



Bezpiecznie

Materiały z dopuszczeniem według FDA i WE
1935/2004

Ekonomicznie

Łatwe czyszczenie bez wymontowania

Komfortowo

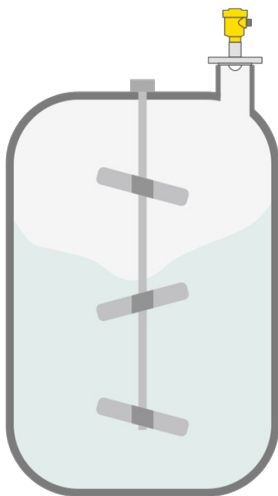
Łatwa instalacja i uruchomienie

Zbiornik reaktora do wytwarzania kreatyny

Pomiar poziomu napelnienia w zbiorniku reakcyjnym

Kreatyna jest naturalną substancją wytwarzaną w organizmie, ale jest także produkowana syntetycznie. Składniki są umieszczane w zbiorniku reakcyjnym z mieszadłem. W wyniku zmieszania składników rozpoczyna się reakcja egzotermiczna, przy której uwalniana jest kreatyna. Dla bezpieczeństwa reakcji przebiega nieustanna kontrola poziomu napelnienia zbiornika.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Radarowy pomiar poziomu napelnienia zbiornika reakcyjnego przy wytwarzaniu kreatyny

- Pewność pomiaru aż do dna dzięki technologii 80 GHz z silnym skupieniem wiązki radarowej
- Niewrażliwy na pracę mieszadła dzięki tłumieniu sygnału zakłócającego
- Niezawodne wyniki pomiarów niezależne od turbulencji

[Do produktu](#)

VEGAPULS 6X**Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

120 m

Temperatura procesowa

-196 ... 450 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 160 bar

Dokładność

± 1 mm

Częstotliwość

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Kąt wiązki

≥ 3°

Materiały, części zwilżane

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Przyłącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN20, ≥ ¾"

Przyłącza higieniczne

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Przyłącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przyłącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-

1-A

Przyłącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2

Higieniczne połączenie zaciskowe ≥ DN50 rura ø53 -

DIN11864-3-A

Przyłącze DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51