



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	VEGACAP 65 Productdetails
	
Meetbereik - Afstand 120 m	Meetbereik - Afstand -
Procestemperatuur -196 ... 450 °C	Procestemperatuur -50 ... 200 °C
Procesdruk -1 ... 160 bar	Procesdruk -1 ... 64 bar
Meetnauwkeurigheid ± 1 mm	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
Frequentie 6 GHz 26 GHz 80 GHz	Materialen, natte delen PTFE PVDF 316L PP PEEK
Zendhoek ≥ 3°	Schroefdraadaansluiting ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Materialen, natte delen PTFE PVDF 316L PP PEEK	Flensverbinding ≥ DN20, ≥ ¾"
Schroefdraadaansluiting ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Materialaaf van de behuizing Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)
Flensverbinding ≥ DN20, ≥ ¾"	Beschermingsklasse IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)
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	Uitgang Relais (DPDT) Contactloze schakelaar Transistor (NPN/PNP) Tweedraads