



Fiabilidad

Producción de calor continua mediante una medición fiable

Rentabilidad

Abastecimiento óptimo de los silos mediante el control de inventario

Comodidad

Fácil montaje y puesta en marcha

Silos móviles para pellets

Medición de nivel en silos móviles para pellets

Los silos para pellets son el depósito de almacenamiento ideal para una calefacción móvil. Los silos móviles para pellets se utilizan, por ejemplo, como calefacción en puentes y obras, para secar obras o para calentar carpas para fiestas o naves industriales. Según se necesiten, los pellets se introducen en el horno y se queman. Para una producción de calor continua, se requiere una monitorización fiable del nivel en el silo de pellets. Los datos del nivel de stock se transmiten de forma inalámbrica a la central con el fin de garantizar que no se agotan las existencias.

Más información



VEGAPULS Air 41

Sensor autónomo para la medida de nivel sin contacto en silos móviles para pellets

- Una medición fiable garantiza una producción de calor continua
- La medición no se ve afectada por la generación de polvo
- Medición segura incluso durante el llenado

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 41

Detalles



Rango de medición - Distancia
15 m

Temperatura de proceso
-20 ... 60 °C

Presión de proceso
-1 ... 2 bar

Precisión
± 2 mm

Frecuencia
80 GHz

Ángulo del haz
8°

Materiales, partes mojadas
PVDF

Conexión en rosca
G1½, 1½ NPT, R1½

Material de sellado
FKM

Material de la carcasa
Plástico

VEGA Inventory System

Detalles

