



Betrouwbaar

Betrouwbare meting waarborgt een continue toevoer van materiaal

Kostenbesparend

Optimale bevoorrading maakt een continue productie mogelijk

Praktisch

Onderhoudsvrije werking

Ruwmeelsilo

Niveaumeting en niveaudetectie in de ruwmeelsilo

Voorafgaand aan het sinteren in de draaioven worden het materiaal van het mengbed en de toeslagstoffen in grote molens vermalen tot fijnmeel. De stofvormige materialen worden getransporteerd met een pneumatische transportinrichting. Een betrouwbare bewaking van het niveau is voor een optimale bevoorrading onontbeerlijk.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in de ruwmeelsilo

- Betrouwbare meting, onafhankelijk van stof en aangroei
- Onderhoudsvrije werking door afgesloten antennesysteem
- Hoge beschikbaarheid van de installatie, want slijtage- en onderhoudsvrij

[Productdetails](#)



VEGAWAVE 63

Vibratieschakelaar als overvulbeveiliging in de ruwmeelsilo

- Betrouwbare werking door productonafhankelijk schakelpunt
- Lange levensduur door robuuste sensorconstructie
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling

[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

VEGAWAVE 63

Productdetails



Meetbereik - Afstand
-

Procestemperatuur
-50 ... 250 °C

Procesdruk
-1 ... 25 bar

Uitvoering
Detectie van vaste stoffen in water
met buisverlenging
met temperatuuradapter

Materialen, natte delen
316L

Schroefdraadaansluiting
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Flensverbinding
≥ DN50, ≥ 2"

Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Afdichtingsmateriaal
Afdichting heeft geen contact met het medium

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