

Robinete cu bilă cu flanșă din oțel inoxidabil Serie BA489, BA894

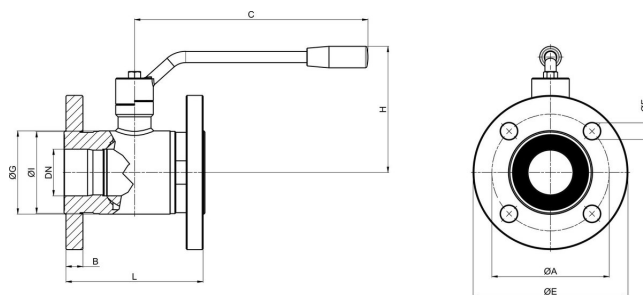


Tip constructiv	Robinet cu bilă cu trecere totală cu bilă flotantă, DN10...DN100 trecere completă, DN125 trecere redusă
Aționare	prin rotație de 90° a manetei manuale
Racordare	flanșe rotative conform EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materiale	Carcasă Oțel inoxidabil 1.4404 lustruit, Bilă Oțel inoxidabil 1.4404, Manetă manuală din oțel inoxidabil 1.4307 plastifiat, Etanșare cu bilă MPTFE, Garnitură de etanșare a tijeii filetate PTFE, O-ring EPDM
Domeniu de utilizare	Fluide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate.
Temperatura mediului	-20...+150°C
Presiune de lucru	Obar până la Presiune nominală conform tabelului și diagrama presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Execuții speciale	execuție antistatică ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, fără ulei, grăsime și silicon pentru oxigen, execuție fără ulei și grăsimi pentru hidrogen, Garnituri speciale la cerere



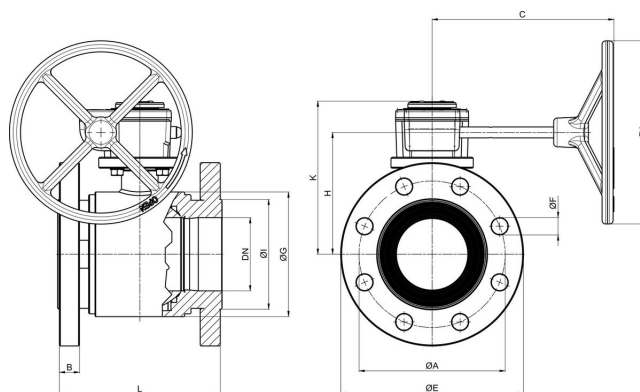
Cheie de tipizare

		BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01
	PN25, PN40	BA489								
Tip	PN16	BA894								
Racordare	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								
Aționare	Manetă manuală	L								
	Manetă manuală cu dispozitiv de închidere	LLD								
	Angrenaj	G								
	Angrenaj cu dispozitiv de închidere	GLD								
Execuție specială	ATEX	A								
	execuție fără ulei și fără grăsime pentru oxigen	0								
	execuție fără ulei și grăsimi pentru hidrogen	H								
	Certificat de inspecție la recepție EN-10204-3.1; pentru material, presiune, funcție și etanșeitate	3C								
Execuție specială 1	descriș în textul articolului	01								



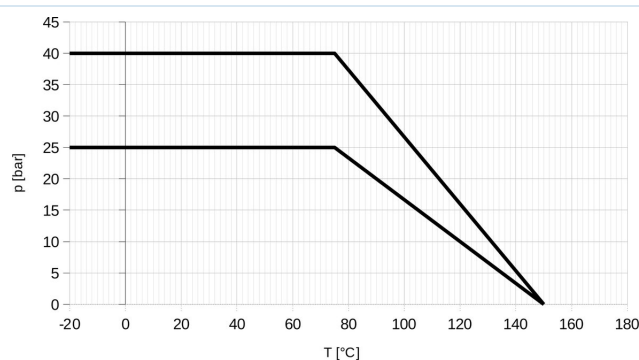
Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Valoare Kv [m³/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
10	40	60	12	125	90	4 x Ø14	30	72	30	110	11	1,57	BA489-10-L
15	40	65	12	125	95	4 x Ø14	35	74	34	115	20	1,8	BA489-15-L
20	40	75	14	125	105	4 x Ø14	42	78	42	120	60	2,55	BA489-20-L
25	40	85	14	170	115	4 x Ø14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





Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Valoare Kv [m³/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
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 redusă	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Diagramă presiune-temperatură



Ilustrații fără caracter obligatoriu

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

armături / Robinete cu sferă - manuale / Alt sortiment - A02 / Robinet cu bilă cu flanșă serie BA489

Versiune 7

149616 / Generat 2026/41 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 3 / 3

