



VÁLVULAS CIERRE AGUJA

INOX 316 SERIE SINV

NEW!

INOX

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo, vástago y partes internas: Acero Inox AISI 316. (Latón y Alloy 400 bajo pedido)
- Junta y asiento: PTFE.
- Maneta: Inox AISI 316 (desmontable)
- Roscas hembras: BSPP/NPT.
- Vástago tipo: Vee (2 tipos adicionales bajo pedido)
- Temperatura: -53°C a +232°C.

APLICACIONES:

- Hidráulica y neumática.
- Dispositivos de medida de presión.
- Instrumentación para aislamiento.
- Plantas industriales de servicio.

BENEFICIOS:

- Alta precisión de ajuste.
- Diseño compacto.
- Óptimo diseño para paneles de control (pasamuro).
- Bajo torque y facilidad manejo.
- Variedad de configuraciones. (Consúltenos otras medidas, terminaciones y distintos vástagos).

TABLA TEMPERATURA VS PRESIÓN

Temperatura	Presión (bar)
-53°C a +37°C	344
-54°C a +93°C	295
-54°C a +121°C	281
-54°C a +148°C	266
-54°C a +176°C	255
-54°C a +204°C	245
-54°C a +232°C	236
-54°C a +260°C	228
-54°C a +315°C	215



Maneta redonda bajo pedido

VÁLVULA RECTA SINV

Ref.	Conexiones	Orificio/mm
SINV2-F2N	Rosca H-1/8"NPT	4.4
SINV3-F4N	Rosca H-1/4"NPT	6.3
SINV4-F6N	Rosca H-3/8"NPT	9.5
SINV4-F8N	Rosca H-1/2"NPT	9.5
SINV1-S2	Bicono lock 1/8"	2.0
SINV2-S4	Bicono lock 1/4"	4.4
SINV3-S6	Bicono lock 3/8"	6.3
SINV3-S8	Bicono lock 1/2"	6.3
SINV4-S8	Bicono lock 1/2"	9.5
SINV2-S6M	Bicono lock 6mm	4.4
SINV2-S8M	Bicono lock 8mm	4.4
SINV3-S10M	Bicono lock 10mm	6.3
SINV3-S12M	Bicono lock 12mm	6.3
SINV2-F2G	Rosca H-1/8"BSPP	4.4
SINV3-F4G	Rosca H-1/4"BSPP	6.3
SINV4-F6G	Rosca H-3/8"BSPP	9.5
SINV4-F8G	Rosca H-1/2"BSPP	9.5

TEST

Cada válvula es testada en fábrica con nitrógeno a 69 bar aceptando un máximo de fuga de 0,0001 l/min.

STEM TYPE



Vee Stem (Standard)



Regulating Stem



Soft seat Stem



SINV

VÁLVULA ÁNGULO 90° SINV-A

Ref.	Conexiones	Orificio/mm
SINV2A-F2N	Rosca H-1/8"NPT	4.4
SINV3A-F4N	Rosca H-1/4"NPT	6.3
SINV4A-F6N	Rosca H-3/8"NPT	9.5
SINV4A-F8N	Rosca H-1/2"NPT	9.5
SINV1A-S2	Bicono lock 1/8"	2.0
SINV2A-S4	Bicono lock 1/4"	4.4
SINV3A-S6	Bicono lock 3/8"	6.3
SINV3A-S8	Bicono lock 1/2"	6.3
SINV4A-S8	Bicono lock 1/2"	9.5
SINV2A-S6M	Bicono lock 6mm	4.4
SINV2A-S8M	Bicono lock 8mm	4.4
SINV3A-S10M	Bicono lock 10mm	6.3
SINV3A-S12M	Bicono lock 12mm	6.3
SINV2A-F2G	Rosca H-1/8"BSPP	4.4
SINV3A-F4G	Rosca H-1/4"BSPP	6.3
SINV4A-F6G	Rosca H-3/8"BSPP	9.5
SINV4A-F8G	Rosca H-1/2"BSPP	9.5



SINV-A