



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

## ARDEX HÜDROISOLATSIOONI ÜHENDAMINE BLÜCHER DRAIN DOMESTIC CIRCLE, MULTI JA TRIO KRUVIDEGA KINNITATAVA PINGUTUSRÕNGAGA TRAPIGA

ARDEX-i hüdroisolatsioonide liitumine on testitud BLÜCHER DRAIN põrandatrapimehhanismiga. Mehaaniline kinnitamine trapiga teostatakse trapi komplekti kuuluva kruvidega kinnitatava pingutusrõngaga.

ARDEX S 1-K Plus-, ARDEX 8+9 ja ARDEX 8+9LW hüdroisolatsioonid ühendatakse trapiga alljärgnevalt:

Enne trapimanseti kinnitamist veendutakse, et trapi liitumispinnad on puhtad. Kasutades trapi komplekti kuuluvat lõikamisšabloonit, paigaldatakse trappi, enne trapimanseti paigaldamist, šabloonit tugi.

- Trapi ümber (mitte trapi osadele) vööatakse ARDEX hüdroisolatsioon. ARDEX STA 40-40 trapimansett kinnitatakse trapi suhtes tsentraalselt märjale ARDEX hüdroisolatsioonimassile. Õhumullid eemaldatakse trapimanseti ja aluspinnalt vahelt pahtlilabida abil, trapimansetti pealt keskelt servade suunas siludes.
- Paigaldatud trapimansett kuivab oma kohale (ARDEX 8+9 u. 2 tundi ARDEX 8+9LW u. 3,5 h ja ARDEX S 1-K Plus u. 6 tundi).
- Trapimansetti lõigatakse ümmargune auk (šablooniga või u. 15-20 mm väiksema raadiusega ring kui trapi komplektis oleva pingutusrõnga siseserv).
- Kui auk on lõigatud, pingutatakse kruvidega kinnitatav pingutusrõngas trapile.
- Pingutusrõnga seespool nähtav (üle jääv) trapimanseti serv lõigatakse terava vaibanoaga püsti suunas, pingutusrõnga sisepinnani parajaks.
- Pärast seda levitatakse hüdroisolatsioonimass pingutusrõnga ülaäärele.



*Building tomorrow*

22.12.2025

---

Plaatide kinnitamine ja vuukimine tehakse ARDEX-i pinnakonstruktsioonisüsteemi kuuluvate toodetega.

Koos plaatimisega paigaldatakse trapi peale nelinurkne või ringikujuline kaas. Nelinurkse kaane raam kinnitatakse tsentraalselt trapi peale nii, et trapi haisulukku osa on võimalik puhastamiseks eemaldada. Hüdroisolatsioonikiht ei tohi jääda nähtavale. Juhul kui väike osa hüdroisolatsioonikihist jääb siiski nähtavale, kaitstakse see hoolikalt plaadisegu kihiga.

Lisaks käesolevale järgitakse ka toodete kasutusjuhendeid. Anname meelsasti lisainfot.

Tervitades

Ardex Oy

Tehniline nõustamine