

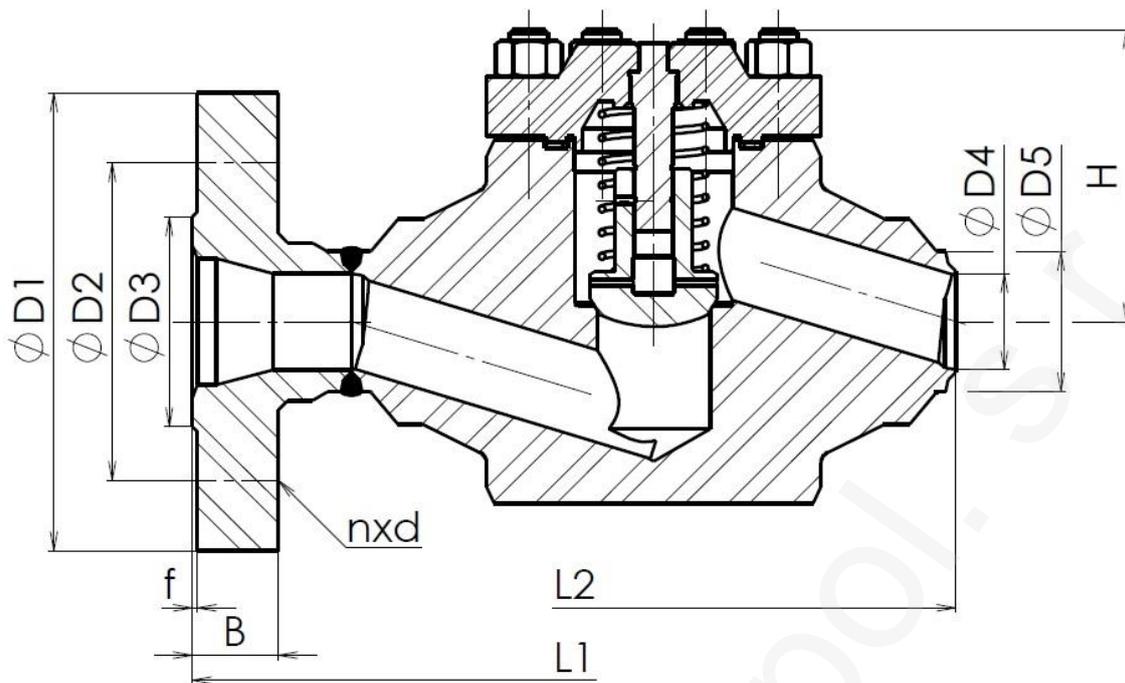
Type / Тип	Z 16.2
Nominal pressure PN/ номинальное давление PN	250
Nominal size DN/ номинальный размер DN	65 – 125

Design / конструкция	EN 13709
Flanged / фланцы	EN 1092-1
Welding end / концы под приварку	EN 12627
Face-to-face / стр.длина	EN 558-1
Testing / испытания	EN 12266-1
Pressure/temperature Давление/температура	EN 12516-1

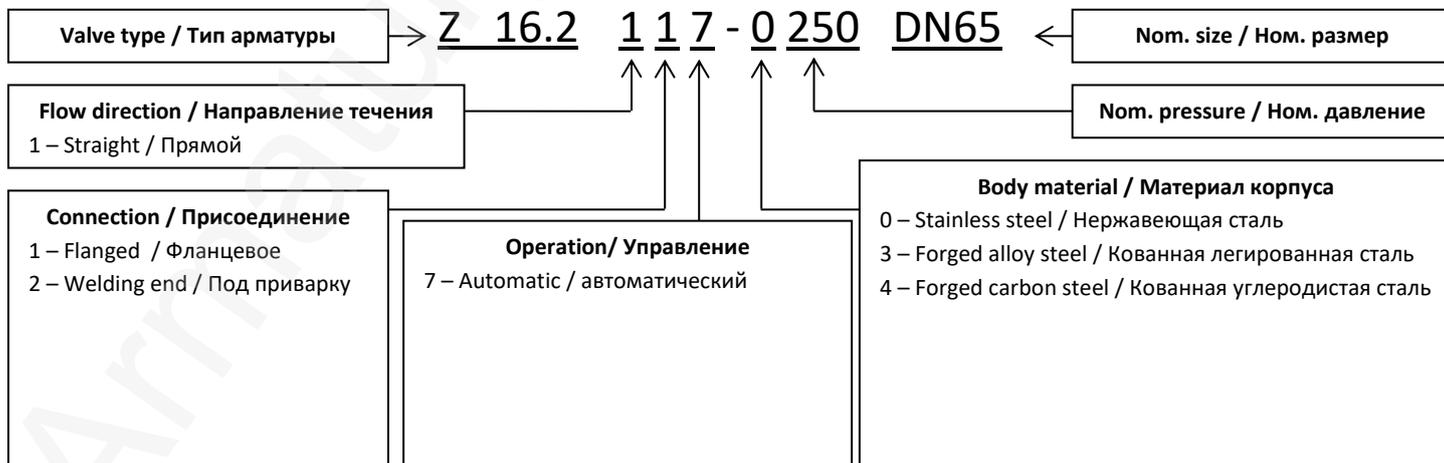
Use / использование
<p>Is used as automatic working closing element, which prevents backflow and impacts of medium in the pipelines. The disc is pushed by spring. It's used for water and non aggressive mediums. This is not shut off valve. If the 100 percent tightness is required, it's mandatory to add globe valve in to pipeline. / Клапан используется как самодействующий затвор, предотвращающий обратному течению и ударам рабочей жидкости в трубопроводах. Золотник подавлен пружиной. Используется для воды и неагрессивных жидкостей. Обратный клапан не является запорной арматурой. Если требуется плотность, необходимо включить в трубопровод запорный клапан.</p>

Pos.	Part / деталь	Material / материал			
		-20 °C ÷ +450 °C	-10 °C ÷ +570 °C	-10 °C ÷ +600 °C	-10 °C ÷ +600 °C
		Name (Nr.)	Name (Nr.)	Name (Nr.)	Name (Nr.)
1	Body / корпус	P250GH (1.0460)	13CrMo44 (1.7335)	14MoV6-3 (1.7715)	X10CrMoVNb9-1 (1.4903)
2	Bonnet / крышка	P250GH (1.0460)	13CrMo44 (1.7335)	14MoV6-3 (1.7715)	14MoV6-3 (1.7715)
3	Disc / диск	X20Cr13 (1.4021) + HT	13CrMo44 (1.7335) + weld-on STL6	14MoV6-3 (1.7715) + weld-on STL6	X10CrMoVNb9-1 (1.4903) + STL6
4	Seat / седло	Weld-on 13Cr	Weld-on STL6	Weld-on STL6	Weld-on STL6
5	Sealing / уплотнение	Spiral-graphite/SS	Spiral-graphite/SS	Spiral-graphite/SS	Spiral-graphite/PTFE/SS
6	Bolt / болт	42 CrMo4/A193 B7	42 CrMo4/A193 B7	42 CrMo4/A193 B7	42 CrMo4/A193 B8
7	Nut / гайка	C 45/A194 2H	C 45/A194 2H	C 45/A194 2H	C 45/A194 8
8	Spring / пружина	X10CrN18-8 (1.4310)	X10CrN18-8 (1.4310)	X10CrN18-8 (1.4310)	X10CrN18-8 (1.4310)

Other material specification upon request / другое исполнение по заказу



Main and connection dimensions / главные и присоед. Размеры				
DN	65	80	100	125
D1	230	255	300	340
D2	180	200	235	275
D3	122	138	162	188
D4	According to pipe dimensions / Согласно размеру трубы			
D5				
B	42	46	54	60
f	3	3	3	3
n	8	8	8	12
d	26	30	33	33
H	180	190	220	245
L1	450	580	620	670
L2	340	380	430	500



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