



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar nawet w przypadku spawów i osadów w rurze obejściowej

Ekonomicznie

Dokładny pomiar do ekonomicznej eksploatacji instalacji

Komfortowo

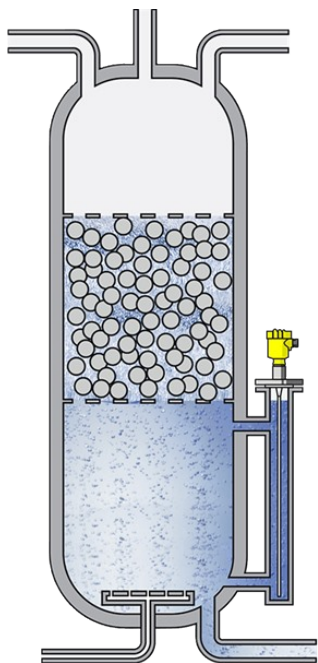
Łatwy montaż i uruchomienie

Kolumna strippingowa do odcieku ze składowiska odpadów

Pomiar poziomu napełnienia w kolumnie strippingowej

W kolumnie strippingowej za pomocą organizmów usuwa się związki azotu i węgla z wysypiska odpadów. Wypełnienie w środkowej części reaktora poprawia procesy reakcji biochemicznych. Aby uzyskać optymalny punkt pracy kolumny strippingowej niezbędny jest dokładny pomiar poziomu u podstawy kolumny. Ponieważ powierzchnia medium w reaktorze jest bardzo niestabilna na skutek napływającego powietrza, pomiar poziomu napełnienia przeprowadzany jest przez Bypass.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAFLEX 83

Pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej z falowodem w Bypassie kolumny strippingowej

- Niezawodny i dokładny pomiar, również w trudnych warunkach procesowych i zmieniających się właściwościach produktów
- Łatwy późniejszy montaż w już istniejących systemach
- Łatwe uruchamianie bez parametryzacji stanu pełnego i pustego

[Do produktu](#)

VEGAFLEX 83**Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

32 m

Temperatura procesowa

-40 ... 150 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 16 bar

Dokładność

± 2 mm

Wersja

Pręt \varnothing 10 mm, powlekany PFA
 Wymienny pręt \varnothing 8 mm, polerowany
 Wymienny pręt \varnothing 8 mm, elektropolerowany
 Wymienny pręt \varnothing 8 mm, elektropolerowany, można
 sterylizować w autoklawie
 Linka \varnothing 4 mm z obciążnikiem, pokrywany PFA

Materiały, części zwilżane

PFA
 316L
 TFM-PTFE

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN25, ≥ 1"

Przyłącza higieniczne

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 3", DN65 - DIN32676, ISO2852
 Nakrętka rowkowa ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 Przyłącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2
 Mocowanie Swagelok VCR
 Higieniczny zacisk kołnierzowy ≥ DN33 - DIN 11864-3
 Przyłącze bezpieczeństwa Ingold

Materiał uszczelki

EPDM
 FKM
 FEPM

Materiał obudowy

Tworzywo sztuczne
 Aluminium
 Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)
 Stal nierdzewna (elektropolerowana)