Pioneering for You

# Montažni set zaptivača dotoka



**sr** Uputstvo za montažu

6094312 • Ed.02/2026-08

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

## Sadržaj

**1 Bezbednost ..... 4**
1.1 O ovom uputstvu ..... 4
1.2 Zaštitna oprema za osoblje ..... 4
1.3 Opasni fluidi: rad na iskorišćenim proizvodima ..... 4

**2 Opseg isporuke ..... 4**

**3 Instalacija ..... 4**

# 1 Bezbednost

## 1.1 O ovom uputstvu

Ovo uputstvo čini sastavni deo proizvoda. Pridržavajte se uputstva za propisno rukovanje i upotrebu:

- Pažljivo pročitajte uputstvo pre bilo kojih radova.
- Čuvajte uputstvo tako da mu lako možete pristupiti.
- Pridržavajte se specifikacija proizvoda.
- Pridržavajte se oznaka na proizvodu.

## 1.2 Zaštitna oprema za osoblje

Navedena zaštitna oprema je minimalni zahtev. Pridržavajte se zahteva fabričkih propisa.

- Zaštitne rukavice (EN 388): 4X42C (uvex C500 wet)
- Zaštitne naočare (EN 166): (uvex skyguard NT)
  - Oznaka okvira: W 166 34 F CE
  - Oznaka stakala na naočarima: 0-0.0* W1 FKN CE
    * Nivo zaštite prema EN 170 nije relevantan za ovaj rad.

**Preporuke za proizvode**

Navedeni brendirani proizvodi su neobavezujuće preporuke. Mogu se koristiti i jednaki proizvodi drugih brendova. Preduslov je ispunjavanje navedenih standarda.

Društvo WILO SE ne prihvata odgovornost za usklađenost s relevantnim standardima za pomenute proizvode.

## 1.3 Opasni fluidi: rad na iskorišćenim proizvodima

Uređaj za odvođenje otpadnih voda prikuplja otpadnu vodu. Postoji rizik od bakterijske infekcije ako radite na iskorišćenim proizvodima. Možete da dođete u kontakt sa opasnim fluidima. Obratite pažnju na sledeće:

- Nosite zaštitnu opremu!
  Takođe nosite respiratornu masku: Polumaska 3M serije 6000 s filterom 6055 A2
- Pre sklapanja:
  - Isključite uređaj za odvođenje otpadnih voda.
  - Ispraznite rezervoar.
  - Očistite i dezinfikujte rezervoar.

**NAPOMENA! Postupajte u skladu sa svim uputstvima u odeljku „Isključivanje/demontaža“ ovog uputstva za ugradnju i upotrebu!**

# 2 Opseg isporuke

| Br. proizvoda | Zaptivka | Obujmna cev | Kružna testera |
|---|---|---|---|
| 6096498 | DN/OD 40 | uključena | – |
| 6096499 | DN/OD 50 | – | – |
| 6100495 | DN/OD 63 | – | – |
| 6100494 | DN/OD 75 | – | – |
| 6100493 | DN/OD 90 | uključena | – |
| 2522672 | DN/OD 110 | uključena | – |
| 2552849 | DN/OD 160 | uključena | – |
| 2552850 | DN/OD 200 | uključena | – |
| 6096492 | DN/OD 40 | uključena | 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 | uključena | 114 mm (4,5 in) |
| 2521841 | DN/OD 110 | uključena | 124 mm (4,9 in) |
| 2515145 | DN/OD 160 | uključena | 175 mm (6,9 in) |
| 2552851 | DN/OD 200 | uključena | 215 mm (8,5 in) |

# 3 Instalacija

- Povežite dotok samo u okviru označenih područja. Područja dotoka opisana su u uputstvu za upotrebu uređaja za odvođenje otpadnih voda!
  Ako se dotok nalazi izvan označenih područja, može doći do sledećih problema:
  - propuštanje na spojevima
  - povratni tok u cev dotoka.
- Izbegavajte nagli dotok i unos vazduha u sabirni rezervoar. Propisno instalirajte dotok.
  **OPREZ! Nagli dotok i unos vazduha u sabirni rezervoar mogu dovesti do otkazivanja uređaja za odvođenje otpadnih voda!**

- Da bi cev dotoka mogla samostalno da se isprazni, instalirajte cev dotoka s nagibom prema uređaju za odvođenje otpadnih voda.
- Najmanja visina od poda do centra dotoka: pogledajte uputstvo za ugradnju i upotrebu uređaja za odvođenje otpadnih voda!
- Svi spojevi moraju da budu pritegnuti!

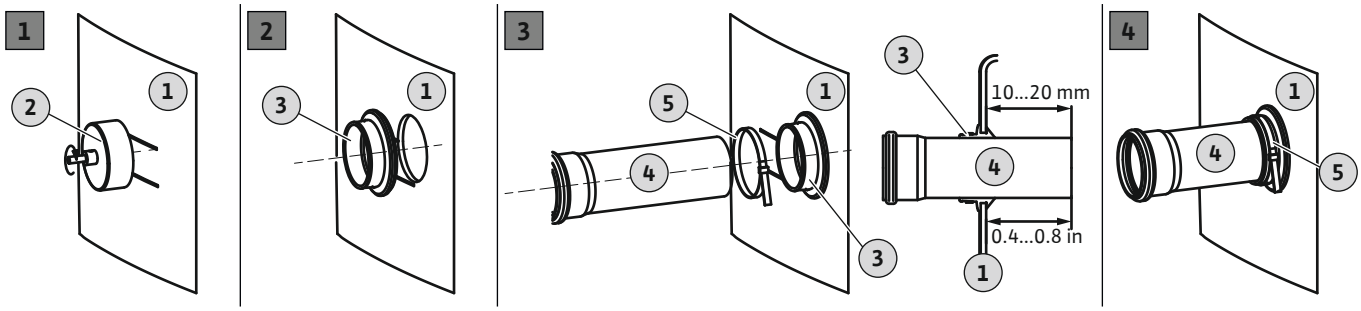



*Fig. 1:* Instaliranje zaptivača dotoka i cevi dotoka

| | |
|---|---|
| 1 | Zid rezervoara |
| 2 | Kružna testera, umetak za bušilicu |
| 3 | Zaptivač dotoka |
| 4 | Cev dotoka |
| 5 | Obujmna cev |

✓ Uređaj za odvođenje otpadnih voda je propisno instaliran.

✓ Cev dotoka instalirana je na sabirni rezervoar u skladu s uputstvom za projektovanje.

✓ Obezbedite materijal za instalaciju:
1x kružna testera
1x bušilica
1x zaptivka
1x obujmna cev

1. Označite dotok na sabirnom rezervoaru.
2. Kružnom testerom izrežite otvor u zidu rezervoara.
   Tokom bušenja otvora, vodite računa o sledećem:
   – Vodite računa o dimenzijama područja dotoka. **OPREZ! Izbušeni otvor mora da bude u potpunosti unutar označenog područja dotoka!**
   – Maks. broj obrtaja bušilice: 200 o/min.
   – Proverite prečnik otvora! **NAPOMENA! Pažljivo izbušite otvor. Nepropusnost spoja zavisi od otvora!**
   – Strugotine od bušenja moraju u potpunosti ispasti iz kružne testere! Ako se strugotine od bušenja zadržavaju na kružnoj testeri, materijal se prebrzo zagreva i topi. Ako se materijal topi, pridržavajte se sledećih uputstava:
   ⇒ Zaustavite bušenje, pustite da se materijal ohladi i očistite kružnu testeru!
   ⇒ Smanjite broj obrtaja pri bušenju.
   ⇒ Menjajte brzinu polaznog voda prilikom bušenja.
3. Uklonite ivice i zagladite rubove rezova.
4. Umetnite zaptivku u otvor.
5. Gurnite obujmnu cev na zaptivku.
6. Podmažite unutrašnjost zaptivke mazivom.
7. Ugurajte cev dotoka u zaptivku.
   Ugurajte cev dotoka 10 ... 20 mm (0,4 ... 0,8 in) u sabirni rezervoar.
8. Povežite zaptivku i cev sa obujmnom cevi. **Obrtni moment pritezanja: 5 Nm (3,7 ft·lb).**
   ► Zaptivač dotoka i cev dotoka su instalirani.





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