Partnership. With Guarantee.

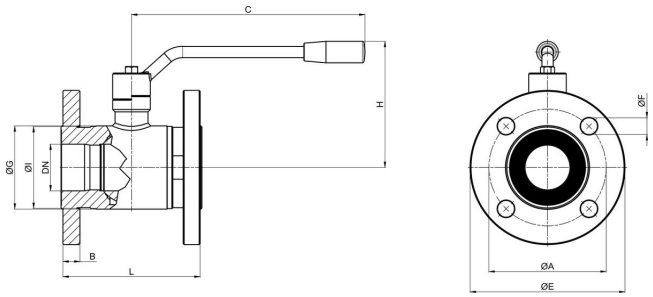
Flänskkulventiler av rostfritt stål
Serie BA489, BA894

Konstruktionstyp	Genomloppskulventil med flytande kula, DN10...DN100 fullt genomlopp, DN125 reducerat genomlopp
Manövrering	genom 90° vridning av handspaken
Anslutning	vridbara flänsar enligt EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Material	Hus Rostfritt stål 1.4404 polerad, Kula Rostfritt stål 1.4404, Handspak rostfritt stål 1.4307 mjukgjord, Kulpackning MPTFE, Spindeltätning PTFE, O-ring EPDM
Användningsområde	Vätskor och gaser i grupp 1 och 2 enligt PED 2014/68/EU, som inte angriper de använda materialen.
Medietemperatur	-20...+150°C
Drifttryck	0bar upp till Nominellt tryck enligt tabell och tryck-temperaturdiagramm
Monteringssätt	Montering i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Specialutföranden	antistatisk utförande ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, olja-, fett- och silikonfri för syre, olje- och fettfri utförande för vätgas, Specialtätningar på förfrågan

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

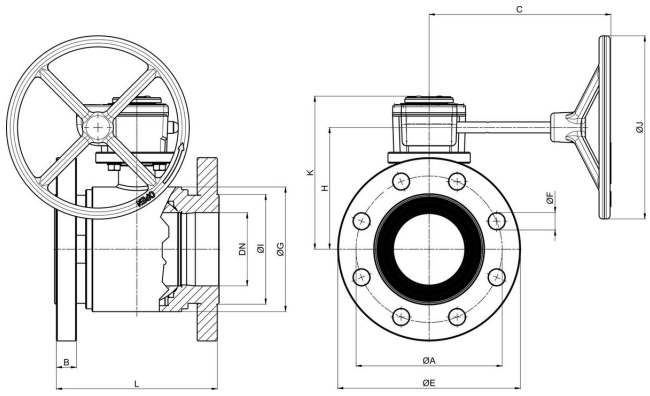
Typkod

			BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01	
	PN25, PN40	BA489										
Typ	PN16	BA894										
Anslutning	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							
Manövrering	Handspak						L					
	Handspak med avstängningsanordning						LLD					
	Växelväxellåda						G					
	Växelväxellåda med avstängningsanordning						GLD					
Specialutförande	ATEX								A			
	olje- och fettfritt utförande för syre								0			
	olje- och fettfri utförande för vätgas								H			
	Mottagningskontrollintyg EN-10204-3.1; för material, tryck, funktion och täthet								3C			
Specialutförande 1	beskriven i Artikeltexten										01	



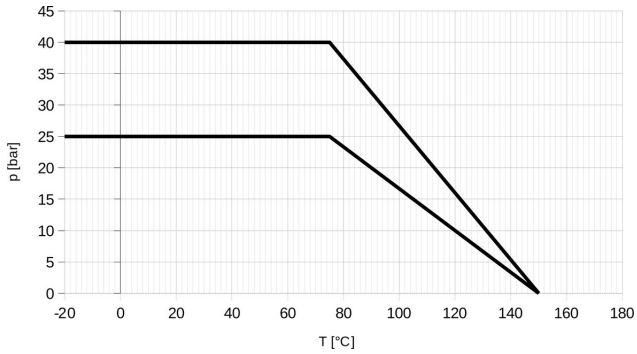
Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Kv-värde [m^3/h]	Vikt [ca. kg]	Typ
10	40	60	12	125	90	4 x Ø14	30	72	30	110	11	1,57	BA489-10-L
15	40	65	12	125	95	4 x Ø14	35	74	34	115	20	1,8	BA489-15-L
20	40	75	14	125	105	4 x Ø14	42	78	42	120	60	2,55	BA489-20-L
25	40	85	14	170	115	4 x Ø14	52	92	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 reducerad	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L

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



Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Kv-värde [m³/h]	Vikt [ca. 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 reducerad	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Tryck-temperatur-diagramm



Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

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