



Popis :

Ocelový kulový kohout pro plyn a chladírenské látky, například etylenglykol, propylenglykol.

Description :

Stop ball valves made of steel for gas and cooling system medium : ethyleneglykole, propyleneglykole etc.

Připojení :

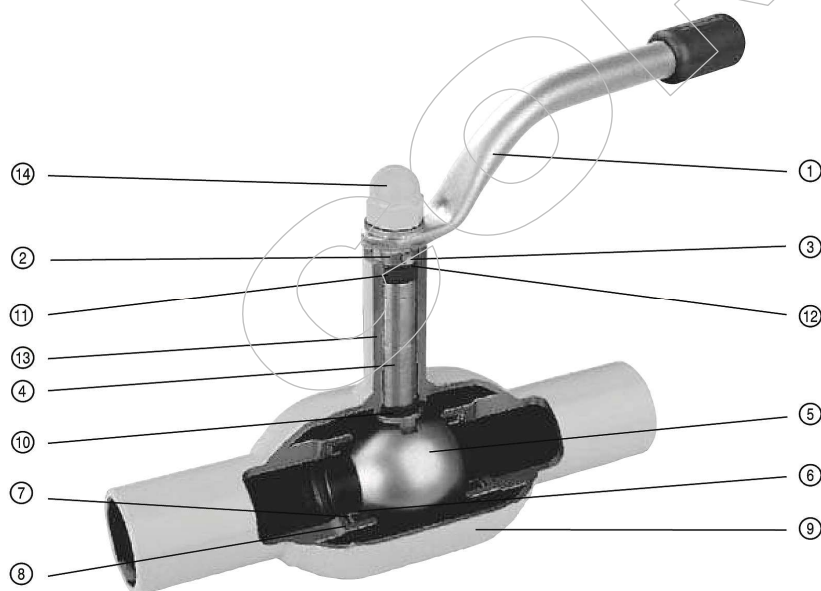
přírubové, přivařovací, závitové

Connection :

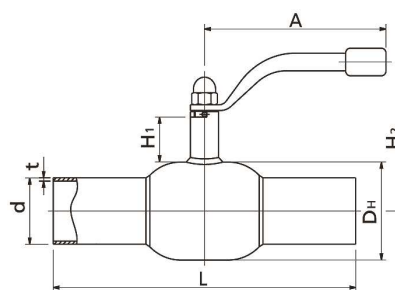
flanged, BW ends, treaded ends,

Ovládání : Ruční páka, převodovka, elektrický nebo pneumatický pohon

Control : Hand lever, manual gearbox, electric or pneumatic actuator.

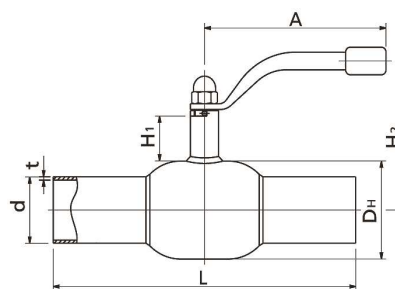


- 1 Ovládací páka / Hand lever
- 2 Distanční kroužek / Distance ring
- 3 Zajišťovací kolík / Pin
- 4 Vřeteno - nerezová ocel
Stem - Stainless steel
- 5 Koule - nerezová ocel
Ball - Stainless steel
- 6 Sedlo - PTFE + 20% uhlík
Seat - PTFE + 20% Carbon
- 7 Opěrný kroužek - nerezová ocel
Seat ring - Stainless steel
- 8 Pružná podložka - nerezová ocel
Flexible washer - Stainless steel
- 9 Těleso - ocel St.37.0
Body - St 37.0
- 10 Ucpávkový prstenec - PTFE + 20% C
Packing - PTFE + 20% Carbon
- 11 O - Kroužek
O - ring
- 12 O - Kroužek
O - ring
- 13 Uložení vřetene
Sleeve of stem



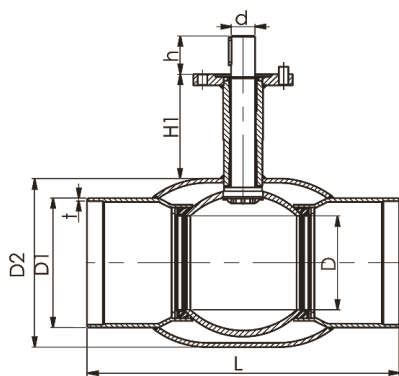
Kulové kohouty přivařovací DN10-50 PN40 / Ball valves welded DN10 - 50 PN40

DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	DH (mm)	d (mm)	t (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	kg
10	16 / 25 / 40	10	210	38	17,2	1,8	50	116	0,8
15	16 / 25 / 40	10	210	38	21,3	2	50	116	0,8
20	16 / 25 / 40	15	230	42	26,9	2,3	47	116	0,9
25	16 / 25 / 40	20	230	51	33,7	2,6	47	120	1,1
32	16 / 25 / 40	25	260	57	42,4	2,6	48	124	1,4
40	16 / 25 / 40	32	260	76	48,3	2,6	41	129	2,1
50	16 / 25 / 40	40	300	89	60,3	2,9	41	135	2,7



Kulové kohouty přivařovací DN65 - 200 PN25 / Ball valves welded DN65 - 200 PN25

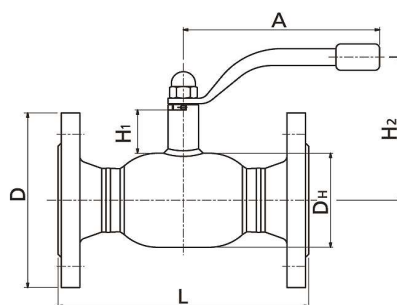
DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	DH (mm)	d (mm)	t (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	kg
65	25	50	360	108	76,1	2,9	66	144	4,5
80	25	65	370	127	88,9	3,2	66	154	6
100	25	80	390	152	114,3	3,6	81	193	9,7
125	25	100	390	178	139,7	3,6	91	218	13,4
150	25	125	390	219	168,3	4	90	242	25
200	25	150	390	267	219,1	4,5	155,5	326	40



Kulové kohouty přivařovací DN100 - 500, PN25 s ISO přírubou

Ball valves welded DN100 - 500, PN25, with ISO flange

DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	D1 (mm)	t (mm)	H1 (mm)	h (mm)	ISO	kg
100	25	80	390	114,3	3,6	135,5	30	F07	9,7
125	25	100	390	139,7	3,6	132	40	F10	14,3
150	25	125	390	168,3	4	135,5	50	F12	26
200	25	150	390	219,1	4,5	155,5	60	F14	43,4
250	25	200	626	273	5	87,2	67	F14	71,7
300	25	250	724	323,9	5,6	92,5	84	F16	119,2
350	25	300	724	355,6	5,6	82,5	84	F16	179
400	25	350	924	406,4	6,3	102	100	F16	203,6
500	25	390	970	508	6,3	166,5	150	F30	610

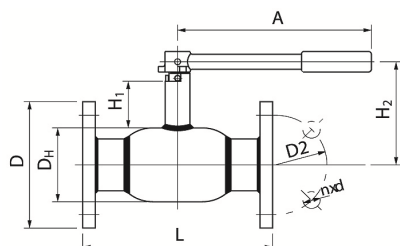


Kulové kohouty přírubové DN15 - 50 PN40 / Ball valves flanged DN15 - 50 PN40

DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	DH (mm)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	A (mm)	kg
15	16 / 25 / 40	10	130	38	95	50	116	140	1,5
20	16 / 25 / 40	15	150	42	105	47	116	140	2,7
25	16 / 25 / 40	20	160	51	115	47	120	140	3,4
32	16 / 25 / 40	25	180	57	140	48	124	140	4,9
40	16 / 25 / 40	32	200	76	150	41	129	180	6,1
50	16 / 25 / 40	40	230	89	165	41	135	180	8,4

Kulové kohouty přírubové DN65 - 200 PN16 / 25

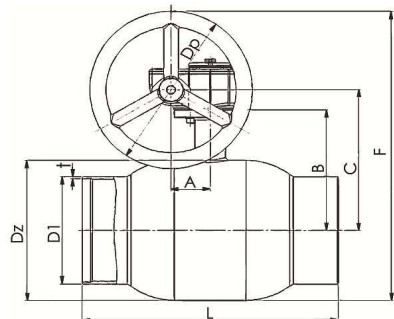
Ball valves flanged DN65 - 200 PN16 / 25



DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	n	d2 (mm)	kg
65	25	50	290	185	66	144	8	18	10
65	16	50	270	185	66	144	8	18	9,9
80	16 / 25	65	280	200	66	154	8	18	13,12
100	16	80	300	220	81	192	8	18	18,3
100	25	80	300	235	81	192	8	22	19,2
125	16	100	325	250	91	218	8	18	24,4
125	25	100	325	270	91	218	8	26	27,8
150	16	125	350	285	90	242	8	22	35,2
150	25	125	350	300	90	242	8	26	39,7
200	16	150	400	340	155,5	326	12	22	58
200	25	150	400	360	155,5	326	12	26	63,5

Kulové kohouty přivařovací s manuální převodovkou DN100 - 500, PN25

Ball valves welded with manual gearbox DN100 - 500, PN25



DN (mm)	PN (bar)	drilling of ball (mm)	L (mm)	D1 (mm)	t (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F (mm)
100	25	80	390	114,3	3,6	135,5	30	246	F07
125	25	100	390	139,7	3,6	132	40	255	F10
150	25	125	390	168,3	4	135,5	50	287	F12
200	25	150	390	219,1	4,5	155,5	60	331	F14
250	25	200	626	273	5	87,2	67	315	F14
300	25	250	724	323,9	5,6	92,5	84	371	F16
350	25	300	724	355,6	5,6	82,5	84	371	F16
400	25	350	924	406,4	6,3	102	100	410	F16
500	25	390	970	508	6,3	166,5	150	607	F30