

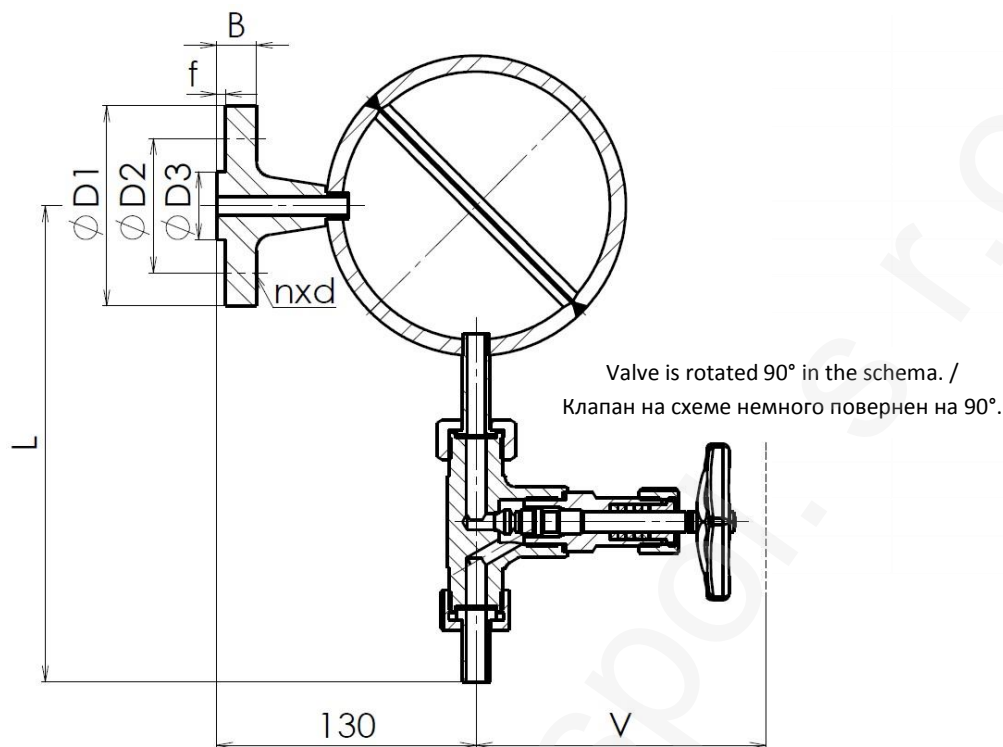
Type / Тип	C 90
Nominal pressure PN/ номинальное давление PN	100
Nominal size DN/ номинальный размер DN	10

Design / конструкция	EN 1984
Flanged / фланцы	EN 1092-1
Welding end / концы под приварку	EN 12627
Face-to-face / стр.длина	By MFR
Testing / испытания	EN 12266-1
Pressure/temperature Давление/температура	ČSN 130010

Use / использование
<p>Steam trap is used for measuring the amount of steam in connection with measuring diaphragm, shutoff globe valve and tool for measuring quantity of steam. It's composed of two half balls, globe valve and flange. /</p> <p>Конденсаторы сосудов используются для измерения количества пара в соединении с измерительной заслонкой, запорным клапаном и аппаратом для измерения количества пара. Конденсатор сосуда - шов двух полушарий, клапана и фланца.</p> <p>Maximum working pressure (values in MPa) is depend on material of body of vessel. It is in bottom side table. /</p> <p>Самое высокое рабочее сверхдавление (значение в МПа), которое зависит на материале сосуда, указано в табличке.</p>

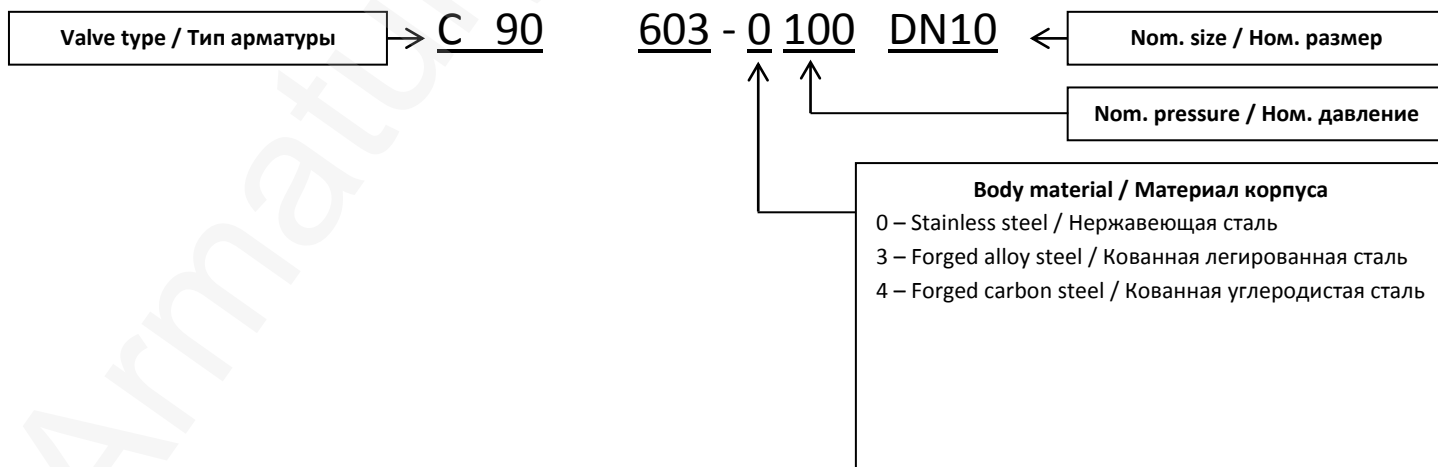
Pos.	Part / деталь	Material / материал		
		-20 °C ÷ +450 °C	-10 °C ÷ +600 °C	-196 °C ÷ +600 °C
		DIN / W.Nr.	DIN / W.Nr.	DIN / W.Nr.
1	Body of vessel / корпус контейнера	P265GH (1.0425)	10CrMo9-10 (1.7380)	X6CrNiTi18-10 (1.4541)
2	Body of valve / корпус клапана	P250GH (1.0460)	14MoV6-3 (1.7715)	X6CrNiTi18-10 (1.4541)
3	Socket / Штуцер	P250GH (1.0460)	14MoV6-3 (1.7715)	X6CrNiTi18-10 (1.4541)
4	Flange / фланец	P250GH (1.0460)	10CrMo9-10 (1.7380)	X6CrNiTi18-10 (1.4541)
	Valve / клапан	V 10 151-4100 DN10	V 10 151-3100 DN10	V 10 151-0100 DN10
Other material specification upon request / другое исполнение по заказу				

T (°C)	200	300	400	450	500	550	600
1.0425	9,3	7,2	5,0	4,0	-	-	-
1.7715	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	7,5	4,0
1.4541	8,1	7,2	6,7	6,4	6,3	5,3	4,5



Main and connection dimensions / главные и присоед. Размеры

Туре / Тип	D1	D2	D3	B	f	nxd	L	V	m [kg]
C 90 603-0100	100	70	40	20	2	4 x 14	240	140	6,6
C 90 603-3100	100	70	40	20	2	4 x 14	240	140	6,6
C 90 603-4100	100	70	34	20	4,5	4 x 14	240	140	6,6



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