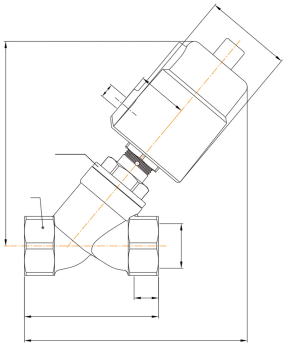
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

VAI
VÁLVULAS DE ASIENTO INCLINADO INOX-316







Características Técnicas

Cuerpo en SS316.
Actuador en SS304.

Temperatura: PTFE -10ºC a +180ºC (opcional +25ºC a +220ºC).
Versión ATEX bajo pedido.

Configuración de Referencia

Indicar Serie, Extremos, Conexión, DN, Actuador, Función, Dirección fluido, Temperatura máxima, Complemento.

Serie	Extremos	Conexión	DN	Actuador	Función	Dirección fluido	Temp. máxima	Complemento
VAI	**G:**BSPP **T:**BSPT **N:** NPT **B:**Bridas **K:**Tri-clamp **S:**Soldada	**00** Soldada, Tri-Clamp, Bridas **02:** 1/4" **03:** 1/4" **04:** 1/2" **05:** 3/4" **06:** 1" **07:** 1 1/4" **09:** 2"	**08:** 8mm **10:** 10mm **15:** 15mm **20:** 20mm **25:** 25mm **32:** 32mm **40:** 40mm **50:** 50mm	**40:** 40mm **50:** 50mm **63** 63mm **90** 90mm **125L** 125mm (Aluminio)	**A:** Simple Efecto N.C **B:** Simple Efecto N.A **C:** Doble Efecto **D:** Doble Efecto N.C	**E:** Sobre Asiento **D:** Bajo Asiento	**O:** 180ºC **H:** 220ºC **D:** Sujeción en tubo	**O:** Sin accesorios **C:** Caja final de carrera **P:** Sensor de proximidad

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Tabla de datos válvulas bajo asiento, simple efecto N.C.



Tamaño	Orificio (mm)	Kv (m3/h)	Act (mm)	Presión diferencial (bar)	Presión control (bar)	Q	C	R	V	G	T	A	L	Hexagonal	Peso (kg)
DN8	13	2,2	40	0-13	= 4	1/8"	50.5	27	112	1/4"	12	124	68	27	0,83
50	0-14	= 4,5	1/8"	60	33	125	135	0,99							
DN10	3,9	40	0-13	= 4	1/8"	50,5	27	112	3/8"	124	0,83				
50	0-14	= 4,5	1/8"	60	33	125	135	0,99							
DN15	4,3	40	0-13	= 4	1/8"	50,5	27	112	1/2"	124	0,81				
50	0-14	= 4,5	1/8"	60	33	125	135	0,96							
DN20	18	7,6	50	0-14	= 4,5	1/8"	60	33	132	3/4"	16	140	75	32	1,10
DN25	24	15,8	50	0-8	= 4,5	1/8"	60	33	136	1"	17	150	90	40	1,35
63	0-13	= 5	1/8"	75	41	162	172	1,90							
DN32	31	26	63	0-6	= 5	1/8"	75	41	174	1 1/4"	21	190	116	50	2,38
90	0-16	= 6	1/8"	106	55	223	235	4,28							
DN40	35	32	63	0-5	= 5	1/8"	75	41	183	1 1/2"	21	190	116	56	2,60
90	0-16	= 6	1/8"	106	55	232	235	4,52							
DN50	45	52	63	0-2	= 5	1/8"	75	41	183	2"	22	205	138	69	3,41
90	0-10	= 6	1/8"	106	55	232	250	5,61							
125L	0-16	= 5,5	1/4"	170	85	300	305	7,67							

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.