



Bezpiecznie

Niezawodne pomiary medium bardzo agresywnego chemicznie

Ekonomicznie

Długi okres trwałości dzięki specjalnej stali o wysokiej odporności

Komfortowo

Bezpieczne działanie we wszystkich warunkach eksploatacji

Pool Condenser

Pomiar poziomu napelnienia w skraplaczu

W skraplaczu pod wysokim ciśnieniem jest wytwarzany karbaminian amonu z dwutlenku węgla i amoniaku. Karbaminian amonu jest z kolei surowcem wyjściowym do głównej reakcji w procesie wytwarzania mocznika. Dla bezpiecznej eksploatacji pod wysokim ciśnieniem konieczny jest ciągły, niezawodny pomiar poziomu napelnienia.

[Więcej szczegółów](#)

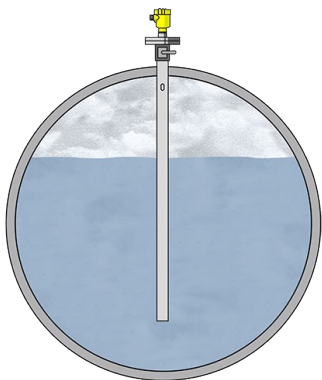


VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy radarowy pomiar poziomu w rurze pomiarowej

- Specjalna stal Safurex® odporna na media chemicznie agresywne
- Niezawodne pomiary niezależne od trudnych warunków procesowych
- Przystosowana do wysokiego ciśnienia do 160 bar

[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