Partnership. With Guarantee.

Přírubové kulové kohouty z nerezové oceli
Série BA489, BA894

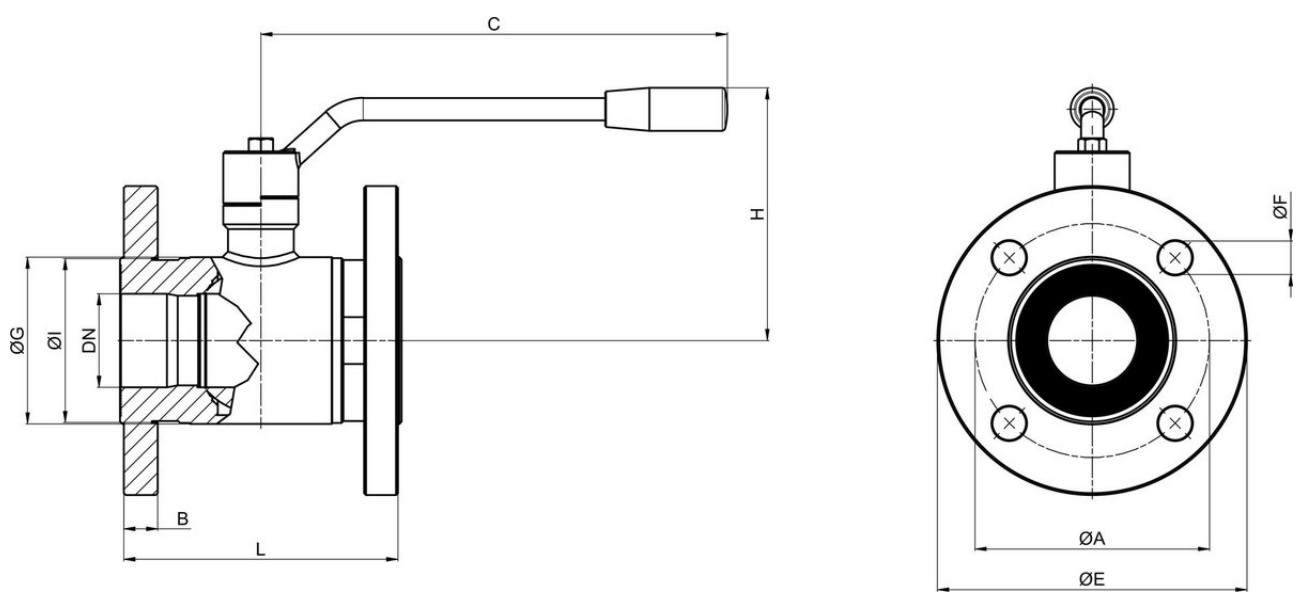


Konstrukční provedení	Průchozí kulový kohout s plovoucí koulí, DN10...DN100 plný průtokový otvor, DN125 redukovaný průchod
Ovládání	pomocí otočení o 90° ruční páky
Připojení	otočné příruby podle EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materiály	Těleso Nerezová ocel 1.4404 leštěný, Koule Nerezová ocel 1.4404, Ruční páka z nerezové oceli 1.4307 plastifikovaný, Kulové těsnění MPTFE, Těsnění vřetena PTFE, O-kroužek EPDM
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály.
Teplota média	-20...+150°C
Provozní tlak	0bar až Jmenovitý tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Speciální provedení	antistatické provedení ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, bez oleje, tuku a silikonu pro kyslík, provedení bez oleje a tuku pro vodík, Speciální těsnění na vyžádání

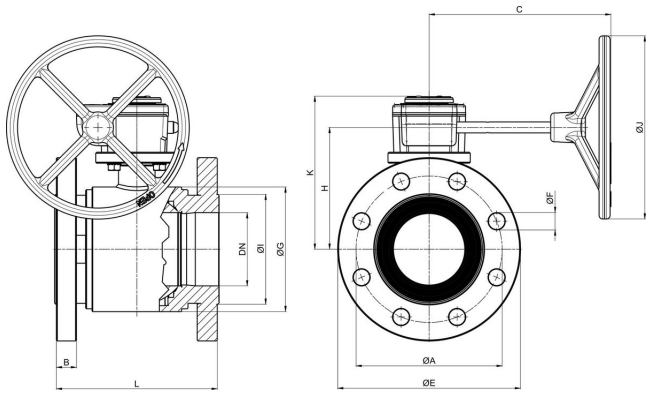
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Typový klíč

		BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01
	PN25, PN40	BA489								
Typ	PN16	BA894								
Připojení	DN 10			10						
	DN 15			15						
	DN 20			20						
	DN 25			25						
	DN 32			32						
	DN 40			40						
	DN 50			50						
	DN 65			65						
	DN 80			80						
	DN 100			100						
	DN 125			125						
Ovládání	Ruční páka					L				
	Ruční páka s uzavíracím zařízením					LLD				
	Převodovka					G				
	Převodovka s uzavíracím zařízením					GLD				
Speciální provedení	ATEX							A		
	provedení bez oleje a tuku pro kyslík							0		
	provedení bez oleje a tuku pro vodík							H		
	Přejímací zkušební certifikát EN-10204-3.1; pro materiál, tlak, funkci a těsnost							3C		
Speciální provedení 1	popsáno v textu položky									01

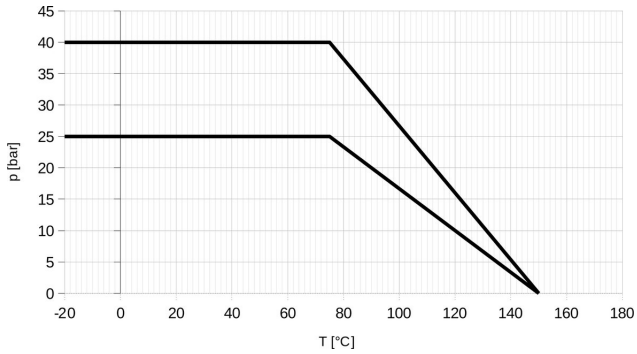


Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Hodnota Kv [m³/h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
10	40	60	12	125	90	4 x Ø14	30	72	30	110	11	1,57	BA489-10-L
15	40	65	12	125	95	4 x Ø14	35	74	34	115	20	1,8	BA489-15-L
20	40	75	14	125	105	4 x Ø14	42	78	42	120	60	2,55	BA489-20-L
25	40	85	14	170	115	4 x Ø14	52	92	51	125	100	3,45	BA489-25-L
32	40	100	16	170	140	4 x Ø18	60	97	63	130	130	5,1	BA489-32-L
40	40	110	16	240	148	4 x Ø18	73	130	75	140	170	6,45	BA489-40-L
50	40	125	18	240	165	4 x Ø18	89	135	89	150	280	8,9	BA489-50-L
65	40	145	20	260	185	8 x Ø18	113	159	110	170	510	13	BA489-65-L
65	16	145	18	260	185	4 x Ø18	113	159	110	170	510	-	BA894-65-L
80	40	160	22	300	200	8 x Ø18	136	170	120	180	770	16,1	BA489-80-L
80	16	160	18	300	200	8 x Ø18	136	170	120	180	770	-	BA894-80-L
100	25	190	24	330	235	8 x Ø22	167	190	140	190	1200	23	BA489-100-L
100	16	190	20	330	220	8 x Ø18	167	180	140	190	1200	-	BA894-100-L
125 redukováno	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L



Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Hodnota Kv [m^3/h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
65	40	145	20	199	185	8 x Ø18	113	121,5	110	200	170	156	510	-	BA489-65-G
65	16	145	18	199	185	4 x Ø18	113	121,5	110	200	170	156	510	-	BA894-65-G
80	40	160	22	199	200	8 x Ø18	136	133	120	200	180	167,5	770	-	BA489-80-G
80	16	160	18	199	200	8x18	136	133	120	200	180	167,5	770	-	BA894-80-G
100	25	190	24	199	235	8 x Ø22	167	147	140	200	190	181,5	1200	-	BA489-100-G
100	16	190	20	199	220	8 x Ø18	167	147	140	200	190	181,5	1200	-	BA894-100-G
125 redukováno	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Tlakově-teplotní diagram



Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG