Partnership. With Guarantee.

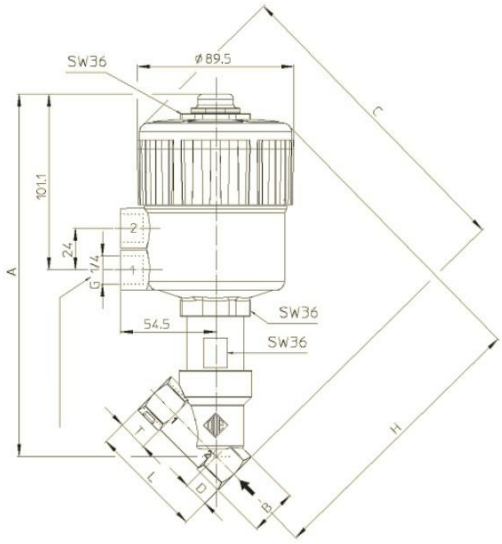
Kosi sjedeći ventil od nehrđajućeg čelika pneumatski upravljan
Serija 21IA



Izvedba	2/2-putni sjedeći ventil, pneumatski upravljan, zatvaranje protiv strujanja medija, uključujući vizualni indikator
Priključak	G1/2"...G2" prema ISO228/1
Materijali Standardna izvedba	Pogon: Poliamid 66 s 30% staklenih vlakana, Brtve NBR Ventil s kosim sjedištem: Kućište 1.4408, Brtva sjedišta PTFE, Brtvljenje vretena PTFE/FKM
Funkcija	jednostrukog djelovanja s povratom oprugom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Upravljački medij	filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimirani zrak, neutralni plinovi (Tekućine na upit)
Temperatura upravljačkog medija	maks. +60°C
Područje primjene	Voda, Vruća voda, Para do 180°C, plinoviti i tekući mediji koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Temperatura medija	-40...+180°C
Temperatura okoline	-10...+80°C
Upravljački tlak	NC 4...10bar, NO 1,5...10bar odnosno Dijagram diferencijalnog tlaka-NO
Radni tlak	0bar do Radni tlak prema tablici i dijagramu, za grubi vakuum prikladno
Pribor	Granični prekidač, montirani ručni, pneumatski ili električni upravljački ventil Regulacija brzine preklapanja
Napomena za narudžbu	Molimo navedite pri narudžbi dodatno upravljački tlak, radni medij, radni tlak i radnu temperaturu.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Tehnički podaci i Dimenzije

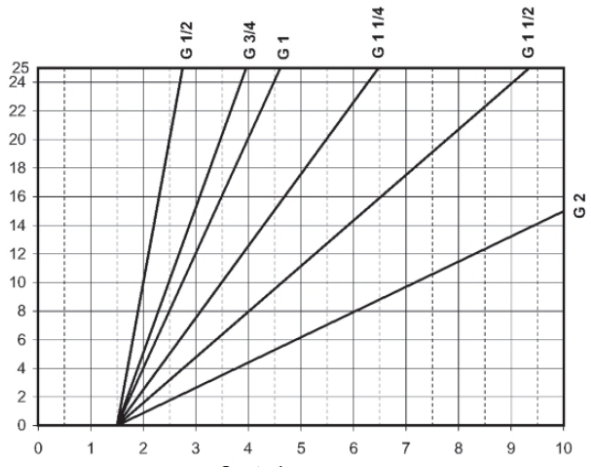


Priključak A	Nazivni promjer DN[mm]	Diferencijalni tlak* [bar]	maksimalni radni tlak [bar]	A	B	C	D	H	L	T	KV-vrijednost [m3/h]	Težina [cca. kg]	Tip NC	Tip NO
G1/2"	15	0-16	40	207	27	179	15,4	163	65	17	4,8	1,4	21IA4T15GC2	21IA4T15GA2
G3/4"	20	0-10	40	212	32	189	21,9	167	75,5	19	9,0	1,5	21IA5T20GC2	21IA2T20GA2
G1"	25	0-10	40	221	41	198	25,1	173	90	21	11,4	1,8	21IA6T25GC2	21IA6T25GA2
G11/4"	32	0-7	25	236	50	213	28,5	184	110	24	20,4	2,4	21IA7T32GC2	21IA7T32GA2
G11/2"	40	0-4,5	25	239	55	217	31,0	186	122	25,2	25,8	2,7	21IA8T40GC2	21IA8T40GA2
G2"	50	0-3	16	248	70	2307	37,5	192	151	28,5	37,2	3,9	21IA9T50GC2	21IA9T50GA2

*Diferencijalni tlak vrijedi za ventil NC

Diferencijalni tlak - NO

Diferencijalni tlak u baru



Upravljački tlak u barima

Ilustracije neobvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Verzija 7
138075 / Generirano 2026/41 HR
PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.