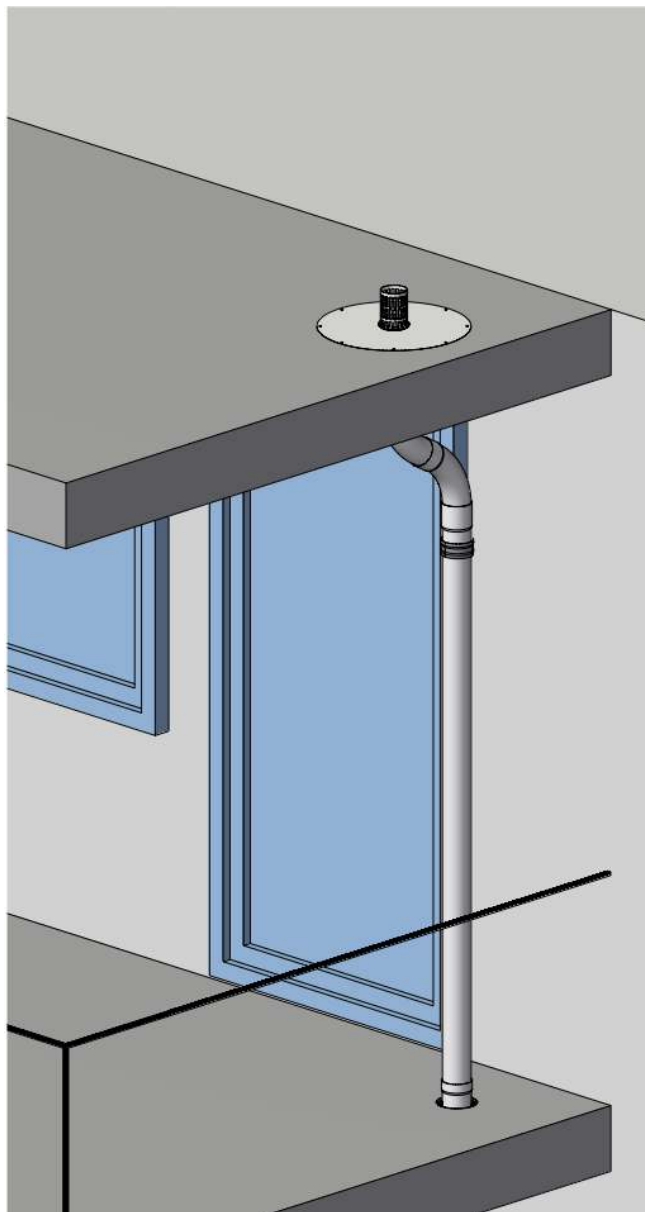




**Vesiset Plus
kattokaivot
uudisrakentamiseen**

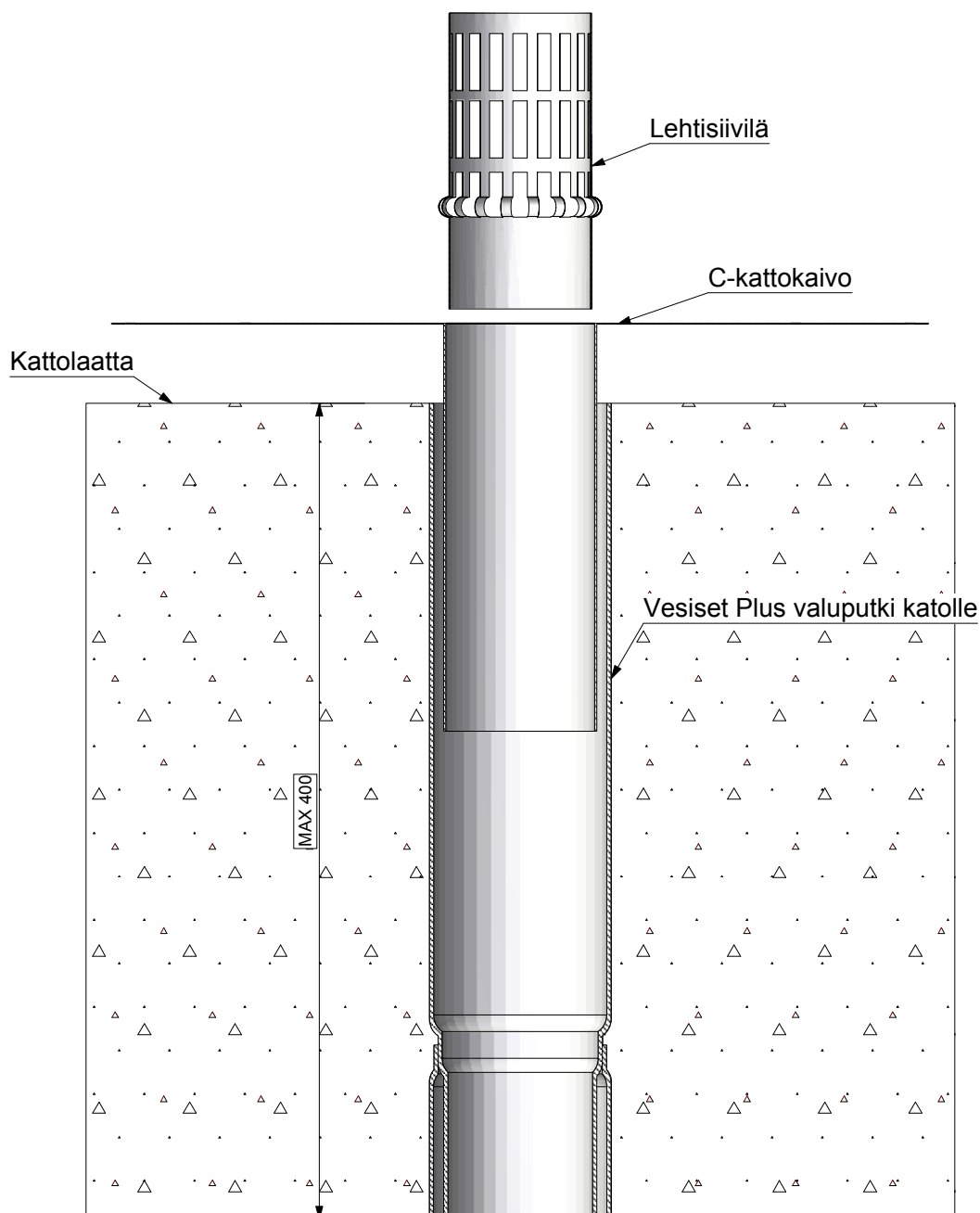


Esittely	s.2
Valuputken asennus valumuottiin	s.4
C-kattokaivon asennus valuputkeen	s.6
C-kattokaivon asennus valuputkeen palokatolla	s.8

Kouruset Oy
Jusslansuu 5 04360
Tuusula Puh. 010
320 3640
www.kouruset.fi
myynti@kouruset.fi

Esittely

Kattolaatan valuputki voidaan valaa 225 – 400 mm paksuun laattaan lyhentämällä valuputkea yläpäästään. Vesiset Plus valuputki katolle on yhteensopiva Peltitarvike Oy:n C-kattokaivon sekä lehtisiivilän kanssa. C-kattokaivon primeroitu laippa ohjaa vedet hallitusti katolta vedenpoistojärjestelmään.

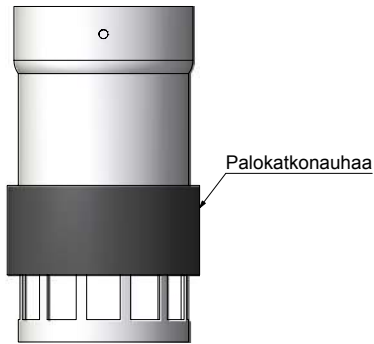


Kattolaatan valuputkea valmistetaan kolmea eri kokoa: 50 mm, 75 mm ja 100 mm. Putkiston koon päättää rakennesuunnittelija.

Alla suosituksemme parvekeputkiston halkaisijan valintaan:

- 50 - 75 mm kun putkistoon johdetaan vain parvekevedet
- 75 – 100 mm kun putkistoon johdetaan parvekevedet ja parvekkeiden katon vedet
- 100 mm kun putkistoon johdetaan parvekevedet, parvekkeiden katon vedet ja vesikaton vedet

Mikäli parvekeputkisto on alumiinia ja parvekkeilta tai katolta vaaditaan palo-osastointia, käytetään katon valuputkessa muhvia, jonka ympärillä on palokatkonauhaa. RST-putkistot täyttävät EI60 luokituksen ilman palokatkonauhaa.

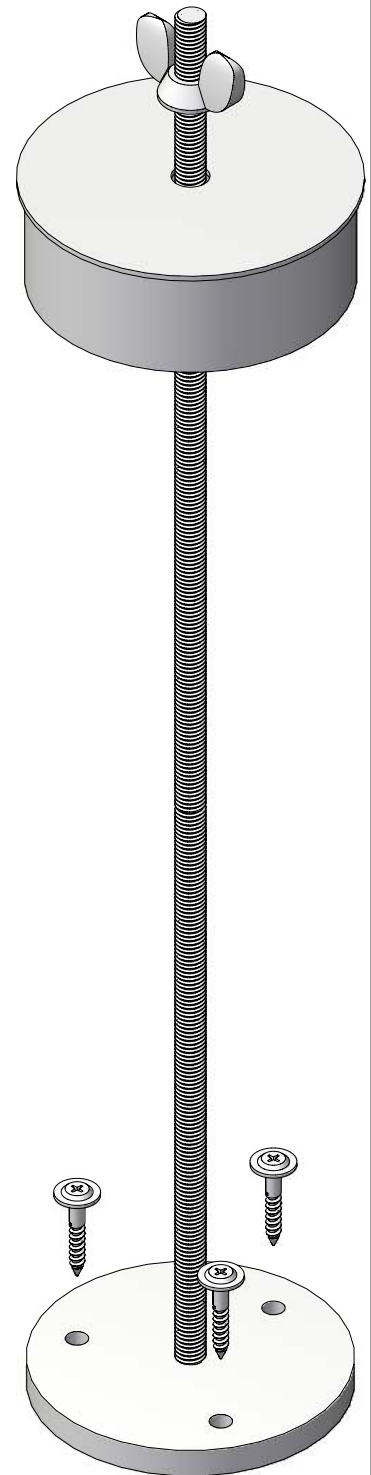


Valuputken etuina pelkkään kattokaivon läpivaluun verrattuna ovat:

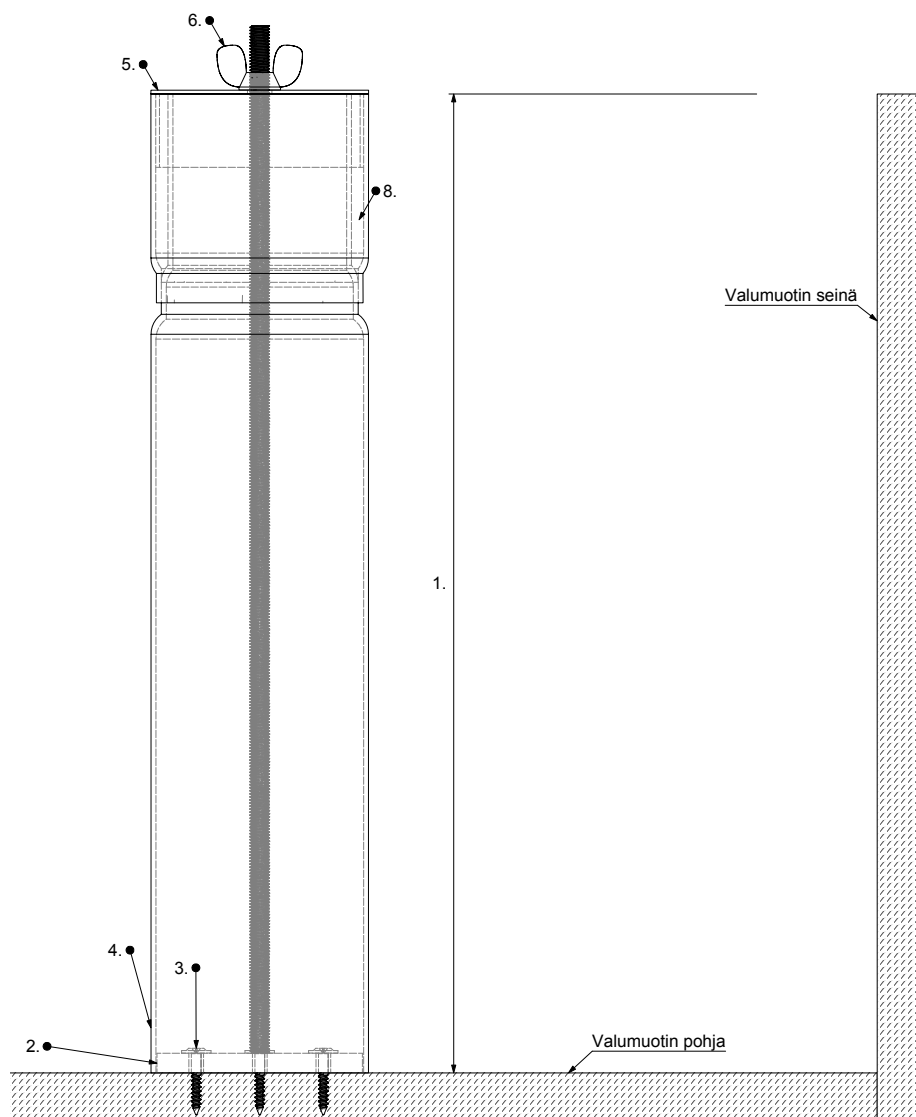
- Aina yhteensopivat kattokaivo, putkisto, kulmat ja parvekekaivo.
- Veden ohjautuminen hallitusti poistoputkistoon myös mahdollisen kattokaivon vuodon tapauksessa.
- Siisti sauma katossa kattokaivon ja putkiston liitoksessa. Kattoon jäävän sauman rako vain noin 1 mm putken ympärillä.

Valuputken asennus valumuottiin

1. Siipimutteri M8
- kiristää valuputken asennuskaulus ja kaulusrenkaan väliin
2. Asennuskaulus
- pitää valuputken paikallaan ja suojaa sitä betonilta valun aikana
3. Asennusruuvi 4,2 x 25 mm 3 kpl
- jalustan kiinnittämiseksi valumuottiin
4. Jalusta M8 kierretangolla
- pitää kaivon paikallaan ja suojaa sitä betonilta valun aikana



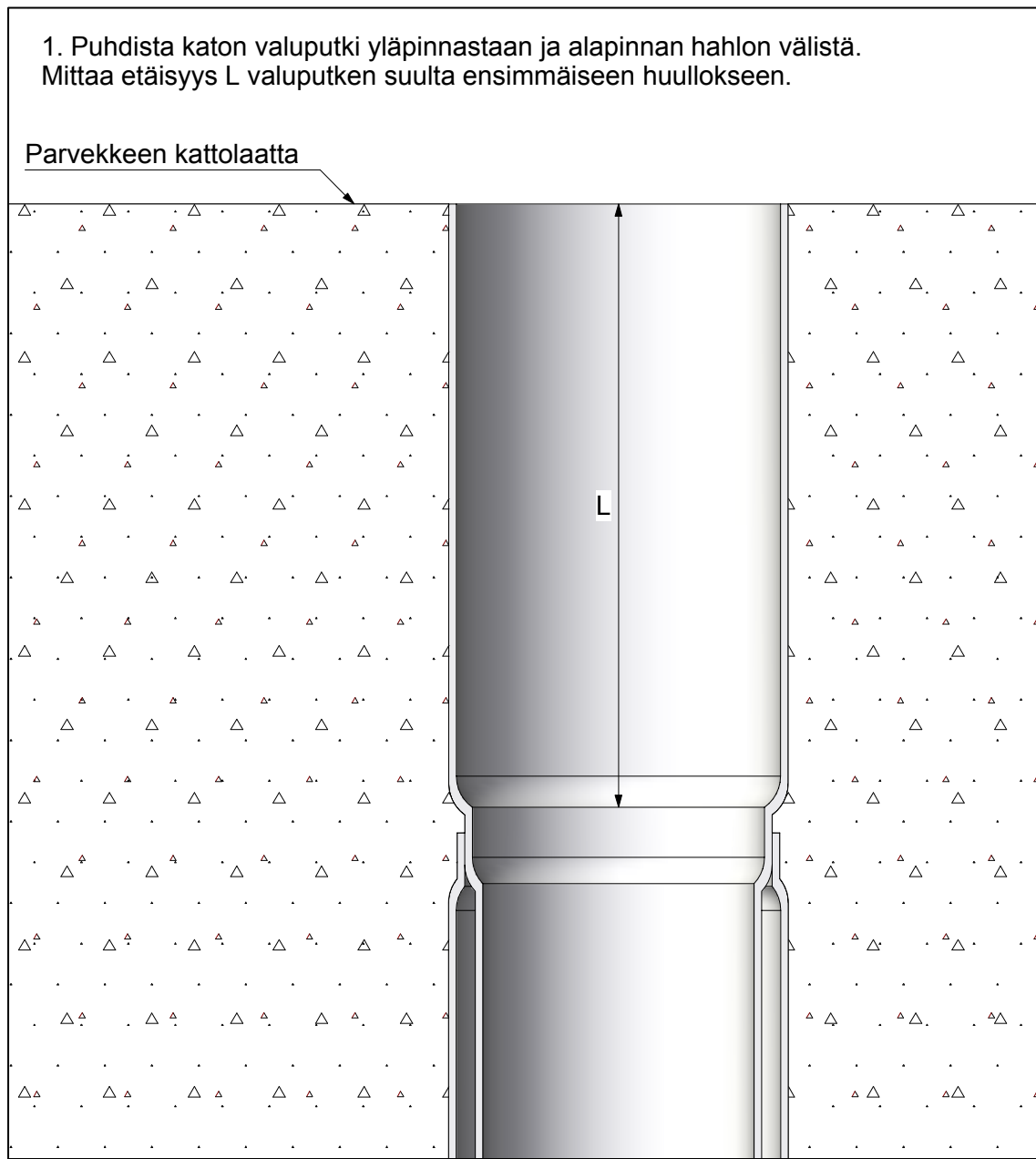
1. Mittaa etäisyys valumuotin pohjalta muotin pinnan tasoon kohdasta johon valuputki on määrä asentaa. Leikkaa valuputki tähän mittaan valuputken yksinkertaisesta päästä.
2. Aseta kierretangollinen jalusta valumuottiin valuputken asennuskohtaan.
3. Lukitse jalusta oikealle paikalleen asennusruuveilla.
4. Aseta valuputki jalustan päälle siten, että valuputken suuaukon ja valumuotin sauma on tiivis.
5. Aseta asennuskaulus valuputken kaksoisseinämään niin, että valuputken ja kauluksen väli on tiivis.
6. Kiristä valuputki valumuottiin siipimutterilla ja varmista valuputken paikallaan pysyminen valun aikana.
7. Muottia purettaessa poista siipimutteri ja varo vahingoittamasta kierretankoa.
8. Puhdista valuputken sisäpinnat mahdollisista betonijäämistä. Huom! Varmista, että parvekeputki mahtuu valuputken kaksoisseinämään.
9. Säilytä asennussarja seuraavaa valua varten.



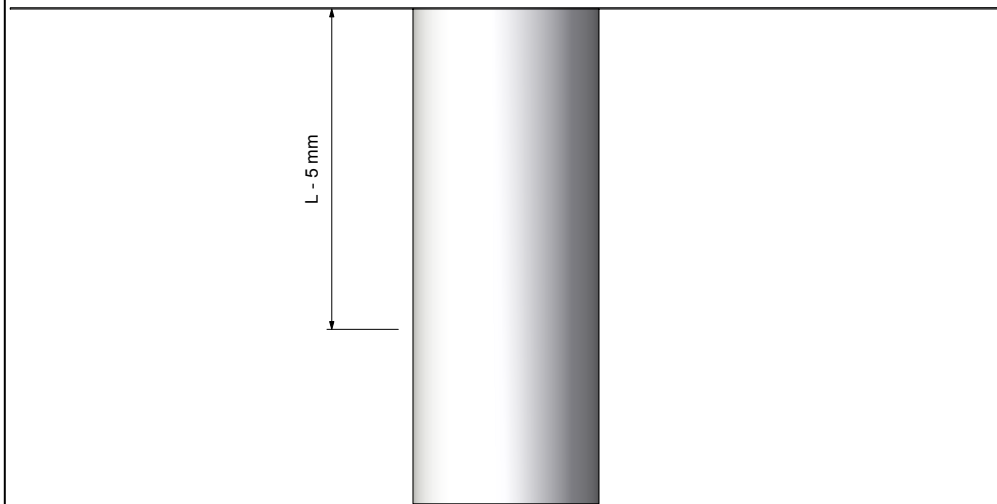
C-kattokaivon asennus valuputkeen

C-kattokaivo valitaan putkiston ulkohalkaisijan mukaan:

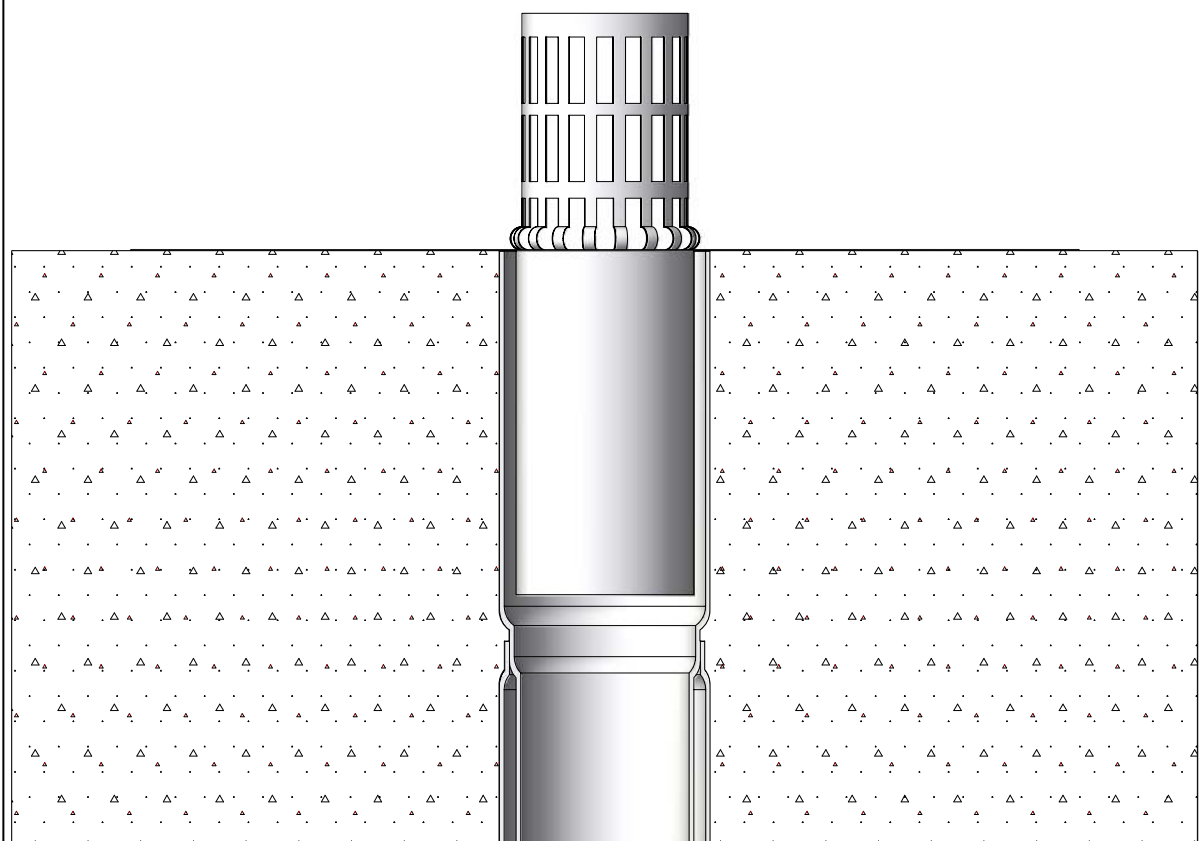
Vesiset Plus putkisto 50 mm	C-kattokaivo 50 mm Peltitarvike (Varastotuote)	C-
Vesiset Plus putkisto 75 mm	kattokaivo 75 mm Peltitarvike (Varastotuote)	C-
Vesiset Plus putkisto 100 mm	kattokaivo 100 mm Peltitarvike (Tilaustuote)	



3. Vähennä mitasta 5 mm ja lyhennä C-kattokaivon putki tähän mittaan.

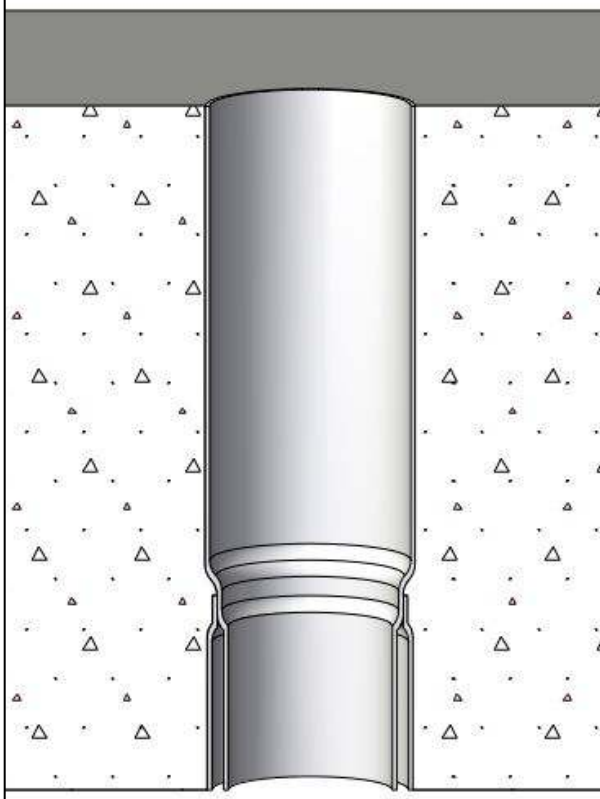


4. Aseta C-kattokaivo valuputken päälle siten, että C-kaivon putki on vapaasti valuputken sisälle. Liitä C-kaivon laippa vesieristekermiin Peltitarvikkeen ohjeen mukaan. Lisää C-kattokaivon siivilä.

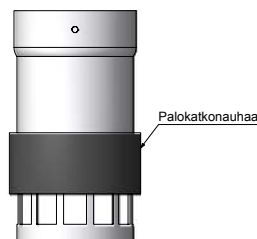


C-kattokaivon asennus valuputkeen palokatolla

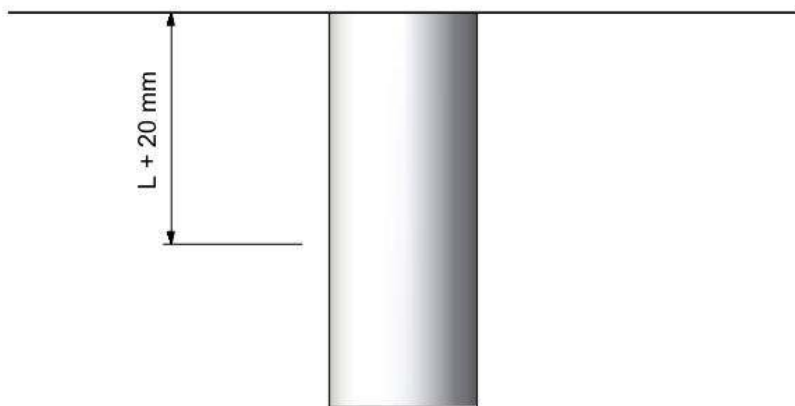
1. Puhdista katon valuputki yläpinnastaan ja alapinnan hahlon välistä.



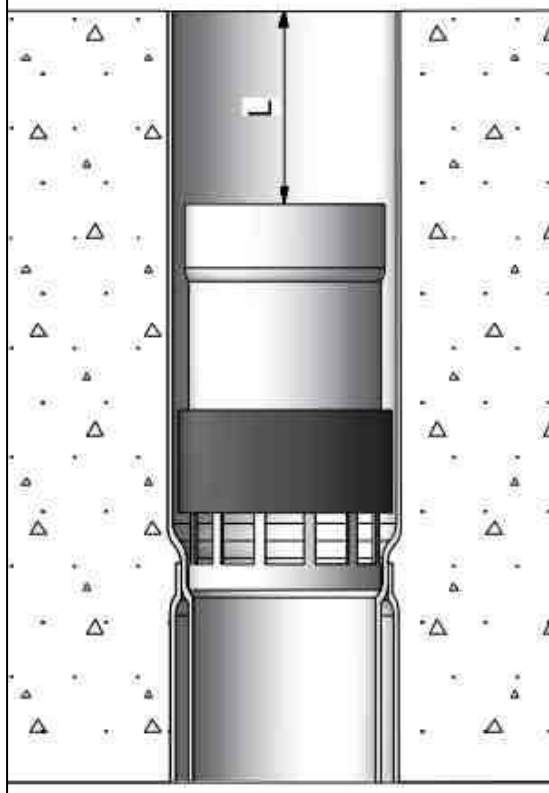
Mikäli parvekeputkisto on alumiinia ja parvekkeilta tai katolta vaaditaan palo-osastointia, käytetään katon valuputkessa muhvia, jonka ympärillä on palokatkonauhaa. RST- putkistot täyttävät EI60 luokituksen ilman palokatkonauhaa.



3. Lisää mittaan L 20 mm ja leikkaa C-kattokaivon putki tähän mittaan.



2. Aseta muhvi kaivon sisälle ja mittaa etäisyys L muhvin yläreunasta kattopintaan.



4. Aseta C-kattokaivo valuputken päälle siten, että C-kaivon putki liittyy muhvin sisälle. Liitä C-kaivon laippa vesieristekermiin. Lisää C-kattokaivon siivilä.

