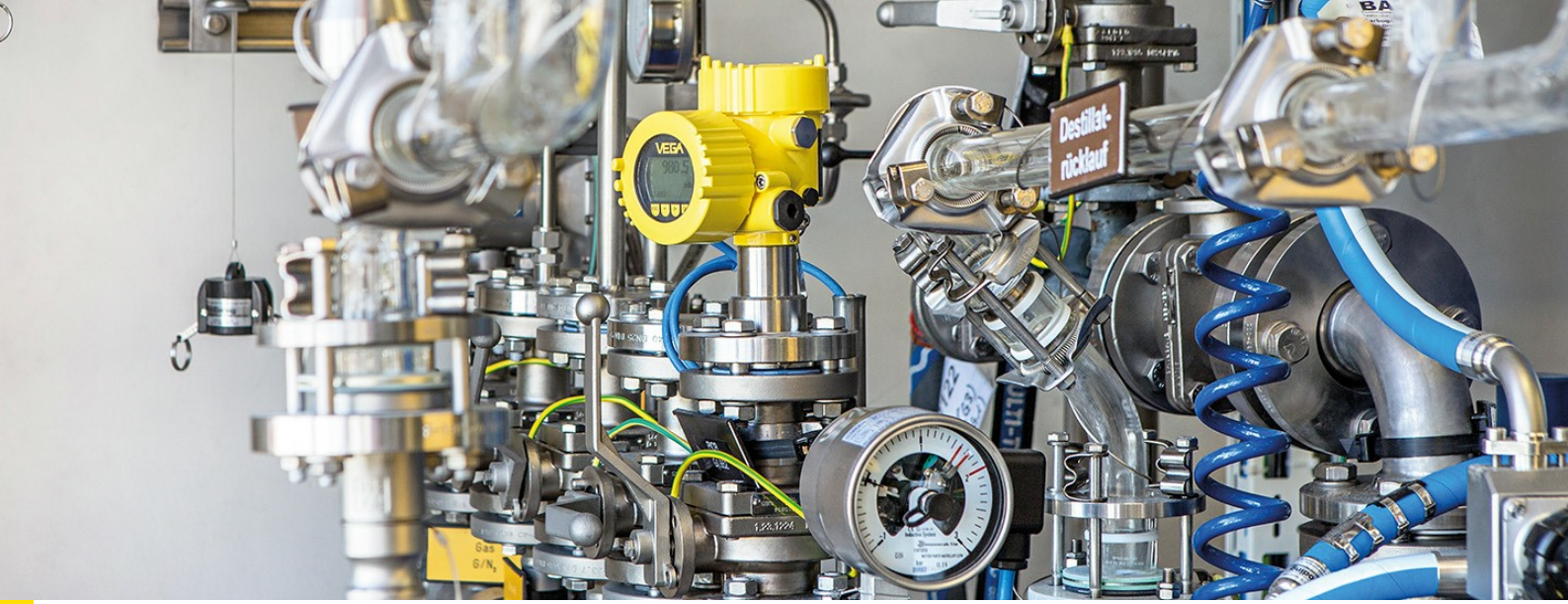



**Sicher**

Zugelassene Werkstoffe gemäß FDA und EG 1935/2004

**Wirtschaftlich**

Zuverlässiger Dauerbetrieb bei absoluter Hygiene

**Komfortabel**

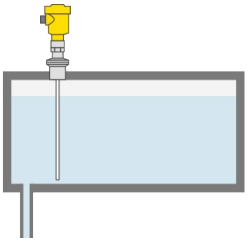
Einheitliches Gehäuse- und Bedienkonzept

# Vorratstank der Abfüllanlage

## Füllstandmessung im Vorratstank der Abfüllanlage

Im Vorratstank der Abfüllanlage werden Medikamente unter absolut sterilen Bedingungen in die Injektionsfläschchen (Vials) abgefüllt. Nach jedem Prozessschritt muss der Vorratstank sterilisiert werden. Im Autoklavierungsprozess wird der Sensor mindestens eine halbe Stunde einem Druck von 2,5 bar und einer Temperatur von 130 °C ausgesetzt. Die rasch wechselnden Füllstände der wässrigen Flüssigkeiten werden kontinuierlich überwacht.

**Mehr Details**



## VEGAFLEX 83

Füllstandmessung mit Geführtem Radar im Vorratstank der Abfüllanlage

- Absolute Hygiene durch autoklavierbare Ausführung
- Schnelle Füllstandänderungen werden durch kurze Reaktionszeit erkannt
- Medienberührende Teile nach Basler Norm BN2

**Zum Produkt**

PRO

## VEGAFLEX 83

Zum Produkt

**Messbereich - Distanz**

32 m

**Prozesstemperatur**

-40 ... 150 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 16 bar

**Messgenauigkeit**

± 2 mm

**Ausführung**

Stab ø 10 mm, PFA-beschichtet
wechselbarer Stab ø 8 mm, poliert
wechselbarer Stab ø 8 mm, elektropoliert
wechselbarer Stab ø 8 mm, elektropoliert, autoklavierbar
Seil ø 4 mm mit Straffgewicht, PFA-beschichtet

**Medienberührte Werkstoffe**

PFA
316L
TFM-PTFE

**Flanschanschluss**

≥ DN25, ≥ 1"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 3", DN65 - DIN32676, ISO2852
Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Rohrverschraubung ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Aseptik Flanschverbindung ≥ DN50 - DIN11864-2
Swagelok VCR-Verschraubung
Aseptik Bundklemmst. ≥ DN33 - DIN 11864-3
Sicherheitsingold

**Dichtungswerkstoff**

EPDM
FKM
FEPM

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff
Aluminium
Edelstahl (Feinguss)
Edelstahl (elektropoliert)

VEGA HOME OF VALUES