



#### **Sicher**

Sichere Messung unabhängig von den Prozessbedingungen

#### **Wirtschaftlich**

Optimaler Betrieb der Anlage

#### **Komfortabel**

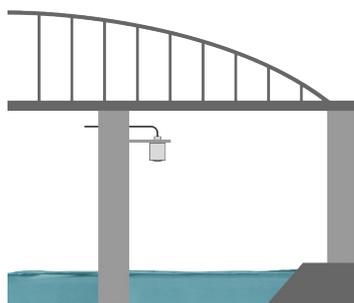
Einfache Montage und Inbetriebnahme

## Pegelmessstation

### Pegelmessung im Fluss

Die genaue Überwachung des Flusspegels ist eine wichtige Voraussetzung um im Falle von Hochwasser schnell und richtig reagieren zu können. Die Pegelkontrolle durch Ablesen vor Ort erfordert besonders bei Anlagen in abgelegenen Gebieten einen großen Aufwand. Eine Datenübertragung perFunk reduziert den Installationsaufwand erheblich.

[Mehr Details](#)



### VEGAPULS C 23

Radarsensor zur Pegelmessung im Freien

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

[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