



Bezpiecznie

Niezawodne pomiary także podczas napełniania

Ekonomicznie

Pewność pomiaru w całej objętości zbiornika

Komfortowo

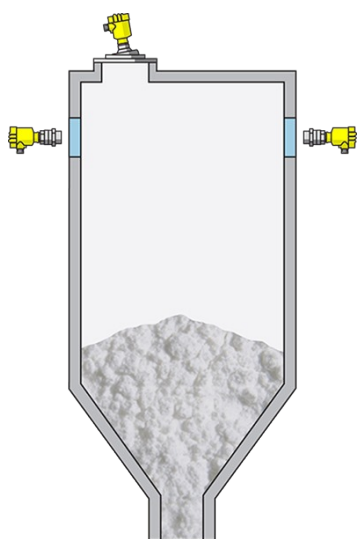
Łatwy montaż i uruchomienie

Silos wapna I

Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w silosie wapna

Zapas wapna w silosie jest utrzymywany dla potrzeb procesu wytwarzania mleka wapiennego potrzebnego do odsiarczania spalin. Wapno, w zależności od rodzaju i konsystencji ma skłonności do oblepiania. Niezawodny pomiar poziomu jest potrzebny dla pewnego planowania i utrzymywania niezbędnego zapasu. W związku z tym potrzebny jest czujnik, który może działać w sposób bezkontaktowy, również w środowisku zapyłonym.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy, radarowy pomiar poziomu w silosie wapna

- Bezkontaktowy pomiar, bez zabiegów serwisowych
- Wysoka niezawodność pomiarów, także przy silnym zapyleniu
- Wysokie bezpieczeństwo działania także przy kondensacji

[Do produktu](#)



VEGAMIP 61

Bezkontaktowe, radarowe wykrywanie poziomu granicznego w silosie wapna

- Bezkontaktowy pomiar, bez zabiegów serwisowych
- Długi okres trwałości i niewiele zabiegów serwisowych dzięki wytrzymałej konstrukcji
- Łatwy pomiar od zewnętrznej strony zbiornika

[Do produktu](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Do produktu

**VEGAMIP 61**

Do produktu

**Zakres pomiarowy - odległość**

120 m

Zakres pomiarowy - odległość

100 m

Temperatura procesowa

-196 ... 450 °C

Temperatura procesowa

-40 ... 80 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 160 bar

Ciśnienie procesowe

-1 ... 4 bar

Dokładność

± 1 mm

Wersja

Sterylny hermetyzowany system antenowy
 Dla oddzielonej anteny tubowej
 z anteną stożkową ø 40 mm
 z anteną stożkową ø 48 mm
 z anteną stożkową ø 75 mm
 z anteną stożkową ø 95 mm
 z plastikową anteną stożkową ø 80 mm
 Antena tubowa ø 1½"
 z hermetycznie zamkniętą anteną stożkową

Częstotliwość

6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Kąt wiązki

≥ 3°

Materiały, części zwilżane

PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Materiały, części zwilżane

PTFE
 316L
 1.4848
 PP

Przyłącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przyłącze gwintowane

G1½, 1½ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN20, ≥ ¾"

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN50, ≥ 2"

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

Przyłącza higieniczne

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Przyłącze DRD ø 65 mm
 Dla NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiał uszczelki

FKM
 FFKM

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne
 Aluminium
 Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)
 Stal nierdzewna (elektropolowana)