



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar poziomu także podczas napełniania

Ekonomicznie

Optymalne wykorzystanie pojemności zbiornika zapewnia bardziej wydajną produkcję

Komfortowo

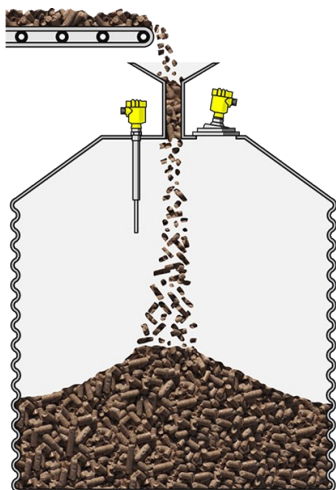
Łatwy montaż dzięki zabudowie z góry

Silos magazynowy do pelletu drzewnego

Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w silosie z blachy falistej

Gotowy pellet aż do momentu wysyłki jest magazynowany w silosach o wysokości ponad 30 m. Tak duża pojemność magazynu jest potrzebna dostawcy do zaspokojenia zwiększonego popytu w sezonie grzewczym i do równomiernej wydajności produkcji przez cały rok. Dla optymalnego planowania logistyki materiałowej konieczne jest niezawodne monitorowanie zawartości silosu.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS 6X

Bezkontaktowy radarowy pomiar poziomu w silosie pelletu

- Nie ulega mechanicznemu zużyciu, pomiar bez styczności z medium
- Łatwy montaż i rozruch dzięki zabudowie z góry
- Dobre skupienie wiązki radarowej umożliwia niezawodny pomiar również podczas procesu napełniania

[Do produktu](#)



VEGAVIB 63

Sygnalizator poziomu granicznego w silosie magazynowym

- Pewność wykrycia poziomu granicznego we wszystkich warunkach eksploatacji
- Brak zużycia przez ścieranie, brak zabiegów serwisowych
- Łatwa instalacja bez konieczności konfiguracji

[Do produktu](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Do produktu

**VEGAVIB 63**

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

Temperatura procesowa

-50 ... 250 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 16 bar

Wersja

Wykrywanie materiałów sypkich pod powierzchnią wody z rurą przedłużającą

Materiały, części zwilżane

316L

Przylącze gwintowane

≥ G1, ≥ 1 NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN 32, ≥ 1½"

Przylącza higieniczne

Nakrętka rowkowa ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN32

Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przylącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-1-A

Clamp ≥ 3½" , DN80 - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ 3", DN65 - DIN 11851

Hig. kołnierz zaciskowy adapter DN40PN40 DIN11864-3-A

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne

Aluminium

Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)

Stal nierdzewna (elektropolierowana)

Stopień ochrony

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)