

Kołnierzowe zawory kulowe ze stali nierdzewnej Seria BA489, BA894

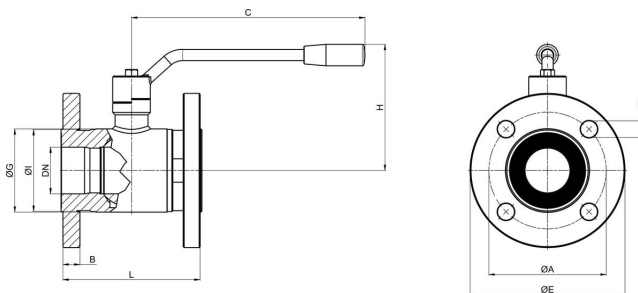


Konstrukcja	Zawór kulowy przelotowy z kulą pływającą, DN10...DN100 pełny przelotowy otwór, DN125 zredukowany przelot
Uruchamianie	poprzez obrót o 90° dźwigni ręcznej
Przylącze	obrotowe kołnierze wg EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materiały	Obudowa Stal nierdzewna 1.4404 polerowany, Kula Stal nierdzewna 1.4404, Dźwignia ręczna stal nierdzewna 1.4307 plastyfikowany, Uszczelnienie kulowe MPTFE, Uszczelnienie wrzeciona PTFE, O-ring EPDM
Zakres zastosowania	Ciecze i gazy grupy 1 i 2 zgodnie z PED 2014/68/EU, które nie oddziałują korozyjnie na zastosowane materiały.
Temperatura medium	-20...+150°C
Ciśnienie robocze	0bar do Ciśnienie nominalne wg tabeli oraz wykresu ciśnienie-temperatura
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów
Pozycja montażowa	dowolny
Wykonania specjalne	antystatyczne wykonanie ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIC T135°C Db, bezolejowy, bezsmarowy i bezsilikonowy do tlenu, wykonanie bezolejowe i bezsmarowe do wodoru, Uszczelnienia specjalne na zapytanie



Klucz typowy

		BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01
Typ	PN25, PN40	BA489								
	PN16	BA894								
Przylącze	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							
Uruchamianie	Dźwignia ręczna					L				
	Dźwignia ręczna z urządzeniem odcinającym					LLD				
	Przekładnia					G				
	Przekładnia z urządzeniem odcinającym					GLD				
Wykonanie specjalne	ATEX						A			
	wykonanie bezolejowe i bezsmarowe do tlenu						0			
	wykonanie bezolejowe i bezsmarowe do wodoru						H			
	Świadectwo odbioru i kontroli EN-10204-3.1; dla materiału, ciśnienia, funkcji i szczelności						3C			
Wykonanie specjalne 1 opisane w tekście artykułu										01



Średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Wartość Kv [m³/h]	Masa [ok. 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 zredukowany	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L

Wersja 8

149616 / Utworzono 2026/41 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

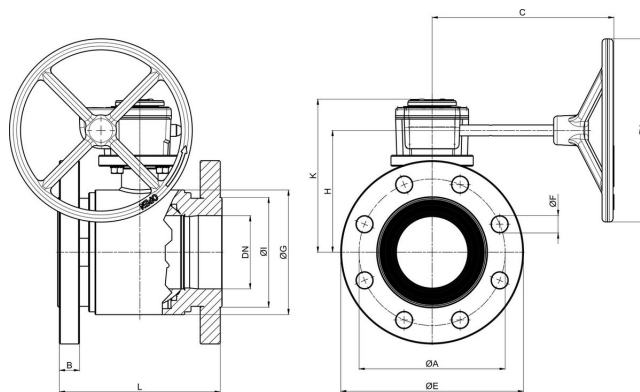
© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

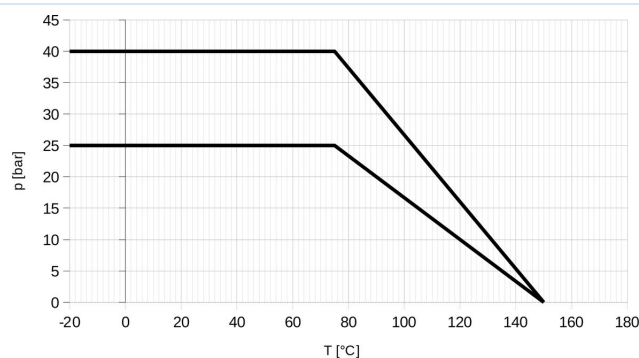
Strona 2 / 3





Średnica nominalna DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Wartość Kv [m³/h]	Masa [ok. 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 zredukowany	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Wykres ciśnienie-temperatura



Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / Zawory kulowe - ręczne / Pozostały asortyment - A02 / zawór kulowy kołnierzykowy Seria BA489

Wersja 8

149616 / Utworzono 2026/41 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 3 / 3

