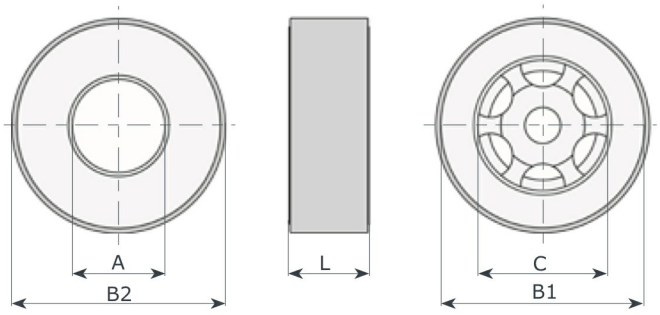
Zawór zwrotny
Seria CH021



Konstrukcja	Zawór zwrotny, Wersja z kołnierzem pośrednim, Długość zabudowy zgodnie z DIN EN558-1-R49
Przyłącze	Kołnierze DN15...DN100 zgodnie z EN1092
kształt kołnierza	PN10/16 (bez pierścienia oporowego PN6, ANSI150)
Materiały	Obudowa, Płyta zaworowa, Uszczelnienie PTFE, Sprężyna Hastelloy C4, Pierścień podporowy Stal nierdzewna 1.4301 (nie mający kontaktu z medium)
Zakres zastosowania	Ciecze i gazy grupy 1 i 2 zgodnie z PED 2014/68/EU, które nie oddziałują korozyjnie na zastosowane materiały.
Temperatura medium	-10...+180°C
Ciśnienie robocze	maks. 6bar do temperatury medium 150°C, dopuszczalne ciśnienie robocze dla wyższych temperatur patrz wykres ciśnienie-temperatura
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów
Pozycja montażowa	poziomo lub pionowo
Wykonania specjalne	Sprężyna Stal nierdzewna powlekany PTFE, inne ciśnienia otwarcia



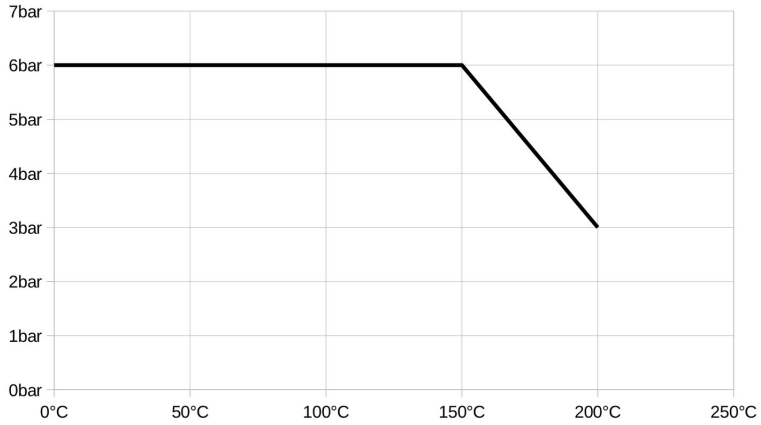
DN[mm]	A	B1	B2	C	L	Wartość Kv [m 3 /h]	Masa [ok. kg]	Typ
15	15	44	50	30	16	2,8	0,11	CH021-15
20	20	54	60	38	19	4,7	0,16	CH021-20
25	25	64	70	40	22	6,4	0,24	CH021-25
32	32	75	80	56	28	14,0	0,32	CH021-32
40	38	85	90	65	32	20,6	0,40	CH021-40
50	47	96	107	78	40	31,3	1,00	CH021-50
65	63	116	130	95	46	49,2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

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

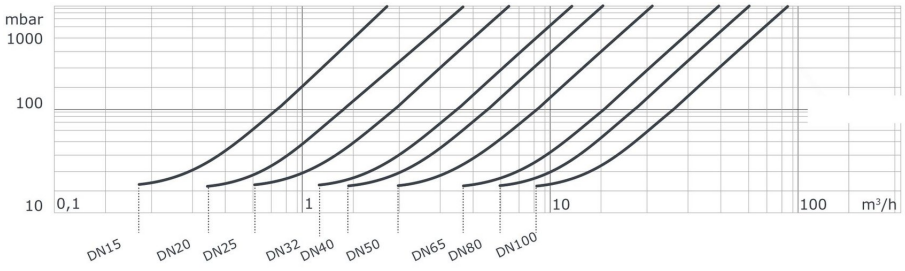
Ciśnienia otwarcia w [mbar]

Kierunek przepływu		DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
	pionowy od dołu do góry	23	23	24	25	26	26	27	27	29
	poziomy	22	22	22,5	23	23,5	23,5	24	24	25
	pionowy od góry do dołu	21	21	21	21	21	21	21	21	21

Wykres ciśnienie-temperatura:



Krzywa spadku ciśnienia dla wody:



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.