



obduramus® CIRCUM-LEM

**Linerendmanschette mit
DIBt Zulassung –
am Ende ist alles dicht**

- ⊙ Kompressionsdichtung
- ↔ Rohrdurchmesser DN 150 – DN 400
- * Anwendung:

Anbindung und Abdichtung der Liner-Enden an Rohre und Bauwerke, Schutz der schad-anfälligen Liner-Enden.

Obduramus Circum-LEM

Am Ende ist alles dicht

Die Circum-LEM ist eine durch das DIBt allgemein bauaufsichtlich zugelassene Linerendmanschette. Sie arbeitet nach dem Kompressionsprinzip und dient zur Abdichtung der Liner-Enden im Schachtbereich. Durch Aufweiten der Edelstahlmanschette wird die EPDM Manschette an den Inliner angepresst und dichtet dauerhaft ab. Die spezielle Geometrie der EPDM Dichtung gewährleistet die Überbrückung und Abdichtung des Abstands zum schadhaften Kanal.

Technische Daten

Breite	250 mm
Nennweite	DN 150 – DN 400
Dichtung	EPDM Zulassung nach DIN-EN 681-1
Edelstahlmanschette	1.4404

Vorteile Circum-LEM

- DIBt Zulassung
- Patentierter außenliegender Verschluss
- Keine einragenden Hindernisse
- Packerschonend
- Komplett montiert und einbaufertig
- Frei von umweltschädlichen Schmiermitteln

Das System wurde vom IKT auf Hochdruckspülfestigkeit und Wasserdichtheit bei Außendruck geprüft.

- P07104-T01 Wasserdichtheit bei Außendruck
- P07104-T06 Praxis- und Wasserdichtheitsprüfung

Prüfberichte zum Download auf unserer Webseite.