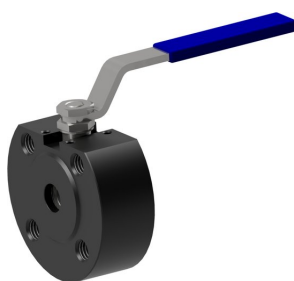


Robinete cu bilă cu flanșă din oțel Serie BA218



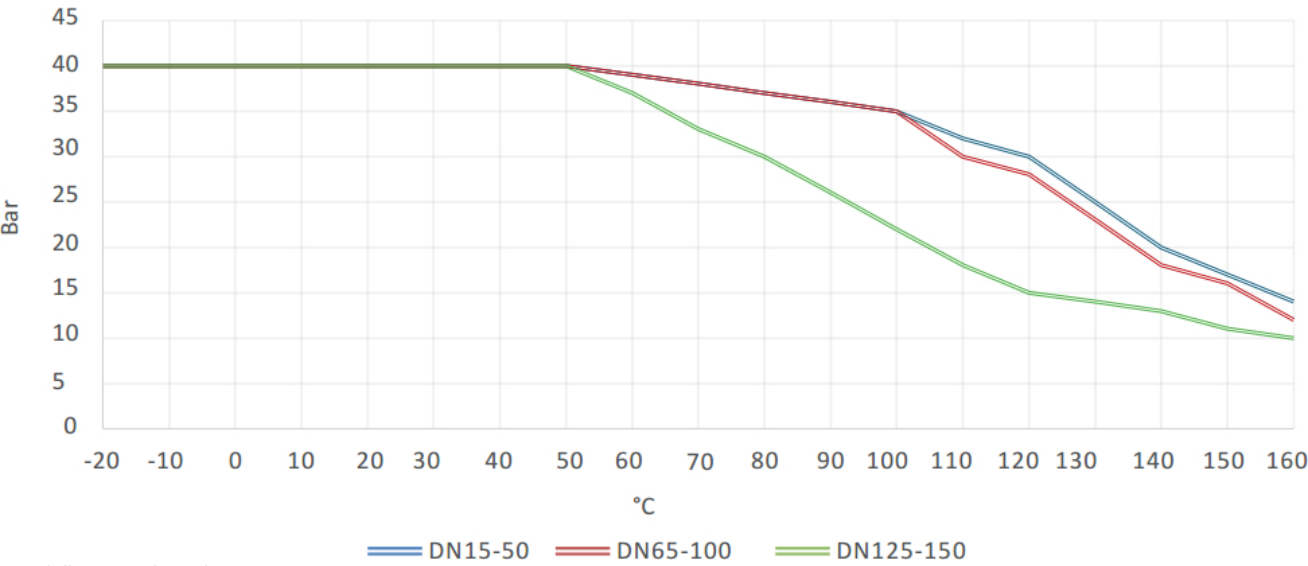
Tip constructiv	Robinet cu trecere liberă cu bilă flotantă, trecere completă, Orificiu de compensare
Acționare	prin rotirea cu 90° a manetei manuale
Racordare	Flanșe DN15...DN150 conform EN1092-1 PN40
Materiale	Carcasă din oțel, Bilă din oțel inoxidabil 1.4301, Etanșare cu bilă din PTFE ranforsat cu metal, Garnitură de etanșare pentru tijă PTFE/FKM Manetă manuală: DN15...DN150 Oțel zincat galvanizat
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea unor robinete speciale pentru abur..
Temperatura mediului	-20...+160°C
Presiune de lucru	Vid vacuum max. 10 ⁻³ Torr până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Aprobări	Aer TA (aer comprimat)
Execuții speciale	execuție antistatică ATEX II 2G/D c T3, Rezistent la foc (Fire-Safe), Flanșă ANSI, garnituri de etanșare cu volum mort redus, Manta de încălzire pentru medii vâscoase, Execuție pentru abur la cerere



Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	P	R	T	Y	Z	Valoare Kv [m ³ /h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
15	40	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	65	131	9	65	4xM12	19,2	1,30	BA218-15-L
20	40	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	69	131	9	75	4xM12	35,0	1,80	BA218 -20-L
25	40	61	4xM5	19,5	110	12	8	46	42	80	174	11	85	4xM12	64,5	2,70	BA218 -25-L
32	40	64,5	4xM5	16,5	130	12	8	54	42	84	174	11	100	4xM16	103,8	4,30	BA045-32-L
40	40	78	4xM6	24,5	140	16	10	63,5	50	102	250	13	110	4xM16	174,0	6,30	BA045-40-L
50	40	87	4xM6	25	150	16	10	82	50	111	250	13	125	4xM16	301,3	8,80	BA045-50-L
65	40	104,5	4xM8	25	175	20	14	103	70	128	321	18	145	8xM16	545,7	15,60	BA045-65-L
80	40	115	4xM8	28,5	190	20	14	122	70	138	321	18	160	8xM16	872,5	20,80	BA045-80-L
100	40	137	4xM10	34,5	235	24	18	152	102	156	381	22	190	8xM20	1363,3	39,30	BA045-100-L
125	40	159	4xM10	34	270	24	18	196	102	178	381	22	220	8xM24	2360,3	53,60	BA045-125-L
150	40	201,5	4xM12	51,5	300	42	30	232	125	266	700	30	250	8xM24	3671,1	68,50	BA045-150-L

La versiunile ATEX, tipul este completat la final cu -A.

Diagramă presiune-temperatură



Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.