



Sicher

Zugelassene Werkstoffe gemäß FDA und EG 1935/2004

Wirtschaftlich

Unterbrechungsfreie Produktion durch zuverlässige Messung

Komfortabel

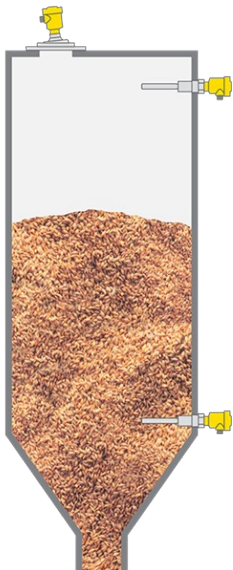
Wartungsfreier Betrieb, da unabhängig von Ablagerungen

Rohstoffsilo

Füllstand- und Grenzstandmessung im Rohstoffsilo

Als Rohstoffe für den Brauprozess werden Hopfen, Malz und Rohfruchtzucker benötigt. Die Rohstoffe werden in großen Silos gelagert. Um die kontinuierliche Produktion sicherzustellen, muss der Füllstand permanent überwacht werden.

[Mehr Details](#)



VEGAWAVE 61

Vibrationsgrenzschalter zur Grenzstanderkennung im Silo

- Sichere Detektion auch bei leichten Schüttgütern
- Robuste Konstruktion stellt zuverlässigen Betrieb sicher
- Zuverlässige Funktion durch produktunabhängigen Schaltpunkt

[Zum Produkt](#)



VEGAPULS 6X

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Silo

- Unbeeinträchtigt von Siloeinbauten dank guter Fokussierung
- Zuverlässige Messung unabhängig von Staub und Ablagerungen
- Bequemes Ausrichten der Messung durch integrierte Schwenkhalterung und VEGA Tools-App für Smartphone

[Zum Produkt](#)

PRO

PRO

VEGAWAVE 61
[Zum Produkt](#)

Messbereich - Distanz

-

Prozesstemperatur

-50 ... 250 °C

Prozessdruck

-1 ... 25 bar

Ausführung

Standard
 Detektion von Feststoffen in Wasser
 mit Temperaturzwischenstück

Medienberührte Werkstoffe

316L

Gewindeanschluss

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Flansanschluss

≥ DN50, ≥ 2"

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Dichtungswerkstoff

keine medienberührende Dichtung

Gehäusewerkstoff

Kunststoff
 Aluminium
 Edelstahl (Feinguss)
 Edelstahl (elektropoliert)

VEGAPULS 6X
[Zum Produkt](#)

Messbereich - Distanz

120 m

Prozesstemperatur

-196 ... 450 °C

Prozessdruck

-1 ... 160 bar

Messgenauigkeit

± 1 mm

Frequenz

6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Abstrahlwinkel

≥ 3°

Medienberührte Werkstoffe

PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Gewindeanschluss

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flansanschluss

≥ DN20, ≥ ¾"

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32
 asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN50 Rohr ø53 - DIN11864-1-A
 Aseptik Flanschverbindung ≥ DN50 - DIN11864-2
 Aseptik Klemmverbindung ≥ DN50 Rohr ø53 - DIN11864-3-A
 DRD-Anschluss ø 65 mm
 SMS 1145 DN51