



Sicuro

Misura precisa fino al fondo del serbatoio

Economico

Montaggio del sensore semplice e rapido

Pratico

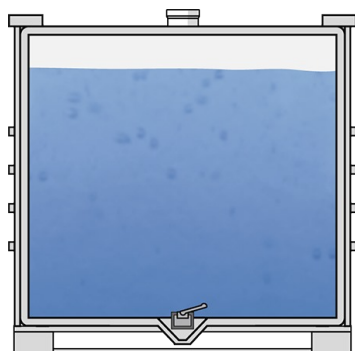
Diretta integrazione nella rete radio,
visualizzazione dei valori di misura nel VEGA
Inventory System

Serbatoio IBC per sostanze chimiche per la carta

Misura di livello in serbatoi IBC

Nella produzione della carta vengono impiegate diverse sostanze chimiche per ottenere le caratteristiche desiderate del prodotto finito. Le sostanze chimiche sono stoccate in serbatoi IBC collocati direttamente nelle aree di produzione e vengono aggiunte alla sospensione fibrosa tramite pompe di dosaggio. La misura di livello garantisce l'approvvigionamento per il processo in corso. Le scorte vengono monitorate e l'abbassamento dei livelli determina l'invio di un'ordinazione presso il fornitore.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS Air 23

Misura di livello radar senza contatto nel serbatoio di trasporto

- Misura precisa attraverso il cielo del serbatoio grazie alla tecnologia radar a 80 GHz
- Valori di misura precisi indipendentemente dal prodotto
- Sensore autonomo con propria alimentazione e integrazione in una rete radio LoRaWAN

[Dettagli prodotto](#)



VEGA Inventory System

Software per il rilevamento di dati e la visualizzazione di dati di livello

- Semplicità di accesso a dati live 24 ore su 24
- Informazioni precise ed attuali sui livelli
- Gestione semplificata grazie a numerose funzioni
- Segnalazione automatica e tempestiva della necessità di rifornimento
- Elevata sicurezza di approvvigionamento

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS Air 23

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
3 m

Temperatura di processo
-20 ... 60 °C

Precisione di misura
 $\pm 5 \text{ mm} / \pm 0,2''$

Frequenz
80 GHz

Angolo di apertura
8°

Attacco filettato
tramite incollaggio, montaggio a soffitto o cinghia di tensione

Materiale custodia
Resina / PVDF

Tipo di protezione
IP69

Uscita
NB-IoT (LTE-Cat-NB1), LTE-M (LTECAT-M1), LoRa WAN

Temperatura ambiente
-20 ... 60 °C

VEGA Inventory System

Dettagli prodotto

