

Vahvistetut umpisäiliöt 10, 12 ja 15 m³

LISÄVARUSTEET

- Uponor-ankkurointijärjestelmä 1003563, LVI nro 3625391 (10 m³: 4kpl, 12 m³: 5 kpl ja 15 m³: 6 kpl)
- Uponor Muhviputki 200x5,9 1M 1050196, LVI nro 2212020 (1 kpl)
- Uponor - Tank alarm täyttymishälytyn 1141446, LVI nro 4578102 (1 kpl)



MAAHAN ASENNUS:

1. YLEISET EHDOT

- Säiliötä ei saa asentaa liikennöidylle alueelle.
- Tyhjentäjän tulee päästä säiliön lähelle.
- Maksimi asennussyvyys 2000 mm (maakerroksen paksuus säiliön yläpuolella).
- veden korkeus max. maanpinnan tasalla.

2. KAIVANTO

- Mitoita kaivanto siten, että säiliön ja ankkuroinnin ympärille jää riittävä työskentelytila.
- Syvyyden mitoituksessa huomioi asennussyvyyden lisäksi säiliön korkeus+ alla mainittu tasauskerros.
- Tee kaivannon pohjalle vähintään 100 mm tasauskerros hiekasta tai sorasta, säiliötä ei saa asentaa suoraan kallion tai betonilaatan päälle.
- Salaojita savimaan, kallioon tms. heikosti vettä läpäisevään maaperään tehty kaivanto, mikäli mahdollista.

3. NOSTAMINEN JA ALUSTALLE ASENTAMINEN

- Nosta säiliö ylös ja kaivantoon nostoliinoilla tai -ketjuilla käyttäen nostokorvakkeita. Varmista, että säiliö on noston aikana suorassa, jolloin kuormitus on tasaisesti nostokorvakkeilla.
- Laske säiliö paikalleen ja varmista, että säiliö makaa tasaisesti tasauskerroksen päällä.

4. ANKKUROINTI

- Umpisäiliö on aina ankkuroitava.
- Asenna Uponor-ankkurointijärjestelmät mukana tulevien ohjeidensa mukaisesti.
- Sijoita ankkurointijärjestelmät tämän ohjeen kuvien mukaisesti.

5. PUTKIEN LIITTÄMINEN

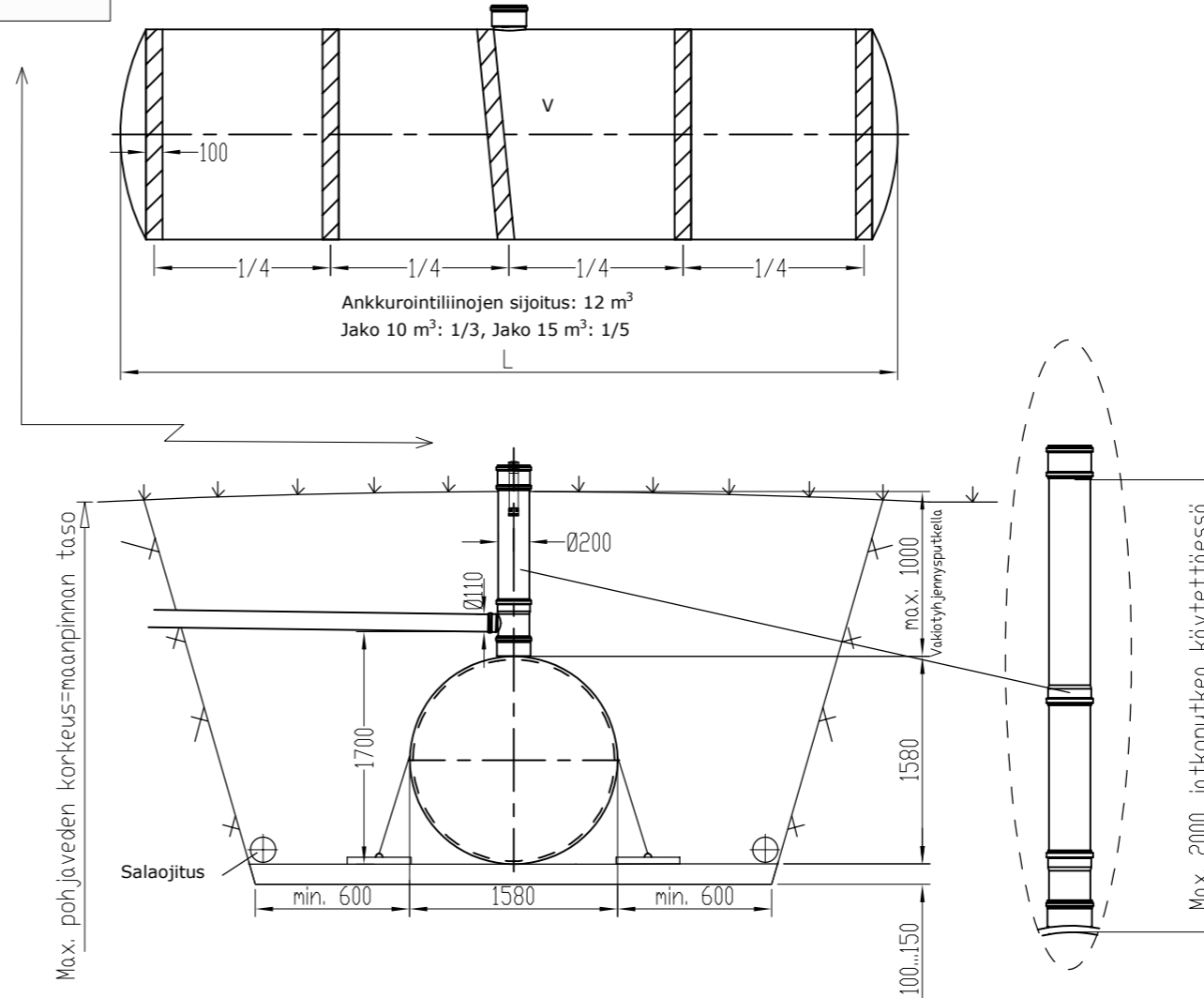
- Voitele tiivisteet liukuaineella.
- Asenna tyhjennysputki säiliön päällä olevaan muhviin.
- Käännä tuloyhde viemäriin suuntaan ja liitä tuloviemäri Ø110 mm pistopäällä tuloyhteeseen.
- Tyhjennysputki jatketaan tarvittaessa sileällä muhviputkella Ø200x5,9 1M.

6. HÄLYTYSJÄRJESTELMÄ

- Hälyttimenä voidaan käyttää langatonta Uponor-hälytysjärjestelmää säiliön vakioasennussyvyyteen (1000 mm) asti.
- Asenna hälytyn ohjeensa mukaisesti. Ohjeen kappaleessa: Anturin korkeuden säätö; anturin A-mitta on n. 300 mm, tällöin säiliön yläosaan jää n. 300 l varatilavuus.

7. KAIVANNON TÄYTTÖ

- Täytä säiliön ympärys kivettömällä hiekalla tai soralla.
- Tiivistä täyttö 20 - 30 cm kerroksina.
- Älä tiivistä koneellisesti säiliön ja putkien yläpuolelta ennen kuin päällä olevan maakerroksen paksuus on vähintään 300 mm. Huomio: Säiliön päältä ei saa tiivistää kaivinkoneella.
- Eristä tarvittaessa säiliö ja tuloputki suunnittelijan mitoituksen mukaisesti.
- Muotoile maanpinta viettämään säiliöstä pois päin.



Säiliöiden tiedot ja mitat

LVI nro	Uponor nro	Halkaisija (Ø), mm	Pituus (L), mm	Tilavuus (V), m ³
3624856	1095451	1580	6500	10
3624858	1095452	1580	7800	12
3624859	1095453	1580	9750	15

Pidätämme oikeuden muutoksiin

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisten arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide			Piirustuslaji Juoks.n:o
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuksen sisältö Mittakaavat
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus			Suunnittelualue, työn n:o ja piir. n:o Muutos

uponor