



Betrouwbaar

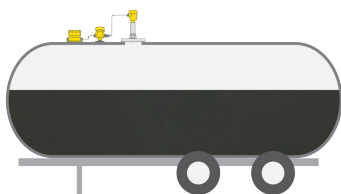
Hoge beschikbaarheid door mobiele voorraadbewaking

Kostenbesparend

Besparingen van brandstof en bedrijfskosten door optimale logistiek

Praktisch

Geautomatiseerde toeleveringsketen door voortdurende en onderhoudsvrije voorraadbewaking



Mobiele opslag tanks

Mobiele opslag tanks veilig op afstand bewaken

Snel laden en een tijdige bevoorrading van tankwagens zijn voorwaarden voor een betrouwbare aanvoer van bitumen. Het medium is heet en viskeus en stelt hoge eisen aan hantering en veiligheid. Een nauwkeurige niveaumeting waarborgt, in combinatie met de overdracht van gegevens aan een centrale locatie, de automatische en altijd optimale bevoorrading van de mobiele tanks.

Meer details



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in mobiele opslag tanks

- Betrouwbare meting onafhankelijk van bitumenconsistentie en -temperatuur
- Hoge nauwkeurigheid door zeer goede signaalfocussing
- Linearisatie en volumeberekening direct in de sensor

Productdetails



PLICSMOBILE T81

Externe draadloze eenheid voor HART-sensoren

- Continue overdracht van de meetwaarden en de positie (GPS) via mobiel netwerk
- Eenvoudige, draadloze diagnose en onderhoud op afstand
- Onafhankelijke meting dankzij batterij- of accu-unit PLICSMOBILE B81

Productdetails



VEGA Inventory System

Software voor vastleggen en visualiseren van niveaugegevens

- Eenvoudige toegang tot realtimegegevens, 24 uur per dag
- Nauwkeurige en actuele informatie over niveaus
- Vereenvoudigd beheer door talrijke functies
- Volautomatische en tijdige melding wanneer voorraden moeten worden aangevuld
- Verhoogde leveringszekerheid

Productdetails

VEGAPULS 6X
Productdetails


Meetbereik - Afstand
120 m

Procestemperatuur
-196 ... 450 °C

Procesdruk
-1 ... 160 bar

Meetnauwkeurigheid
± 1 mm

Frequentie
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Zendhoek
≥ 3°

Materialen, natte delen
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Schroefdraadaansluiting
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding
≥ DN20, ≥ ¾"

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 - DIN11864-1-A
Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A
DRD aansluiting ø 65 mm
SMS 1145 DN51

PLICSMOBILE T81
Productdetails


Materiaal van de behuizing
Kunststof
Aluminium
Rvs (gegoten)

Beschermingsklasse
IP66

Input
tot 15 HART-sensoren
tot 5 sensoren bij Atex-applicaties (met transmitter voeding en passief)

VEGA Inventory System
Productdetails
