

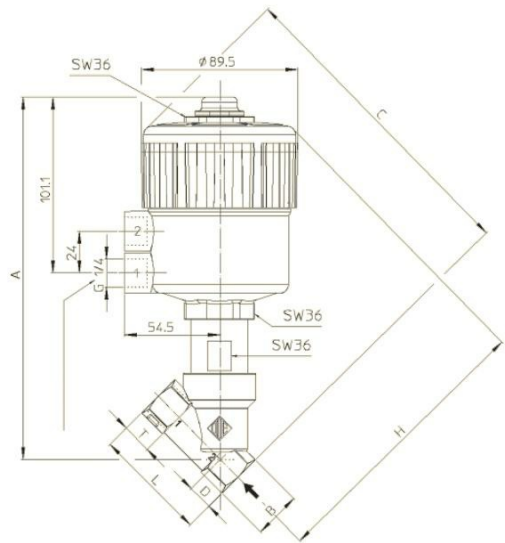
Válvula de asiento inclinado de acero inoxidable accionamiento neumático Serie 211A



Tipo de construcción	Válvula de asiento 2/2 vías, accionado neumáticamente, cerrando contra el flujo del medio, incluye indicador visual
Conexión	G1/2"...G2" según ISO228/1
Materiales Versión estándar	Accionamiento: Poliamida 66 con 30% de fibra de vidrio, Juntas de estanqueidad NBR Válvula de asiento inclinado: Cuerpo 1.4408, Junta de asiento PTFE, Sellado del husillo PTFE/FKM
Función	simple efecto con retorno por muelle
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	cualquiera
Medio de control	aire comprimido filtrado y lubricado o no lubricado, gases neutros (Líquidos bajo consulta)
Temperatura del medio de control	máx. +60°C
Campo de aplicación	Agua, Agua caliente, Vapor hasta 180°C, medios gaseosos y líquidos, que no ataquen los materiales utilizados
Temperatura del medio	-40...+180°C
Temperatura ambiente	-10...+80°C
Presión de pilotaje	NC 4...10bar, NO 1,5...10bar o bien Diagrama de presión diferencial-NO
Presión de funcionamiento	0bar hasta Presión de funcionamiento según tabla y diagrama, para vacío grueso adecuado
Accesorios	Final de carrera, válvula de control manual montada, neumática o eléctrica Regulación de la velocidad de conmutación
Nota de pedido	Indique por favor al realizar el pedido adicionalmente la presión de pilotaje, el medio de servicio, la presión de servicio y la temperatura de servicio.



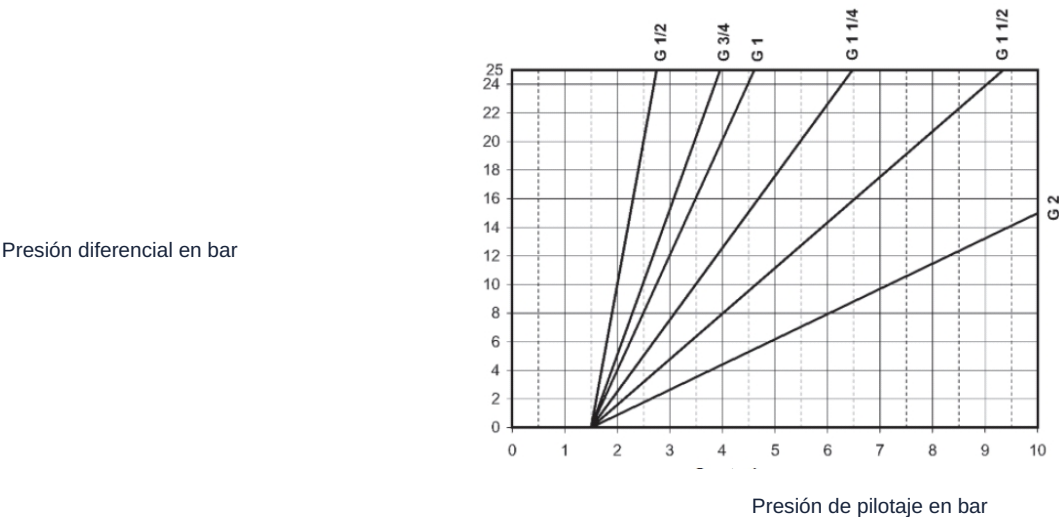
Datos técnicos y Dimensiones



Conexión A	Diámetro nominal DN[mm]	Presión diferencial* [bar]	presión máxima de funcionamiento [bar]	A	B	C	D	H	L	T	Valor KV [m3/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo NC	Tipo 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

*Presión diferencial válida para válvula NC

Presión diferencial - NO



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas, mariposas y compuertas de cierre - automáticas / Válvulas de asiento – neumáticas / Válvula de asiento pilotada por presión Serie 21IA.GC