



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](#)

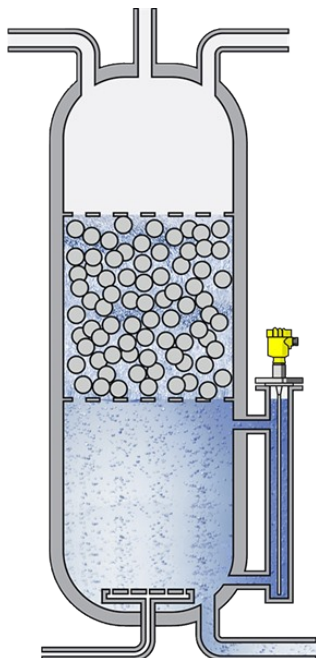


VEGAFLEX 83

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)