

Ruostumattomasta teräksestä valmistetut laippakuulaventtiilit Sarja BA489, BA894

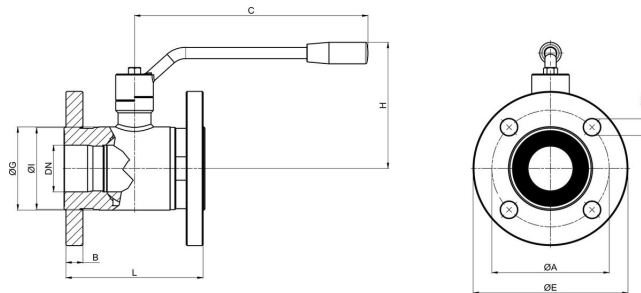


Rakenne	Läpivientikuulaventtiili kelluvalla kuulalla, DN10...DN100 täysi läpikulku, DN125 pienennetty läpikulku
Käyttötoiminto	käsivivun 90° käännöllä
Liitäntä	kääntyvät laipat EN1092-1:n mukaan DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materiaalit	Runko Ruostumaton teräs 1.4404 kiillotettu, Pallo Ruostumaton teräs 1.4404, Käsivipu ruostumaton teräs 1.4307 plastifioitu, Kuulatiiviste MPTFE, Karan tiiviste PTFE, O-rengas EPDM
Käyttöalue	Nesteet ja kaasut ryhmästä 1 ja 2 PED 2014/68/EU:n mukaisesti, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja.
Aineen lämpötila	-20...+150°C
Käyttöpaine	Obar enintään Nimellispaine taulukon ja paine-lämpötiladiagrammin mukaan
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Erikoismallit	antistaattinen versio ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, öljytön, rasvaton ja siikioniton happea varten, öljytön ja rasvaton versio vetyä varten, Erikoistiivisteet pyynnöstä



Tyypikoodi

		BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01		
	PN25, PN40	BA489										
Tyyppi	PN16	BA894										
Liitäntä	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								
Käyttötoiminto	Käsivipu					L						
	Käsivipu sulkuventtiilillä					LLD						
	Vaihteisto					G						
	Vaihteisto sulkuventtiilillä					GLD						
Erikoisversio	ATEX									A		
	öljytön ja rasvaton versio hapelle									0		
	öljytön ja rasvaton versio vetyä varten									H		
	Vastaanottotarkastustodistus EN-10204-3.1; materiaalille, paineelle, toiminnalle ja tiiviydelle									3C		
Erikoisversio 1	kuvattu kohdassa artikkeliteksti										01	



Nimellishalkaisija DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Kv-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
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 pienennetty	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L

Versio 7

149616 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

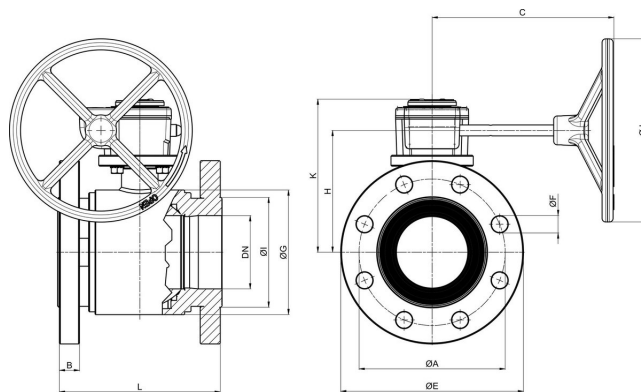
© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

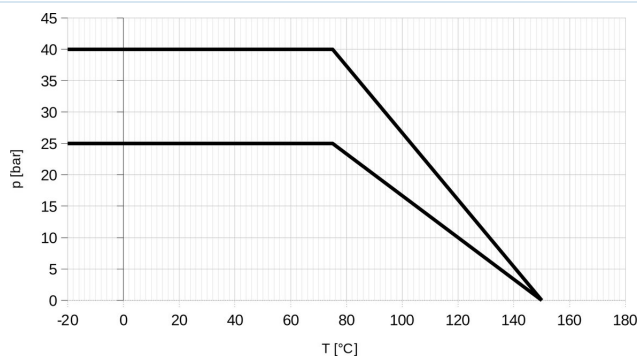
Sivu 2 / 3





Nimellishalkaisija DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Kv-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
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 pienennetty	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Paine-lämpötiladiagrammi



Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Palloventtiilit – manuaaliset / Muu valikoima - A02 / Laippakuulaventtiili Sarja BA489

Versio 7

149616 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

