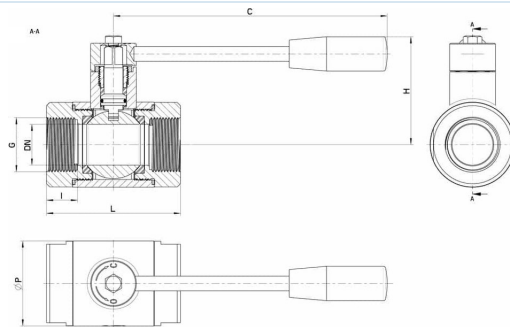


Robinete cu bilă din oțel inoxidabil Serie BA168

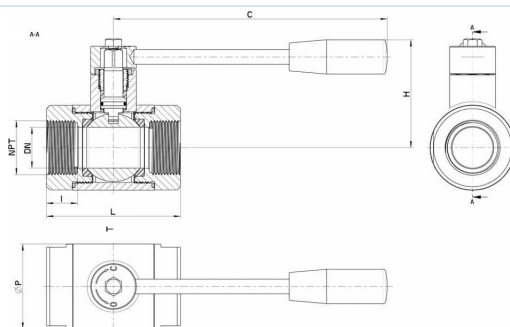


Tip constructiv	Robinet cu bilă cu trecere totală, cu bilă flotantă, trecere completă
Racordare	G1/4"...G4" conform ISO228 1/4"-NPT...4"-NPT
Materiale	Carcasă Oțel inoxidabil 1.4404 lustruit, Bilă Oțel inoxidabil 1.4404, Manetă manuală din oțel inoxidabil 1.4307 plastifiat, Etanșare cu bilă MPTFE, Garnitură de etanșare a tije filetate PTFE, O-ring FKM
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate.
Temperatura mediului	-20...+170°C
Presiune de lucru	Obar până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Execuții speciale	execuție antistatică ATEX II 2G/D T4, fără ulei, grăsimi și silicon pentru oxigen, execuție fără ulei și fără grăsimi pentru hidrogen, Garnituri speciale la cerere





Racordare G	Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	C	H	I	L	ØP	Valoare Kv [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
1/4"	9	100	110	50	13	52	30	6,5	0,34	BA168-14-L
3/8"	10	100	110	50	13	52	30	11	0,32	BA168-38-L
1/2"	15	100	110	55	15	62	35	20	0,44	BA168-12-L
3/4"	20	100	110	60	17	72	42	60	0,62	BA168-34-L
1"	25	64	160	65	19	82	52	100	1,10	BA168-10-L
1 1/4"	32	64	160	70	19	92	60	130	1,35	BA168-114-L
1 1/2"	40	64	190	80	20	104	73	170	2,33	BA168-112-L
2"	50	40	190	90	20	116	88	280	3,42	BA168-20-L
2 1/2"	65	40	220	110	20	128	113	510	5,75	BA168-212-L
3"	80	40	285	130	24	150	135	770	8,98	BA168-30-L
4"	100	25	310	150	24	178	167	1200	15,50	BA168-40-L



Racordare NPT	Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	C	H	I	L	ØP	Valoare Kv [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
1/4"	9	100	110	50	13	52	30	6,5	0,34	BA168-14N-L
3/8"	10	100	110	50	13	52	30	11	0,32	BA168-38N-L
1/2"	15	100	110	55	16	62	35	20	0,44	BA168-12N-L
3/4"	20	100	110	60	18	72	42	60	0,62	BA168-34N-L
1"	25	64	160	65	19	82	52	100	1,10	BA168-10N-L
1 1/4"	32	64	160	70	20	92	60	130	1,35	BA168-114N-L
1 1/2"	40	64	190	80	20	104	73	170	2,33	BA168-112N-L
2"	50	40	190	90	20	116	88	280	3,42	BA168-20N-L
2 1/2"	65	40	220	110	26	136	113	510	-	BA168-212N-L
3"	80	40	285	130	28	160	135	770	-	BA168-30N-L
4"	100	25	310	150	30	192	167	1200	-	BA168-40N-L



