

#### Fiabilidad

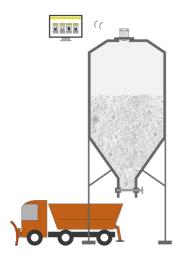
Suficientes provisiones de sal

### Rentabilidad

Planificación del suministro sencilla y eficiente

### Comodidad

Fácil montaje y puesta en marcha



## Silos de sal

## Medición de nivel en un silo de sal de deshielo

El departamento de mantenimiento de carreteras garantiza la circulación por carreteras, plazas y caminos en invierno, a pesar de las heladas y la nieve. La sal de deshielo necesaria para ello se almacena en silos, desde donde también se llenan los vehículos quita nieves. Para que el almacenamiento de la sal de deshielo sea óptimo y suficiente, es necesario disponer de una medición de nivel fiable. Los datos del nivel se transmiten a la central.

#### Más información



## **VEGAPULS Air 42**

Medición de nivel radar autosuficiente en silos de sal de deshielo

- Medición precisa incluso con una fuerte generación de polvo e incrustaciones en el sensor
- Adaptación y montaje sencillos gracias al suministro autosuficiente y a la tecnología inalámbrica
- Unos valores de medición fiables garantizan un reabastecimiento óptimo



## **Detalles**

## VEGA Inventory System

Software para la adquisición y la visualización de los datos de 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
- Aviso completamente automático y puntual del momento en que se debe reabastecer
- Elevada fiabilidad del suministro

### Detalles



# VEGAPULS Air 42 Detalles



Rango de medición - Distancia

30 m

Temperatura de proceso

-20 ... 60 °C

Presión de proceso

-1 ... 2 bar

Precisión

±2 mm

Frecuencia

80 GHz

Ángulo del haz

Materiales, partes mojadas

PVDF

Conexión en brida

≥ DN80

Material de sellado

EPDM

FKM

Material de la carcasa

Plástico

## VEGA Inventory System Detailes



