VÁLVULA INDICADORA DE NIVEL ACERO INOXIDABLE CONEXIÓN BRIDADA







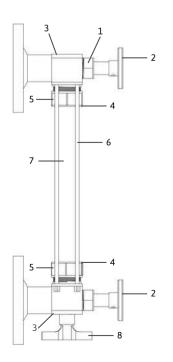
VÁLVULA INDICADORA DE NIVEL ACERO INOXIDABLE CONEX BRIDADA

Por qué debería elegir las válvulas de indicador de nivel tubular bridadas Iniflu

Las válvulas indicadoras de nivel bridadas de Iniflu son la opción ideal para quienes buscan durabilidad y calidad superior. Fabricadas con acero inoxidable de alta resistencia y precisión, estas válvulas están diseñadas para cumplir con los más altos estándares de la industria. Su versatilidad las hace adecuadas para una amplia gama de aplicaciones, ofreciendo una solución confiable y de larga duración en entornos exigentes.

¿Qué hace que Iniflu sea diferente de otras marcas?

Iniflu se adapta a una amplia gama de aplicaciones, desarrollando la válvula más competitiva del mercado. Ofrecemos un producto de alta calidad a un precio altamente competitivo, para que los clientes no tengan que cubrir costos indirectos, como transporte, almacenamiento y aranceles, que normalmente se asocian con la compra de productos importados. Como resultado, nuestras válvulas están bien posicionadas y tienen una gran aceptación en los mercados internacionales.



Piezas y materiales disponibles:

Ítem	Pieza	Materiales			
1	Tapón	SS304 /			
	•	SS316			
2	Maneral	Aluminio			
3	Cuerpo (superior	SS304/			
	e inferior)	SS316			
4	Junta	EPDM / Zyton			
5	Tuerca	SS304/			
	ruerca	SS316			
6	Varillas de	Aluminio o			
	protección	Inox 304			
7	Tobacide edition	Borosilicato			
	Tubo de vidrio	Policarbonato			
8	Dren	SS304/			
		SS316			

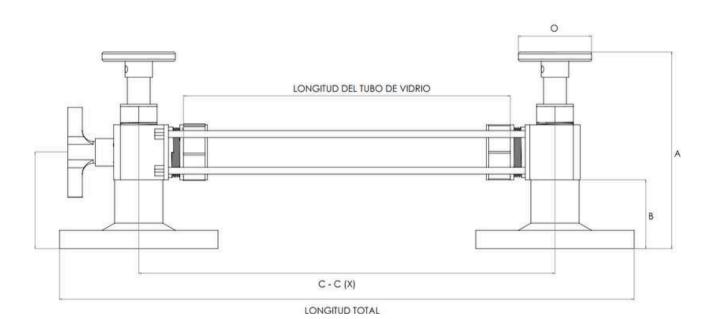


Características:

- Tipo de conección: Bridada
- Tipo de indicación de flujo: Transparente / Línea roja.
- Presión de trabajo: De 0 a 250 PSI.
- Temperatura de trabajo: De -45°C a 270°C
- Juntas incluidas: EPDM / Zyton
- Maneral:
 Aluminio
- Dren: Ventilación inferior
- Verificación de seguridad: Vávula de seguridad SS316



VÁLVULA INDICADORA DE NIVEL ACERO INOXIDABLE CONEX BRIDADA



INFORMACIÓN TÉCNICA								
	LONG TUBO	LONG VARILLA	LONG TOTAL	A	В	н	o	DREN
1"	X - 3"	Х	X + 2 .125"	5-1/2" MAX	1-1/2"	3/4"	2"	1/2"-20
1-1/2"	X - 3"	Х	X + 2.5"	5-1/2" MAX	1-1/2"	3/4"	2"	1/2"-20
2"	X - 3"	Х	X + 3"	5-1/2" MAX	1-1/2"	3/4"	2"	1/2"-20

Cómo estimar la longitud del tubo de vidrio:

Longitud del tubo = Distancia entre centros - 3"

Cómo estimar la longitud de las varillas de protección:

Longitud de la varilla = Distancia entre centros

Cómo estimar la longitud total del equipo:

Longitud total = Distancia entre centro + (Diametro de brida / 2)



VÁLVULA INDICADORA DE NIVEL ACERO INOXIDABLE 1" BRIDADO

Garantía de satisfacción





Instalación de las Válvulas indicadoras de Nivel 1" Bridado

Preparación:

- Inspeccione todos los componentes en busca de anomalías.
- Asegurarse de que todas las piezas estén limpias.

Instalación de la conexión superior:

- Coloque la brida superior en su posición sin necesidad de aplicar cinta de Teflón, ya que las conexiones bridadas utilizan juntas para el sellado.
- Asegúrese de alinear correctamente la salida de vidrio a una posición de 1/8 de vuelta desde la posición final vertical.

Instalación de la conexión inferior:

- Instale la brida inferior, asegurándose de que la válvula de drenaje esté orientada hacia arriba.
- Alinee ambas conexiones superior e inferior y apriete los pernos de las bridas de manera uniforme para asegurar un ajuste preciso.

Retirar y Colocar Componentes del Empaque:

- Retire las tuercas del empaque del vidrio, la arandela de seguridad (o el racor de empaque y el anillo de retención) y el empaque del vidrio de ambas conexiones.
- Vuelva a colocar estos componentes en los extremos del indicador de nivel, empujando los empaques aproximadamente una pulgada hacia arriba en el vidrio del indicador.

Inserción del Tubo de Nivel:

Inserte gentilmente un extremo del tubo en el conector superior evitando contacto metal/vidrio. Gire
el conector superior en el sentido de las agujas del reloj hasta que esté alineado verticalmente con el
conector inferior, luego inserte el tubo en el conector inferior hasta que llegue al tope dentro del
conector inferior.

Posicionamiento del Tubo de Nivel:

- Levante el tubo aproximadamente 1/16" y deslice el empaque del conector inferior hasta que toque la brida.
- Asegúrese de que el tubo esté alineado correctamente y libre de interferencias.

Asegurar el Empaque:

- Deslice el empaque del tubo de nivel hacia arriba tanto como sea posible.
- Ajuste a mano ambas tuercas del empaque, luego apriete 1/2 vuelta adicional con una llave. Ajuste solo lo suficiente para evitar fugas sin apretar en exceso. Si ocurre alguna fuga ajuste ligeramente, verificando la fuga después de cada vuelta.

QUÉ NO HACER

- NO utilice tubos de nivel iniflu si tienen rayaduras, astillas o daños visibles.
- NO reutilice ningún tubo de nivel Iniflu ni empaques de vidrio.
- NO exponga el tubo de nivel a esfuerzos de flexión o torsión.
- NO apriete en exceso las tuercas del empaque.
- NO permita que el tubo de nivel toque ninguna parte de metal.
- NO exceda la presión recomendada para el indicador o el vidrio.
- NO limpie el indicador o el tubo de nivel mientras esté presurizado o en funcionamiento.

QUÉ SI HACER

- Asegúrese que las válvulas Iniflu son las correctas.
- Realice una inspección cuidadosa de los tubos de nivel Iniflu y los empaques en busca de daños antes de la instalación.
- Realice inspecciones diarias del tubo de nivel, mantenga registros de mantenimiento y realice reemplazos rutinarios.
- Proteja el tubo de nivel de cambios bruscos de temperatura, como corrientes de aire o contacto con el agua.

Mantenimiento

 Revise regularmente el tubo de nivel Iniflu en busca de nublamiento, rayaduras, erosión o corrosión. Inspeccione diariamente para establecer un programa de reemplazo rutinario.

Limpieza

 Utilice limpiadores no abrasivos para el tubo de nivel Iniflu. Si es necesario, use ácido clorhídrico diluido, pero evite cepillos de alambre o materiales abrasivos.

Inspección

 Examine el tubo de nivel en busca de rayaduras, corrosión, astillas, grietas o defectos con una luz brillante y en ángulo. Reemplace el tubo que esté nublado, áspero o que no se limpie bien.

Almacenamiento

 Mantenga el tubio de nivel Iniflu en su embalaje original hasta que esté listo para su instalación.