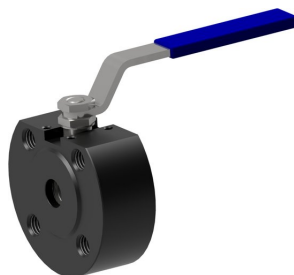
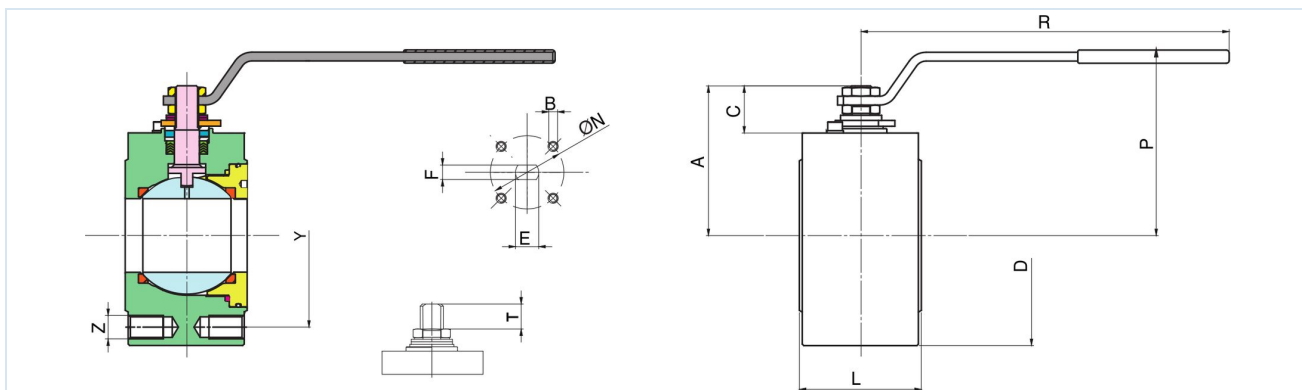


Valvole a sfera flangiate in acciaio Serie BA497, BA821



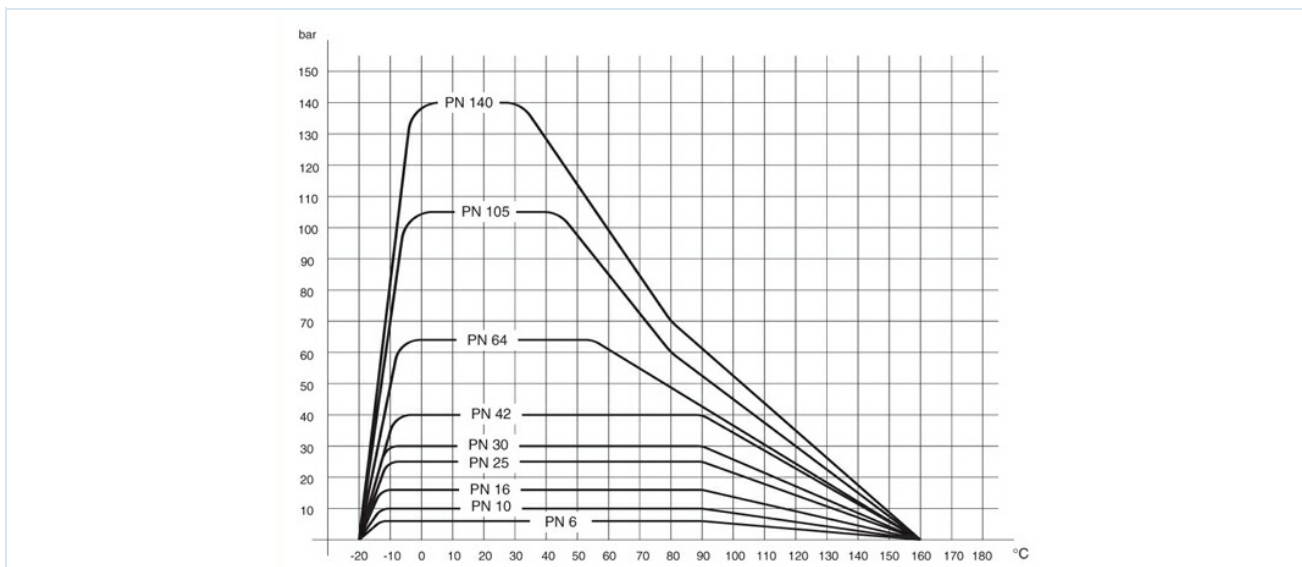
Tipo di costruzione	Rubinetto a passaggio totale con sfera flottante, passaggio totale, versione antistatica, Foro di compensazione
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	Flange DN15...DN100 secondo EN1092-1 PN16/PN40
Lunghezza di montaggio	secondo EN558-1R100
Materiali	Corpo in acciaio, Sfera in acciaio inox 1.4301, Tenute a sfera TFM-MPTFE, Tenuta del mandrino TFM-MPTFE/Graphoil/V-Pack PTFE Leva manuale: DN15...DN100 Acciaio plastificato
Campo di impiego	Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati. Per applicazioni con vapore consigliamo di utilizzare rubinetti per vapore speciali.
Temperatura del fluido	-20...+180°C
Pressione di esercizio	Vuoto max. 10 ⁻² Torr fino a Pressione nominale secondo tabella e diagramma pressione-temperatura
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Omologazioni	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Aria TA, SIL3





Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Valore Kv [m ³ /h]	Peso [circa kg]	Tipo
15	16-40	52	4xM5	18	90	10	7	36	32	131	70	8	65	4xM12	19,2	1,50	BA497-15-L-A
20	16-40	56	4xM5	17,5	100	10	7	39	32	131	75	7,5	75	4xM12	35,0	1,95	BA497-20-L-A
25	16-40	72,5	4xM5	26	110	12	8	44	42	174	93	10,5	85	4xM12	64,5	2,80	BA497-25-L-A
32	16-40	75,5	4xM5	25	130	12	8	52	42	174	97	9,5	100	4xM16	103,8	3,45	BA497-32-L-A
40	16-40	93	4xM6	31	140	16	10	64	50	250	118	13	110	4xM16	174	6,86	BA497-40-L-A
50	16-40	102	4xM6	32	150	16	10	83	50	250	127	13	125	4xM16	301,3	9,86	BA497-50-L-A
65	16	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	4xM16	545,7	17,00	BA497-65-L-A
65	40	121	4xM8	38,5	180	20	14	105	70	321	143	19	145	8xM16	545,7	17,00	BA821-65-L-A
80	16-40	132	4xM8	43,5	190	24	18	121	70	321	154	20	160	8xM16	872,5	22,30	BA497-80-L-A
100	16	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	180	8xM16	1363,3	34,75	BA497-100-L-A
100	40	146	4xM10	42	220	24	18	152	102	381	168	19	190	8xM20	1363,3	34,40	BA821-100-L-A

Diagramma pressione-temperatura



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

[Valvole industriali](#) / [Valvole a sfera - manuali](#) / [Altra gamma di prodotti - A02](#) / [Valvola a sfera flangiata Serie BA497-L-A](#)

Versione 3

260340 / Generato 2026/37 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 2 / 2

