



FBT-Typ FLWD 11/13

Flanschwanne FLWD 11/13 (ndWDIN)

Doppeldichtend • nichtdrückendes Wasser
40 mm EPDM-Dichtgummi • t = 06 mm

Technisches Datenblatt - Flanschbauteile
• nichtdrückendes Wasser •

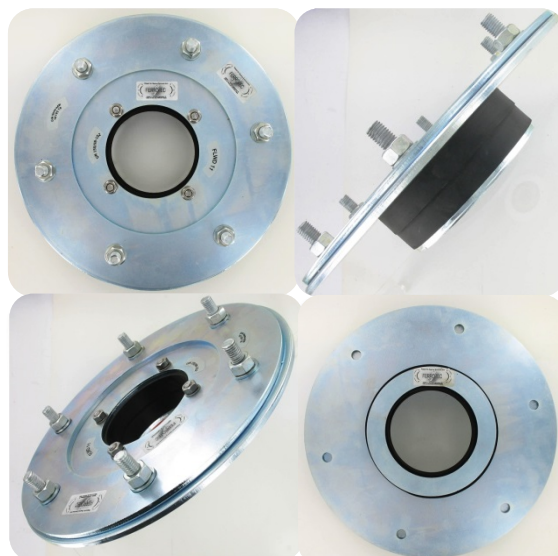
Für...

- ✓ BAUTEN MIT DICHTUNGSBAHNEN*¹ (schwarze Wanne)
- ✓ Abdichtung bei Wand-, und Deckendurchdringungen
- ✓ für Kabel und Rohre
- ✓ für Lastfall – **nichtdrückendes Wasser** (ndW)
- ✓ Gasdichte Durchführung

in....

- ✓ Hülsrohren (HüRo) z.B. Faserzement • Kunststoff (PVC) • Stahl
- ✓ Kernbohrungen (KB) in WU-Beton

*¹ Folie oder Dickbeschichtung mit Zulage



Materialqualität:

- | | | |
|-------------------------------------|------------|--|
| Beschläge / Anpressbolzen LF | Standard: | • galv. verzinkt, blau chromatiert und versiegelt |
| | wahlweise: | • Edelstahl V2A (1.4301) und V4A (1.4571) |
| Bolzen, Mutter, U-Scheibe | Standard: | • Edelstahl V4A (1.4571)* ¹ |
| | wahlweise: | • Edelstahl V2A (1.4301)* ¹ |
| | | • verzinkt, Bolzen in Einpresstechnik |
| Dichtungsgummi | Standard: | • EPDM • temperaturbest. -30° bis + 100° |
| | wahlweise: | • EPDM-KTW • trinkwassergeeignet (DVGW) |
| | | • NBR (Perbunan) • öl- u. kraftstoffbeständig |
| | | • Silikon • hochtemperaturbest. bis + 220 ° |
| | | • Viton • bis 450° mit zus. spezifischen Eigenschaften |

*¹ unsere Bolzen werden mit modernster CNC-Technik aufgeschweißt

Produktbeschreibung

Geschlossener Dichtungseinsatz „**Doppeldichtend**“ als Flanschbauteil zum Einsatz in BAUTEN MIT DICHTUNGSBAHNEN in Wand/Decke/Sohle bei **nichtdrückendem Wasser**. Für die Aufnahme von Dichtungsbahnen (Folien/Dickbeschichtung/2K-Bitumenbahn). Der Festflansch wird angeflanscht. In Ausführung als **FLWD 13** befinden sich die Spannbolzen auf der Innenseite. Bitte notwendige Zulagen beachten. Das Rohr kann in einem Winkel bis zu 8° Neigung durchgeführt werden (z.B. Abwasser). Geringe axiale Bewegungen können kompensiert werden.

Parameter

A Ø Medienrohr (MR) in mm	010-040	041-051	052-077	078-103	104-141	142-182
I Ø Kernbohrung (KB) - Mauerhülse (HüRo) in mm	80	100	125	150	200	250
Festflanschgröße A Ø in mm	240	260	285	310	360	410
A Ø Medienrohr (MR) in mm	183-227	228-282	283-334	335-383	384-441	442-526
I Ø Kernbohrung (KB) - Mauerhülse (HüRo) in mm (DN)	300	350	400	450	500	600
Festflanschgröße A Ø in mm	460	510	560	610	660	760

••• t= 06 mm • Der Losflansch ist jeweils 10 mm kleiner. Die Innenkanten an beiden Flanschen sind gefast •••

Bitte beachten Sie die Einbauanweisung (EBAW) sowie die Herstellerempfehlungen.