

MIRILLA SOLDABLE A TANQUE CON VISIÓN LED ZW30

INIFLU
Visión y Seguridad



MIRILLA SOLDABLE A TANQUE CON VISIÓN LED ZW30

Resumen:

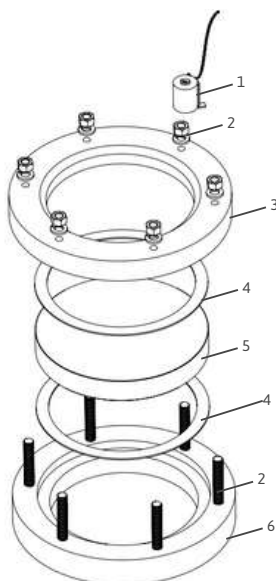
La mirilla soldable a tanque con visión LED ZW30 de Iniflu es una solución robusta y versátil diseñada para aplicaciones industriales que exigen una visibilidad confiable de los procesos del tanque. Diseñada para tanques que operan a menos de 300 PSI, esta mirilla combina la facilidad de instalación con una apariencia profesional. Su construcción duradera y su compatibilidad con múltiples materiales la hacen ideal para una amplia gama de entornos, desde el procesamiento químico hasta la producción de alimentos y bebidas. La ZW30 ofrece opciones estándar y personalizables, lo que satisface las necesidades específicas de cualquier proyecto, mientras que su diseño estéticamente agradable mejora el aspecto general de la instalación.

La incorporación del sistema LED permite al usuario iluminar procesos que no cuentan con iluminación natural. Los LED pueden suministrarse en 12/24 V, con la opción de 110/220 A. Bajo pedido especial, estas lámparas pueden ser a prueba de explosiones o tener clasificación IP.



Ventajas:

- **Fácil instalación:** La ZW30 está diseñada para una instalación rápida y sencilla, lo que reduce el tiempo de inactividad y los costos de mano de obra durante la instalación. Su diseño fácil de usar garantiza que incluso las instalaciones complejas se puedan completar de manera eficiente.
- **Diseño estético:** Los tornillos están ubicados en la brida superior, lo que le da al ZW30 una apariencia limpia y profesional. Esto lo convierte en una excelente opción para instalaciones donde el atractivo visual es importante.
- **Opciones personalizables:** Si bien la ZW30 viene en tamaños estándar, ofrece opciones personalizables para satisfacer los requisitos específicos del proyecto, incluidos ajustes en el espesor del material, el tipo de cristal y los materiales de las juntas.
- **Solución rentable:** La ZW30 proporciona una solución de mirilla confiable y duradera a un precio competitivo, lo que la convierte en una excelente opción para las industrias que buscan equilibrar el rendimiento con la rentabilidad.
- **Construcción duradera:** Construida con materiales de alta calidad como acero al carbono o acero inoxidable, la ZW30 es resistente a la corrosión y al desgaste, lo que garantiza un rendimiento a largo plazo incluso en entornos desafiantes.
- **Versatilidad:** Adecuada para una amplia gama de aplicaciones industriales, desde el procesamiento químico hasta la producción de alimentos y bebidas, la ZW30 se puede adaptar a diversas condiciones y requisitos operativos.
- **Iluminación LED:** Para instalaciones en entornos oscuros, la ZW30 puede equiparse con una luz LED opcional, lo que mejora la visibilidad y la seguridad. La luz está protegida por una capa de policarbonato para evitar daños por posibles explosiones en el interior del tanque.



Piezas y materiales disponibles:

Ítem	Pieza	Materiales
1	Iluminación LED	
2	Tornillos	· Acero Inoxidable 316L · Acero Inoxidable 304
3	Brida de Protección	· Acero Inoxidable 316L · Acero Inoxidable 304 · Acero al carbono c/ anticorrosivo
4	Junta (max temp)	· Buna · Caucho Sanitario · Neopreno · EPDM · Teflón · Viton
5	Mirilla (max temp)	· Borosilicato Templado DIN7080 (280°C) · Termo - Templado · Policarbonato · Cuarzo
6	Base de Soldadura	· Acero Inoxidable 316L · Acero Inoxidable 304 · Acero al carbono c/ anticorrosivo

