



#### Sicher

Schutz der Entwässerungspumpen vor  
Trockenlauf

#### Wirtschaftlich

Langfristige Verfügbarkeit der Messung  
durch schützenden PE-Überzug

#### Komfortabel

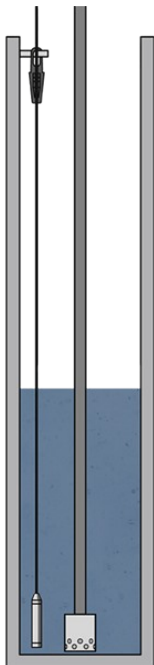
Einfache Montage und Inbetriebnahme

## 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