Pioneering for You

Tilloppstätningssats



sv Monteringsanvisning

6094312 • Ed.02/2026-08

Inlet seal
https://qr.wilo.com/1222

Innehållsförteckning

1 Säkerhet 4
1.1 Om dessa instruktioner 4
1.2 Skyddsutrustning för personal 4
1.3 Farliga vätskor: arbetar på använda produkter 4

2 Leveransomfattning 4

3 Installation 4

1 Säkerhet

1.1 Om dessa instruktioner

Dessa instruktioner är en del av produkten. Följ instruktionerna för korrekt hantering och användning:

- Läs instruktionerna noga före alla arbeten.
- Se till att instruktionerna finns lättillgängliga.
- Följ specifikationerna.
- Följ märkningarna på produkten.

1.2 Skyddsutrustning för personal

Den angivna skyddsutrustningen är minimikravet. Beakta kraven i fabriksföreskrifterna.

- Skyddshandskar (EN 388): 4X42C (uvex C500 wet)
- Skyddsglasögon (EN 166): (uvex skyguard NT)
  - Märkning av ram: W 166 34 F CE
  - Märkning av glasögonlins: 0–0.0* W1 FKN CE
    * Skyddsnivå enligt EN 170 är inte relevant för detta arbete.

Artikelrekommendationer

Nämnda märkesvaror är icke-bindande rekommendationer. Likvärdiga produkter från andra varumärken kan också användas. Förutsättningen är att nämnda standarder följs.

WILO SE tar inget ansvar för överensstämmelse med relevanta standarder för artiklarna som nämns.

1.3 Farliga vätskor: arbetar på använda produkter

Pumpstationen samlar upp avloppsvatten. Det finns risk för bakterieinfektion om du arbetar med använda produkter. Du kan komma i kontakt med den farliga vätskan. Observera följande punkter:

- Använd skyddsutrustning!
  Använd även en andningsmask: Halvmask 3M serie 6000 med filter 6055 A2
- Före montering:
  - Stäng av pumpstationen
  - Töm behållare
  - Rengör och desinficera behållaren

OBS! Beakta alla anvisningar i avsnittet "Avstängning/demontering" i monterings- och skötselanvisningen!

2 Leveransomfattning

Artikelnr	Tätning	Rörklämma	Hålsåg
6096498	DN/OD 40	ingår	–
6096499	DN/OD 50	–	–
6100495	DN/OD 63	–	–
6100494	DN/OD 75	–	–
6100493	DN/OD 90	ingår	–
2522672	DN/OD 110	ingår	–
2552849	DN/OD 160	ingår	–
2552850	DN/OD 200	ingår	–
6096492	DN/OD 40	ingår	48 mm (1,9 in)
6096493	DN/OD 50	–	57 mm (2,2 in)
6100492	DN/OD 63	–	70 mm (2,8 in)
6100491	DN/OD 75	–	83 mm (3,3 in)
6100490	DN/OD 90	ingår	114 mm (4,5 in)
2521841	DN/OD 110	ingår	124 mm (4,9 in)
2515145	DN/OD 160	ingår	175 mm (6,9 in)
2552851	DN/OD 200	ingår	215 mm (8,5 in)

3 Installation

- Anslut endast tilloppet inom de markerade områdena. Tilloppsområdet beskrivs i bruksanvisningen till pumpstationen!
  Om tilloppet är placerat utanför de markerade områdena kan följande problem uppstå:
  - Anslutningen läcker
  - Återsugning in i tilloppsröret.

- Undvik ett forsande inflöde och luftintag i uppsamlingsbehållaren. Installera tilloppet korrekt.
  OBSERVERA! Forsande inflöde eller luftintag in i uppsamlingsbehållaren kan leda till störningar på pumpstationen!
- För att tillåta tilloppsröret att rinna av sig självt ska inloppsröret installeras med en stigning till pumpstationen.
- Minimihöjd från golvet till tilloppets mitt: se monterings- och skötselanvisningen till pumpstationen!
- Alla anslutningar måste vara täta!

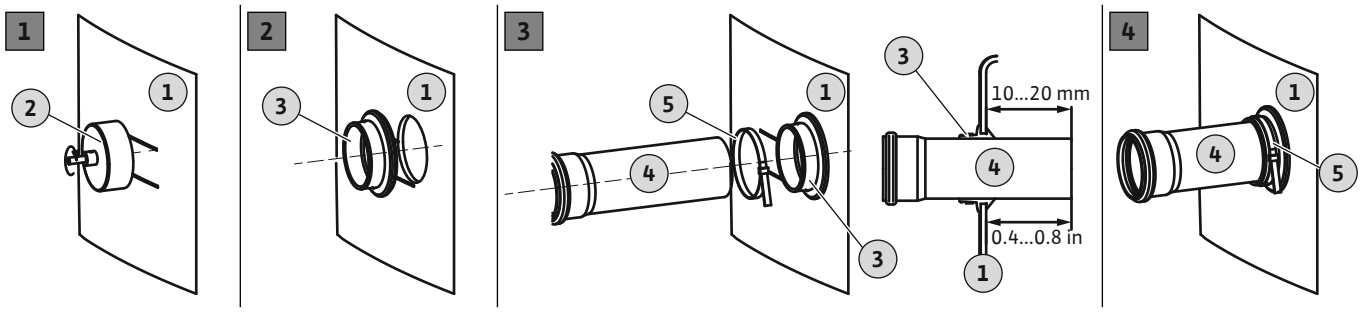


Fig. 1: Installera tilloppstätningen och tilloppsröret

1	Behållarvägg
2	Hålsåg, insats för borr
3	Tilloppstätning
4	Tilloppsrör
5	Rörklämma

✓ Pumpstation installerad korrekt.

✓ Tilloppsröret installerat till uppsamlingsbehållaren enligt projekteringsanvisningen.

✓ Tillhandahåll installationsmaterial:
1 hålsåg
1 borr
1 tätning
1 rörklämma

1. Märk tilloppet på uppsamlingsbehållaren.
2. Skär hålet i behållarväggen med hålsågen.
   Observera följande när du borrar hålet:
   – Observera måtten på tilloppsområdet. **OBSERVERA! Hela borrhålet måste vara inom det markerade tilloppsområdet!**
   – Max. borrhastighet: 200 r/min.
   – Kontrollera håldiametern! **OBS! Borra hålet försiktigt. Anslutningens täthet beror på det borrade hålet!**
   – Borrspånen måste falla rent från hålsågen! Om borrspånen fastnar på hålsågen värms materialet upp för snabbt och smälter. Observera följande instruktioner om materialet smälter:
   ⇒ Sluta borra, låt materialet svalna och rengör hålsågen!
   ⇒ Minska borrhastigheten.
   ⇒ Variera matningshastigheten under borrning.
3. Grada och jämna till den skurna kanten.
4. Sätt in tätningen i hålet.
5. Tryck på rörklämman på tätningen.
6. Belägg tätningens inre yta med smörjmedel.
7. Tryck in tilloppsröret i tätningen.
   Tryck in tilloppsröret 10 ... 20 mm (0,4 ... 0,8 in) i uppsamlingsbehållaren.
8. Anslut tätningen och röret med rörklämman. **Åtdragmoment: 5 Nm (3,7 ft·lb).**
   ► Tilloppstätning och tilloppsrör installerade.





wilo



Local contact at
www.wilo.com/contact

WILO SE
Wilopark 1
44263 Dortmund
Germany
T +49 (0)231 4102-0
T +49 (0)231 4102-7363
wilo@wilo.com
www.wilo.com

Pioneering for You