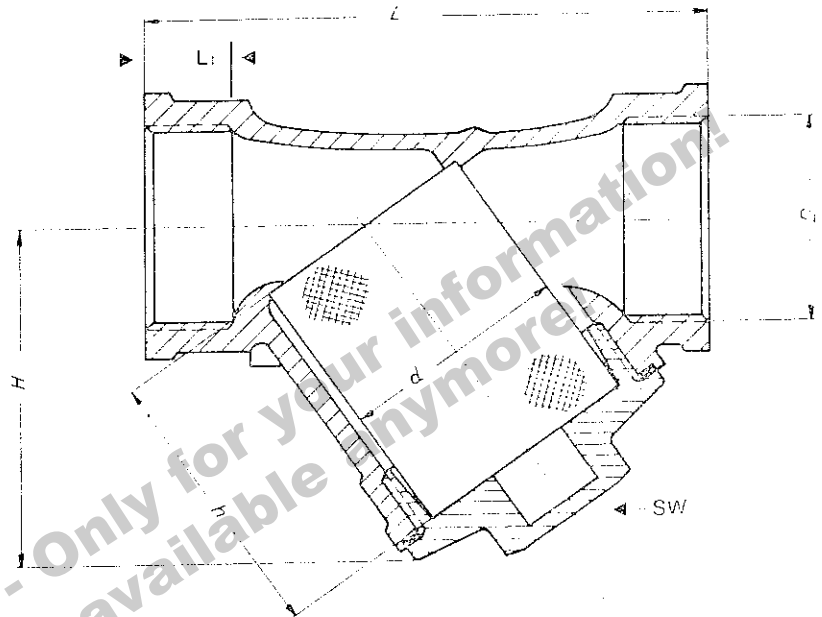
NW 1/4" - 2"
Gehäuse aus Rotguß Rg 5 nach DIN 1705
NW 2 1/2" - 3"
Gehäuse und Kopfstück aus Messing nach
DIN 17660
Siebeinsatz aus nichtrostendem Chrom-
nickelstahl

NW 1/4" - 2"
Maschenweite 0.6 mm, 100 Maschen qcm

NW 1/4" - 3"
Doppelsiebeinsatz für Feinfiltration
Maschenweite 0.25 mm, 600 Maschen qcm

Verwendungsbereich:

Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe bis 150° C
max. Betriebswerte nach DIN 2401. Wasser
und Dampf, Mineral-, Heiz- und Hydraulik-
öle, Kraftstoff, Gas und Luft sowie alle
nicht aggressiven Medien



Abmessungen und Bestell-Nr.

NW	D	L	L ₁	H	h	d ϕ	SW	Gewicht in Gramm	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
1/4"	R 1/4"	56	11	32	22,5	13,5	17	175	0 70670 1/4"	0 70671 1/4"
3/8"	R 3/8"	56	11	32	22,5	13,5	17	150	0 70670 3/8"	0 70671 3/8"
1/2"	R 1/2"	65	12	36	27,5	19	22	200	0 70670 1/2"	0 70671 1/2"
3/4"	R 3/4"	75	14	45	36	25	27	350	0 70670 3/4"	0 70671 3/4"
1"	R 1"	90	15	58	43,3	31	32	610	0 70670 1"	0 70671 1"
1 1/4"	R 1 1/4"	112	18	70	55,8	43	41	900	0 70670 1 1/4"	0 70671 1 1/4"
1 1/2"	R 1 1/2"	120	18	72	60,8	48,5	46	1180	0 70670 1 1/2"	0 70671 1 1/2"
2"	R 2"	150	22	92	75,3	64	56	1920	0 70670 2"	0 70671 2"
2 1/2"	R 2 1/2"	220	23	120	110	70	70	3490	-	0 70671 2 1/2"
3"	R 3"	243	26	135	130	80	75	5270	-	0 70671 3"

Technische Änderungen vorbehalten.

Diagramm 1

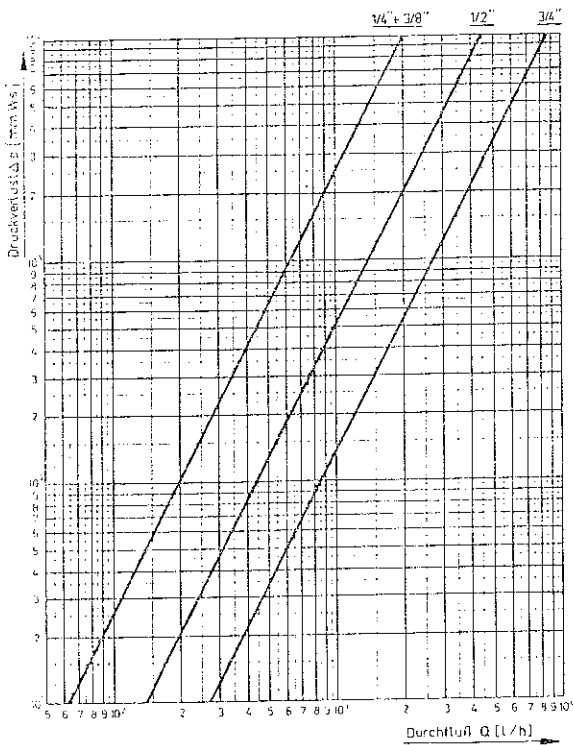


Diagramm 2

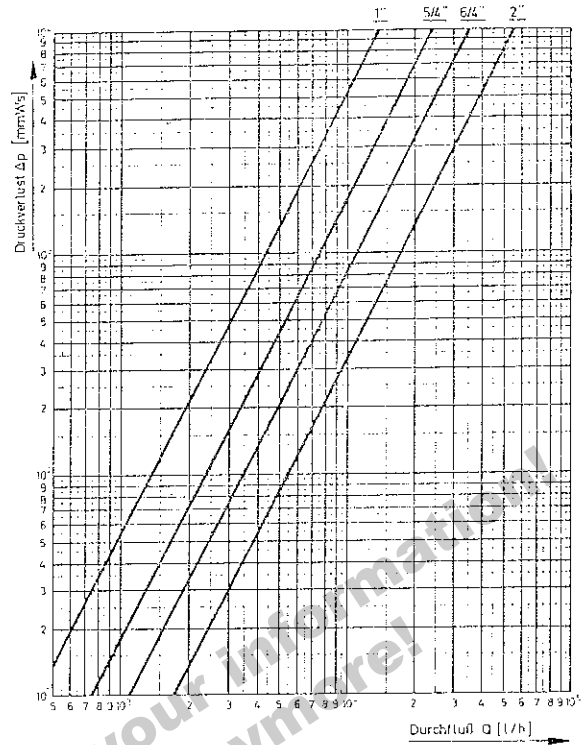


Diagramm 3

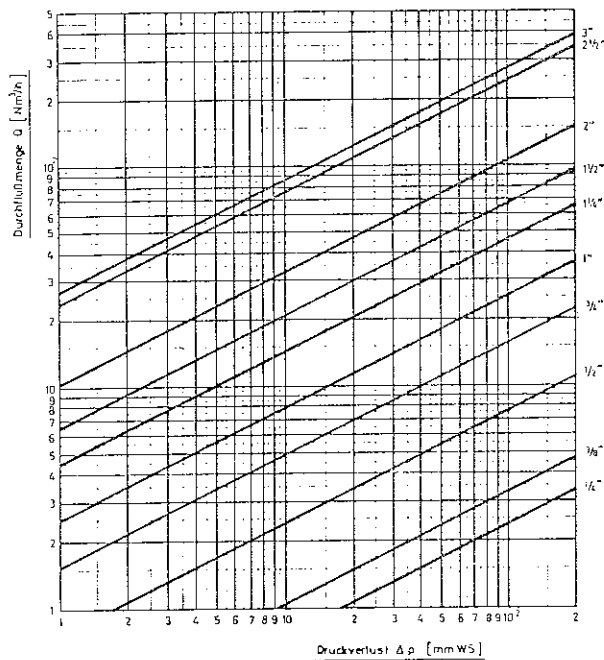


Diagramm 1 und 2

Schmutzfänger 0 70670 1/4" - 2" gemessen mit Wasser als Durchflußmedium.

Diagramm 3

Schmutzfänger 0 70671 1/4" - 3" gemessen mit Luft als Durchflußmedium. Luft im Normalzustand bei 20° C und 1013 mb (760 mm QS).

KARL DUNGS

7060 SCHORNDORF POSTFACH 1229 TELEFON (07181)

81972 TELEX 7-24698