

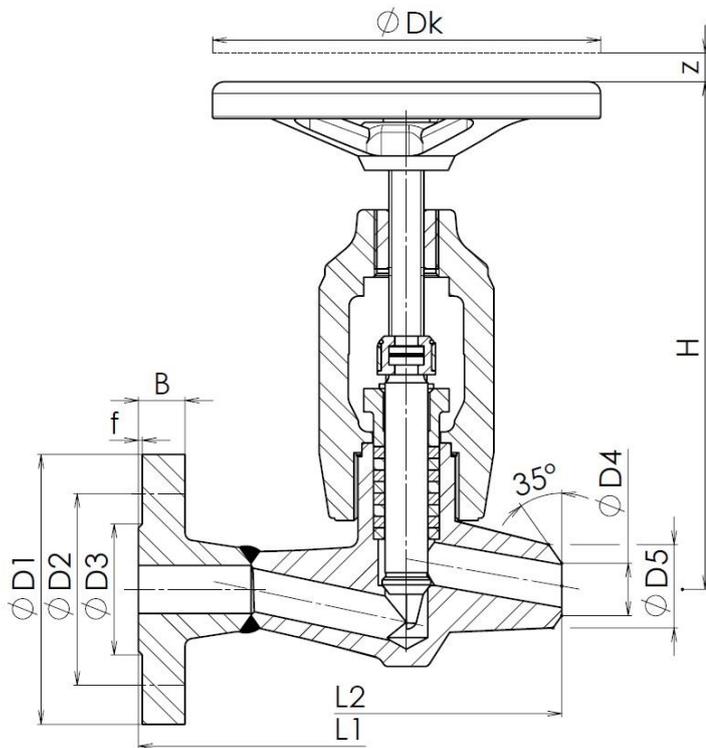
Type / Тип	V 46 / V 40
Nominal pressure PN/ номинальное давление PN	100 – 400
Nominal size DN/ номинальный размер DN	10 – 15

Design / конструкция	By MFR
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	EN 12516-1

Use / использование
The high pressure globe valve without pressure-seal cover, just with packing sealing. The body is always from forged or rolled material. The yoke is casting. It's used as closing or releasing element. It can be modified with cone disc and then used for rough regulation and control of flow (it's marked V 40 in this case). / Клапан высокого давления с конструкцией, которая без крышки, только с сальниковым уплотнением. Корпус всегда из ковanej или вальцованной стали, хомут всегда отливком. Клапан используется как запорный или сливной орган. В основном проведении клапан непригодный как регулирующий орган. В случае, если клапан оборудован фасонным золотником, может быть использован для регуляции течения среды.

Pos.	Part / деталь	Material / материал		
		-20 °C ÷ +450 °C	-10 °C ÷ +600 °C	-196 °C ÷ +600 °C
		Name (Nr.)	Name (Nr.)	Name (Nr.)
1	Body / корпус	P250GH (1.0460)	14MoV6-3 (1.7715)	X6CrNiTi18-10 (1.4541)
2	Yoke / шпинель	42 2828	42 2828	42 2828
3	Disc / диск	X20Cr13 (1.4021) +HT	X22CrMoV12-1 (1.4923) +STL 6	X6CrNiTi18-10 (1.4541) +STL6
4	Seat / седло	Weld-on STL6	Weld-on STL6	Weld-on STL6
5	Stem / шпindelъ	X20Cr13 (1.4021)	X20Cr13 (1.4021)	X20Cr13 (1.4021)
6	Packing / сальник	Graphite	Graphite	Graphite
7	Bolt / болт	42CrMo4 (1.7225)	42CrMo4 (1.7225)	42CrMo4 (1.7225)
8	Nut / гайка	12	12	12
9	Packing flange / фланец сальника	P250GH (1.0425) / S355J2	P250GH (1.0425) / S355J2	X6CrNiTi18-10 (1.4541)

Other material specification upon request / другое исполнение по заказу



Valve can be manufactured as control valve, in this case is valve marked V 40. Control variant is on right side in dimension's schema. / Клапан может быть изготовлен как запорный клапан, в таком случае это будет тип V 40. Вариант управления указан на правой стороне размерной схемы.

Main and connection dimensions / главные и присоед. Размеры

DN	10	15
D4	According to pipe dimensions / Согласно размеру трубы	
D5	According to pipe dimensions / Согласно размеру трубы	
z	12	12
H	208	208
L2	150	150
Dk	150	150
m WE [kg]	4,0	4,0

PN63								PN100							
DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]	DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]
10	100	70	40	20x2	4x14	230	7,0	10	100	70	40	20x2	4x14	230	7,0
15	105	75	45	20x2	4x14	230	7,5	15	105	75	45	20x2	4x14	230	7,5
PN160								PN250							
DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]	DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]
10	100	70	40	20x2	4x14	230	7,0	10	125	85	40	24x2	4x18	230	9,0
15	105	75	45	20x2	4x14	230	7,5	15	130	90	45	26x2	4x18	230	10,5
PN320								PN400							
DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]	DN	D1	D2	D3	Bxf	nxd	L1	m F [kg]
10	125	85	40	24x2	4x18	230	9,0	10	125	85	40	28x2	4x18	230	10,0
15	130	90	45	26x2	4x18	230	10,5	15	145	100	45	30x2	4x22	230	12,5

ADDRESS: Armatury Klad Ltd., Janská 22, 746 01 OPAVA

CONTACT: ☎+ 420 553 621 058, ☎553 624 496, klad@klad.cz, www.klad.cz



Armaturny KLAD spol. s r.o.