



Betrouwbaar

Goedgekeurde materialen cf. FDA en EG 1935/2004

Kostenbesparend

Gemakkelijk te reinigen zonder demontage

Praktisch

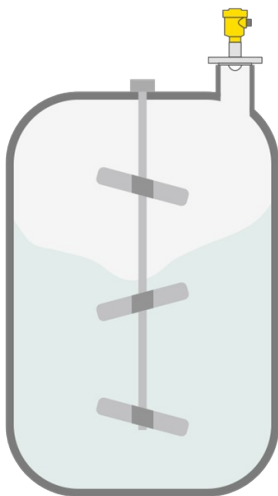
Eenvoudige installatie en inbedrijfstelling

Reactievat voor de creatineproductie

Niveaumeting in het reactievat

Creatine is een stof die van nature voorkomt in het lichaam, maar ook synthetisch wordt geproduceerd. Die ingrediënten worden in het reactievat met roerwerk gebracht. Door de ingrediënten te vermengen, begint er een exotherme reactie, waarbij creatine door oplossing vrijkomt. Voor een betrouwbaar reactieproces wordt het niveau in het vat permanent bewaakt.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Niveaumeting met radar in het reactievat bij de creatineproductie

- Betrouwbare meting tot op de bodem door goede focussing dankzij 80 GHz-technologie
- Niet beïnvloed door het roerwerk dankzij stoorsignaalonderdrukking
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van vorming van wervelingen

[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

≥ 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