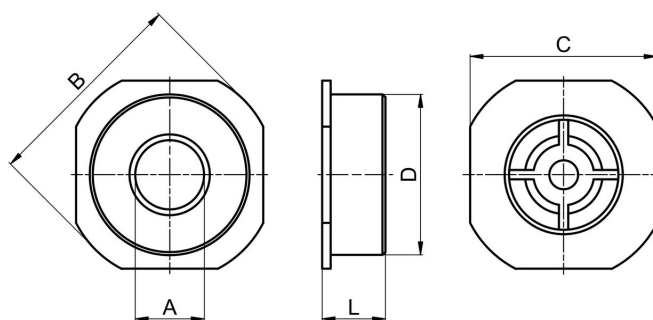


Backventil Serie CH058



Konstruktionstyp	Mellanflänsbackventil med metalltätning, Bygglängd enligt DIN EN558-1-R49
Täthet	motsvarande DIN3230 BN3, för gasformiga medier rekommenderar vi mjuktätning
Anslutning	Flänsar DN15...DN100 enligt EN1092
Flänsform	DN15...DN80 PN6-PN40, DN100 PN10-40, DN15...DN100 ANSI150-300
Material	Hus rostfritt stål 1.4408, Bricka rostfritt stål 1.4404, Fjäder Rostfritt stål 1.4401
Medietemperatur	-55...+250°C
Drifttryck	max. 52bar upp till medietemperatur 50°C, tillåtet drifttryck för högre temperaturer se tryck-temperaturdiagrammet
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	horisontellt eller vertikalt
Användningsområde	Vätskor och gaser i grupp 1 och 2 enligt PED 2014/68/EU, som inte angriper de använda materialen.
Specialutföranden	utan fjäder, andra öppningstryck, Mjuktätningar för högre täthet



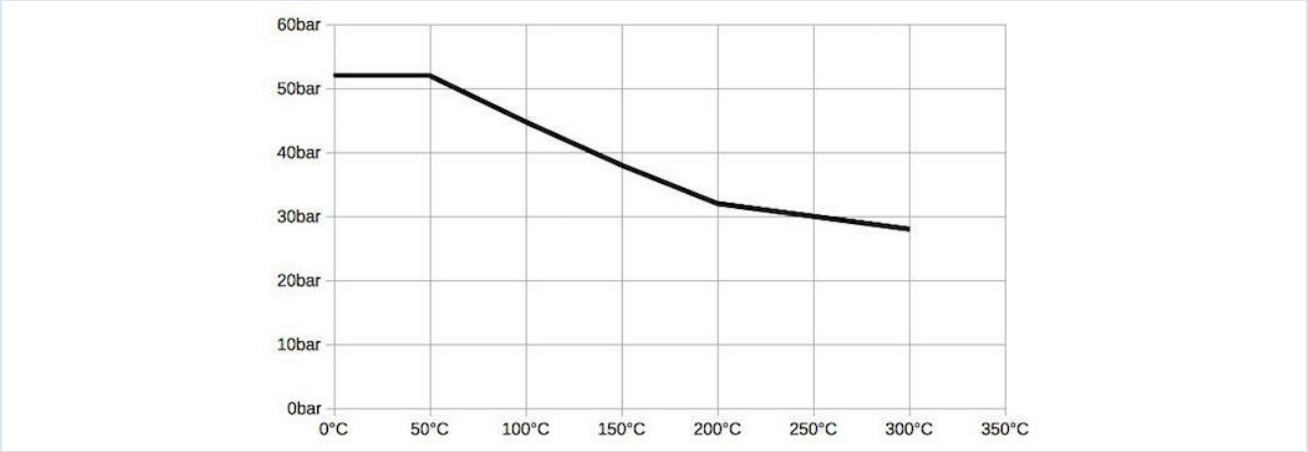
DN[mm]	A	B	C	D	L	Kv-värde [m3/h]	Vikt [ca. kg]	Typ
15	15	53	45	42	16	3,0	0,11	CH058-15
20	20	63	55	46	19	4,8	0,14	CH058-20
25	24	73	65	55,5	22	6,8	0,26	CH058-25
32	31	84	74	64	28	14,0	0,40	CH058-32
40	38	94	84	73,5	32	22,0	0,60	CH058-40
50	47	107	98	95	40	32,0	0,95	CH058-50
65	62	131	118	107	46	51,0	1,30	CH058-65
80	77	140	130	126	50	68,0	1,90	CH058-80
100	95	162	162	155	60	100,0	3,40	CH058-100



Öppningstryck i [mbar]

Flödesriktning			DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
med standardfjäder		vertikal från botten till toppen	25	25	25	27	29	29	31	32	33
		horisontell	23	23	23	24	25	25	26	26	27
		vertikal uppifrån och nedåt	21	21	21	21	21	21	21	21	21
utan fjäder		vertikal från botten till toppen	2	2	2	3	4	4	5	5	6

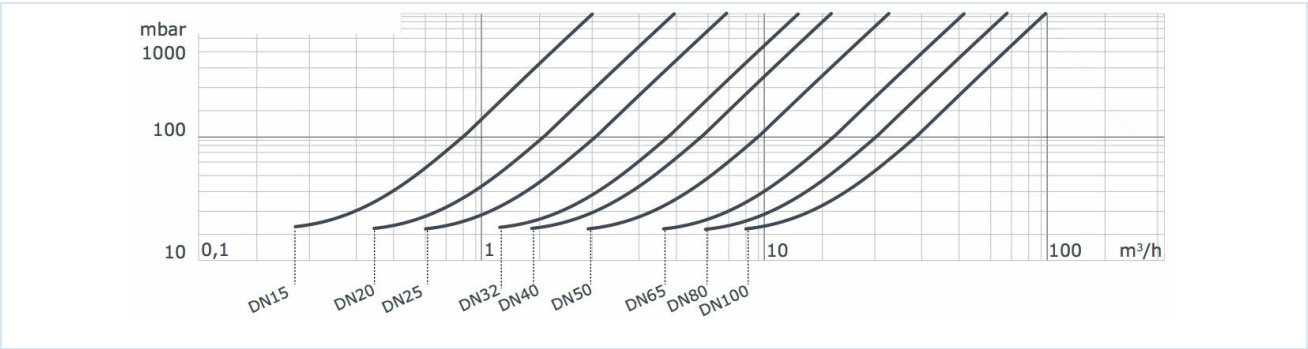
Tryck-temperaturdiagramm:



Medietemperatur:

Tätning	Temperaturområde [°C]	Användning
NBR	-25...+95	neutrala gaser och vätskor
EPDM	-35...+130	Varmvatten, Ånga, Syre
FKM	-20...+200	Oljor och bensin
PTFE	-55...+200	aggressiva medier

Tryckfallsdiagram för vatten:



Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles