



### 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 Vorratsstank

- 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)