



Bezpiecznie

Niezależnie od przyklejonego materiału i kondensatu

Ekonomicznie

Eksploracja bez zabiegów serwisowych

Komfortowo

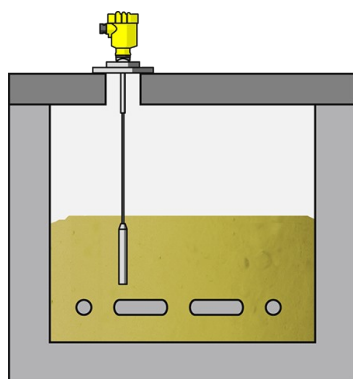
Łatwa instalacja i uruchomienie

Zbiornik siarki

Pomiar poziomu napełnienia w zbiornikach siarki

Ciekła siarka pochodząca bezpośrednio z kopalni jest składowana w podziemnych zbiornikach betonowych. Do utrzymywania siarki w stanie ciekłym konieczna jest wysoka temperatura. Surowe, korozyjne warunki procesu i środowiska w zbiornikach siarki wymagają niezawodnego pomiaru poziomu napełnienia.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy, radarowy pomiar zasobów składowiska w zbiorniku siarki

- Eksploatacja nie wymaga zabiegów serwisowych dzięki bezkontaktowej zasadzie pomiaru
- Części mające kontakt z medium są wysoce odporne na korozję
- Niezawodne pomiary niezależne od obecności pary wodnej, obłepienia i kondensacji
- Bardzo dobre skupienie wiązki radarowej sondy umożliwia pewność działania również w bardzo ograniczonej przestrzeni

[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