



Betrouwbaar

Betrouwbare meting, ook bij hoge temperaturen

Kostenbesparend

Optimale bevoorrading maakt een continue productie mogelijk

Praktisch

Onderhoudsvrije werking

Klinkersilo

Niveaumeting en niveaudetectie in de klinkersilo

Na het sinteren van het ruwmeel wordt de klinker, die uiteenlopend van consistentie is, opgeslagen voor verdere verwerking. De silo's worden door verschillende openingen gevuld en geleegd. Het continubedrijf van de daaropvolgende productieprocessen wordt gewaarborgd door een niveaumeting en een niveaudetectie.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in de klinkersilo

- Exacte meting tot in de storttrechter door kleine zendhoek
- Hoge meetbetrouwbaarheid onafhankelijk van stof en temperatuurveranderingen
- Onderhoudsvrij, want contactloze meting

[Productdetails](#)



VEGACAP 65

Capacitieve niveaudetectie in de klinkersilo

- Lange levensduur door robuuste constructie
- Betrouwbare meting onafhankelijk van aangroei
- Hoge flexibiliteit door inkortbare kabelmeetsonde

[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