



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar w każdych warunkach

Ekonomicznie

Optymalne składowanie zapasu produktu

Komfortowo

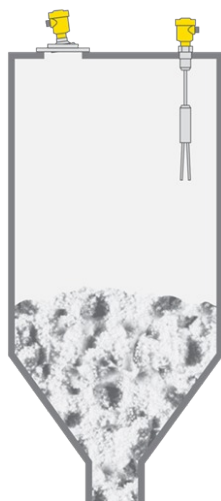
Nie wymaga konserwacji i nie ulega zużyciu

Silos na mączkę wapienną

Pomiar poziomu napełnienia i detekcja poziomu granicznego w silosie na drobno zmieloną wapień

Po schłodzeniu palone wapno sortowane jest według stopnia rozdrobnienia i składowane do dalszego przetworzenia. Największa część przetwarzana jest na mączkę wapienną. Optymalne zaplanowanie produkcji wiąże się z niezawodnym pomiarem poziomu napełnienia.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w silosie mączki wapiennej

- Niezawodny pomiar w przypadku silnego zapylenia i oblepienia sondy
- Bardzo dobre skupienie wiązki sygnału umożliwia precyzyjny pomiar również w przypadku osadów na ściankach
- Bezobsługowa eksploatacja dzięki bezkontaktowej metodzie pomiaru

[Do produktu](#)



VEGAWAVE 62

Zabezpieczenie przed przepelnieniem za pomocą wibracyjnego sygnalizatora poziomu granicznego w silosie na mączkę wapienną

- Niezawodne działanie dzięki punktowi przełączania niezależnemu od produktu
- Bezpieczna detekcja poziomu oblepiających mediów
- Łatwe uruchomienie bez parametryzacji
- Nie ulega zużyciu ani nie wymaga konserwacji

[Do produktu](#)

PRO

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

PRO

VEGAWAVE 62

Do produktu

**Zakres pomiarowy - odległość**

-

Temperatura procesowa

-40 ... 150 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 6 bar

Wersja

Wykrywanie materiałów sypkich pod powierzchnią wody

Kabel nośny

Materiały, części zwilżane

316L

FEP

PUR

Przylącze gwintowane

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN50, ≥ 2"

Materiał uszczelki

CR, CSM

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne

Aluminium

Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)

Stal nierdzewna (elektropolerowana)

Stopień ochrony

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)