



## FBT-Typ FLWD 11/13

Flanschwanne FLWD 11/13 (dWDIN)

Doppeldichtend • drückendes Wasser

40 mm EPDM-Dichtgummi • t = 10 mm

Technisches Datenblatt - Flanschbauteile  
• drückendes Wasser •

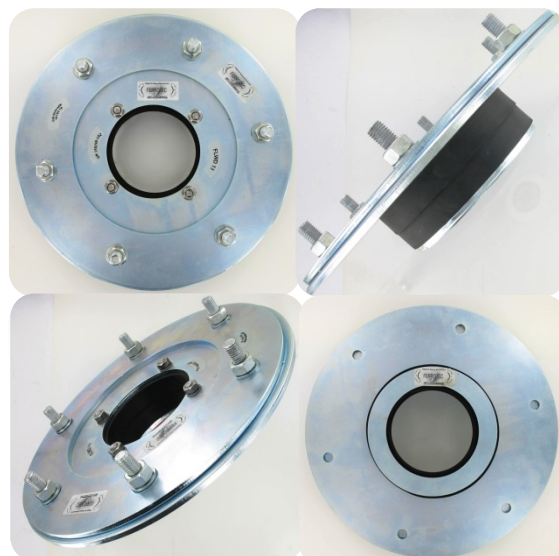
Für...

- ✓ BAUTEN MIT DICHTUNGSBAHNEN\*1 (schwarze Wanne)
- ✓ Abdichtung bei Wand-, und Deckendurchdringungen
- ✓ für Kabel und Rohre
- ✓ für Lastfall – **drückendes Wasser** (dW) DIN 18195 T9
- ✓ Gasdichte Durchführungen

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 **drückendem 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	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>125</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>
Festflanschgröße A Ø in mm	400	420	445	470	520	570
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)	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>450</b>	<b>500</b>	<b>600</b>
Festflanschgröße A Ø in mm	620	670	720	770	820	920

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

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