



Betrouwbaar

Betrouwbare meting waarborgt een continue toevoer van materiaal

Kostenbesparend

Optimale bevoorrading maakt een continue productie mogelijk

Praktisch

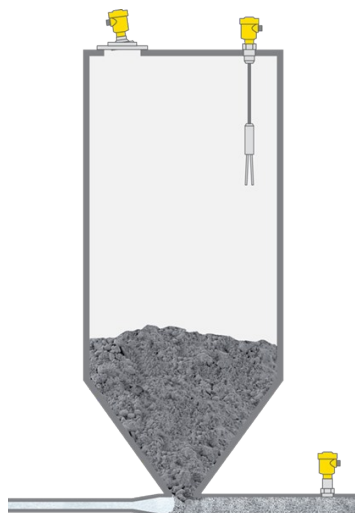
Onderhoudsvrije werking

Cementsilo

Niveaumeting, drukmeting en niveaudetectie in de cementsilo

Voorafgaand aan de verdere verwerking wordt het cement in hoge silo's opgeslagen. Door middel van perslucht wordt het cement via een transportleiding aan- en afgevoerd. Voor een kostenbesparend voorraadbeheer zijn een niveaumeting en een niveaudetectie vereist. Bovendien wordt de druk in de transportleiding bewaakt.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de cementsilo

- Betrouwbare meting onafhankelijk van stofontwikkeling en aangroei
- Onderhoudsvrije werking door contactloze meting
- Eenvoudige montage met zwenkflens

[Productdetails](#)



VEGAWAVE 62

Vibratieschakelaar als overvulbeveiliging in de cementsilo

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

[Productdetails](#)





VEGABAR 82


Druksensor voor druckbewaking in de pipleiding

- Hoge beschikbaarheid van de installatie door zeer hoge bestendigheid tegen overbelasting
- Onderhoudsvrije werking dankzij slijtagevrije keramische CERTEC®-meetcel

[Productdetails](#)

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	≥ G ³ / ₄ , ≥ ³ / ₄ NPT
Flensverbinding	≥ DN20, ≥ ³ / ₄ "
Hygiënische procesaansluitingen	Clamp ≥ 1 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 Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 - DIN11864-3-A DRD aansluiting ø 65 mm SMS 1145 DN51

PRO	
VEGAWAVE 62 Productdetails	
	
Meetbereik - Afstand	-
Procestemperatuur	-40 ... 150 °C
Procesdruk	-1 ... 6 bar
Uitvoering	Detectie van vaste stoffen in water Ophangkabel
Materialen, natte delen	316L FEP PUR
Schroefdraadaansluiting	≥ G1 ¹ / ₂ , ≥ 1 ¹ / ₂ NPT
Flensverbinding	≥ DN50, ≥ 2"
Afdichtingsmateriaal	CR, CSM
Materiaal van de behuizing	Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)
Beschermingsklasse	IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)

PRO	
VEGABAR 82 Productdetails	
	
Meetbereik - Afstand	-
Meetbereik - druk	-1 ... 100 bar
Procestemperatuur	-40 ... 150 °C
Procesdruk	-1 ... 100 bar
Meetnauwkeurigheid	0,05 %
Materialen, natte delen	PVDF 316L C-22 PP 1.4057 1.4410 Hastelloy C276 (2.4819) Duplex (1.4462) Titanium Grade 2 (3,7035)
Schroefdraadaansluiting	≥ G ¹ / ₂ , ≥ ¹ / ₂ NPT
Flensverbinding	≥ DN15, ≥ ¹ / ₂ "
Hygiënische procesaansluitingen	Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer DRD aansluiting ø 65 mm SMS 1145 DN51 SMS DN38 Swagelok VCR-schroefaansluiting Varivent G125 Varivent N50-40 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L
Afdichtingsmateriaal	EPDM FKM FFKM