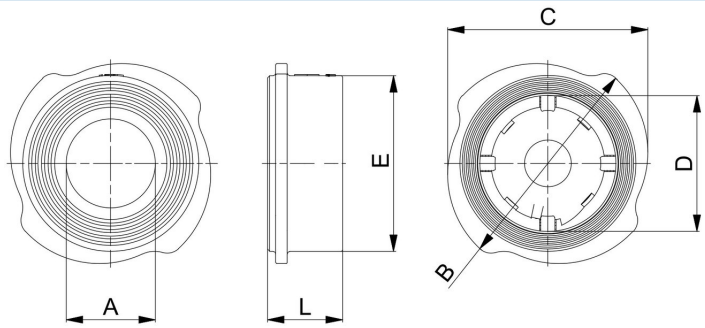
Partnership. With Guarantee.

Nepovratni ventil
Serija CH009



Konstrukcija	Vmesni prirobnični nepovratni ventil kovinsko tesnjen, Vgradna dolžina ustrezno DIN EN558-1-R49
Tesnost	ustrezno DIN3230 BN3, za plinaste medije priporočamo mehko tesnilo
Priključek	Prirobnice DN15...DN100 v skladu z EN1092
prirobnična oblika	DN15...DN80 PN6/10/16/25/40, DN100 PN10/16/25/40, DN15...DN100 ANSI150/300
Materiali	Ohišje Nerjavno jeklo 1.4408, Ploščica iz nerjavnega jekla 1.4404, Vzmet Nerjavno jeklo 1.4401
Temperatura medija	-55...+250°C
Obratovalni tlak	maks. 52bar do temperature medija 0°C, dovoljeni obratovalni tlak za višje temperature glejte diagram tlak-temperaturas
Način pritrditve	Montaža v togi cevni sistem
Položaj vgradnje	vodoravno ali navpično
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov.
Posebne izvedbe	Mehka tesnila za večjo tesnost



DN[mm]	A	B	C	D	E	L	Kv-vrednost [m³/h]	Teža [pribl. kg]	Tip
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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Odpiralni tlaki v [mbar]

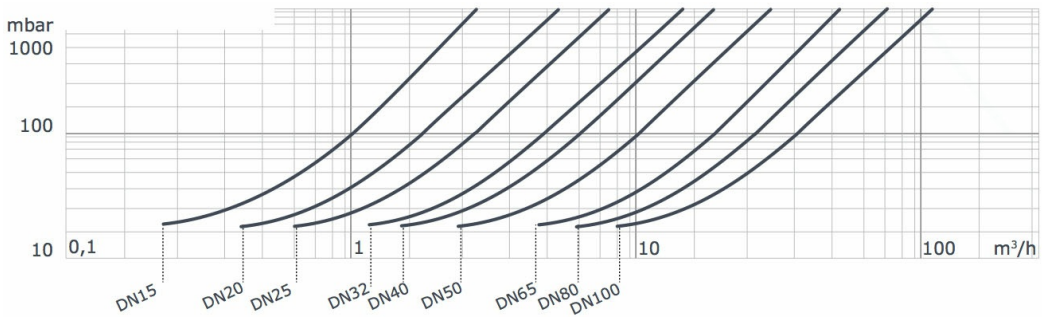
Smer pretoka		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
⇧	navpično od spodaj navzgor	25	25	25	27	28	30	30	25	21
⇨	vodoravno	23	23	23	25	23	24	24	19	15
⇩	navpično od zgoraj navzdol	21	21	21	22	18	18	18	13	9

Diagram tlaka in temperature:

Temperatura medija Mehko tesnilo:

Tesnilo	Temperaturno območje [°C]	Uporaba
NBR	-25...+95	nevtralni plini in tekočine
EPDM	-35...+130	Vroča voda, Para, kisik
FKM	-20...+200	Olja in bencini

Krivulja padca tlaka za vodo:



Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb