



Stazione di misura di altezza

Sicuro

Monitoraggio affidabile dell'altezza delle acque di un fiume

Economico

Semplicità di montaggio e trasmissione del segnale

Pratico

Trasmissione wireless del valore di misura

Misura di altezza di un fiume

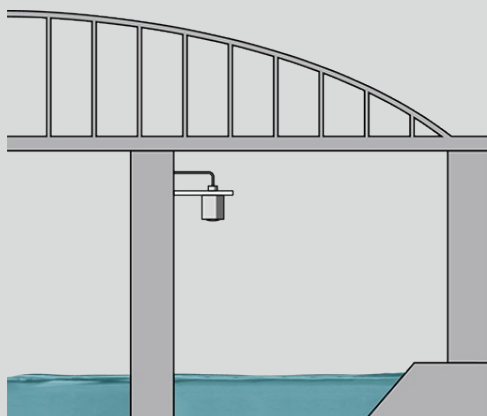
L'attento monitoraggio dell'altezza delle acque di un fiume è una condizione imprescindibile per garantire un intervento rapido e adeguato in caso di piena. Per ricevere i dati relativi all'altezza delle acque di fiumi situati in zone isolate, senza allacciamento a un'alimentazione elettrica, la soluzione ideale consiste nel rilevamento e trasmissione via radio dei dati misurati..



VEGAPULS C 23

Sensore radar per la misura d'altezza all'aperto

- Esente da manutenzione grazie alla tecnologia radar a 80 GHz senza contatto
- Materiali altamente resistenti garantiscono una lunga durata e un funzionamento che non richiede manutenzione
- Calibrazione wireless sicura tramite Bluetooth con smartphone, tablet o PC





VEGAPULS C 23

Campo di misura - distanza
30 m

Temperatura di processo
-40 ... 80 °C

Pressione di processo
-1 ... 3 bar

Precisione di misura
± 2 mm

Frequenz
80 GHz

Angolo di apertura
4°

Materiali a contatto col prodotto
PVDF

Attacco filettato
G1, 1 NPT, R1

Tipo di protezione
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Uscita
4 ... 20 mA/HART
Modbus
SDI-12