



Vorflut

Sicher

Zuverlässige Überwachung des Wasserpegels

Wirtschaftlich

Einfache und vielfältige Montagemöglichkeiten

Komfortabel

Robuste und witterungsbeständige Messeinheit

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](#)

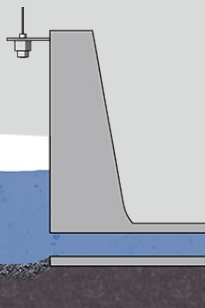


VEGAPULS C 21

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](#)





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