

KULOVÝ KOHOUT BALLOMAX®

Přivařovací, pro vodu



Ocelové kulové kohouty BALLOMAX® jsou uzavírací armatury, které splňují nejnáročnější potřeby trhu.

Vyrábí se v rozmezí průměrů od DN10 do DN500

a pro základní druhy připojení k rozvodné soustavě:

závitové, přivařovací, přírubové i různé kombinace.

Kulové kohouty BALLOMAX mají deklarovanou konformitu dle direktiv EU.

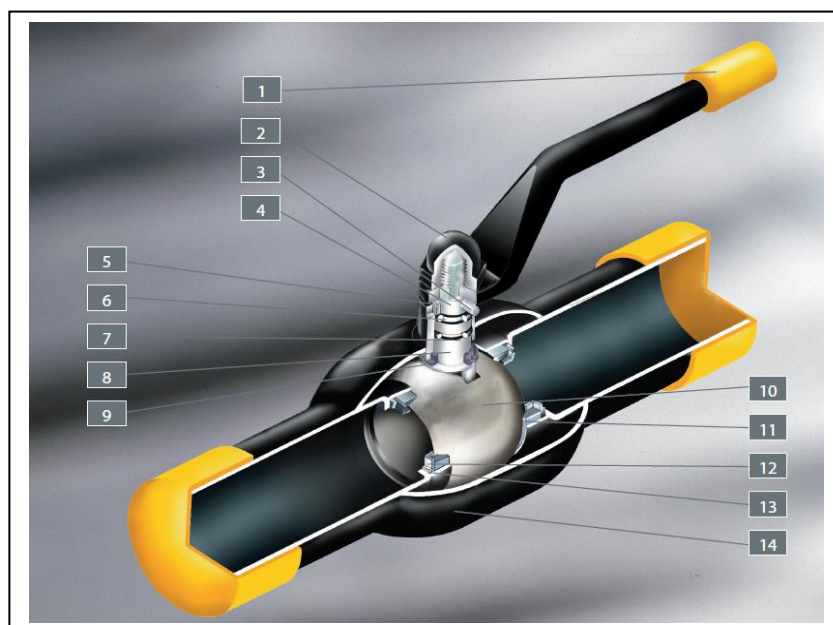


BALLOMAX® - má tři verze provedení dříku:

- standardní
- vysoký /pro izolaci/
- dlouhý /do předizolovaných potrubních systémů/.

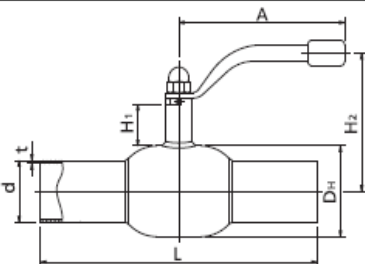
Těsnění sedla koule u kohoutů BALLOMAX® se vyrábí z teflonu s 25 % přídavkem uhlíku, v důsledku čehož je zajištěno dobré utěsnění po obvodu koule. Dřík je utěsněn dvěma O-kroužky - EPDM a Viton. Zdola je navíc umístěna ucpávka PTFE+C, která má rovněž těsnicí funkci. Srdcem kulového kohoutu BALLOMAX® je koule, která je vyrobena s vysokou přesností z nerezavějící oceli. Zakřivení koule se po broušení může lišit pouze o několik mikronů.

- 1 Páka
- 2 Kloboučková matice
- 3 Zajišťovací kolík
- 4 Přítlačný kroužek
- 5 Vedení dříku
- 6 O-kroužek (EPDM)
- 7 O-kroužek (Viton)
- 8 Dřík
- 9 Teflonové těsnění s grafitem
- 10 Koule (nerez ocel)
- 11 Teflonové těsnící sedlo s grafitem
- 12 Opěrný kroužek (nerez ocel)
- 13 Pružná podložka
- 14 Těleso kohoutu



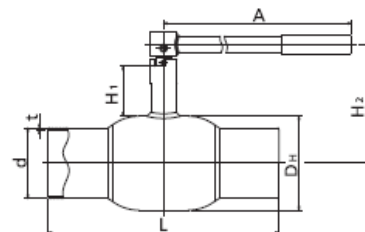
Kulové kohouty přivařovací DN 10 – 50, PN 40

DN	Katalogové č. VODA	průměr vrtání koule	L [mm]	DH [mm]	d [mm]	t [mm]	A [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	[kg]
DN10	BR6110240010	10	210	38	17,2	1,8	140	50	116	0,8
DN15	BR6110240015	10	210	38	21,3	2	140	50	116	0,8
DN20	BR6410240020	15	230	38	26,9	2,3	140	47	116	0,9
DN25	BR6410240025	20	230	51	33,7	2,6	140	47	120	1,1
DN32	BR6410240032	25	260	57	42,4	2,6	140	48	124	1,4
DN40	BR6410240040	32	260	76	48,3	2,6	180	41	129	2,1
DN50	BR6410240050	40	300	76	60,3	2,9	180	41	135	2,7



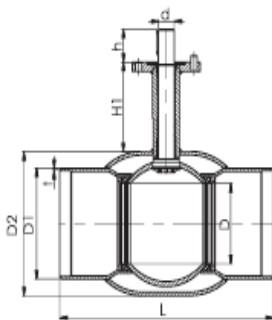
Kulové kohouty přivařovací DN 65 – 200, PN 25

DN	Katalogové č. VODA	průměr vrtání koule	L [mm]	DH [mm]	d [mm]	t [mm]	A [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	[kg]
DN65	BR6410225065	50	360	108	76,1	2,9	275	66	144	4,5
DN80	BR6410225080	65	370	127	88,9	3,2	275	66	154	6
DN100	BR6410225100	80	390	152	114,3	3,6	365	81	193	9,7
DN125	BR6410225125	100	390	178	139,7	3,6	365	91	218	13,4
DN150	BR6410225150	125	390	219	168,3	4	650	90	242	25
DN200	BR6110225200 010	150	390	267	219,1	4,5	900	155,5	326	40



Kulové kohouty přivařovací DN 100 - 500, PN 25, s ISO přírubou

DN	Katalogové č. VODA	průměr vrtání koule	L [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	H1 [mm]	h [mm]	d [mm]	t [mm]	ISO	[kg]
DN100	BR6110225100B	80	390	114,3	152,4	135,5	30	24	3,6	F07	9,7
DN125	BR6110225125B	100	390	139,7	177,8	132	40	24	3,6	F10	14,3
DN150	BR6110225150B	125	390	168,3	219,1	135,5	50	30	4	F12	26
DN200	BR6110225200B	150	390	219,1	267	155,5	60	30	4,5	F14	43,4
DN250	BR4010225250B	200	626	273	355,6	87,2	67	45	5	F14	71,7
DN300	BR4010225300B	250	724	323,9	457	92,5	84	50	5,6	F16	119,2
DN350	BR4010225350B	250	825	355,6	457	92,5	93	50	5,6	F16	133
DN400	BR4010225400B	305	924	406,4	508	101	100	60	6,3	F16	196,5
DN500	BR4010225500B	380	1123	508	660	128,5	112,5	80	6,3	F25	362,4



Kulové kohouty přivařovací plnopřůtočné DN 15 - 125, PN 16/25/40

DN	PN [bar]	Katalogové č. VODA	dk [mm]	L [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	D1 [mm]	DH [mm]	t [mm]	A [mm]	[kg]
DN15	16/25/40	BR9410240015	15	210	47	115	21,3	42	2	140	0,82
DN20	16/25/40	BR9410240020	20	230	47	120	26,9	51	2	140	1,12
DN25	16/25/40	BR9410240025	25	230	48	124	33,7	57	2,6	140	1,57
DN32	16/25/40	BR9410240032	32	260	41	127	42,4	76	2,6	180	2,41
DN40	16/25/40	BR9410240040	40	260	41	133	48,3	89	2,6	180	3,18
DN50	16/25	BR9410240050	50	300	66	145	60,3	108	2,9	275	4,02
DN65	16/25	BR9410225065	65	360	66	155	76,1	127	2,9	275	6,68
DN80	16/25	BR9410225080	80	370	81	192	88,9	152	3,2	365	10,53
DN100	16/25	BR9410225100	100	390	91	218	114,3	178	3,6	365	14,32
DN125	16/25	BR9410225125	125	390	90	248	139,7	219	3,6	650	25,18

Kulové kohouty přivařovací plnopřůtočné DN 100 - 200, PN 16/25, s ISO přírubou

DN	PN [bar]	Katalogové č. VODA	dk [mm]	L [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	D1 [mm]	DH [mm]	t [mm]	A [mm]	h [mm]	d [mm]	ISO	[kg]
DN100	16/25	BR9110225100 010	100	390	132	240	114,3	178	3,6	365	40	24	F07	15,14
DN125	16/25	BR9110225125 010	125	390	136	272	139,7	219	3,6	650	50	30	F10	26,49
DN150	16/25	BR9110225150 010	150	390	156	321	168,3	267	4	900	60	30	F12	31,35
DN200	16/25	BR9110225200 010	200	521	129	278	219,1	323	4,5	900	84	50	F14	65,61