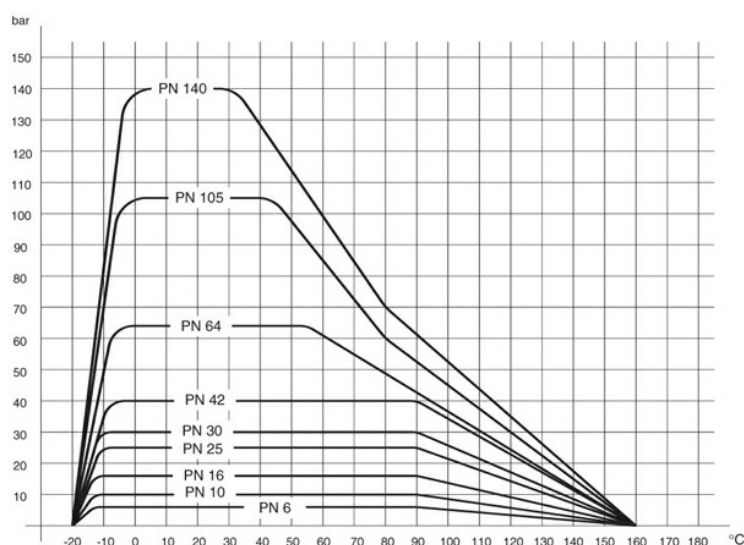


Valvole a sfera flangiate in acciaio inox Serie BA131-L

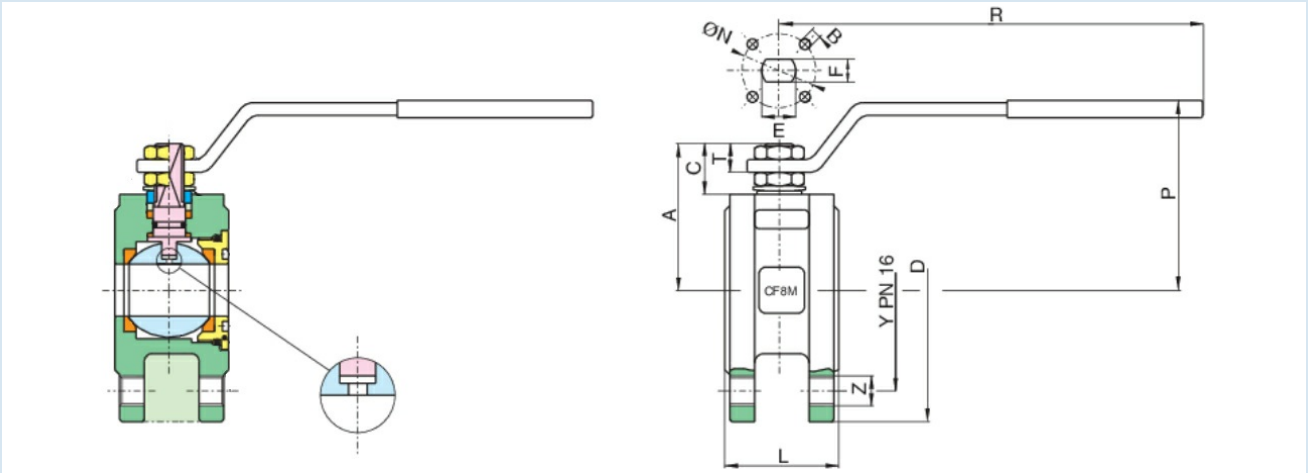


Tipo di costruzione	Rubinetto a passaggio totale con sfera flottante, passaggio totale, Foro di compensazione
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	Flange DN15...DN100 secondo EN1092-1, PN16
Materiali	Corpo e sfera in acciaio inox 1.4301, Tenuta a sfera PTFE, Tenuta stelo PTFE/EPDM, Leva manuale in acciaio plattificato
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 ANSI, Flangia PN40, guarnizioni a volume morto ridotto, Riscaldatore a fascia per fluidi viscosi, Versione per vapore, privo di olio, grasso e silicone per ossigeno, Versione per basse temperature su richiesta

Diagramma pressione-temperatura



Dimensioni



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	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	131	65	9	65	4xM12	19,2	1,40	BA131-15-L
20	16	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	131	69	9	75	4xM12	35,0	1,90	BA131-20-L
25	16	61	4xM5	17	115	12	8	46	42	174	80	11	85	4xM12	64,5	2,20	BA131-25-L
32	16	64,5	4xM5	15	140	12	8	54	42	174	84	11	100	4xM16	103,8	3,30	BA131-32-L
40	16	78	4xM6	24,5	150	16	10	63,5	50	250	102	13	110	4xM16	174	4,20	BA131-40-L
50	16	87	4xM6	25	165	16	10	82	50	250	111	13	125	4xM16	301,3	6,10	BA131-50-L
65	16	104,5	4xM8	25	185	20	14	103	70	321	128	18	145	4xM16	545,7	10,00	BA131-65-L
80	16	115	4xM8	28,5	200	20	14	122	70	321	138	18	160	8xM16	872,5	13,50	BA131-80-L
100	16	137	4xM10	34,5	220	24	18	152	102	381	156	22	180	8xM16	1363,3	20,90	BA131-100-L

Per le versioni ATEX, il tipo viene completato alla fine con -A.

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