



Fiabilidad

Elevada seguridad de la medición gracias a la focalización de 8°

Rentabilidad

Sensor económico para optimizar los ciclos de limpieza y la planificación

Comodidad

Montaje sencillo

Sumideros

Medición de nivel para la detección de sedimentaciones en sumideros

Cuando las sedimentaciones se acumulan en los sumideros, aumenta el nivel del agua en ese punto. Dado que esto puede provocar obstrucciones, los sumideros deben limpiarse con regularidad. Una medición de nivel fiable garantiza una detección rápida de las obstrucciones. Los valores medidos se transmiten por radio a la central, lo que permite limpiar los sumideros según sea necesario.

Más información



VEGAPULS Air 23

Sensor radar autosuficiente para la medición de nivel sin contacto en sumideros

- Detección fiable de sedimentaciones gracias a la elevada seguridad de la medición
- Medición fiable independientemente de las condiciones ambientales y las influencias medioambientales
- Transmisión de datos segura incluso en lugares con conexiones por radio deficientes

Detalles



VEGA Inventory System

Software para la adquisición y la visualización de los datos del nivel

- Acceso directo a los datos más sencillo las 24 h
- Información precisa y actual de los niveles
- Gestión simplificada gracias a sus numerosas funciones
- Notificación completamente automática y a tiempo del momento en que es necesario reabastecer
- Elevada fiabilidad del suministro

Detalles

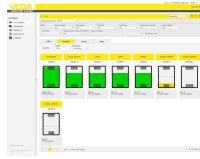
VEGAPULS Air 23

Detalles



VEGA Inventory System

Detalles



Rango de medición - Distancia
3 m

Temperatura de proceso
-20 ... 60 °C

Precisión
 $\pm 5 \text{ mm} / \pm 0,2''$

Frecuencia
80 GHz

Ángulo del haz
8°

Conexión en rosca
mediante montaje con adhesivo, en techo o correas tensoras

Material de la carcasa
Plástico/PVDF

Tipo de protección
IP69

Salida
NB-IoT (LTE-Cat-NB1), LTE-M (LTECAT-M1), LoRa WAN

Temperatura ambiente
-20 ... 60 °C