



Sicher

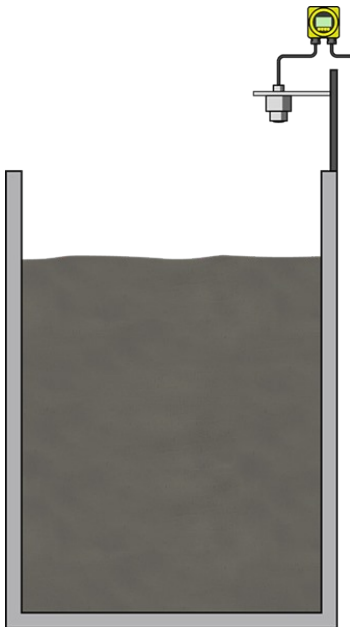
Zuverlässige Inhaltserfassung im Vorlagenbehälter

Wirtschaftlich

Wartungsfeier Betrieb durch berührungslose Messung

Komfortabel

Einfache Montage und Inbetriebnahme



Schlammvorlagenbehälter

Füllstandmessung im Schlammvorlagenbehälter

Bevor der Klärschlamm in den Faulbehälter gelangt, wird er in hohen Behältern entwässert und eingedickt. Dadurch reduziert sich die zu behandelnde Schlammmenge und der Gehalt an Trockensubstanz erhöht. Die Schlammmenge im Vorlagenbehälter wird mit einer kontinuierlichen Füllstandmessung permanent überwacht.

Mehr Details



VEGADIS 82

Externe Messwertanzeige im Feldgehäuse

- Gut lesbares Display in Klartextanzeige mit grafischer Unterstützung
- Robustes, für raue Feldbedingungen, konzipiertes Gehäuse

Zum Produkt



VEGAPULS C 21

Kontinuierliche Füllstandmessung mit Radar zur Inhaltserfassung im Vorlagenbehälter

- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose 80 GHz-Radar-Technologie
- Exakte Messergebnisse unabhängig von Medium, Prozess- und Umgebungsbedingungen
- Hochbeständige Materialien stellen eine lange Lebensdauer sicher
- Sichere und drahtlose Bedienung via Bluetooth mit Smartphone, Tablet oder PC

Zum Produkt



Montagezubehör

Montagebügel mit verstellbarer Sensoraufnahme

- Verstellbare Sensoraufnahme ermöglicht eine einfache Ausrichtung der Sensoren
- Witterungsbeständig und robust durch rostfreien Edelstahl 316L

Zum Produkt

BASIC

VEGADIS 82
[Zum Produkt](#)



Gehäusewerkstoff
 Kunststoff
 Aluminium
 Edelstahl (Feinguss)

Schutzart
 IP66/IP67

Umgebungstemperatur
 -20 ... 70 °C

Signaleingang (spezifizieren)
 4 ... 20 mA/HART

VEGAPULS C 21
[Zum Produkt](#)



Messbereich - Distanz
 15 m

Prozesstemperatur
 -40 ... 80 °C

Prozessdruck
 -1 ... 3 bar

Messgenauigkeit
 ± 2 mm

Frequenz
 80 GHz

Abstrahlwinkel
 8°

Medienberührte Werkstoffe
 PVDF

Gewindeanschluss
 G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Dichtungswerkstoff
 FKM

Schutzart
 IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Montagezubehör
[Zum Produkt](#)



Medienberührte Werkstoffe
 316L