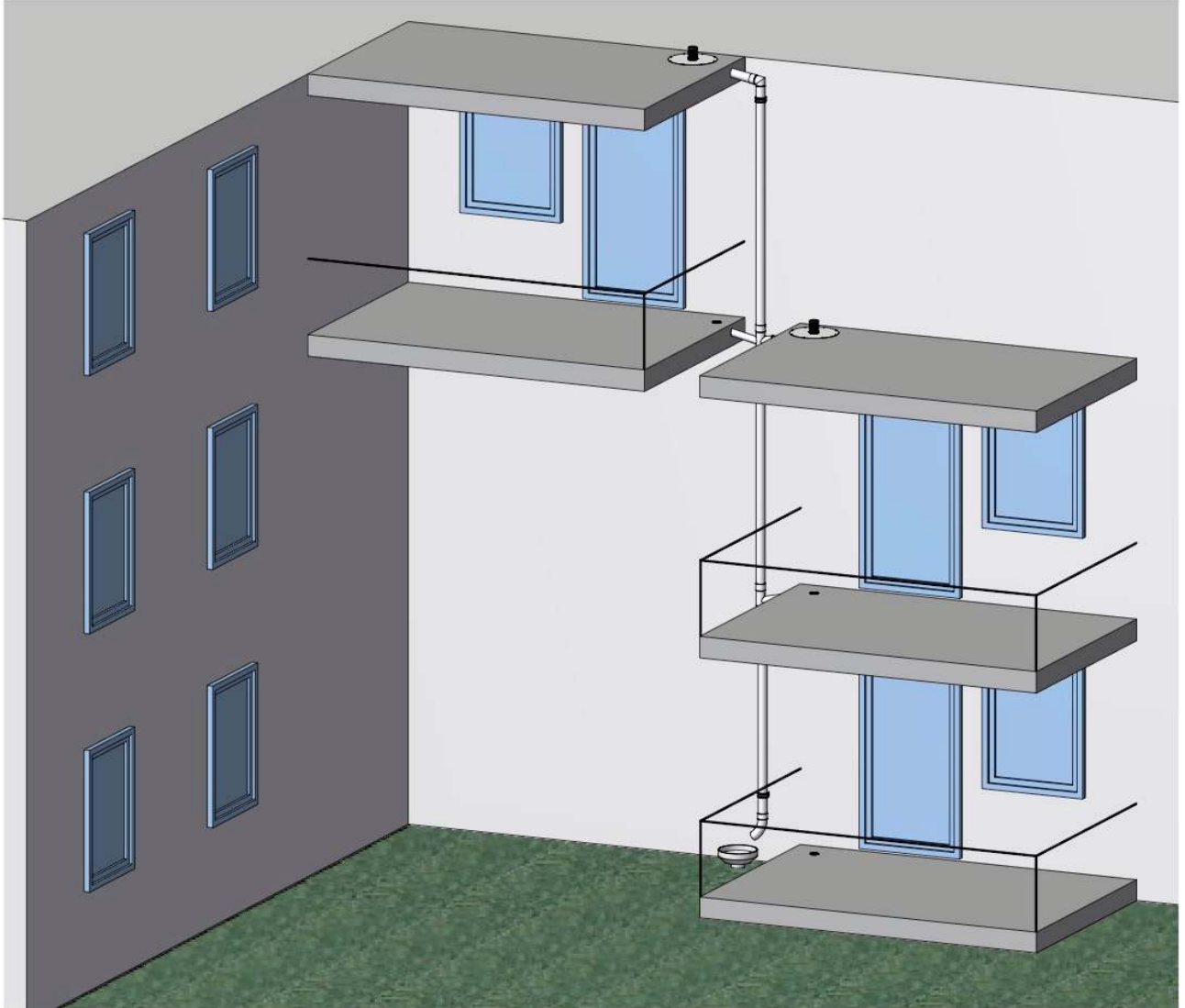


Vesiset asennusohje ulkopuolinen parvekevedenpoistojärjestelmä

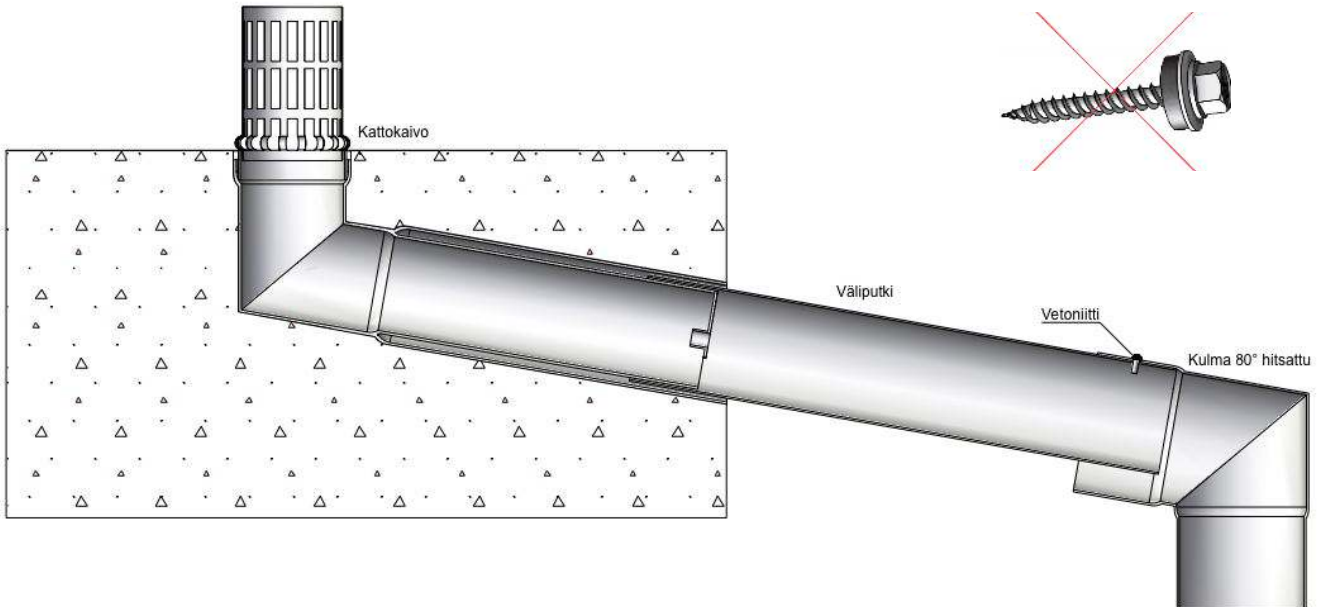


Sisällysluettelo

Putkiston yläpää	s.2
Haaramuhvin asennus	s.3
Alastuloputkien asennus	s.4
Tuplahaaramuhvin asennus	s.6
Saattolämmityskaapelin suojaus	s.7
Seinäkiinnitys	s.8
Puhdistusputken P75 asennus	s.11
Oikean kulmasarjan valinta	s.12

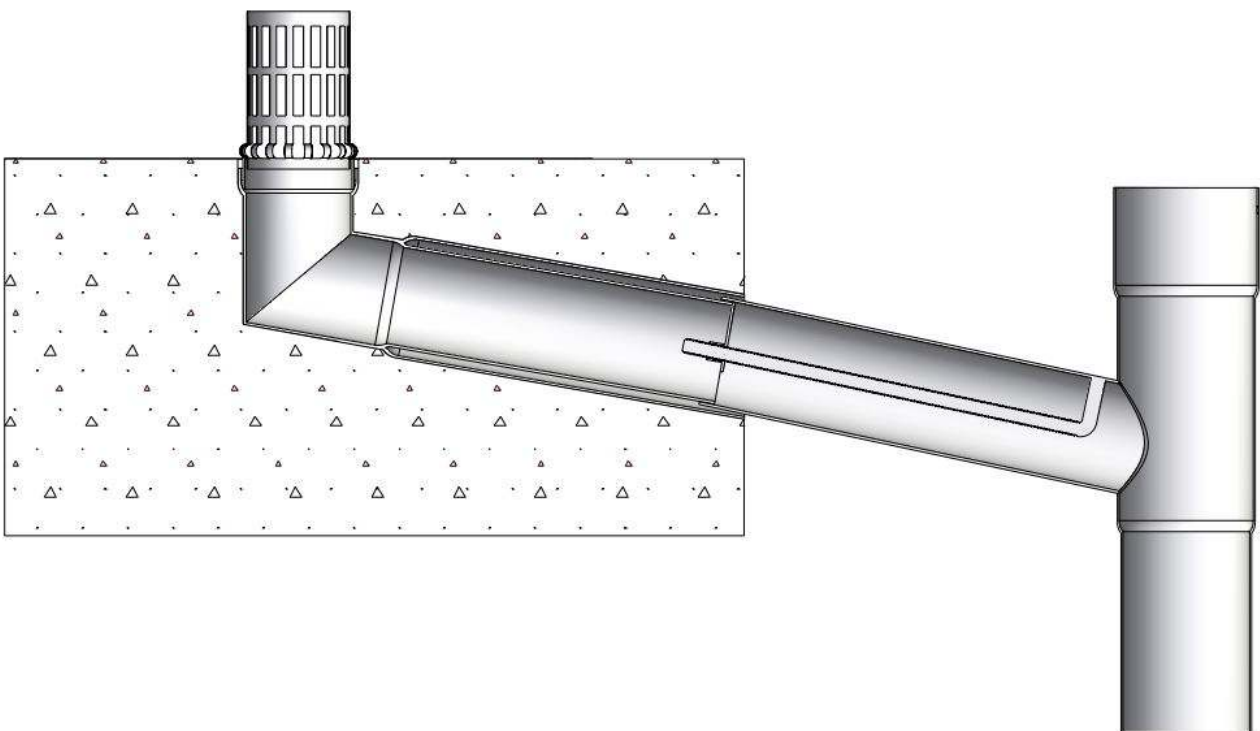
Putkiston yläpää

1. Kattokaivolta tuleva vesi voidaan johtaa ulkopuoliseen putkistoon väliputken ja 80° kulman avulla. Kulma ja putki kiinnitetään toisiinsa vetoniitillä.

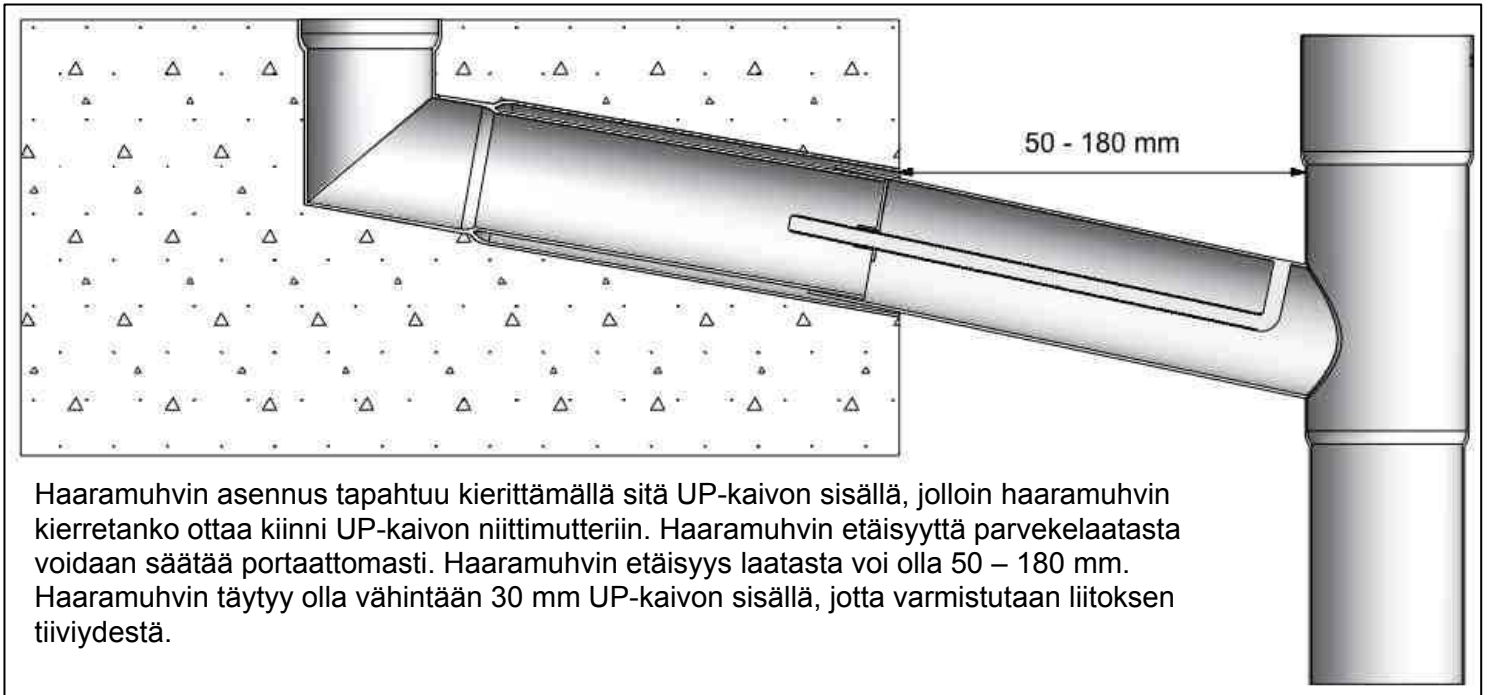


(Huom! Parvekeputkissa ruuvien käyttö KIELLETTY ! Ruuvit rikkovat mahdollisen saattolämmityskaapelin.)

2. Kattokaivon vesi voidaan johtaa putkistoon myös käyttämällä haaramuhvia.

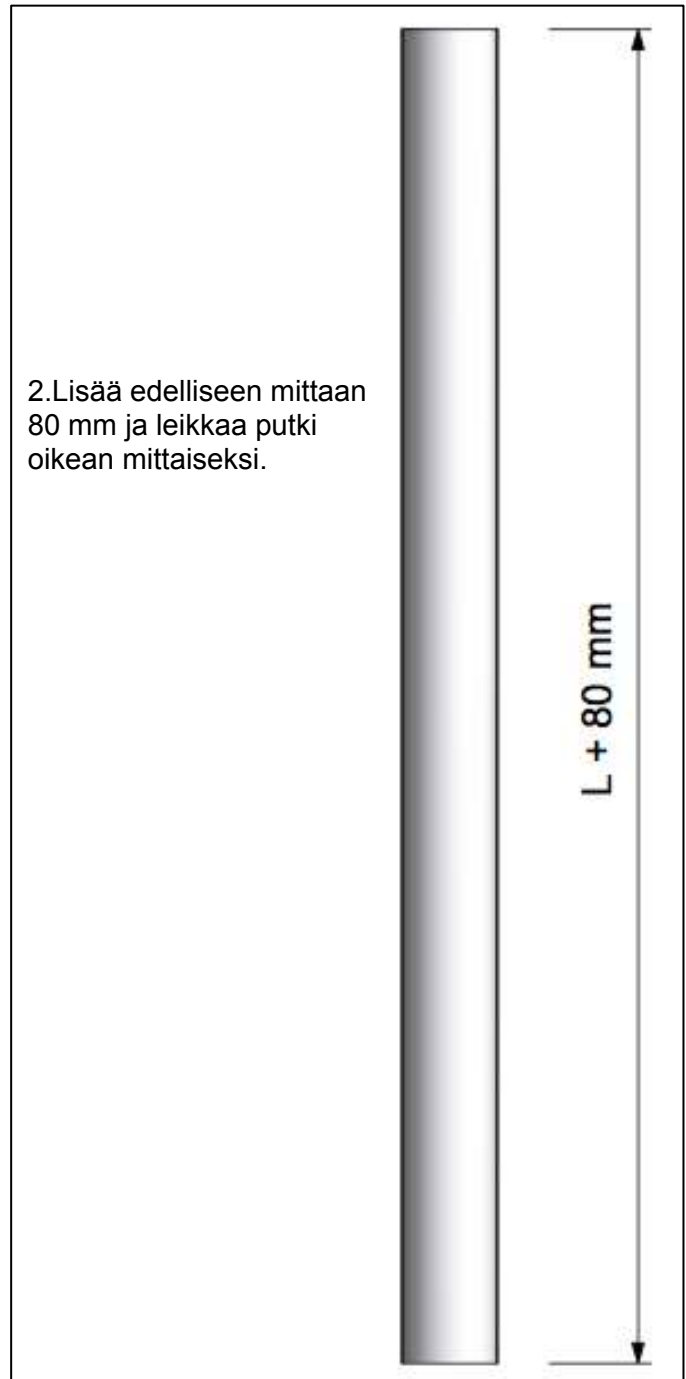
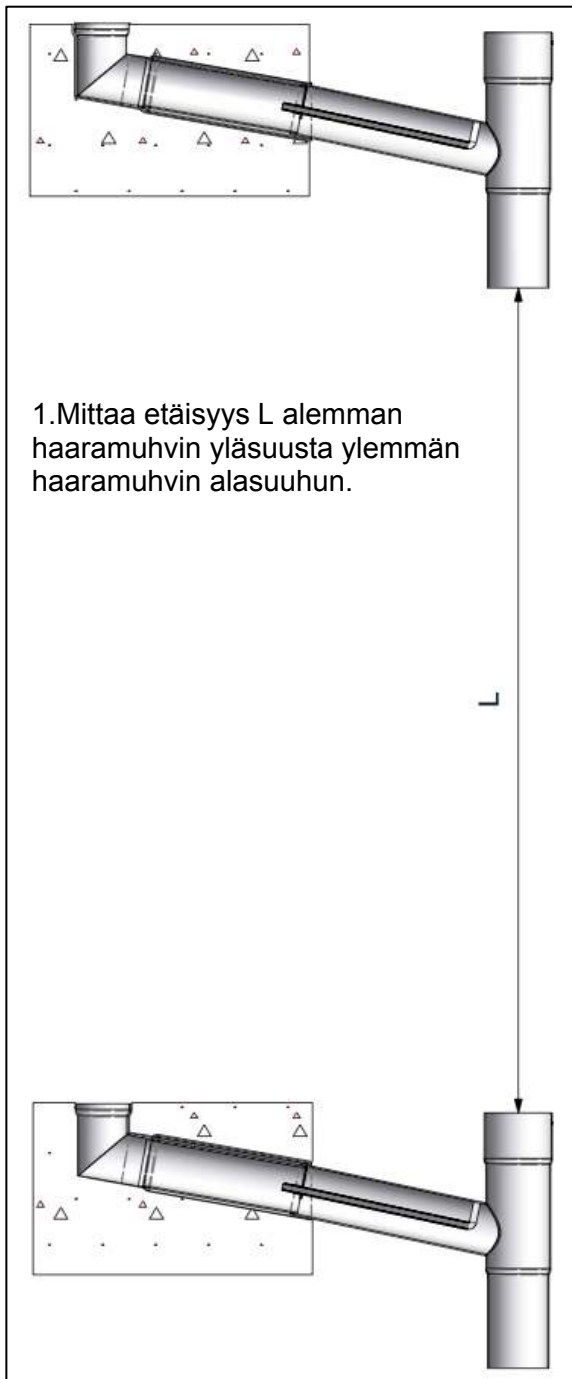


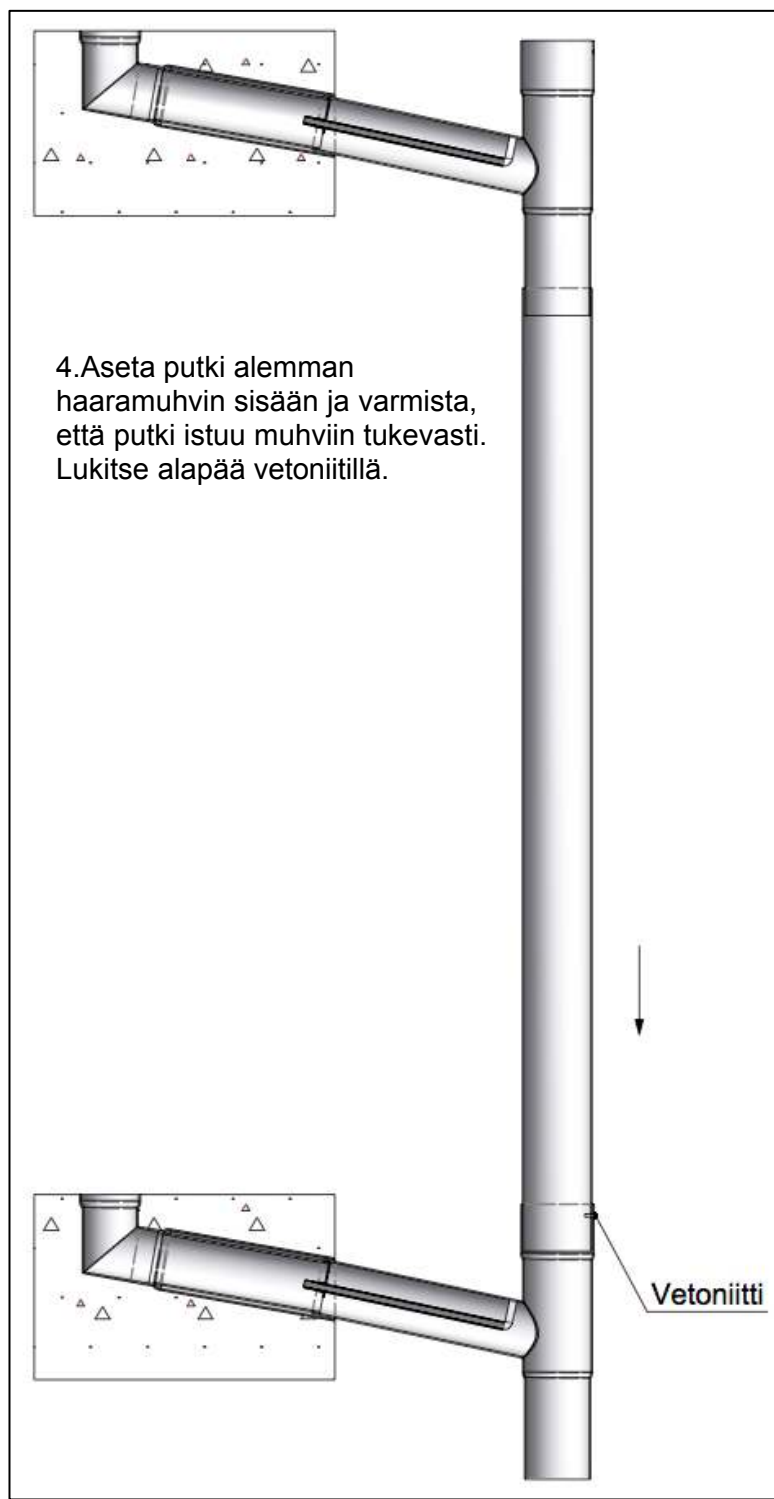
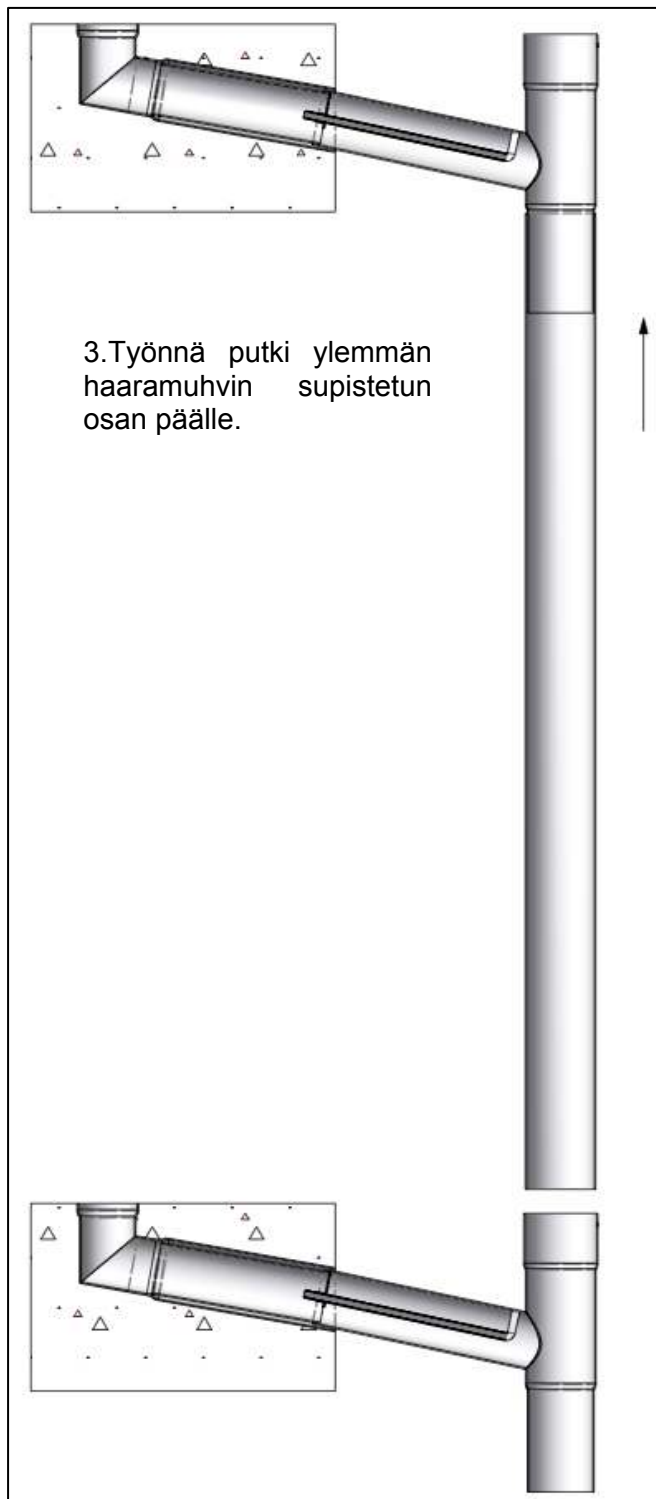
Haaramuhvin asennus



Haaramuhvin asennus tapahtuu kierittämällä sitä UP-kaivon sisällä, jolloin haaramuhvin kierretanko ottaa kiinni UP-kaivon niittimutteriin. Haaramuhvin etäisyyttä parvekelaatasta voidaan säätää portaattomasti. Haaramuhvin etäisyys laatasta voi olla 50 – 180 mm. Haaramuhvin täytyy olla vähintään 30 mm UP-kaivon sisällä, jotta varmistutaan liitoksen tiiviyydestä.

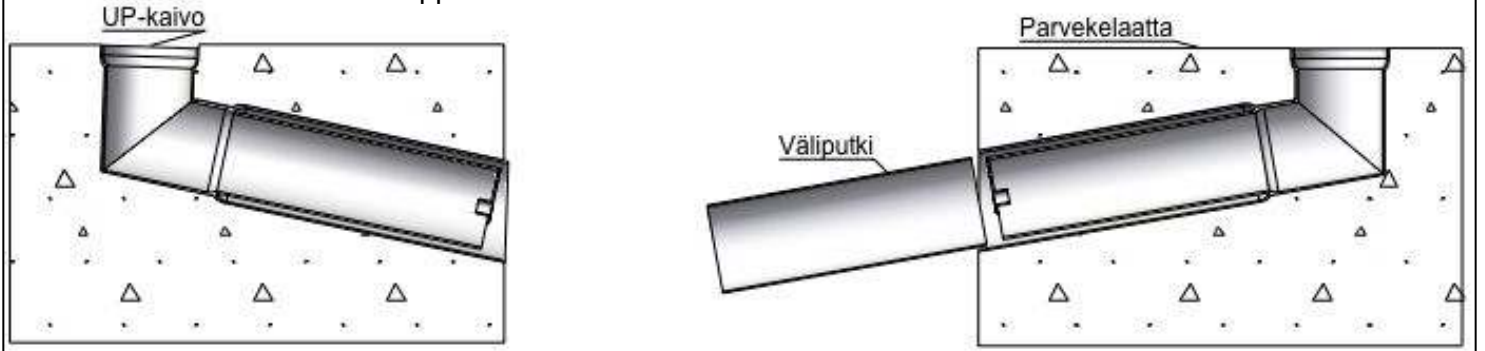
Alastuloputkien asennus



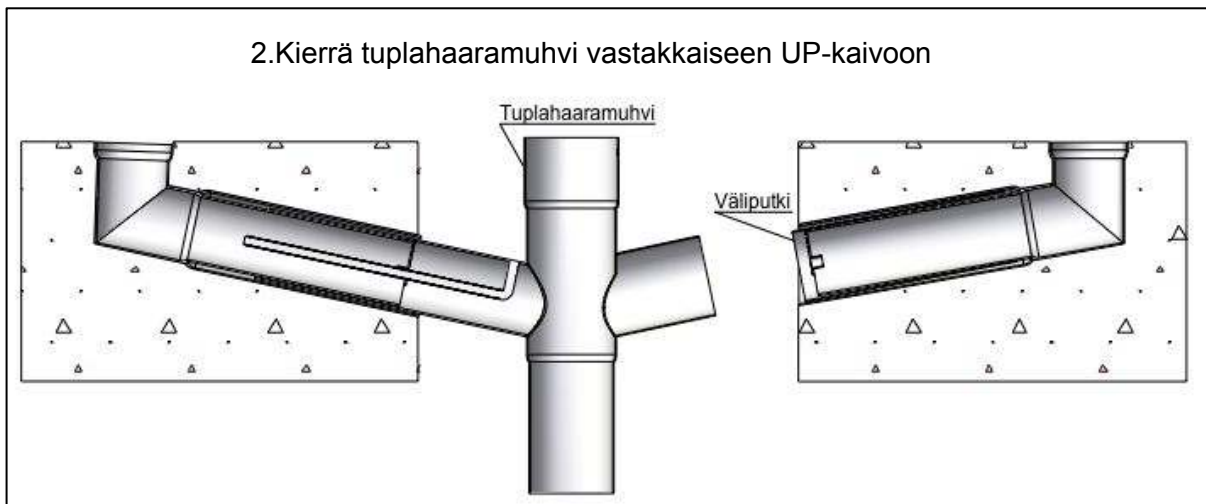


Tuplahaaramuhvin asennus

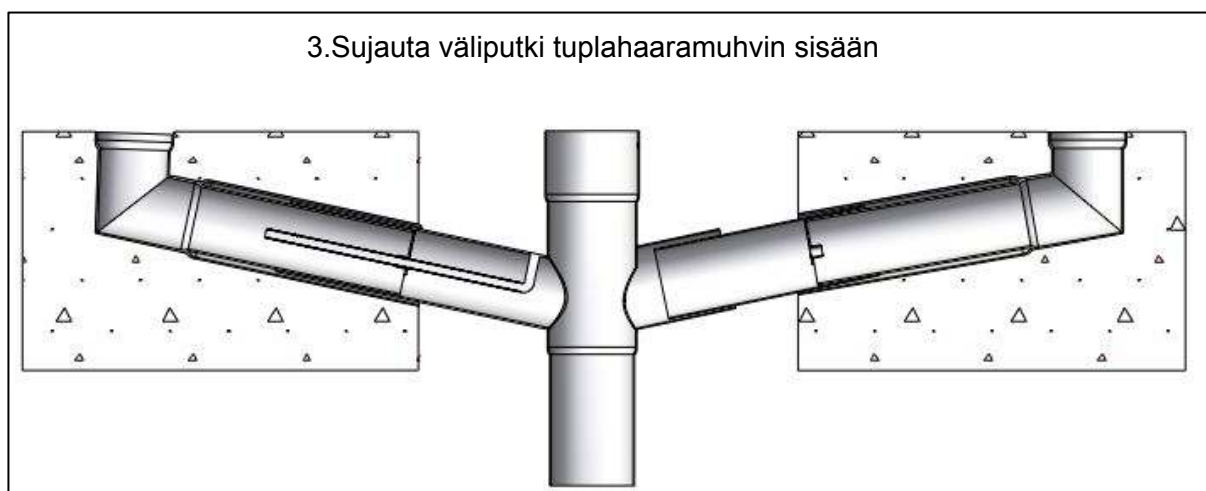
1. Sujauta väliputki toisen UP-kaivon sisään. Väliputki on ulkohalkaisijaltaan 60 mm RST-putkea, joka on leikattu sopivan mittaiseksi riippuen kohteesta..



2. Kierrä tuplahaaramuhvi vastakkaiseen UP-kaivoon

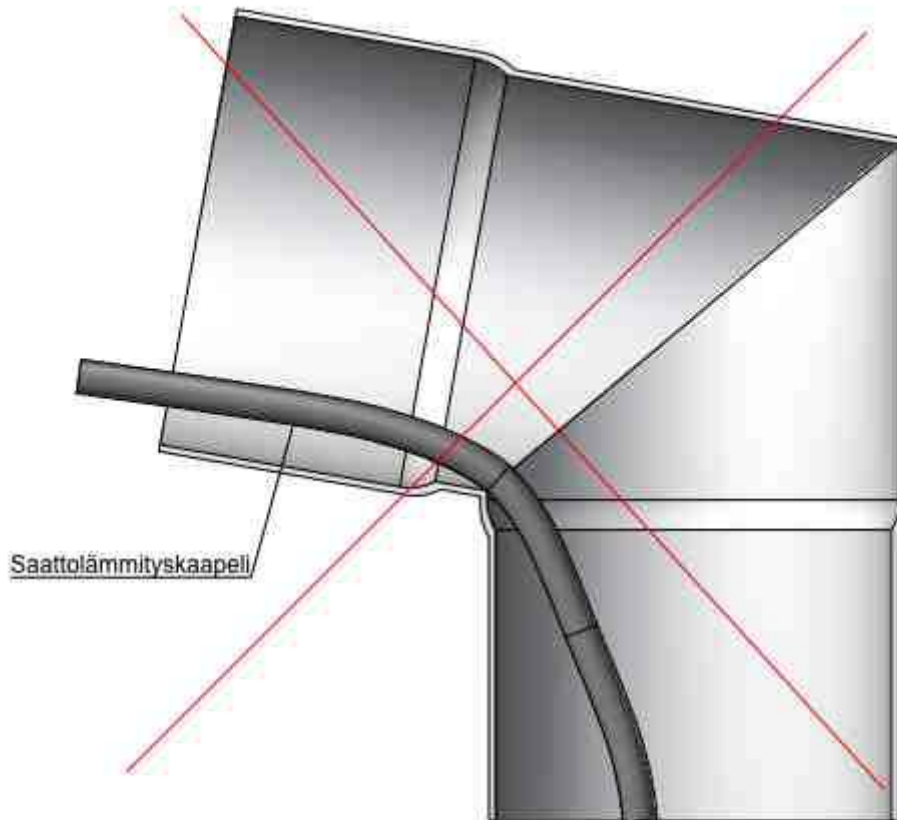


3. Sujauta väliputki tuplahaaramuhvin sisään

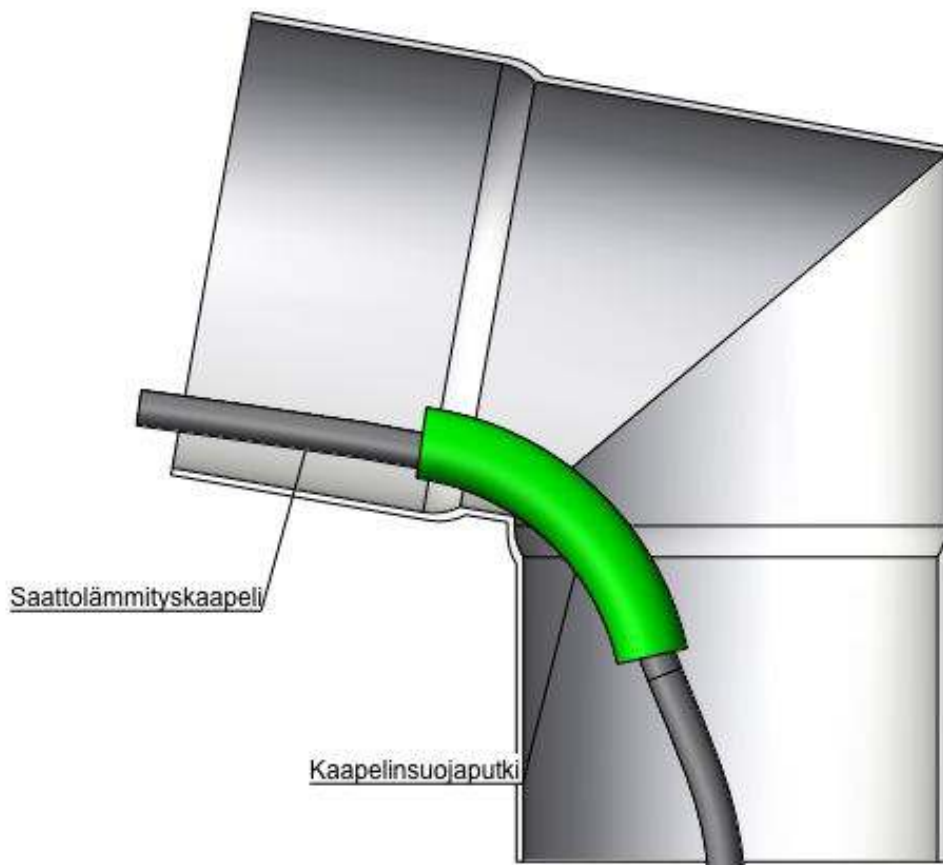


Saattolämmityskaapelin suojaus

Huom! Hitsatun kulman terävä sisäreuna hankaa suojaamattoman saattolämmityskaapelin rikki.

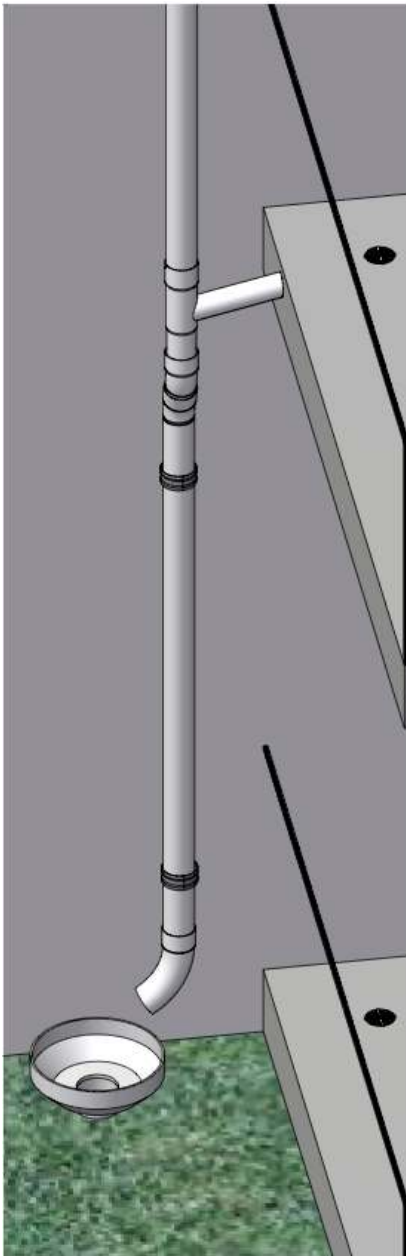


Kun sadevesijärjestelmässä käytetään hitsattuja kulmia, on lämmityskaapeli suojattava suojaputkella hitsatun kulman kohdalla.



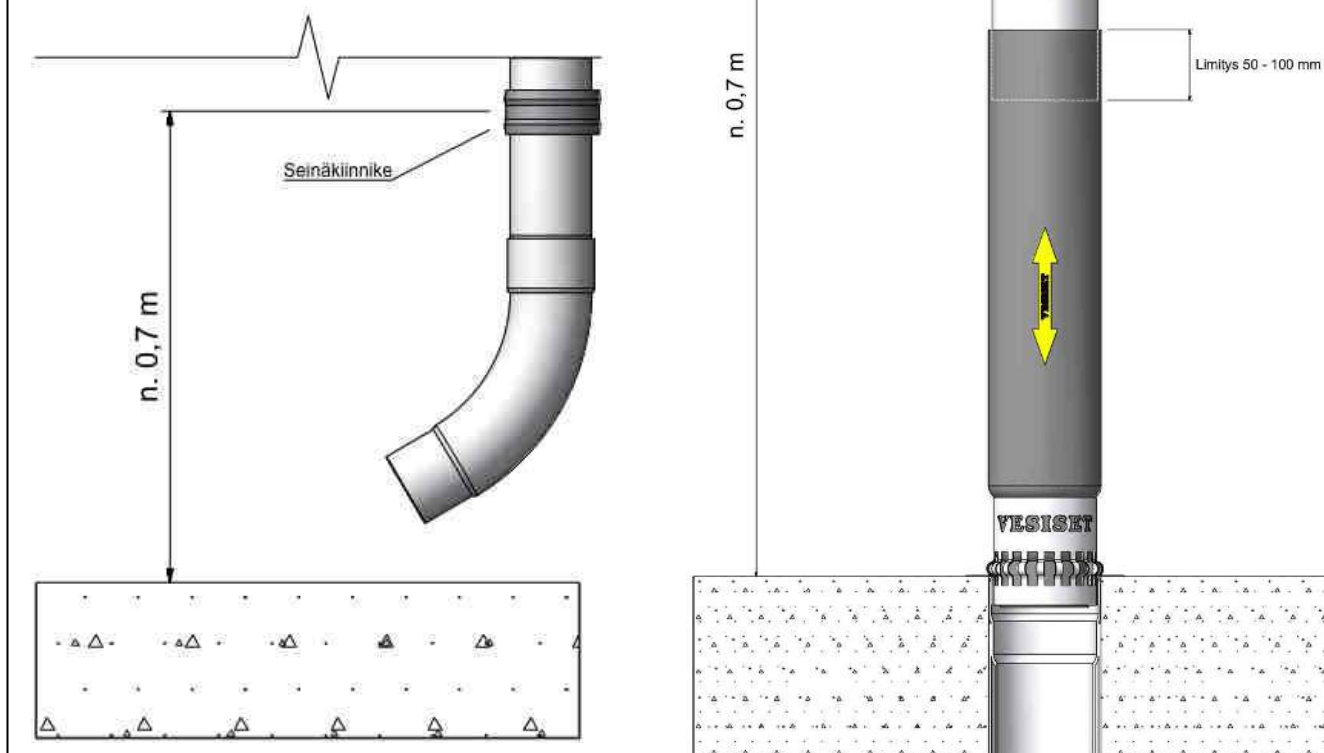
Seinäkiinnitys

Yläpäässä tarvitaan seinäkiinnike jos käytetään väliputkea ja kulmaa. Käytettäessä haaramuhvia, kiinnikettä ei tarvita.

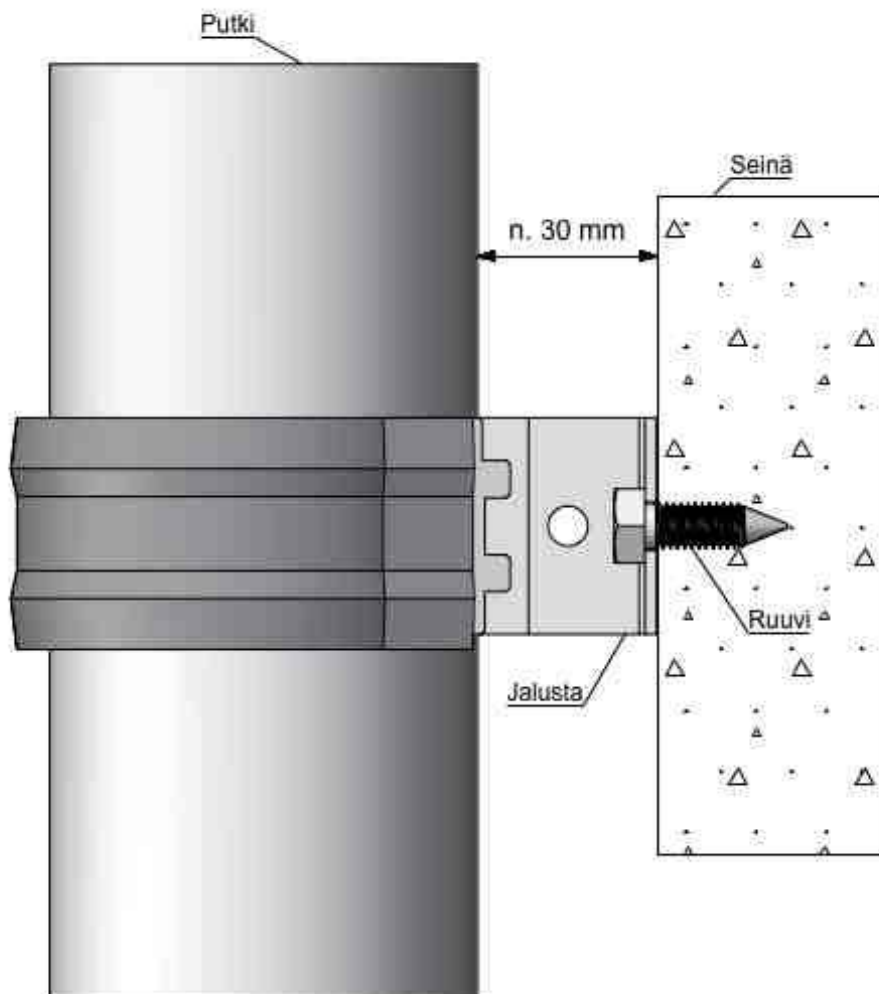


Seinäkiinnike tarvitaan kun viedään putki seinän viereen mutkilla.

Mikäli parvekeputki varustetaan alapäästään ulosheittäjällä tai puhdistusputkella, tarvitaan putken seinäkiinnike.

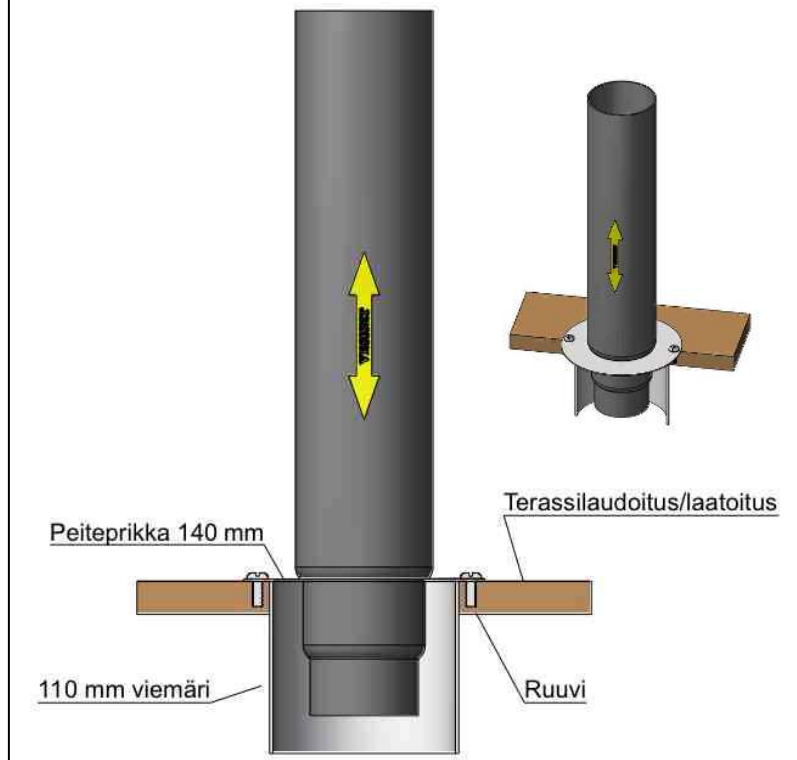


Maakerroksissa putki vietään aina seinän viereen mutkilla, ja asennetaan pelkällä jalustalla suoraan seinään.

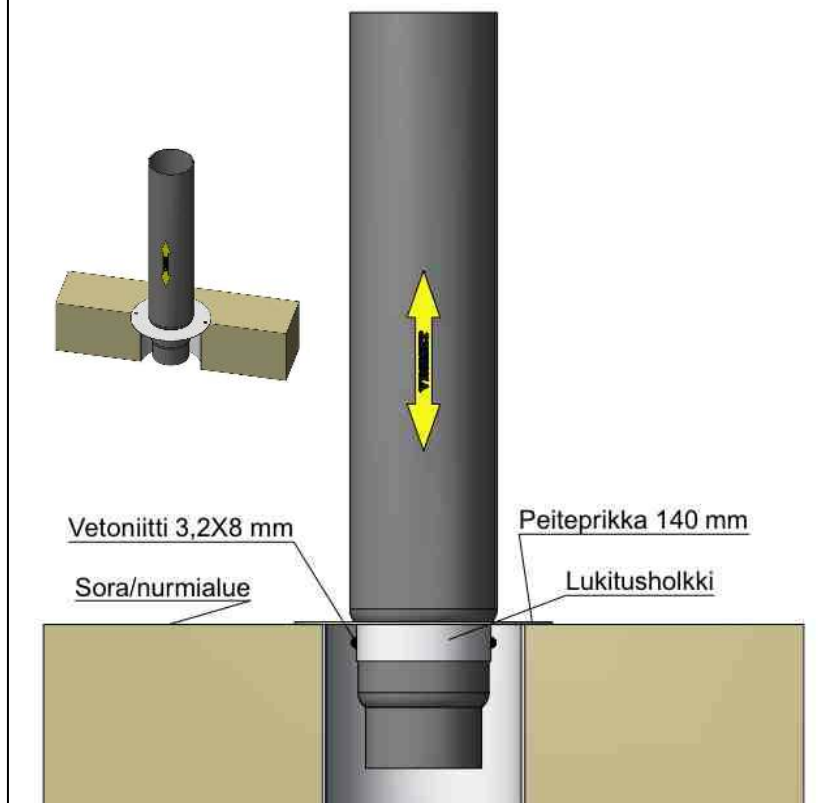


Puhdistusputken P75 asennus

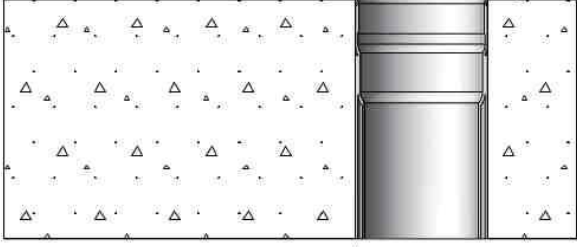
Terasseilla ja laatoitetuilla alueilla asennus peiteprikalla, joka lukitaan laudoitukseen/laatoitukseen ruuveilla.



Asennus sora – ja nurmialueille peiteprikalla, joka lukitaan puhdistusputkeen lukitusholkilla. Holkki kiinnitetään putkeen kahdella vetoniitillä.



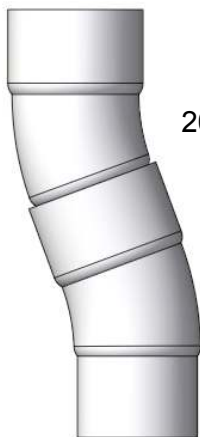
Oikean kulmasarjan valinta



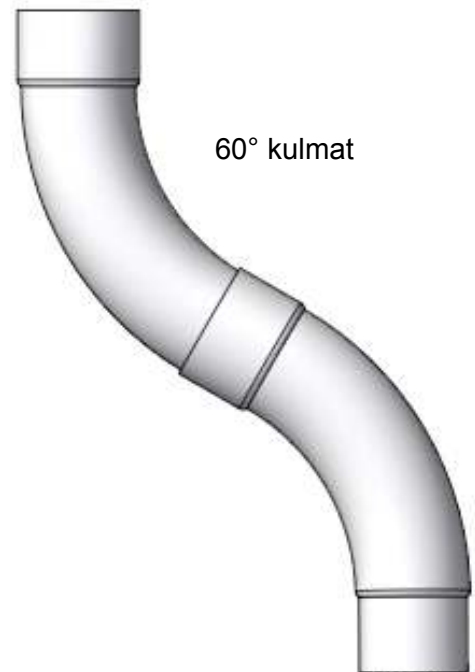
Sivusiirtymä

Oikean kulmasarjan valinta	
Sivusiirtymä	Kulmat
40-250 mm	Taivutettu 20°
250-1000 mm	Taivutettu 60°
Yli 1000 mm	Taivutettu 80°

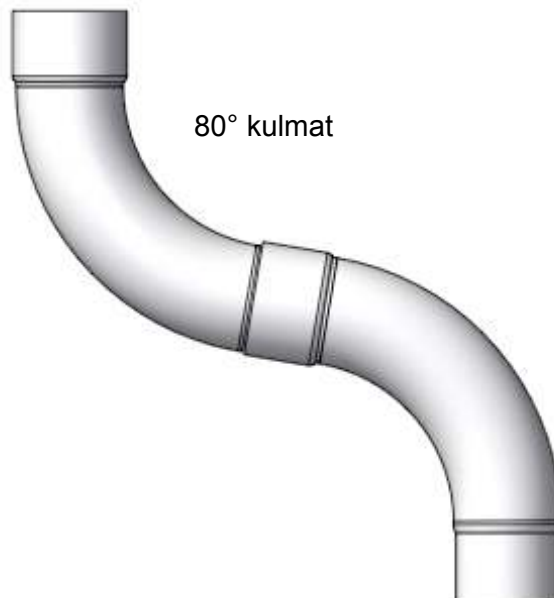
(Huom! Parvekeputkissa kaato aina min. 10°.)



20° kulmat



60° kulmat



80° kulmat