



#### 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)