



Betrouwbaar

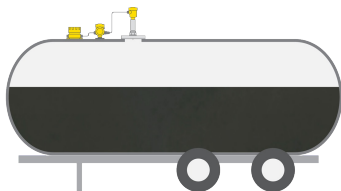
Hoge beschikbaarheid door mobiele voorraadbewaking

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 signaalfocusering
- 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	PLICSMOBILE T81 Productdetails	VEGA Inventory System Productdetails
		
Meetbereik - Afstand 120 m	Materiaal van de behuizing Kunststof Aluminium Rvs (gegoten)	
Procestemperatuur -196 ... 450 °C	Beschermingsklasse IP66	
Procesdruk -1 ... 160 bar	Input tot 15 HART-sensoren tot 5 sensoren bij Atex-applicaties (met transmitter voeding en passief)	
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 Hygiënische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A DRD aansluiting ø 65 mm SMS 1145 DN51		