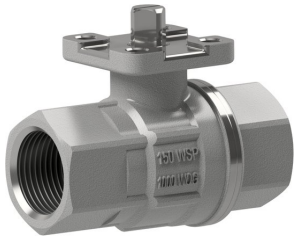
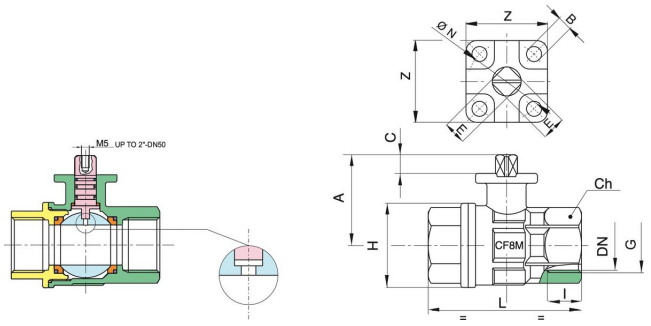
Robinete cu bilă din oțel inoxidabil
Serie BA081



Tip constructiv	Robinet cu bilă cu trecere totală cu bilă flotantă, trecere completă, execuție antistatică, capăt liber al arborelui, Orificiu de compensare
Racordare	RP1/2"...RP3" conform ISO7/1 respectiv NPT1/2"...NPT3" după ANSI B 1.20.1
Materiale	Carcasă și bilă din oțel inoxidabil 1.4401, Etanșare cu bilă PTFE, Etanșare pentru tijă PTFE/FKM
Domeniu de utilizare	Fluide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate. Pentru aplicații cu abur recomandăm utilizarea robinetelor speciale pentru abur..
Temperatura mediului	-20...+160°C
Presiune de lucru	0bar până la Presiune nominală conform tabelului și diagramei presiune-temperatură
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Aprobări	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, SIL 3
Execuții speciale	fără ulei, grăsime și silicon pentru oxigen

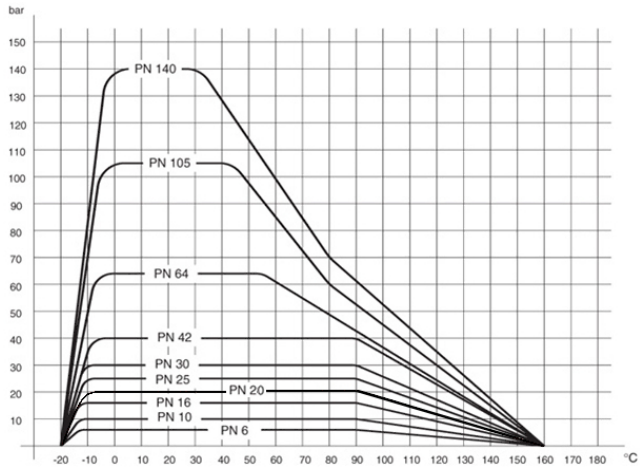
romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.



G	Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	l	L	ØN	Z	Valoare Kv [m³/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
1/2"	15	64	41,5	6	9	27	9	34,5	15	67	36	38	19,2	0,3	BA081-12-B-A
3/4"	20	64	43,5	6	9	32	9	42	16,3	78	36	38	35,0	0,4	BA081-34-B-A
1"	25	64	53,5	6	9	41	9	51,5	19,1	90	36	38	64,5	0,7	BA081-10-B-A
11/4"	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA081-114-B-A
11/2"	40	64	74	7	11	55	11	77	21,4	112	50	50	174	1,68	BA081-112-B-A
2"	50	64	83,3	7	11	70	11	97	25,7	135	50	50	301,3	2,95	BA081-20-B-A
21/2"	65	25	111	9	15,5	87	14	124	30,2	160	70	64	545,7	6,06	BA081-212-B-A
3"	80	25	120	9	17,5	105	14/17	145	33,3	160	70	64	872,5	9,50	BA081-30-B-A

G	Diametru nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	l	L	ØN	Z	Valoare Kv [m³/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip
1/2"NPT	15	64	41,5	6	9	27	9	34,5	15	67	36	38	19,2	0,3	BA081-12N-B-A
3/4"NPT	20	64	43,5	6	9	32	9	42	16,3	78	36	38	35,0	0,4	BA081-34N-B-A
1"NPT	25	64	53,5	6	9	41	9	51,5	19,1	90	36	38	64,5	0,7	BA081-10N-B-A
11/4"NPT	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA081-114N-B-A
11/2"NPT	40	64	74	7	11	55	11	77	21,4	112	50	50	174	1,68	BA081-112N-B-A
2"NPT	50	64	83,3	7	11	70	11	97	25,7	135	50	50	301,3	2,95	BA081-20N-B-A
21/2"NPT	65	25	111	9	15,5	87	14	124	30,2	160	70	64	545,7	6,06	BA081-212N-B-A
3"NPT	80	25	120	9	17,5	105	14/17	145	33,3	180	70	64	872,5	9,5	BA081-30N-B-A

Diagramă presiune-temperatură



Ilustrații fără caracter obligatoriu

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.