



Bezpiecznie

Pomiar niezależny od warunków procesowych

Ekonomicznie

Niezawodna eksploatacja bez zabiegów serwisowych

Komfortowo

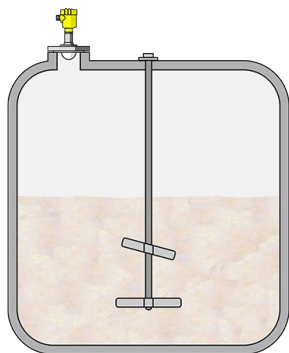
Prosty montaż od góry z wykorzystaniem niewielkich przyłączy procesowych

Zbiornik do rozpuszczania

Pomiar poziomu napełnienia zbiornika do rozpuszczania

Półprodukty do wytwarzania pigmentów są rozpuszczane w zbiorniku. Półproduktami są głównie naftole. Woda i ług sodowy są aplikowane jako rozpuszczalnik. Mieszadło zapewnia równomierne wymieszanie dodanych składników. Pomiar poziomu dostarcza wiarygodne wartości pomiarowe do systemu sterowania.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy radarowy pomiar poziomu w zbiorniku do rozpuszczania

- Precyzyjne wyniki pomiarów niezależne od ciśnienia, temperatury, gazu i oparów
- Długi okres trwałości dzięki wysoce odpornym materiałom
- Niezawodne pomiary niezależne od obecności piany i mieszadła

[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

Przylącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN20, ≥ ¾"

Przylącza higieniczne

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przylącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-

1-A

Przylącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2

Higieniczne połączenie zaciskowe ≥ DN50 rura ø53 -

DIN11864-3-A

Przylącze DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51