



Betrouwbaar

Betrouwbare werking van de meting, ook

Kostenbesparend

Optimale benutting van het tankvolume

Praktisch

Meetwaardedisplay en sensorbediening op goed toegankelijke plaats

Spaandersilo

Niveaumeting in de spaandersilo

De houtspaanders worden via transportbanden naar 25 m hoge silo's getransporteerd en daar tussentijds opgeslagen in afwachting van de volgende verwerkingsstappen. De spaandersilo's worden chargegewijs gevuld en geleegd. Gedurende dit proces ontstaan er grote hoeveelheden stof. De bruggen die daarvan het gevolg zijn kunnen plots instorten. Voor een betrouwbare voeding van de nabewerking en voor de logistieke planning is een betrouwbare niveaumeting vereist.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in de houtspaandersilo

- Betrouwbare werking, ook bij droge houtspaanders en sterke stofvorming
- Exacte uitrichting op de stortkegel door middel van zwenkflens
- Dankzij gefocuseerd zendsignaal wordt de meting niet beïnvloed door ingebouwde obstakels

[Productdetails](#)



VEGADIS 81

Meetwaardedisplay en sensorbediening

- Meetwaardedisplay en sensorbediening op goed toegankelijke plaats
- Goed leesbaar display in gewone taal met grafische ondersteuning
- Eenvoudige bediening via vier toetsen en duidelijk gestructureerd menu

[Productdetails](#)

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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT
Flensverbinding
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "
Hygiënische procesaansluitingen
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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
VEGADIS 81
 Productdetails

Materiaal van de behuizing
Kunststof
Aluminium
Rvs (gegoten)
Beschermingsklasse

IP66/IP67

Omgevingstemperatuur

-20 ... 70 °C

Signaalingang

pIcs sensor (serieel)

Signaal uitgang

Display