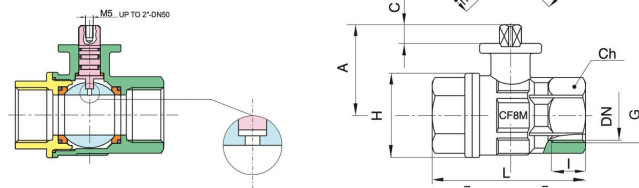


Kuglasti ventili od nehrđajućeg čelika Serija BA081



Izvedba	Prolazni kuglasti ventil s plutajućom kuglom, puni prolaz, antistatička izvedba, slobodni kraj vratila, Kompenzacijski otvor
Priključak	RP1/2"...RP3" prema ISO7/1 odnosno NPT1/2"...NPT3" nakon ANSI B 1.20.1
Materijali	Kučiste i kugla od nehrđajućeg čelika 1.4401, Kuglasto brtvljenje PTFE, Brtva vretena PTFE/FKM
Područje primjene	Tekućine i plinovi skupine 1 i 2 sukladno PED 2014/68/EU, koji ne nagrizzaju upotrijebljene materijale. Za primjene pare preporučujemo upotrebu posebnih parnih slavina.
Temperatura medija	-20...+160°C
Radni tlak	Obar do Nazivni tlak prema tablici i dijagramu tlak–temperatura
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odobrenja	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, SIL 3
Posebne izvedbe	bez ulja, masti i silikona za kisik

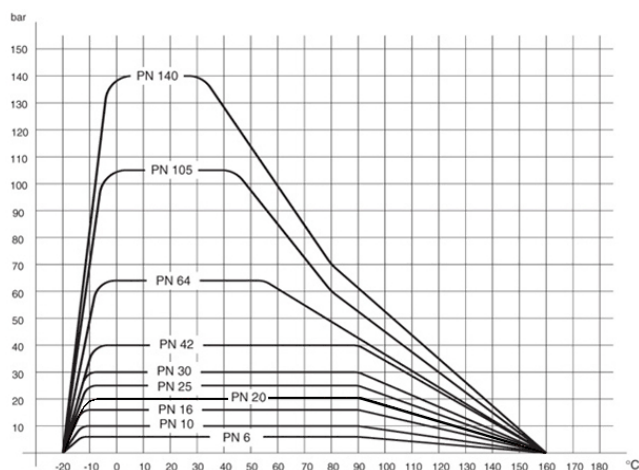




G	Nazivni promjer DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	I	L	ØN	Z	Kv vrijednost [m³/h]	Težina [cca. kg]	Tip
1/2"	15	64	41,5	6	9	27	9	34,5	15	67	36	38	19,2	0,3	BA081-12-B-A
3/4"	20	64	43,5	6	9	32	9	42	16,3	78	36	38	35,0	0,4	BA081-34-B-A
1"	25	64	53,5	6	9	41	9	51,5	19,1	90	36	38	64,5	0,7	BA081-10-B-A
1 1/4"	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA081-114-B-A
1 1/2"	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
2 1/2"	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	Nazivni promjer DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	I	L	ØN	Z	Kv vrijednost [m³/h]	Težina [cca. 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
1 1/4"NPT	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA081-114N-B-A
1 1/2"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
2 1/2"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

Dijagram tlak-temperatura



Ilustracije neobvezujuće

Verzija 4

138385 / Generirano 2026/29 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 3



Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

[spojnice](#) / [Kuglasti ventili – ručni](#) / [Ostali asortiman - A02](#) / [Kuglasti ventil od nehrđajućeg čelika Serija BA081](#)

Verzija 4

138385 / Generirano 2026/29 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

