



Sicher

Zuverlässige Überwachung des Wasserpegels

Wirtschaftlich

Einfache und vielfältige Montagemöglichkeiten

Komfortabel

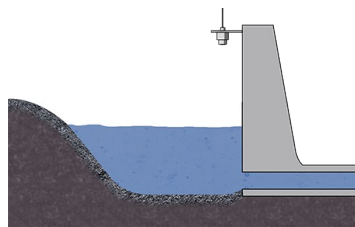
Robuste und witterungsbeständige Messeinheit

Vorflut

Füllstandmessung in der Vorflut

Nach der Aufbereitung des Abwassers wird es durch eine Vorflut in Gewässer eingeleitet. Die Gemeinde untersucht und misst den Füllstand des Abwassers in der Vorflut, um zusätzlich zu anderen Umweltfaktoren, die Pegeländerung in den nachfolgenden Gewässern zu erfassen.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS C 21

Berührungslose, kontinuierliche Füllstandmessung mit Radar

- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose 80 GHz-Radar-Technologie
- Exakte Messergebnisse unabhängig von Umgebungsbedingungen
- Hohe Anlagenverfügbarkeit, da verschleiß- und wartungsfreie Messung
- 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](#)

VEGAPULS C 21
[Zum Produkt](#)

Montagezubehör
[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

Medienberührte Werkstoffe
316L