

VERSION  
2019

## „LÜCKE LECKERKENNUNG 150+“

Entwickelt in Zusammenarbeit mit führenden Behälterbauern



Erfüllt die Vorgaben der rechtsverbindlichen AwSV



Leckageerkennungssysteme nach TRwS 792/793 und DIN SPEC 91425 sind NICHT rechtssicher gemäß aktueller AwSV anwendbar, da für diese keine bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweise vorliegen.



Einfache Montage mittels hochflexibler Dichtungsbahn und vorkonfektionierter Systemkomponenten



Auftriebssicher dank geteilter Boden- und Mantelplanen



Alternative Drainagekomponente für hohe Auflasten bis aktuell 120 kN/m<sup>2</sup> (entspricht Behälterhöhen von bis zu 9,00 m gemäß Typenstatiken namhafter Behälterbauer)



Beliebige Absenkung durch modulare Mantelplanen möglich



Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik

DIBt

### DIBt-zugelassenes Leckerkennungssystem für JGS- und Biogas-Anlagen

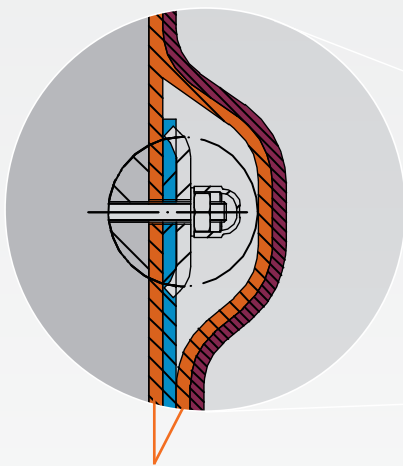
- ✓ Rechtssicherheit durch bauaufsichtlich zugelassenes Leckerkennungssystem
- ✓ Entfall von aufwendigen Genehmigungen im Einzelfall
- ✓ Erleichterung von behördlichen Abnahmen

DIBt-Zulassung Nr. Z-59.26-444

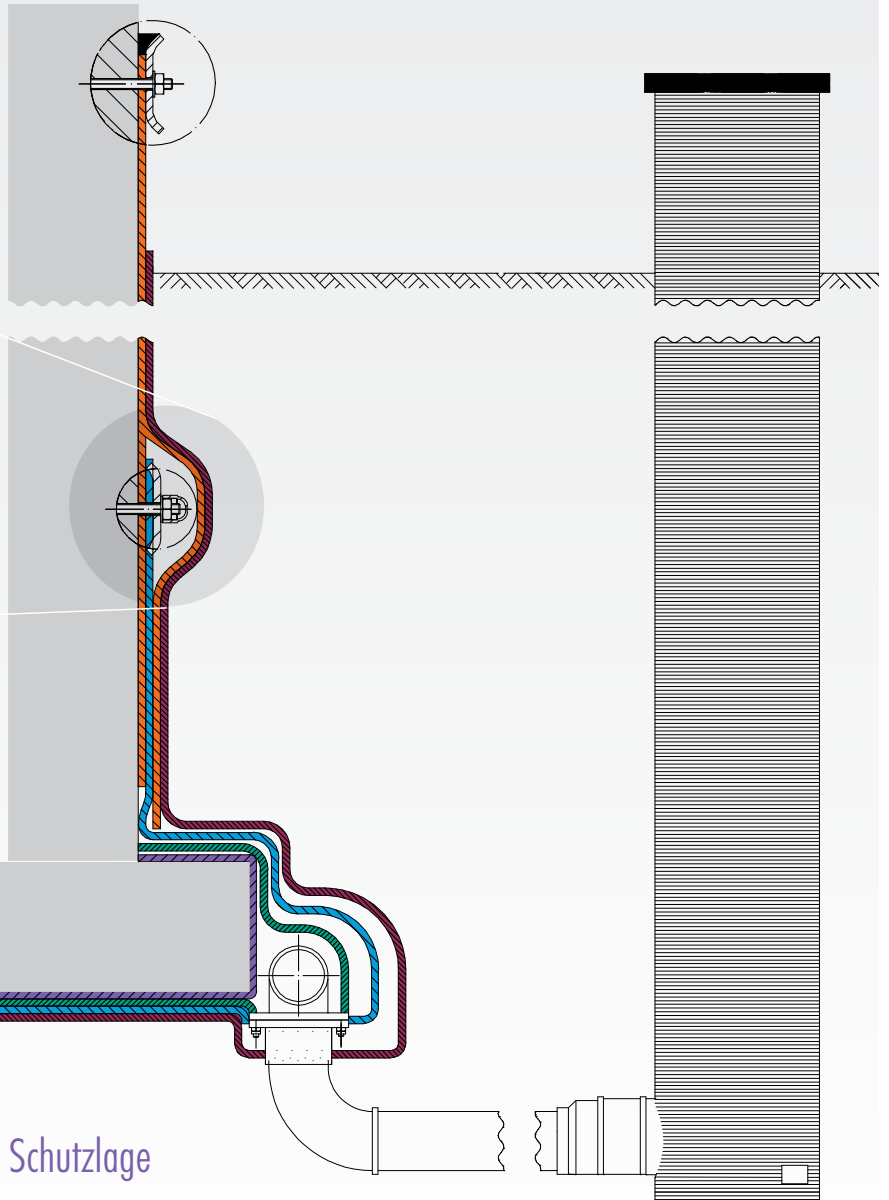
## „LÜCKE LECKERKENNUNG 150+“

### im Detail

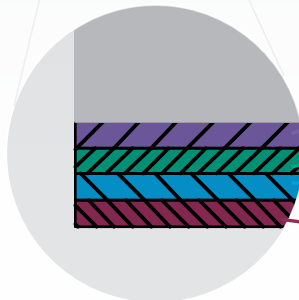
Anbindung Boden- und Mantelplane



Dichtungsbahn  
als Mantelplane in Y-Konfektion



Betonbehälter



Schutzlage

Drainagelage

Dichtungsbahn

Schutzlage aus Geotextil