



Sicher

Schutz der Entwässerungspumpen vor
Trockenlauf

Wirtschaftlich

Langfristige Verfügbarkeit der Messung
durch schützenden PE-Überzug

Komfortabel

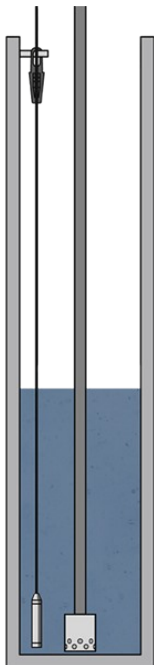
Einfache Montage und Inbetriebnahme

Sickerwasserbrunnen

Füllstandmessung im Sickerwasserbrunnen

Die im Deponiemüll enthaltenen Schadstoffe werden über das Deponie-Sickerwasser ausgespült und stellen eine erhebliche Gefährdung für das Grund- und Oberflächenwasser dar. Deshalb wird das Sickerwasser über der Basisabdichtung der Deponie in Drainagen erfasst, in Brunnen gesammelt und einer mehrstufigen Behandlungsanlage zugeführt. Zur Steuerung der Entwässerungspumpen ist im Sickerwasserbrunnen eine Füllstandmessung erforderlich.

[Mehr Details](#)



VEGAWELL 52

Hängedruckmessumformer zur Füllstandmessung im Sickerwasserbrunnen

- Verschleißfrei und abrasionsfest durch keramische CERTEC®-Messzelle
- Hohe Messsicherheit durch bewährte Messtechnik

[Zum Produkt](#)

VEGAWELL 52

[Zum Produkt](#)**Messbereich - Druck**

0 ... 60 bar

Prozesstemperatur

-20 ... 80 °C

Prozessdruck

-

Messgenauigkeit

0,1 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF

316L

Duplex (1.4462)

FEP

PE

1.4301

Titan

Dichtungswerkstoff

EPDM

FKM

FFKM

Schutzart

IP66/IP67

IP68

Ausgang

4 ... 20 mA

Zweileiter: 4 ... 20 mA/HART

Umgebungstemperatur

-40 ... 80 °C