



#### **Sicher**

Zuverlässige Messung auch während der Befüllung

#### **Wirtschaftlich**

Sichere Messung des gesamten Behältervolumens

#### **Komfortabel**

Einfache Montage und Inbetriebnahme

## Kalksilo

### Füllstandmessung im Kalksilo

Kalk wird zur Stabilisierung des pH-Wertes eingesetzt. Er wird als Feststoff zugegeben und in Silos gelagert. Der Siloinhalt wird zuverlässig von einem Radarsensor erfasst.

[Mehr Details](#)



### VEGAPULS C 23

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Kalksilo

- Wartungsfreier Betrieb durch berührungsloses Messverfahren
- Zuverlässige Messung bei starker Staubentwicklung und Ablagerungen am Sensor
- Sehr gute Fokussierung ermöglicht auch bei Ablagerungen an der Wand eine exakte Messung

[Zum Produkt](#)

**VEGAPULS C 23**[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

30 m

**Prozesstemperatur**

-40 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 3 bar

**Messgenauigkeit**

± 2 mm

**Frequenz**

80 GHz

**Abstrahlwinkel**

4°

**Medienberührte Werkstoffe**

PVDF

**Gewindeanschluss**

G1, 1 NPT, R1

**Schutzart**

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

**Ausgang**

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12