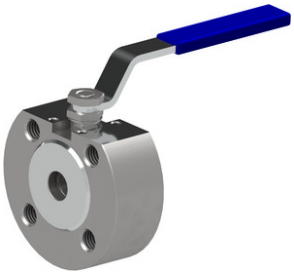
Partnership. With Guarantee.

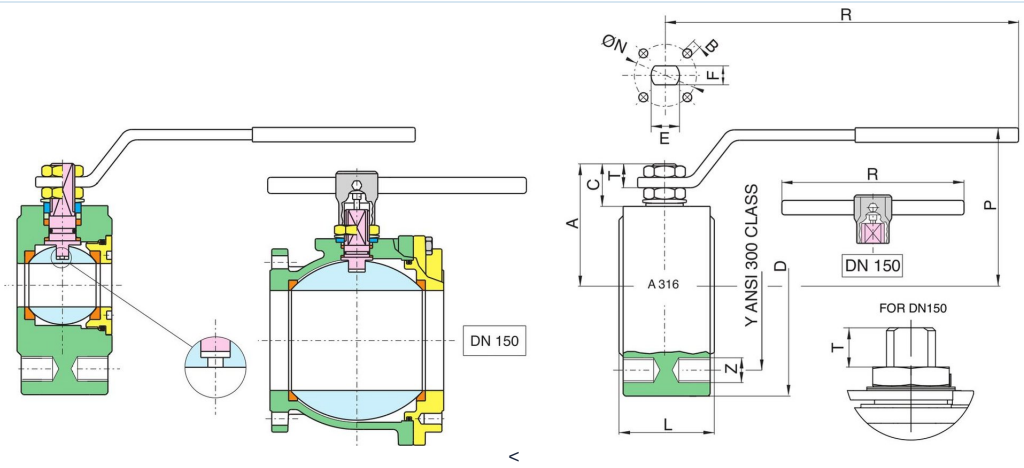
Valvole a sfera flangiate in acciaio inox
Serie BA112





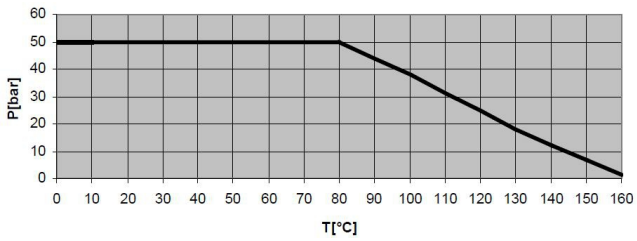
Tipo di costruzione	Rubinetto a passaggio totale con sfera flottante, passaggio totale, Foro di compensazione
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	Flange DN15...DN150 secondo ANSI 300
Materiali	Corpo e sfera in acciaio inox 1.4401, Tenuta a sfera in PTFE rinforzato con fibra di vetro, Tenuta stelo PTFE/FKM, Leva manuale in 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...+160°C
Pressione di esercizio	Vuoto max. 10^{-3} 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	Aria TA
Esecuzioni speciali	versione antistatica ATEX II 2G/D c T3, Fire-Safe, Flangia PN40, guarnizioni a volume morto ridotto, Riscaldatore a fascia per fluidi viscosi, privo di olio, grasso e silicone per ossigeno su richiesta

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



Diametro nominale DN[mm]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Valore Kv [m 3 /h]	PN [bar]	Peso [circa kg]	Tipo
15	47	4xM5	11,5	95	10	7	35	32	131	65	8,5	66,5	4xM14	19,2	50	1,40	BA112-15-L
20	51,5	4xM5	9,5	120	10	7	40	32	131	69	8,1	82,5	4xM16	35	50	2,50	BA112-20-L
25	61	4xM5	13	120	12	8	46	42	174	80	10,5	89	4xM16	64,5	50	3,10	BA112-25-L
32	64,5	4xM5	16,5	130	12	8	54	42	174	84	10,5	98,5	4xM16	103,8	50	4,20	BA112-32-L
40	78	4xM6	20,5	150	16	10	63,5	50	250	102	13	114,5	4xM20	174	50	6,70	BA112-40-L
50	87	4xM6	16	165	16	10	82	50	250	111	12,4	127	8xM16	301,3	50	10,4	BA112-50-L
65	104,5	4xM8	18,5	190	20	14	103	70	321	128	17	149	8xM20	545,7	50	17,7	BA112-65-L
80	115	4xM8	21	210	20	14	122	70	321	138	18	168,5	8xM20	872,5	50	24,8	BA112-80-L
100	137	4XM10	23,5	254	24	18	152	102	381	156	21	200	8xM20	1363,3	50	45,30	BA112-100-L
150	201,5	4xM12	51,5	320	42	30	232	125	700	266	30	270	12xM20	3671,1	50	82	BA112-150-L

Diagramma pressione-temperatura



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

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