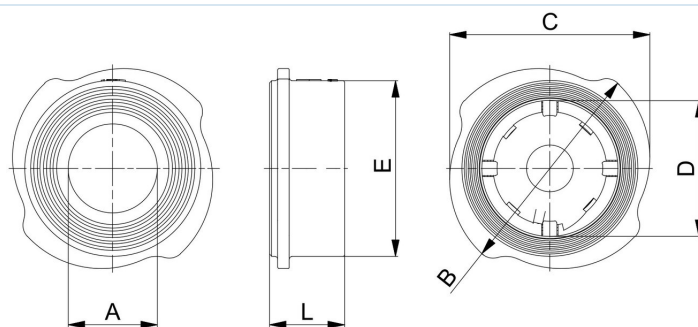


Tilbakeslagsventil Serie CH009



Konstruksjonstype	Mellomflens tilbakeslagsventil metallisk tettende, Byggelengde i henhold til DIN EN558-1-R49
Tetthet	tilsvarende DIN3230 BN3, for gassformige medier anbefaler vi myktetning
Tilkobling	Flenser DN15...DN100 i henhold til EN1092
Flensform	DN15...DN80 PN6/10/16/25/40, DN100 PN10/16/25/40, DN15...DN100 ANSI150/300
Materialer	Hus Rustfritt stål 1.4408, Skive rustfritt stål 1.4404, Fjær Rustfritt stål 1.4401
Mediatemperatur	-55...+250°C
Driftstrykk	maks. 52bar opptil medietemperatur 0°C, tillatt driftstrykk for høyere temperaturer se trykk-temperaturdiagrammet
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	horisontalt eller vertikalt
Bruksområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriper de brukte materialene.
Spesialutførelser	Myktetninger for høyere tetthet



DN[mm]	A	B	C	D	E	L	Kv-verdi [m³/h]	Vekt [ca. kg]	Type
15	14	54	45	23	43	17	3,2	0,11	CH009-15
20	19	64	54	28	48	20	5,3	0,18	CH009-20
25	25	71	63	36	58	22	7,2	0,26	CH009-25
32	31	81	72	50	68	28	17,0	0,40	CH009-32
40	38	93	82	58	75	32	23,0	0,55	CH009-40
50	48	110	95	71	94	40	34,0	1,00	CH009-50
65	62	130	115	86	113	46	52,0	1,50	CH009-65
80	77	149	131	105	129	50	70,0	2,00	CH009-80
100	95	181	160	130	159	60	120,0	3,20	CH009-100



Åpningstrykk i [mbar]

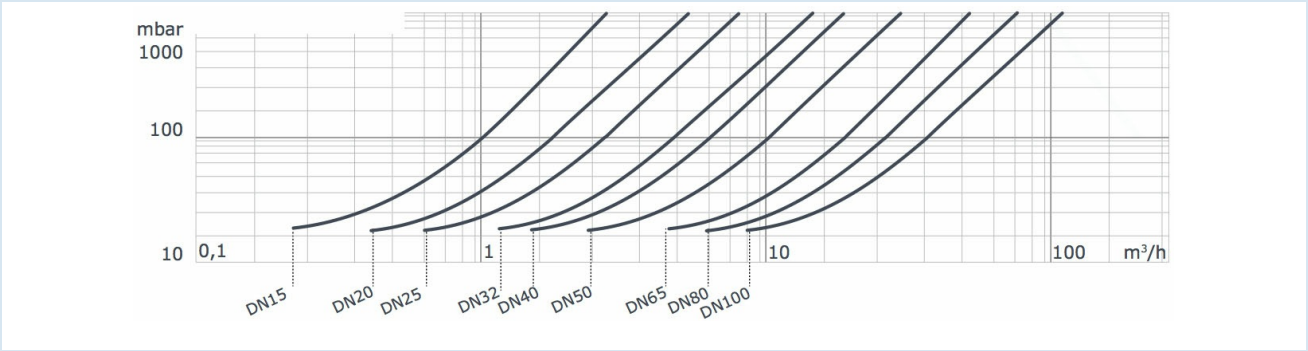
Strømningsretning		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
	vertikal nedenfra oppover	25	25	25	27	28	30	30	25	21
	horisontal	23	23	23	25	23	24	24	19	15
	vertikal ovenfra og nedover	21	21	21	22	18	18	18	13	9

Trykk-temperaturdiagramm:

Mediatemperatur Myktetning:

Tetning	Temperaturområde [°C]	Applikasjon
NBR	-25...+95	nøytrale gasser og væsker
EPDM	-35...+130	Varmtvann, Damp, Oksygen
FKM	-20...+200	Oljer og bensin

Trykktapkurve for vann:



Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Armaturer / Trykkregulatorer, sikkerhetsventiler og tilbehør / Tilbakeslagsventiler og -klaffer / Tilbakeslagsventil Serie CH009