

Abdichtung des Ringraums

Wasserdichte Abdichtung für
Wanddurchführungen von
vorisolierten Rohren Flexalen®



Gummidichtung: Elastomer, 2 × 40 mm dicke EPDM-Dichtungen

Rahmenringe, dreifache Korrosionsschutzbeschichtung

Schrauben (wasserdicht verschweißt) und Muttern

Vorteile

- Extra breite und weiche EPDM-Gummidichtungen für besonders schonende Abdichtung an Mantelrohren vorisolierter Flexalen®-Systeme.
- Dauerhaft abgedichtet – kein Nachspannen erforderlich (wartungsfrei).
- Höhere Dichtleistung des Dichtungseinsatzes dank DPS (Double Profile System).
- Systemkomponente, ohne Schnitte oder Unterteilungen, mit wasserdicht verschweißten Bolzen.
- Einsetzbar für Doppel-/Elementwände.

Technische Details

- Zertifiziert nach FHRK-Prüfvorschrift GE 101 (Nr. G 30 322-2-2) – FHRK 83 LD10 (allgemeine Prüfung Ringraumabdichtung).
- Gas- und wasserdicht (zertifiziert nach FHRK-Prüfvorschrift GE 101 (Nr. G 30 677), Qualitätsstufe D01 in Kombination mit Flexalen® 600 HP).
- Radondicht – nach FHRK-Angaben erfüllt die MB101-Folie die Anforderungen für Radonvorsorgegebiete (allgemeine Prüfung Ringraumabdichtung).
- Ein Biegen von mittleren Rohren bis zu 8° ist möglich.
- Kann axiale Bewegungen aufnehmen.
- Doppelte Abdichtung.

Haftungsausschluss

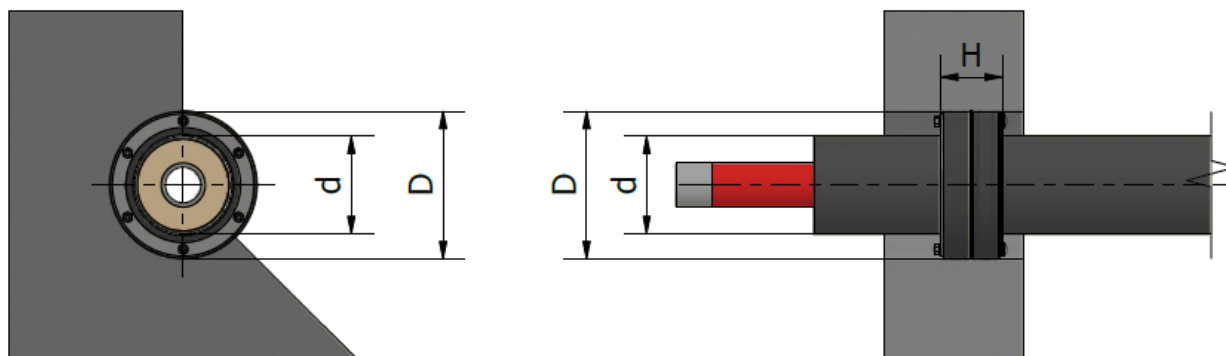
Alle Empfehlungen und Informationen in dieser Anleitung basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.

Der Dichtungseinsatz besteht aus:

- **Rahmenringe:** asymmetrisch profilierte Stahlringe (DPS bis KB/DN 350), GGV-Dreifach-Korrosionsschutzbeschichtung; wahlweise aus Edelstahl 1.4301 (V2A) oder 1.4571/1.4404 (V4A) .
- **Gummidichtung:** Elastomer, 2 × 40 mm dicke EPDM-Dichtungen.

Verfügbarkeit

Produktcode	Außen-Ø des Mantelrohrs [mm] d	Bohrloch [mm] D	H (max. Auslegungslänge) [mm]
1760-090150-000	90 - 91	150	80
1760-110200-000	110-111	200	80
1760-125200-000	125 - 126	200	80
1760-140200-000	140 - 142	200	80
1760-160250-000	160-162	250	80
1760-180250-000	180 - 182	250	80
1760-200300-000	200 - 202	300	80
1760-225300-000	225	300	80
1760-250350-000	250	350	80
1760-280350-000	280	350	80
1760-315400-000	315	400	80
1760-400500-000	400	500	80
1760-450600-000	450	600	80



Lagerung:

- In der Originalverpackung aufrecht lagern.
- Trocken und sauber halten.