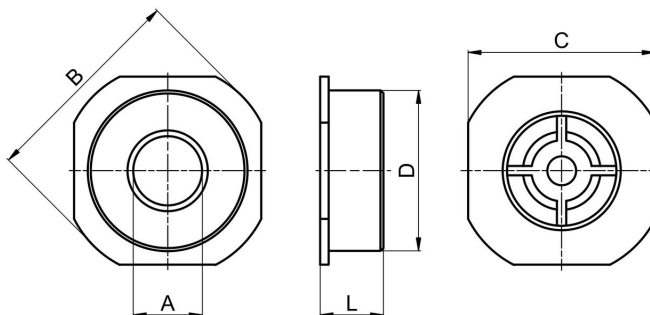


Zpětný ventil Série CH058



Konstrukční provedení	Mezipřírubový zpětný ventil s kovovým těsněním, Stavební délka odpovídající DIN EN558-1-R49
Těsnost	odpovídající DIN3230 BN3, pro plynná média doporučujeme měkké těsnění
Připojení	Příruby DN15...DN100 podle EN1092
Tvar příruby	DN15...DN80 PN6-PN40, DN100 PN10-40, DN15...DN100 ANSI150-300
Materiály	Těleso z nerezové oceli 1.4408, Podložka z nerezové oceli 1.4404, Pružina Nerezová ocel 1.4401
Teplota média	-55...+250°C
Provozní tlak	max. 52bar do teploty média 50°C, přípustný provozní tlak pro vyšší teploty viz tlakově-teplotní diagramm
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	vodorovně nebo svisle
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály.
Speciální provedení	bez pružiny, jiné otevírací tlaky, Měkká těsnění pro vyšší těsnost

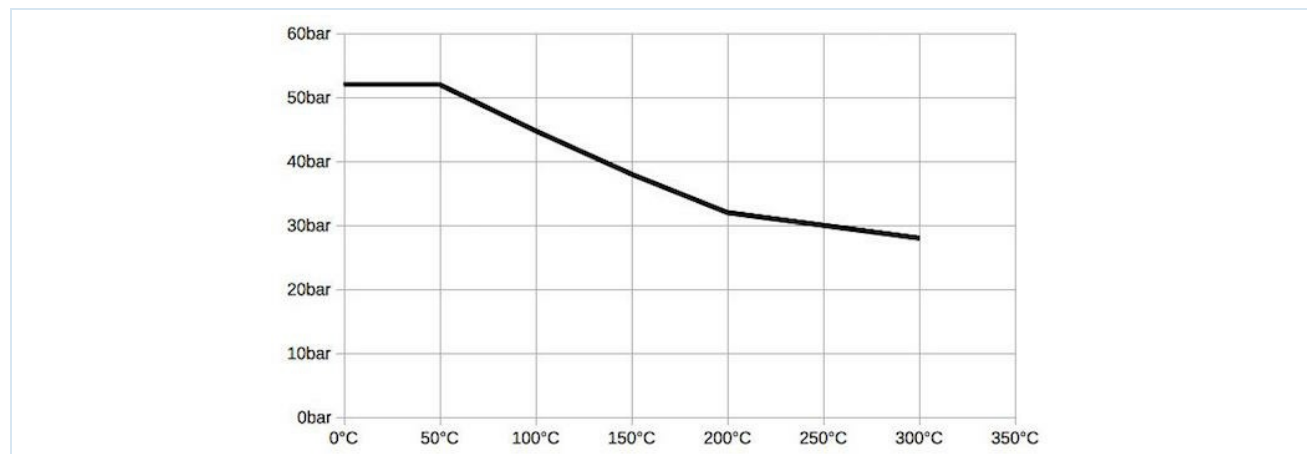


DN[mm]	A	B	C	D	L	Hodnota Kv [m3/h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
15	15	53	45	42	16	3,0	0,11	CH058-15
20	20	63	55	46	19	4,8	0,14	CH058-20
25	24	73	65	55,5	22	6,8	0,26	CH058-25
32	31	84	74	64	28	14,0	0,40	CH058-32
40	38	94	84	73,5	32	22,0	0,60	CH058-40
50	47	107	98	95	40	32,0	0,95	CH058-50
65	62	131	118	107	46	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

Otevírací tlaky v [mbar]

Směr průtoku			DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100
se standardní pružinou		vertikální zdola nahoru	25	25	25	27	29	29	31	32	33
		horizontální	23	23	23	24	25	25	26	26	27
		vertikální shora dolů	21	21	21	21	21	21	21	21	21
bez pružiny		vertikální zdola nahoru	2	2	2	3	4	4	5	5	6

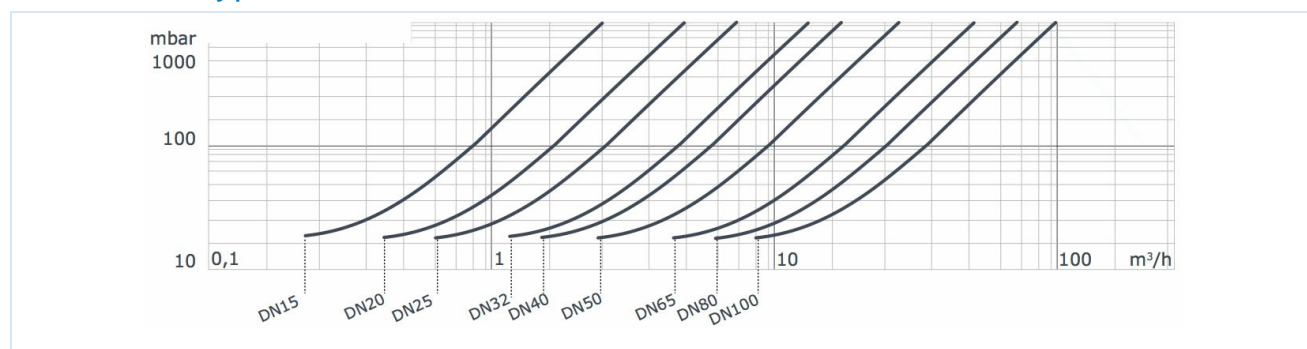
Tlakově-teplotní diagramm:



Teplota média:

Těsnění	Teplotní rozsah [°C]	Použití
NBR	-25...+95	neutrální plyny a kapaliny
EPDM	-35...+130	Horká voda, Pára, Kyslík
FKM	-20...+200	Oleje a benzíny
PTFE	-55...+200	agresivní média

Křivka tlakové ztráty pro vodu:



Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

Verze 2

260331 / Vygenerováno 2026/33 CS

VYROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

stasto@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2