

Sicher

Messtechnik unbeeinflusst von Anhaftungen und Verschmutzungen

Wirtschaftlich

Absolut wartungsfreie Messtechnik

Komfortabel

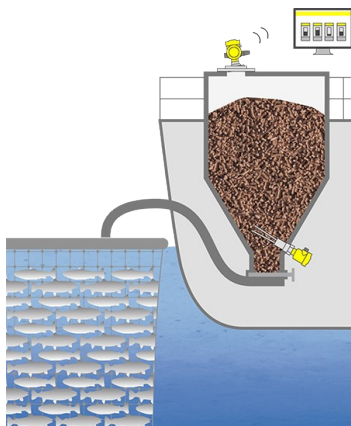
Füllstand von überall ablesbar

Futterpelletsilo

Füllstand- und Grenzstandmessung bei der Ausbringung von Futterpellets

Die Fütterung der Fische mit Futterpellets erfolgt mit automatischen Systemen aus den Vorratsbehältern. Dazu sind in schwimmenden Anlagen, die sich neben den „grow-out-Tanks“ befinden, mehrere Vorratsbehälter vorhanden. Diese werden kontinuierlich überwacht, um die ausgebrachte Futtermenge zuverlässig zu messen. Somit kann eine gleichmäßige Futtermenge über die gesamte Lebensdauer sichergestellt werden.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS 6X

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Vorratstank

- Zuverlässige Messung unabhängig von Staub und Anhaftungen
- Einfache drahtlose Datenübertragung und Ferndiagnose
- Exakte Messergebnisse dank guter Fokussierung

[Zum Produkt](#)



VEGA Inventory System

Software zur Datenerfassung und Visualisierung von Füllstanddaten

- Einfacher Zugriff auf Live-Daten rund um die Uhr
- Genaue und aktuelle Informationen über Füllstände
- Vereinfachte Verwaltung durch zahlreiche Funktionen
- Vollautomatische und rechtzeitige Meldung des Nachschubbedarfs
- Erhöhte Versorgungssicherheit

[Zum Produkt](#)



VEGAWAVE 61

Vibrationsgrenzscharter zur Grenzstanderkennung in Silos

- Sichere Detektion durch robuste Konstruktion
- Wartungsfreie Messtechnik, dadurch keine Wartungskosten
- Schallpunkt unabhängig von Produkt- oder Umwelteinflüssen

[Zum Produkt](#)

PRO

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

Flanschanschluss
≥ 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

VEGA Inventory System

[Zum Produkt](#)



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

Flanschanschluss
≥ DN50, ≥ 2"

Hygieneanschlüsse
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Dichtungswerkstoff
keine medienberührende Dichtung

Gehäusewerkstoff
Kunststoff
Aluminium
Edelstahl (Feinguss)
Edelstahl (elektropoliert)