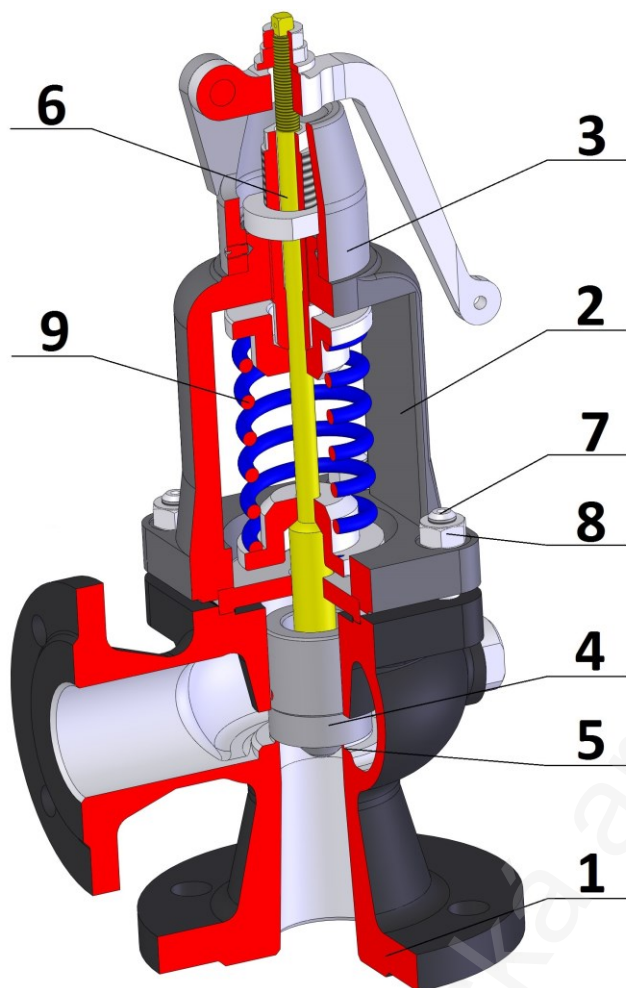


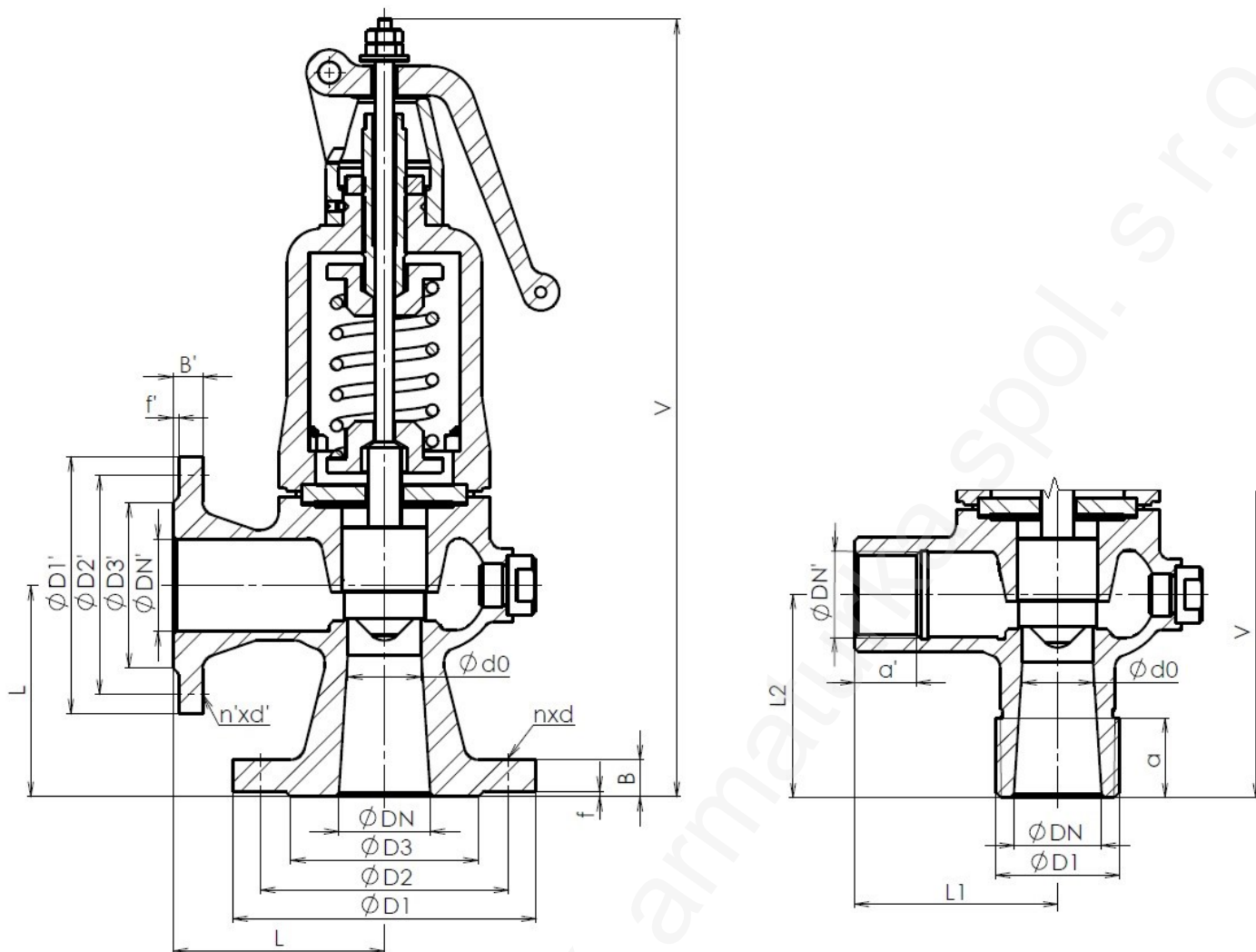


TYP	P 12 (C)
Jmenovitý tlak	PN 40
Jmenovitá světlost	DN 25 – 100

Použití
Konstrukční provedení: nízkozdvížné, otevřené, pružinové, nárožní, přírubové/závitové. Pojistný ventil tlakových zařízení a nádob. Brání nedovolenému stoupnutí pracovního přetlaku, pro agresivní plyny, páry a kapaliny s kinematičnou viskozitou do 10 mm ² ·s ⁻¹ .

Konstrukce	EN ISO 4126-1
Přírubové připojení	EN 1092-1
Závitové připojení	ISO 228
Stavební délky	Dle výrobce
Zkoušení	EN 12266-1
Tlak/Teplota	EN 12516-1

Poz.	Díl	Materiál		
		-10 ÷ +300 °C	-50 ÷ +300 °C	-196 ÷ +300 °C
		ČSN	ČSN	ČSN
1	Těleso	42 2942.1	42 2933.1	42 2933.4
2	Kryt	42 2942.1	42 2933.1	42 2933.4
3	Poklop	42 2420	42 2420	42 2420
4	Kuželka	ČSN 17 246.4	ČSN 17 246.4	ČSN 17 246.4
5	Sedlo	42 2942.1	42 2942.1	42 2942.1
6	Tyč	ČSN 17 242.4	ČSN 17 242.4	ČSN 17 242.4
7	Šroub	ČSN 17 246.4	ČSN 17 246.4	1.4301
8	Matice	ČSN 17 041.2	ČSN 17 041.2	ČSN 17 347.4
9	Pružina	ČSN 14 260.8	ČSN 14 260.8	ČSN 14 260.8
Specifikace ostatních materiálů na požádání				



Hlavní a přípojovací rozměry (vstup/výstup)					
PN 40/6					
DN/DN' vstup/výstup	25/25	50/50	80/80	100/100	25/G1"
D1/D1'	115/100	165/140	200/190	235/210	115/M42x2
D2/D2'	85/75	125/110	160/150	190/170	85/ -
D3/D3'	68/60	102/90	138/128	162/148	68/ -
B/B'	18/14	20/14	24/16	24/16	18/ -
f/f'	2/2	3/3	3/3	3/3	2/ -
n/n'	4/4	4/4	8/4	8/4	4/ -
d/d'	14/11	18/14	18/18	22/18	14/ -
Šroub/Šroub'	M12/M10	M16/M12	M16/M16	M20/M16	M12/ -
a/a'	-	-	-	-	35/24
d0	20	40	70	90	20
L	80	115	155	175	-
L1/L2	-	-	-	-	80/80
V	295	425	435	732	220
Zaručené výtokové součinitele α _w [-]					
Plyny a páry	0,09				
Kapaliny	0,05				
Otevírací tlak [bar]					
p _{omin}	0,29	0,39	0,39	0,29	0,29
p _{omax}	38	39	39	24	38

ADRESA: SČA – Severočeská armaturka spol. s r.o., Jateční 3587/51, 400 01 Ústí nad Labem
 KONTAKT: ☎+420 472 706 255, ☎+420 737 213 989, sca@sca.cz, www.sca.cz

