

Válvula de cierre de acero inoxidable Serie GL116-W-AC



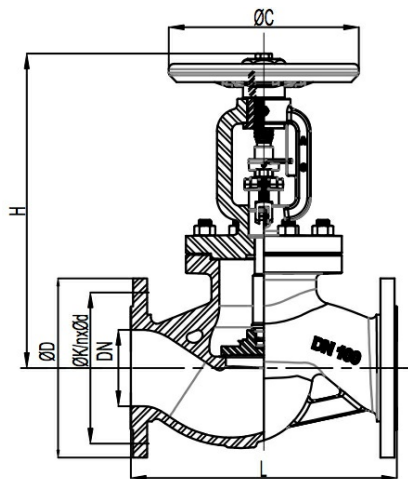
Tipo de construcción	Válvula de cierre en ejecución en línea, con fuelle de protección, con junta de estanqueidad posterior y Empaquetadura de prensaestopas, sellado metálico, husillo no ascendente, rosca del husillo exterior, indicador óptico de posición
Conexión	Bridas según EN1092-1
Materiales	Carcasa 1.4408, Asiento, Cono y Husillo Acero inoxidable 1.4401, Fuelle de fuelle Acero inoxidable 1.4541, Volante de mano Acero, Paquete Grafito
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	cualquiera
Campo de aplicación	Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados.
Temperatura del medio	-10...+400°C
Presión de funcionamiento	Presión nominal según la tabla presión-temperatura
Accionamiento	mediante volante de acero
Longitud de montaje	correspondiente DIN EN558-1R1
Homologaciones	ATEX, Certificado de fábrica 3.1

Tabla presión-temperatura en bar

-10...+50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C
40	38,2	36,3	33,7	31,7	29,7	28,5	27,4

Los valores intermedios de las presiones máximas de servicio pueden calcularse mediante interpolación lineal entre los valores de temperatura inmediatamente inferior y superior más próximos..





Diámetro nominal DN[mm]	Brida según EN1092-1	presión máx. de funcionamiento [bar]	C	D	H	K	L	nxd	Valor Kv [m ³ /h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
25	PN40	40	125	115	245	85	160	4 x Ø14	12,2	6,7	GL116-25-W-AC-013C
2931.V90-QM02 2931.V90-QM04 2931.V90-QM08 2931.V90-QM10											

Valor KV en función de la apertura de la válvula para Cono de regulación [m³/h]

Diámetro nominal DN [mm]	25
20%	1,35
40%	2,92
60%	5,17
80%	7,95
100%	9,59

Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas, mariposas y compuertas de cierre - manuales / Surtido diverso - A04 / Surtido diverso - A04 / [GL116-25-W-AC-013C] GL116-25-W-AC-013C

