Partnership. With Guarantee.

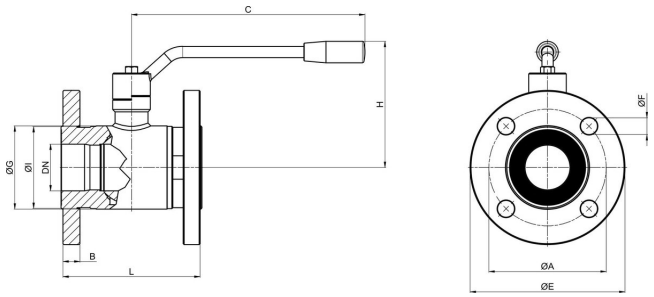
Valvole a sfera flangiate in acciaio inox
Serie BA489, BA894

Tipo di costruzione	Valvola a sfera a passaggio totale con sfera flottante, DN10...DN100 passaggio totale, DN125 passaggio ridotto
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	flange orientabili secondo EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Materiali	Corpo alloggiamento Acciaio inox 1.4404 lucidato, Sfera Acciaio inox 1.4404, Leva manuale acciaio inox 1.4307 plastificato, Tenuta a sfera MPTFE, Tenuta del mandrino PTFE, O-ring EPDM
Campo di impiego	Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati.
Temperatura del fluido	-20...+150°C
Pressione di esercizio	0bar fino a Pressione nominale secondo tabella e diagramma pressione-temperatura
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Esecuzioni speciali	versione antistatica ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, privo di olio, grasso e silicone per ossigeno, versione priva di olio e grasso per idrogeno, Guarnizioni speciali su richiesta

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

Codice di tipo

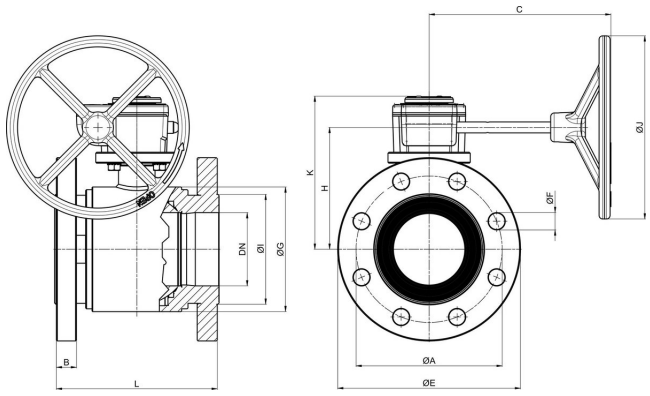
			BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01	
		PN25, PN40	BA489									
	Tipo	PN16	BA894									
	Connessione	DN 10			10							
		DN 15			15							
		DN 20			20							
		DN 25			25							
		DN 32			32							
		DN 40			40							
		DN 50			50							
		DN 65			65							
		DN 80			80							
		DN 100			100							
		DN 125			125							
	Azionamento	Leva manuale					L					
		Leva manuale con dispositivo di intercettazione					LLD					
		Riduttore					G					
		Riduttore con dispositivo di intercettazione					GLD					
	Versione speciale	ATEX							A			
		esecuzione priva di olio e grasso per ossigeno							0			
		versione priva di olio e grasso per idrogeno							H			
		Certificato di collaudo di accettazione EN-10204-3.1; per materiale, pressione, funzione e tenuta ermetica							3C			
	Versione speciale 1	descritto nel testo dell'articolo									01	



Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	Øl	L	Valore Kv [m^3/h]	Peso [circa kg]	Tipo
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 ridotto	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L

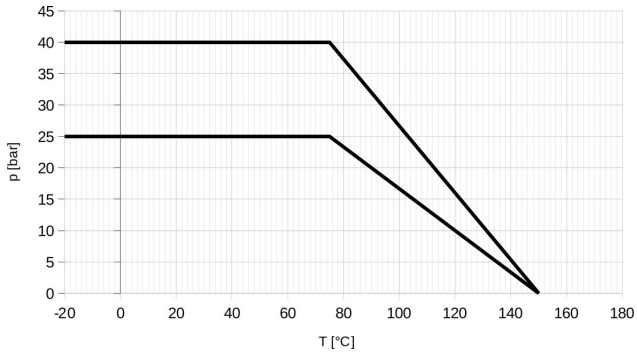
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG



Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Valore Kv [m^3/h]	Peso [circa kg]	Tipo
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 ridotto	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Diagramma pressione-temperatura



Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

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