

Typ	C 85.1
Jmenovitý tlak Class	150 Lb
Jmenovitá světlost NPS	½" – 10"

Konstrukce	API 608 BS 5351
Přírubové připojení	ANSI B16.5
Přivařovací připojení	ANSI B16.25
Závitové připojení	ANSI B1.20.1
Stavební délka	Dle výrobce
Zkoušení	API 598
Tlak/Teplota	ANSI B16.34

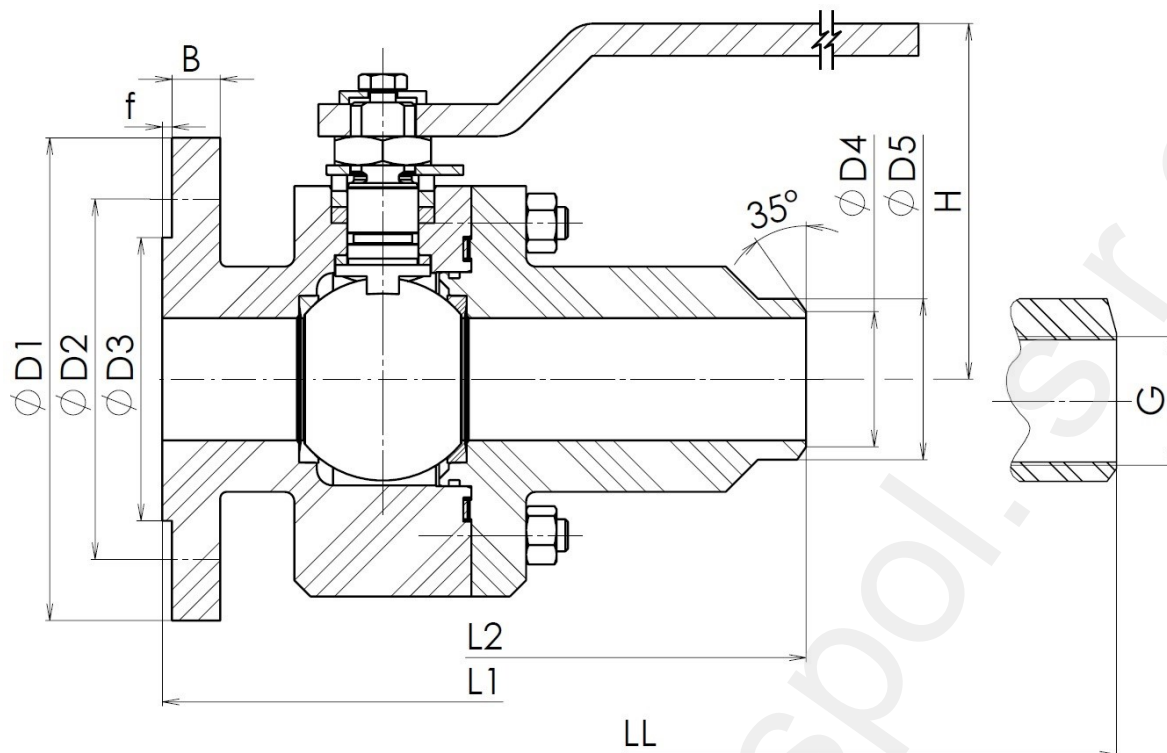
Popis
<p>Kulové kohouty jsou konstruovány na principu plovoucí koule, mají dvoudílné či třídílné těleso. Koule je uložena v měkkých sedlech – PTFE, popřípadě PEEK. Kulové kohouty můžou být vyrobeny v provedení Fire-safe, Anti-static, Anti-blow out.</p>

Těsnící systém – varianty těsnění a konstrukce těsnění čepu

„O“ kroužek (mat. NBR, FKM, EPDM)
PTFE popř. stříškový těsnící set PTFE
„O“ kroužek + GRAFIT – ohnivzdorný
Speciální design – vakuum, kryogenní, podzemní provedení, dvojitě zatěsnění

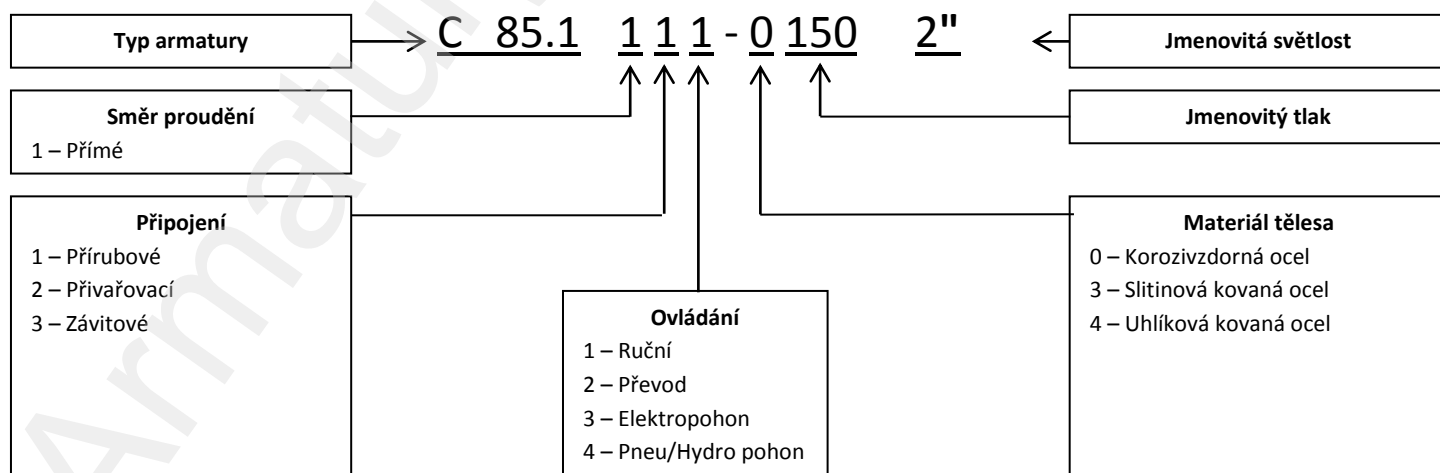
Poz.	Díl	Materiál		
		-20 °C ÷ +200 (250) °C	-46 °C ÷ +200 (250) °C	-196 °C ÷ +200 (250) °C
		DIN / W.Nr.	DIN / W.Nr.	DIN / W.Nr.
1	Těleso	P250GH / 1.0460	A350 LF2 / 1.0566	X6CrNiTi 18-10 / 1.4541
2	Víko	P250GH / 1.0460	A350 LF2 / 1.0566	X6CrNiTi 18-10 / 1.4541
3	Koule	GX5CrNi 19-10 / 1.4308 (CF8) X6CrNiTi18-10 / 1.4541 (321)	GX5CrNi 19-10 / 1.4308 (CF8) X6CrNiTi18-10 / 1.4541 (321)	GX5CrNi 19-10 / 1.4308 (CF8) X6CrNiTi18-10 / 1.4541 (321)
4	Sedlo	PTFE / RTFE / (PEEK)	PTFE / RTFE / (PEEK)	PTFE / RTFE / (PEEK)
5	Čep	X20Cr13 / 1.4021	X5CrNi 18-10 / 1.4301	X6CrNiTi 18-10 / 1.4541
6	Těsnění	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek
7	Ucpávka	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek	GRAFIT / PTFE / „O“ kroužek
8	Šroub	42 CrMo4 / 1.7225 (B7)	42 CrMo5 / 1.7225 (L7)	A2-70 / 1.4301
9	Matice	C45 (2H)	24 CrMo5 (7)	A2-70

Specifikace ostatních materiálů na vyžádání



Hlavní a přípojovací rozměry

NPS	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	2 ½"	3"	4"	5"	6"	8"	10"
D1	89	98	108	117	127	152	178	190	229	254	279	343	406
D2	60,3	69,8	79,4	88,9	98,4	120,6	139,7	152,4	190,5	215,9	241,3	298,4	362
D3	35,1	42,9	50,8	63,5	73,2	91,9	104,6	127	157,2	185,7	215,9	269,7	323,9
D4	Podle rozměrů potrubí												
D5	Podle rozměrů potrubí												
B	11,1	11,1	11,1	12,7	14,3	15,9	17,5	19	23,8	23,8	25,4	28,6	30,2
f	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
n	4	4	4	4	4	4	4*	4	8	8	8	8	12
d	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	19	19	19	19	22,2	22,2	22,2	25,4
H	Na vyžádání												
L1	108	117	127	140	165	178	191	203	229	356	394	457	533
L2	Na vyžádání												
Ostatní délkové rozměry L na vyžádání													



ADRESA: Armatury KLAD, spol. s r.o., Janská 22, 746 01 OPAVA
KONTAKT: ☎ + 420 553 621 058, ☎ 553 624 496, klad@klad.cz, www.klad.cz