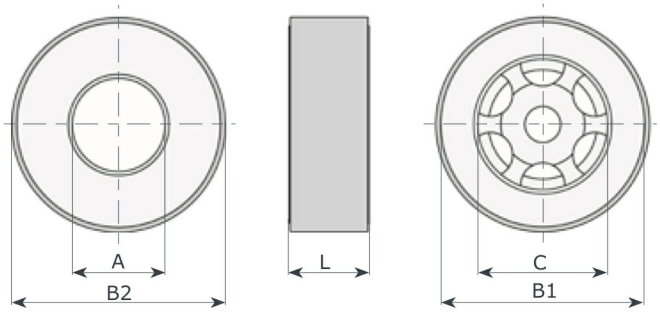
STASTO
Partnership. With Guarantee.

Nepovratni ventil
Serija CH021



Konstrukcija	Nepovratni ventil, Vmesna prirobnična izvedba, Vgradna dolžina ustrezno DIN EN558-1-R49
Priključek	Prirobnice DN15...DN100 v skladu z EN1092
prirobnična oblika	PN10/16 (brez podpornega obroča PN6, ANSI150)
Materiali	Ohišje, Ventilska plošča, Tesnilo PTFE, Vzmet Hastelloy C4, Podporni obroč Nerjavno jeklo 1.4301 (ne v stiku z medijem)
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov.
Temperatura medija	-10...+180°C
Obratovalni tlak	maks. 6bar do temperature medija 150°C, dovoljeni obratovalni tlak za višje temperature glejte diagram tlak-temperatura
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	vodoravno ali navpično
Posebne izvedbe	Vzmet Nerjavno jeklo prevlečeno s PTFE, drugi tlaki odpiranja



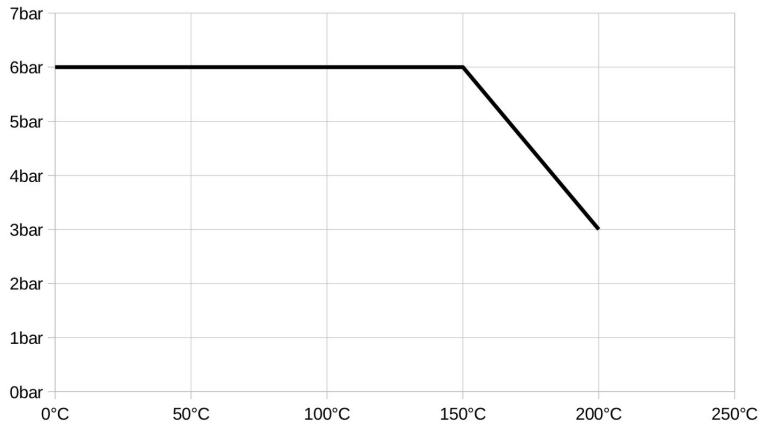
DN[mm]	A	B1	B2	C	L	Kv-vrednost [m 3 /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
15	15	44	50	30	16	2,8	0,11	CH021-15
20	20	54	60	38	19	4,7	0,16	CH021-20
25	25	64	70	40	22	6,4	0,24	CH021-25
32	32	75	80	56	28	14,0	0,32	CH021-32
40	38	85	90	65	32	20,6	0,40	CH021-40
50	47	96	107	78	40	31,3	1,00	CH021-50
65	63	116	130	95	46	49,2	1,40	CH021-65
80	79	133	140	100	50	60,0	1,70	CH021-80
100	96	154	162	120	60	85,0	2,20	CH021-100

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

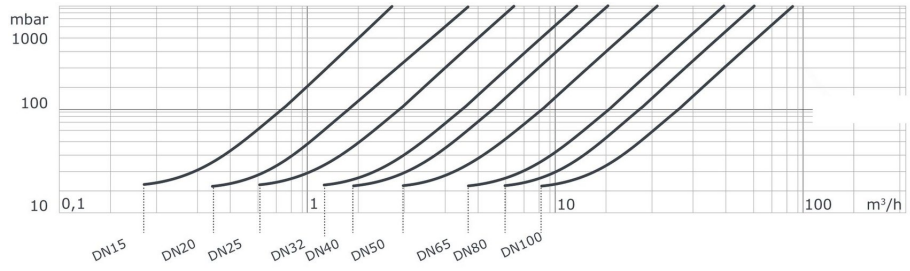
Odpiralni tlaki v [mbar]

Smer pretoka		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
⇧	navpično od spodaj navzgor	23	23	24	25	26	26	27	27	29
⇨	vodoravno	22	22	22,5	23	23,5	23,5	24	24	25
⇩	navpično od zgoraj navzdol	21	21	21	21	21	21	21	21	21

Diagram tlaka in temperature:



Krivulja padca tlaka za vodo:



Slike niso zavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov