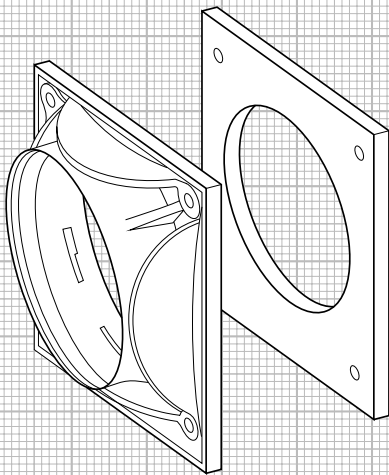


Installation instructions

FA 150 VBF



FA 150 front flange

Preparation:

Before installation, clean the surface of the wall in the installation area of the front flange (e.g., using a wire brush); also make sure that it is dry and clean.

Make sure that the supporting surface is flat, level out any unevenness, and, if necessary, apply concrete sealer for smoothing.

Installation on the wall:

- Centre the aluminium flange without rubber plate over the existing core drill hole and align it horizontally. Mark the drilling points for the dowel holes. Remove the aluminium flange again.
- Drill holes (4 x Ø10, 55 mm deep) for the dowels
- Insert dowels (included with the delivery)
- Position the EPDM sealing plate with the aluminium flange over the drill holes and mount it crosswise using the corresponding screws and washers and then tighten them frictionally.
Tightening torque for concrete: up to 14 Nm.
Tightening torque for masonry: 6 Nm.
- The front flange is mounted pressure-tight if the rubber plate between the wall and the flange plate is visibly pressed
- Subsequent retightening of the bolts is usually not necessary

Application:

- W1-E and W2.1-E according to DIN18533 (black tank)
- Wear class 1 and 2 according to waterproof concrete guideline (white tank)

Note

The purchaser of the FRÄNKISCHE seal inserts is responsible for products being appropriate for use and for all damage and subsequent damage arising from improper installation.

Příprava:

Před montáží musí být povrch stěny v oblasti montáže a instalace čelní příruby vyčištěný (např. drátěným kartáčem), suchý a čistý.

Zajistěte rovnou kontaktní plochu, vyrovnejte případné nerovnosti a v případě potřeby použijte betonovou stěrku k vyhlazení.

Montáž na stěnu:

- Hliníkovou přírubu bez pryžové desky vycentrujte nad stávajícím jádrovým vrtem a vyrovnejte ji vodorovně. Vyznačte místa pro vrtání otvorů pro hmoždinky. Hliníkovou přírubu opět odstraňte.
- Vyrtejte otvory (4× Ø 10, hloubka 55 mm) pro hmoždinky
- Vložte hmoždinky (jsou součástí dodávky)
- Umístěte těsnicí desku z EPDM s hliníkovou přírubou nad otvory a příslušnými šrouby s podložkami ji křížem upevněte a poté šrouby pevně utáhněte
Utahovací moment pro beton: do 14 Nm.
Utahovací moment pro zdivo: 6 Nm.
- Čelní příruba je tlakově těsně namontovaná, pokud je pryžová deska mezi stěnou a přírubovou deskou viditelně zalisovaná
- Pozdější dotažení šroubů není zpravidla nutné

Oblast použití:

- W1-E a W2.1-E dle normy DIN 18533 (černá vana)
- Třída zatížení 1 a 2 dle směrnice WU (bílá vana)

Upozornění

Odpovědnost za vhodnost použití výrobků a za všechny škody a následné škody, které vzniknou v důsledku neodborně provedené montáže, nese osoba, která těsnicí vložky FRÄNKISCHE zakoupila nebo namontovala.

Vorbereitung:

Vóór de montage moet het oppervlak van de wand waar de voorbouwflens wordt gemonteerd en ingebouwd, worden gereinigd (bijv. draadborstel), droog en schoon zijn.

Zorg voor een vlakke steunlaag, egaliseer eventuele oneffenheden en breng indien nodig een betonnen afdeklaag aan om glad te strijken.

Montage op de wand:

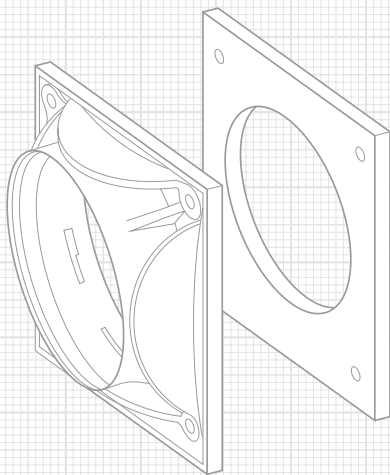
- De aluminium flens zonder rubberen plaat via het aanwezige kernboorgat centreren en horizontaal uitlijnen. De boorpunten voor de pluggaten aftekenen. Aluminium flens weer verwijderen.
- Boorgaten (4 x Ø10, 55 mm diep) voor de pluggen boren
- Pluggen plaatsen (bij de levering inbegrepen)
- De EPDM-afdichtplaat met de aluminium flens boven de boorgaten positioneren en met de juiste schroeven met onderlegplaatjes kruislings vastzetten en vervolgens wrijvingsvast vastdraaien.
Aanhaalmoment voor beton: tot 14 Nm.
Aanhaalmoment voor metselwerk: 6 Nm.
- De voorbouwflens is drukdicht gemonteerd, wanneer de rubberen plaat tussen wand en flensplaat zichtbaar is vastgeperst
- De schroeven hoeven normaliter naderhand niet te worden nagespannen

Toepassingsgebied:

- W1-E en W2.1-E conform DIN18533 (zwarte kuip)
- Belastingsklasse 1 en 2 conform WU-richtlijn (witte kuip)

Aanwijzing

De koper van de afdichtinzetstukken van FRÄNKISCHE draagt de verantwoordelijkheid voor de toepassingsgeschiktheid van de producten en voor alle schades en gevolgschades die door onvakkundige montage ontstaan.



FRÄNKISCHE

FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Germany
Phone +49 9525 88-2200 | Fax +49 9525 88-92200 | marketing@fraenkische.de | www.fraenkische.com

EN.CZ.NL.80163/2.03.23 | Subject to change without notice | 03/2023