

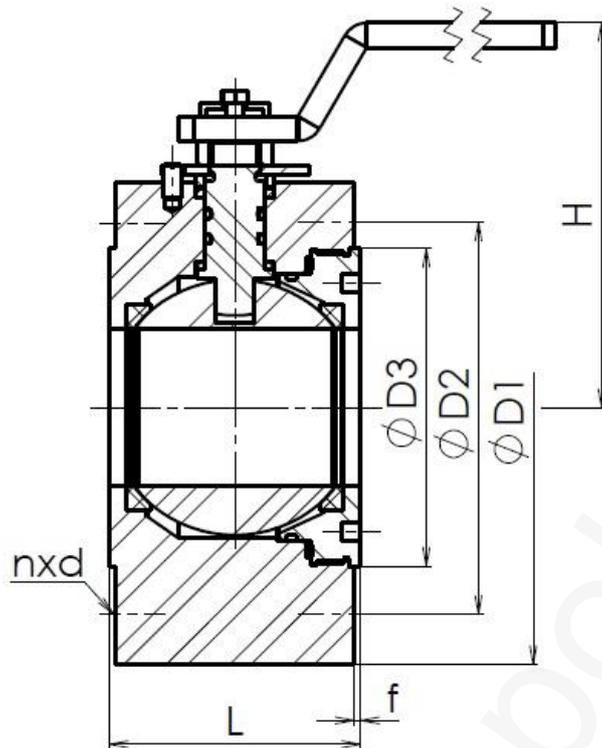
Type / Тип	C 88
Nominal pressure Class/ номинальное давление Class	600 Lb
Nominal size NPS/ номинальный размер NPS	½" – 4"

Design / конструкция	-
Flanged / фланцы	ANSI B16.5
Face-to-face / стр.длина	ANSI B16.10
Testing / испытания	API 598
Pressure/temperature Давление/температура	ANSI B16.34

Use / использование
<p>The ball valves work on principle of floating ball and have two part body. The ball sits in soft seats - PTFE or PEEK. Regarding the used sealing, Ball valves can be produced as fire-safe, antistatic and anti-blow out, ATEX. / Шаровые краны работают на основе плавучего шара и кран имеет двухстворчатой корпус. Шар сохранен в мягких седлах - PTFE или PEEK. Шаровые краны производим в исполнении на огнестойкость (Fire Safe), антистатик (Anti-static), Anti-blow (цапфа не может отжиматься под действием рабочей среды) и ATEX.</p>

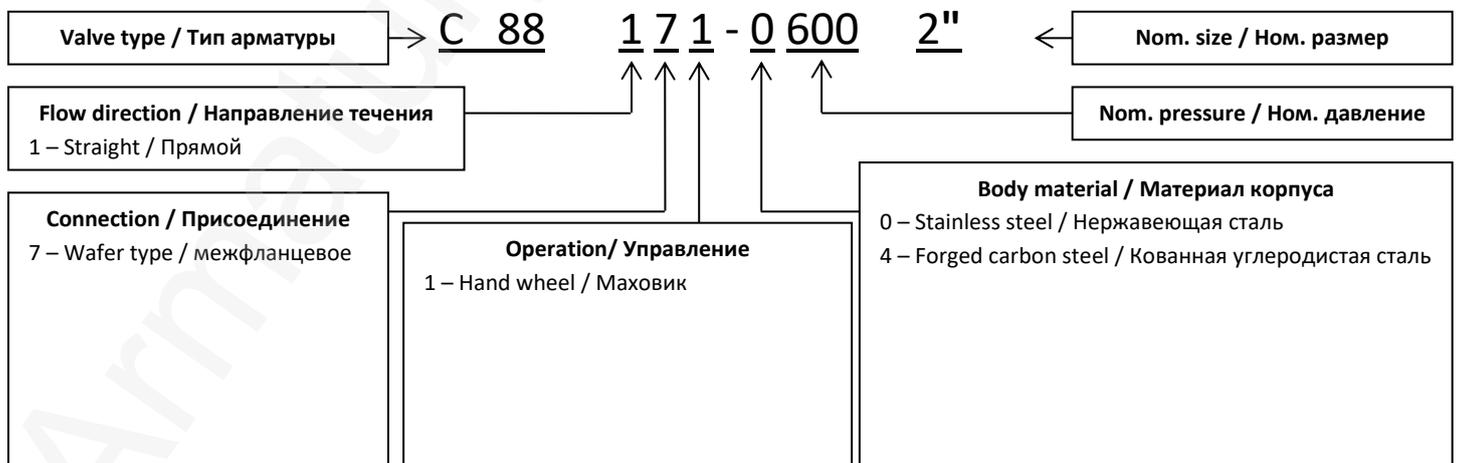
Pos.	Part / деталь	Material / материал		
		-20 °C ÷ +200 °C	-46 °C ÷ +200 °C	-70 (-196) °C ÷ +200 °C
		Name (Nr.)	Name (Nr.)	Name (Nr.)
1	Body / корпус	P250GH (1.0460)	A350 LF2 (1.0566)	X6CrNiTi 18-10 (1.4541)
2	Ball / Шар	GX5CrNi 19-10 (1.4308)/ CF8 X6CrNiTi18-10 (1.4541)/ 321	GX5CrNi 19-10 (1.4308)/ CF8 X6CrNiTi18-10 (1.4541)/ 321	GX5CrNi 19-10 (1.4308)/ CF8 X6CrNiTi18-10 (1.4541)/ 321
3	Seat / Седло	PTFE / RTFE / PEEK	PTFE / RTFE / PEEK	PTFE / RTFE / PEEK
4	Stem / шпindelь	X20Cr13 (1.4021)	X5CrNi 18-10 (1.4301)	X6CrNiTi 18-10 (1.4541)
5	Gasket / Уплотнение	Graphite / PTFE / „O“ ring	Graphite / PTFE / „O“ ring	Graphite / PTFE / „O“ ring
6	Packing / Сальник	Graphite / PTFE / „O“ ring	Graphite / PTFE / „O“ ring	Graphite / PTFE / „O“ ring
7	Bolt / Болт	8.8	8.8	A2-50
8	Nut / Гайка	8.8+Zn	8.8+Zn	A2

Other material specification upon request / другое исполнение по заказу



Main and connection dimensions / главные и присоед. Размеры									
NPS	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	2 ½"	3"	4"
D1	95	117	124	133	156	165	190	210	273
D2	66,7	82,6	88,9	98,4	114,3	127	149,2	168,3	215,9
D3	35,1	42,9	50,8	63,5	73,2	91,9	104,6	127	157,2
f	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
n	4	4	4	4	4	8	8	8	8
d	15,9	19	19	19	22,2	19	M20	M20	M20
L	38	38	42	50	64	80	100	120	150

Nominal size under NPS 2" – through holes for bolts, nominal size NPS 2 ½" and bigger – blind threaded holes.
Номинальные размеры до NPS 2" – проходные отверстия для болтов, номинальные размеры с NPS 2 ½" и выше – слепые резьбовые отверстия.



ADDRESS: Armatury Klad Ltd., Janská 22, 746 01 OPAVA
CONTACT: ☎ + 420 553 621 058, ☎ 553 624 496, klad@klad.cz, www.klad.cz