

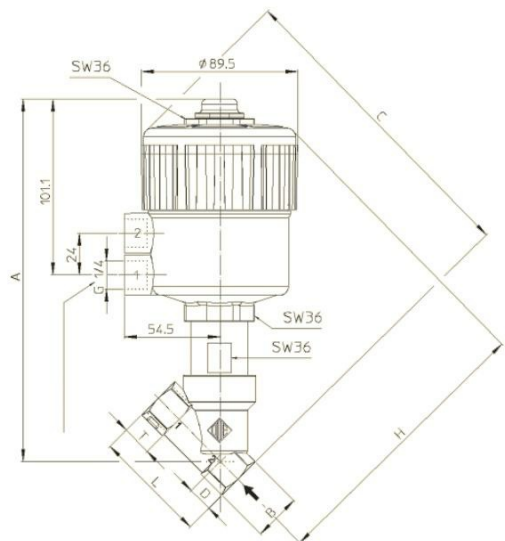
Ventil cu scaun înclinat din oțel inoxidabil acționat pneumatic Serie 211A



Tip constructiv	Supapă cu scaun 2/2 căi, acționat pneumatic, închidere împotriva fluxului mediului de lucru, inclusiv indicator vizual
Racordare	G1/2"...G2" conform ISO228/1
Materiale Execuție standard	Acționare: Poliamidă 66 cu 30% fibră de sticlă, Garnituri de etanșare NBR Ventil cu scaun înclinat: Carcasă 1.4408, Garnitură de etanșare a scaunului din PTFE, Etanșare ax PTFE/FKM
Funcție	simplu efect cu revenire cu arc
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Mediu de comandă	aer comprimat filtrat și lubrifiat sau nelubrifiat, gaze neutre (Lichide la cerere)
Temperatura mediului de comandă	max. +60°C
Domeniu de utilizare	Apă, Apă caldă, Abur până la 180°C, medii gazoase și lichide, care nu atacă materialele utilizate
Temperatura mediului	-40...+180°C
Temperatura ambiantă	-10...+80°C
Presiune de comandă	NC 4...10bar, NO 1,5...10bar respectiv Diagramă de presiune diferențială-NO
Presiune de lucru	0bar până la Presiune de lucru conform tabelului și diagramei, pentru vid grosier adecvat
Accesorii	Comutator de capăt de cursă, supapă de comandă manuală, pneumatică sau electrică montată pe ansamblu Reglarea vitezei de comutare
Indicație de comandă	Vă rugăm să indicați suplimentar la comandă presiunea de comandă, mediul de lucru, presiunea de lucru și temperatura de lucru.



Date tehnice și Dimensiuni

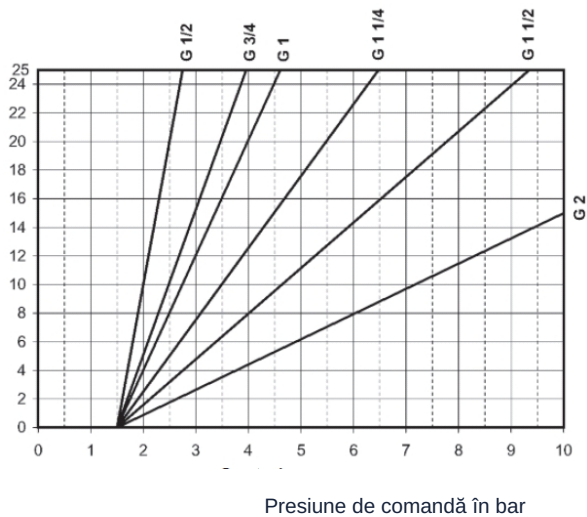


Racordare A	Diametru nominal DN[mm]	Presiune diferențială* [bar]	presiune maximă de lucru [bar]	A	B	C	D	H	L	T	Valoare KV [m3/h]	Greutate [aprox. kg]	Tip NC	Tip NO
G1/2"	15	0-16	40	207	27	179	15,4	163	65	17	4,8	1,4	21IA4T15GC2	21IA4T15GA2
G3/4"	20	0-10	40	212	32	189	21,9	167	75,5	19	9,0	1,5	21IA5T20GC2	21IA2T20GA2
G1"	25	0-10	40	221	41	198	25,1	173	90	21	11,4	1,8	21IA6T25GC2	21IA6T25GA2
G1 1/4"	32	0-7	25	236	50	213	28,5	184	110	24	20,4	2,4	21IA7T32GC2	21IA7T32GA2
G1 1/2"	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

*Presiune diferențială valabilă pentru supapă NC

Presiune diferențială - NO

Presiune diferențială în bar



Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

armături / Valve, valve flutire și valve cu poartă - automate / Supape cu scaun - pneumatice / Supapă cu clapetă controlată de presiune serie 21IA.GA