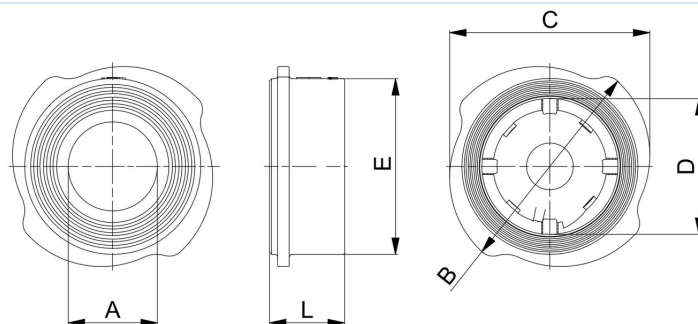


Kontraventil Serie CH009



Konstruktionstype	Mellemflange-kontraventil metaltætende, Byggelængde i henhold til DIN EN558-1-R49
Tæthed	i henhold til DIN3230 BN3, til gasformige medier anbefaler vi blød tætning
Tilslutning	Flanger DN15...DN100 i henhold til EN1092
Flangeform	DN15...DN80 PN6/10/16/25/40, DN100 PN10/16/25/40, DN15...DN100 ANSI150/300
Materialer	Hus Rustfrit stål 1.4408, Skive rustfrit stål 1.4404, Fjeder Rustfrit stål 1.4401
Medietemperatur	-55...+250°C
Driftstryk	maks. 52bar op til medietemperatur 0°C, tilladt driftstryk ved højere temperaturer se tryk-temperaturdiagrammets
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vandret eller lodret
Anvendelsesområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer.
Specialudførelser	Blødtætninger for højere tæthed



DN[mm]	A	B	C	D	E	L	Kv-værdi [m³/h]	Vægt [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



Åbningstryk i [mbar]

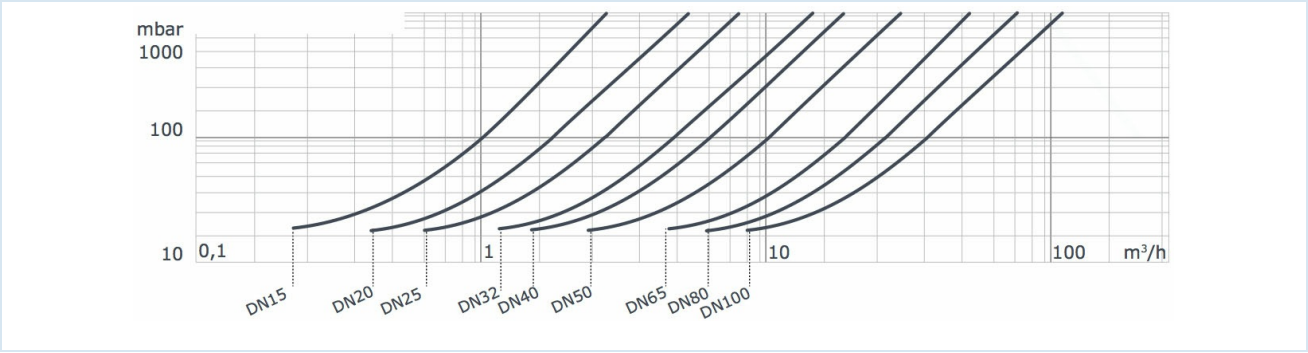
Strømningsretning		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
	vertikal nedefra opad	25	25	25	27	28	30	30	25	21
	vandret	23	23	23	25	23	24	24	19	15
	vertikal oppefra og ned	21	21	21	22	18	18	18	13	9

Tryk-temperaturdiagram:

Medietemperatur Blødtætning:

Tætning	Temperaturområde [°C]	Anvendelse
NBR	-25...+95	neutrale gasser og væsker
EPDM	-35...+130	Varmt vand, Damp, Ilt
FKM	-20...+200	Olier og benzin

Tryktabskurve for vand:



Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes