



Sicher

Zuverlässige Funktion auch bei Überflutung

Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb

Komfortabel

Einfache Montage und Inbetriebnahme

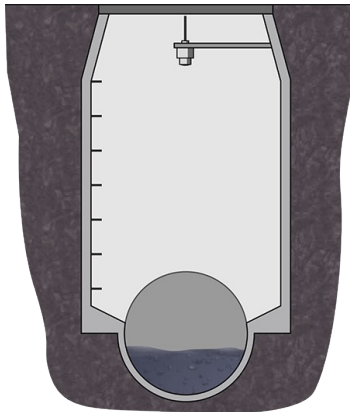
Kanalnetz

Pegelmessung im Kanalnetz

Abwässer von Haushalten und Industriebetrieben werden durch das Kanalnetz zur Kläranlage geleitet.

Bei großen Kanalnetzen werden an zentralen Stellen des Netzes die Pegelstände überwacht. Die Pegelmessung im Abwasserkanal ermöglicht eine genaue Aussage über die Auslastung des Kanalsystems.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS C 21

Berührungslose Pegelmessung mit Radar im Abwasserkanal

- Sichere Überfüllungserkennung ohne verschmutzungsempfindliche Überflutungshülse
- Hochbeständige Materialien stellen eine lange Lebensdauer und einen wartungsfreien Betrieb sicher
- Komfortable und sichere 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