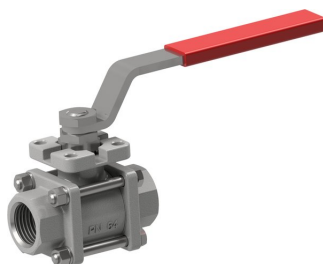


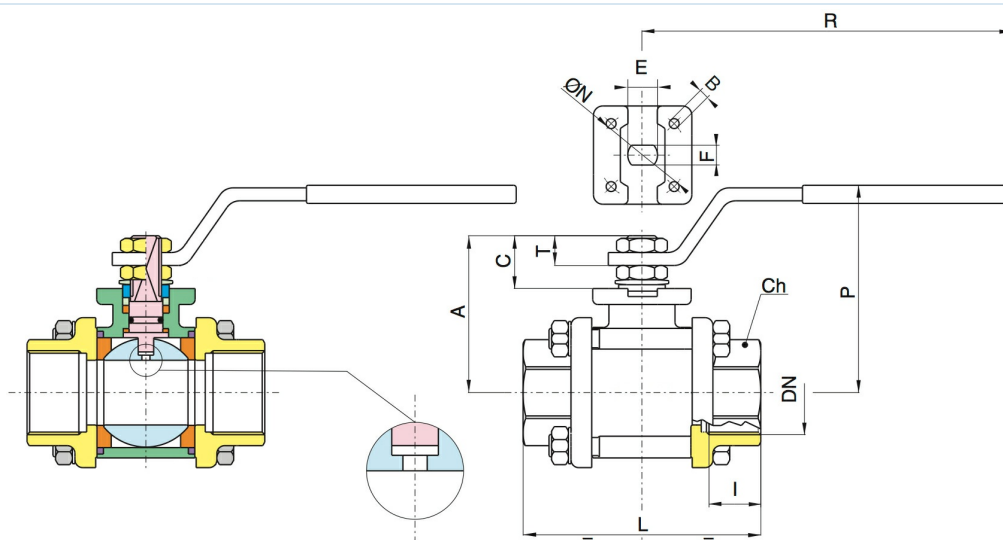
Valvole a sfera in acciaio inox in tre pezzi Serie BA410



Tipo di costruzione	Valvola a sfera a passaggio totale con sfera flottante, passaggio totale, Fori di compensazione sullo stelo e all'ingresso di pressione, versione antistatica
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	RP1/4"...RP4" secondo ISO7/1 ovvero 1/4"NPT...4"NPT secondo ANSI B1.20.1
Materiali	Corpo e sfera in acciaio inox 1.4401, PTFE-rinforzato con grafite di carbonio, Tenuta del mandrino PTFE/EPDM Leva manuale: RP1/4"...2" Acciaio inox 1.4016 plastificato, RP21/2"...4" Acciaio plastificato Tiranti e dadi: RP1/4"...2" Acciaio inox 1.4301, RP21/2"...4" Acciaio zincato
Campo di impiego	Glicole-Applicazioni
Temperatura del fluido	-40...+160°C
Pressione di esercizio	Vuoto max. 10 ⁻³ Torr fino a Pressione nominale secondo tabella e diagramma pressione-temperatura
Direzione del flusso	indicato dalla freccia sul corpo valvola
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Omologazioni	Aria TA, SIL3
Esecuzioni speciali	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db

Dimensioni





Connessione	Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Valore Kv [m ³ /h]	Peso [circa kg]	Tipo
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA410-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10-L
1 1/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114-L
1 1/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20-L
2 1/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40-L

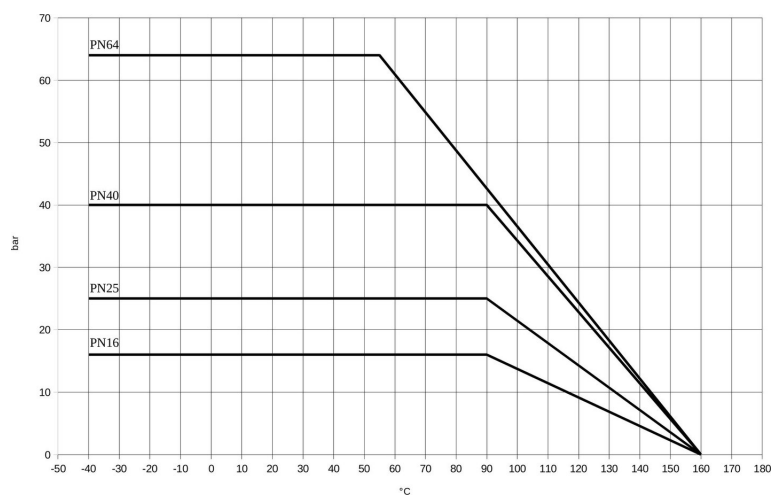
Per le versioni ATEX, il tipo viene completato alla fine con -A.

Connessione	Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Valore Kv [m ³ /h]	Peso [circa kg]	Tipo
1/4"NPT	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA410-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10N-L
1 1/4"NPT	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114N-L
1 1/2"NPT	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20N-L
2 1/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40N-L

Per le versioni ATEX, il tipo viene completato alla fine con -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 in acciaio inox Serie BA410-L](#)

