

Flangekuglehaner af rustfrit stål Serie BA489, BA894

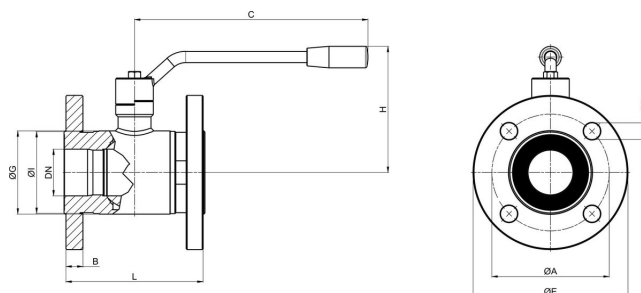


Konstruktionstype	Gennemgangskuglehaner med flydende kugle, DN10...DN100 fuldt gennembløb, DN125 reduceret gennemgang
Aktivering	ved 90° drejning af håndgrebet
Tilslutning	drejelige flanger i henhold til EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materialer	Hus Rustfrit stål 1.4404 poleret, Kugle Rustfrit stål 1.4404, Håndgreb rustfrit stål 1.4307 blødgjort, Kugletætning MPTEFE, Spindeltætning PTFE, O-ring EPDM
Anvendelsesområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer.
Medietemperatur	-20...+150°C
Driftstryk	Obar til Nominelt tryk i henhold til tabel og tryk-temperaturdiagramm
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Specialudførelser	antistatisk udførelse ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIC T135°C Db, olie-, fedt- og silikonefri til ilt, olie- og fedtfri udførelse til brint, Specialtætninger på forespørgsel



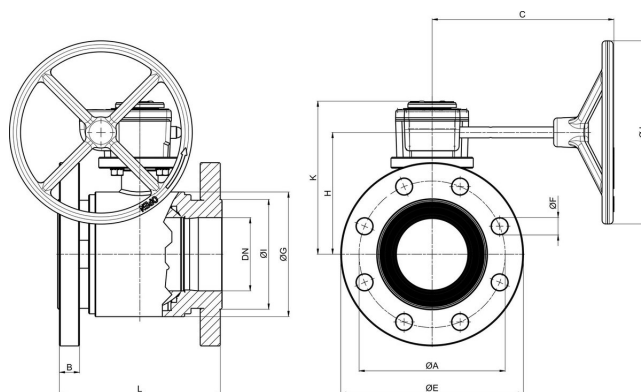
Typekode

BA489 - 20 - L - A0H3C - 01									
Type	PN25, PN40	BA489							
	PN16	BA894							
Tilslutning	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						
Aktivering	Håndgreb			L					
	Håndgreb med afspærringsanordning			LLD					
	Gearkasse			G					
	Gearkasse med afspærringsanordning			GLD					
Specialudførelse	ATEX				A				
	olie- og fedtfri udførelse til oxygen				0				
	olie- og fedtfri udførelse til brint				H				
	Inspektionscertifikat EN-10204-3.1; for materiale, tryk, funktion og tæthed				3C				
Specialudførelse 1 beskrevet i Varetekst									01



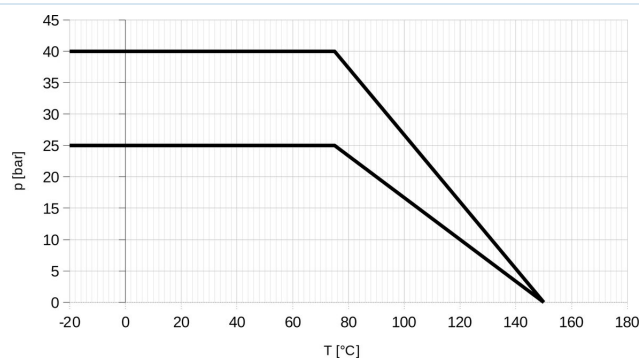
Nominal diameter DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Kv-værdi [m³/h]	Vægt [ca. kg]	Type
10	40	60	12	125	90	4 x Ø14	30	72	30	110	11	1,57	BA489-10-L
15	40	65	12	125	95	4 x Ø14	35	74	34	115	20	1,8	BA489-15-L
20	40	75	14	125	105	4 x Ø14	42	78	42	120	60	2,55	BA489-20-L
25	40	85	14	170	115	4 x Ø14	52	92	51	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 reduceret	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L





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

Tryk-temperatur-diagramm



Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Kuglehaner – manuel / Øvrigt sortiment - A02 / Flangekugleventil Serie BA489

Version 4

149616 / Oprettet 2026/29 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 3 / 3

