



#### **Sicuro**

Misura affidabile anche in presenza di cordoni di saldatura e depositi nel tubo di bypass

#### **Economico**

Misura esatta per un esercizio economico dell'impianto

#### **Pratico**

Semplicità di montaggio e messa in servizio

## Colonna di stripping per acque di infiltrazione di discarica

### Misura di livello nella colonna di stripping

Nella colonna di stripping i composti di azoto e carbonio contenuti nelle acque di infiltrazione di discarica vengono degradati con l'aiuto di microrganismi. L'impiego di corpi di riempimento nella parte centrale del reattore migliora i processi biochimici di reazione. Una misura di livello precisa alla base della colonna di stripping è necessaria per garantirne il funzionamento ineccepibile. Poiché la superficie del prodotto all'interno del reattore è molto agitata a causa dell'afflusso di aria dal basso, la misura di livello si effettua in un tubo di bypass.

#### [Maggiori dettagli](#)

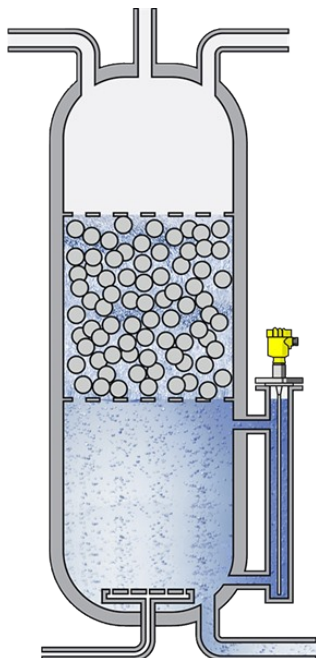


### **VEGAFLEX 83**

Misura di livello con radar ad onda guidata nel tubo di bypass della colonna di Stripping

- Misura affidabile e precisa, anche in presenza di condizioni di processo difficili e variazione delle caratteristiche del prodotto
- Semplice integrazione in impianti esistenti
- Semplicità di messa in servizio senza taratura di pieno e vuoto

#### [Dettagli prodotto](#)



**VEGAFLEX 83**  
**Dettagli prodotto**



**Campo di misura - distanza**

32 m

**Temperatura di processo**

-40 ... 150 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 16 bar

**Precisione di misura**

± 2 mm

**Esecuzione**

Barra ø 10 mm, rivestita di PFA  
 Barra sostituibile ø 8 mm, lucidata  
 Barra sostituibile ø 8 mm, elettrolucidata  
 Barra sostituibile ø 8 mm, elettrolucidata, sterilizzabile in autoclave  
 Fune ø 4 mm con peso tenditore, rivestita di PFA

**Materiali a contatto col prodotto**

PFA  
 316L  
 TFM-PTFE

**Attacco flangiato**

≥ DN25, ≥ 1"

**Attacchi igienici**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ 3", DN65 - DIN32676, ISO2852  
 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
 Varivent ≥ DN25  
 Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A  
 Attacco filettato VCR Swagelok  
 Raccordo clamp maschio igienico ≥ DN33 – DIN 11864-3  
 Sicurezza in oro

**Materiale di tenuta**

EPDM  
 FKM  
 FEPM

**Materiale custodia**

Resina  
 Alluminio  
 Acciaio speciale (microfusione)  
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)