



Betrouwbaar

Constante meetresultaten bij elk weer

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

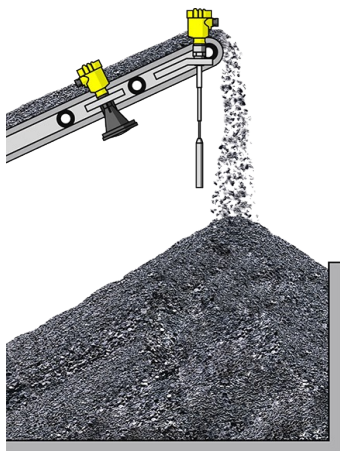
Eenvoudige installatie op bestaande infrastructuur

Cokesbunker

Bewaking van de voorraadberg

Na extractie uit de cokeskamers wordt de cokes opgeslagen in silo's of bunkers. Een betrouwbare niveaumeting vormt de basis voor de automatisering van het bevoorradingsproces en de waarborging van optimale niveaus.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Radarsensor voor niveaumeting in de cokesbunker

- Contactloze, onderhoudsvrije meting
- Hoge meetbetrouwbaarheid ondanks sterke stofontwikkeling en veel lawaai
- Absolute bedrijfszekerheid, ook bij regen en sneeuw
- Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

[Productdetails](#)



VEGACAP 65

Capacitieve kabelmeetsonde voor niveaudetectie in de cokesbunker

- Hoge flexibiliteit door inkortbare meetsonde
- Lange levensduur en geringe onderhoudsbehoefte door robuuste mechanische constructie
- Betrouwbaar schakelpunt door hoog spangewicht

[Productdetails](#)

PRO

PRO

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

VEGACAP 65

Productdetails



Meetbereik - Afstand
-

Procestemperatuur
-50 ... 200 °C

Procesdruk
-1 ... 64 bar

Uitvoering
Kabel ø 6 mm met afschermbuis zonder gewicht
Kabel ø 6 mm met afschermbuis en afhanggewicht
Kabel ø 6 mm met afhanggewicht
Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming zonder gewicht
Kabel ø 8 mm met slijtvaste bescherming en afhanggewicht
Kabel ø 8 mm met afhanggewicht
PA kabel ø 12 mm met afschermbuis en de afhanggewicht

Materialen, natte delen
PTFE
316L
PA
PEEK
staal

Schroefdraadaansluiting
≥ G1, ≥ 1 NPT

Flensverbinding
≥ DN50, ≥ 2"

Materiaal van de behuizing
Kunststof
Aluminium
Rvs (gegoten)
Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse
IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

Uitgang
Relais (DPDT)
Contactloze schakelaar
Transistor (NPN/PNP)
Tweedraads