Pioneering for You

Sisendi tihendi komplekt



et Paigaldusjuhend

6094312 • Ed.02/2026-08

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

Sisukord

1 Ohutus 4
1.1 Käesoleva juhendi kohta 4
1.2 Töötajate kaitsevarustus 4
1.3 Ohtlikud vedelikud: töötamine kasutatud toodetega 4

2 Tarnekomplekt 4

3 Paigaldamine 4

1 Ohutus

1.1 Käesoleva juhendi kohta

Käesolev juhend on toote osa. Õigeks käsitsemiseks ja kasutamiseks järgige allolevaid juhiseid.

- Enne kõiki töid lugege hoolikalt juhised läbi.
- Hoidke juhised lihtsasti ligipääsetavas kohas.
- Järgige toote spetsifikatsioone.
- Järgige tootel olevaid märgistusi.

1.2 Töötajate kaitsevarustus

Loetletud kaitsevarustus on miinimumnõue. Järgige tehase eeskirjade nõudeid.

- Turvakindad (EN 388): 4X42C (uvex C500 wet)
- Turvaprillid (EN 166): (uvex skyguard NT)
  - Raami märgistus: W 166 34 F CE
  - Klaaside märgistus: 0–0.0* W1 FKN CE
    * Kaitsetase vastavalt EN 170 ei ole selle töö puhul asjakohane.

Tootesoovitused

Mainitud kaubamärgiga tooted on mittesiduvad soovitused. Kasutada võib ka teiste kaubamärkide võrdväärseid tooteid. Eelduseks on nimetatud standardite täitmine.

WILO SE ei vastuta mainitud toodete asjakohastele standarditele vastavuse eest.

1.3 Ohtlikud vedelikud: töötamine kasutatud toodetega

Tõsteseade kogub heitvett. Kasutatud toodetega töötades on bakteriaalse infektsiooni oht. Võite ohtliku vedelikuga kokku puutuda. Järgige järgmisi punkte:

- Kandke kaitsevarustust!
  Kandke ka hingamisteede maski: Poolmask 3M seeria 6000 filtriga 6055 A2
- Enne monteerimist:
  - Lülitage tõsteseade välja
  - Tühi mahuti
  - Puhastage ja desinfitseerige mahuti

TEATIS! Järgige paigaldus- ja kasutusjuhendi jaotise „Seiskamine/demonteerimine“ kõiki juhiseid!

2 Tarnekomplekt

Tootenr	Tihend	Toruklamber	Auk-ketassaag
6096498	DN/OD 40	komplektis	–
6096499	DN/OD 50	–	–
6100495	DN/OD 63	–	–
6100494	DN/OD 75	–	–
6100493	DN/OD 90	komplektis	–
2522672	DN/OD 110	komplektis	–
2552849	DN/OD 160	komplektis	–
2552850	DN/OD 200	komplektis	–
6096492	DN/OD 40	komplektis	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	komplektis	114 mm (4,5 in)
2521841	DN/OD 110	komplektis	124 mm (4,9 in)
2515145	DN/OD 160	komplektis	175 mm (6,9 in)
2552851	DN/OD 200	komplektis	215 mm (8,5 in)

3 Paigaldamine

- Ühendage sisend ainult märgitud aladel. Sisendi alad on kirjeldatud tõsteseadme kasutusjuhendis!
  Kui sisend asub väljaspool märgitud alasid, võivad ilmneda järgmised probleemid:
  - Ühenduste lekked
  - Tagasivool sisendi torusse.
- Vältige purskavat sissevoolu ja õhu sissevõttu kogumisanumasse. Paigaldage sisend korralikult.
  ETTEVAATUST! Purskav sissevool ja õhu sissevõtt kogumisanumasse võivad põhjustada tõsteseadme tõrkeid!

- Selleks, et sisendi toru saaks ise tühjeneda, paigaldage sisendi toru tõsteseadme külge kaldega.
- Minimaalne kõrgus põrandast sisendi keskkohani: vaadake tõsteseadme paigaldus- ja kasutusjuhendit!
- Kõik ühendused peavad olema tihedad!

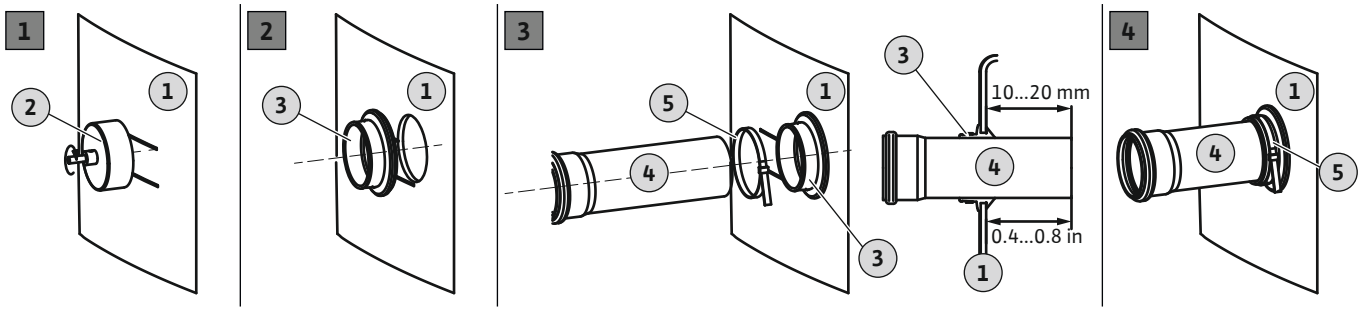


Fig. 1: Sisendi tihendi ja sisendi toru paigaldamine

1	Mahuti sein
2	Auk-ketassaag, puuri padrun
3	Sisendi tihend
4	Sisendi toru
5	Toruklamber

✓ Tõsteseade on korralikult paigaldatud.

✓ Kogumisanuma külge paigaldatud sisendi toru vastavalt planeerimisjuhistele.

✓ Paigaldusmaterjal:
1x auk-ketassaag
1x puur
1x tihend
1x toruklamber

1. Märkige sisend kogumisanumale.
2. Lõigake ava auk-ketassaagi abil mahuti seina sisse.
Ava puurimisel jälgige järgmist:
– Järgige sisendi ala mõõtmeid. **ETTEVAATUST! Puuritud auk peab jääma täielikult märgitud sisendi alasse!**
– Lõikeseadme max kiirus: 200 1/min.
– Kontrollige ava läbimõõtu! **TEATIS! Puurige ava ettevaatlikult. Ühenduse lekketihedus oleneb puuritavast august!**
– Puurimislaastud peavad auk-ketassae küljest puhtalt kukkuma! Kui puurilaastud auk-ketassaele kinni jäävad, kuumeneb materjal liiga kiiresti ja sulab. Kui materjal sulab, järgige järgmisi juhiseid:
⇒ Lõpetage lõikamine, laske materjalil jahtuda ja puhastage auk-ketassaag!
⇒ Vähendage lõikamise kiirust.
⇒ Muutke lõikamise ajal etteandekiirust.
3. Eemaldage konarused ja siluge lõigatud serv.
4. Sisestage tihend avasse.
5. Lükake toruklamber tihendile.
6. Katke tihendi sisepind määrdeainega.
7. Lükake sisendi toru tihendisse.
Lükake sisselasketoru 10 ... 20 mm (0,4 ... 0,8 tolli) kogumisanumasse.
8. Ühendage tihend ja toru toruklambriga. **Pingutusmoment: 5 Nm (3,7 ft·lb).**
► Sisendi tihend ja sisendi toru paigaldatud.





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