

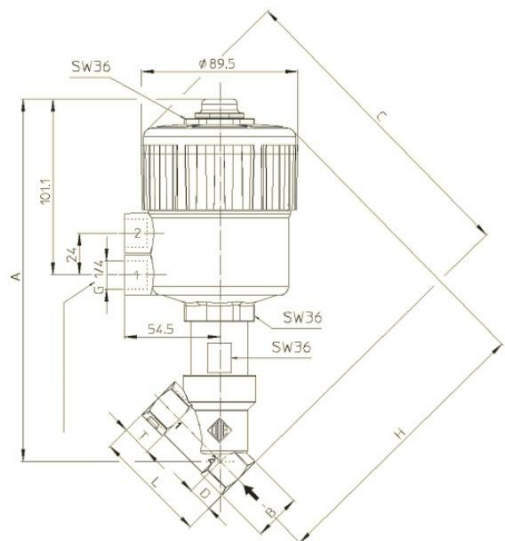
Vanne à siège incliné en acier inoxydable pneumatique actionné Série 211A



Type de construction	Valve à siège 2/2 voies, actionné pneumatiquement, fermant contre le flux du fluide, avec indicateur visuel inclus
Raccordement	G1/2"...G2" selon ISO228/1
Matériaux Version standard	Actionneur: Polyamide 66 avec 30% de fibre de verre, Joints d'étanchéité NBR Vanne à siège incliné: Corps 1.4408, Joint de siège PTFE, Garniture d'étanchéité de tige PTFE/FKM
Fonction	simple effet avec rappel par ressort
Type de fixation	Montage dans système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Fluide de pilotage	air comprimé filtré et lubrifié ou non lubrifié, gaz neutres (Liquides sur demande)
Température du fluide de commande	max. +60°C
Domaine d'application	Eau, Eau chaude, Vapeur jusqu'à 180°C, milieux gazeux et liquides, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Température du fluide	-40...+180°C
Température ambiante	-10...+80°C
Pression de pilotage	NC 4...10bar, NO 1,5...10bar ou plutôt Diagramme de pression différentielle-NO
Pression de service	0bar jusqu'à Pression de service selon tableau et diagramme, pour vide grossier adapté
Accessoires	Fin de course, vanne de commande montée, manuelle, pneumatique ou électrique Réglage de la vitesse de commutation
Indication de commande	Veuillez indiquer lors de la commande également la pression de pilotage, le fluide de service, la pression de service et la température de service.



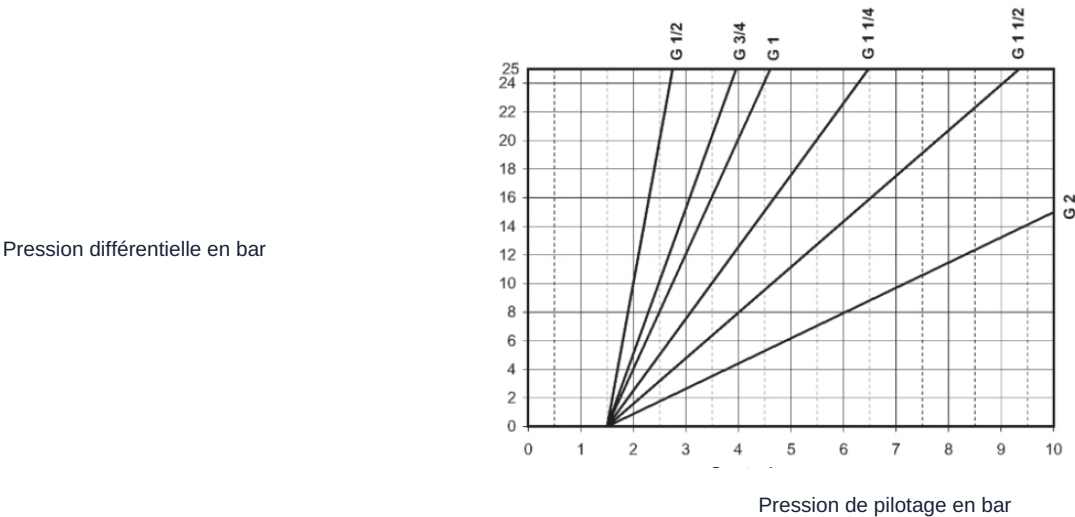
Caractéristiques techniques et Dimensions



Raccordement A	Diamètre nominal DN[mm]	Pression différentielle* [bar]	pression de service maximale [bar]	A	B	C	D	H	L	T	Valeur KV [m3/h]	Poids [env. kg]	Type NC	Type 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

*Pression différentielle valable pour vanne NC

Pression différentielle - NO



Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robinetterie / Vannes, clapets et vannes-vanne d'arrêt – automatiques / Soupapes à siège – pneumatiques / Soupape à siège pilotée par pression Série 21IA.GC