

JÄTEVESIJÄRJESTELMÄT KAIKKEEN ASUMISEEN

- Varmatoiminen
- Turvallinen
- Taloudellinen

LOKA-JA UMPISÄILIÖT



HARMAAVESIJÄRJESTELMÄT



- ✓ TUOTTEILLA HYVÄ SAATAVUUS KOKO MAASSA
- ✓ 10-VUODEN TOIMINTATAKUU
- ✓ YLI 60 000 ASENNUSTA JA 25 VUODEN KOKEMUS



FANN Umpisäiliöt

MATALAT FANN UMPISÄILIÖT KESTÄVÄT AIKAA JA KOVAA KÄYTTÖÄ

Hankala maasto ei muodostu ongelmaksi FANN Umpisäiliöillä. Jos tontti on pelkkää kalliota, ei sekään haittaa, säiliömme soveltuvat myös asennettaviksi maan pinnalle. Säiliömme ratkaisevat ongelmasi ja kaikki lähtee muodosta. Kapealle säiliölle, joka on vielä matalakin on helppo löytää sijoituspaikka vaativassakin maastossa. Niiden 1,2 m mita leveysuunnassa sopii kätevästi myös useimpiin peräkäräihin.



TUOTE ST4806

- Loma- ja vakituiseen asumiseen
- Muotonsa ansiosta kätevä asentaa
- Jykevä 600mm miesluokku
- Soveltuu haastavampaankin maastoon

LVI-NRO
362 43 08

TEKNISET TIEDOT
TILAVUUS **4800 l**
KORKEUS **1340 mm**
PITUUS **3600 mm**
LEVEYS **1200 mm**

OSALUETTELO
1 kpl Umpisäiliö ST 4000L, sisältää kiinnikesarjan (362 42 37)
1 kpl Korotusputki, 6 rengasta 0,8 m (362 41 65)
1 kpl Kanssi, Ø 0,7 m (362 41 71)



TUOTE ST9612

- Loma- ja vakituiseen asumiseen
- Ylivoimainen tuote kokoluokassaan
- Asennettavissa eritavoin kohteen mukaan
- Edullinen

LVI-NRO
362 43 09

TEKNISET TIEDOT
TILAVUUS **9600 l**
KORKEUS **1340 mm**
PITUUS **3600 mm**
LEVEYS **2400 mm**

OSALUETTELO
2 kpl Umpisäiliö ST 4000L, sisältää kiinnikesarjan (362 42 37)
2 kpl Korotusputki, 6 rengasta 0,8 m (362 41 65)
2 kpl Kanssi, Ø 0,7 m (362 41 71)

LISÄVARUSTEET:
Täyttymishälytyn LVI-nro. 362 41 92 ja ankkurointikangas LVI-nro. 362 41 62

FANN Erikoismatalat umpisäiliöt



TUOTE ST3006

- Vapaa-ajan kohteisiin
- Matala
- Asennus onnistuu myös maanpäälle
- Muotonsa ansiosta asennus onnistuu haastavampaankin maastoon

LVI-NRO
362 41 32

TEKNISET TIEDOT
TILAVUUS **3000l/3500 l**
KORKEUS **1080 mm**
PITUUS **3600 mm**
LEVEYS **1200 mm**

OSALUETTELO
1 kpl Umpisäiliö ST 3000L, sisältää kiinnikesarjan (362 41 31)
1 kpl Korotusputki, 6 rengasta 0,8 m (362 41 65)
1 kpl Kanssi, Ø 0,7 m (362 41 71)
1 kpl Tasohälytyn (362 41 92)

VINKKI:
Yhdistämällä kaksi ST3000 säiliötä saat matalan tilavuudeltaan 7000l kokonaisuuden, joka soveltuu myös vakituiseen asumiseen.

FANN Alipaine WC

Vaihtoehto vesivessalle opettelematta uusille tavoille käytön suhteen

Alipaine WC maksaa itsensä takaisin harventuneen tyhjennystarpeen ansiosta. Paketissa mukana tulevaan säiliöön mahtuu parhaimmillaan jopa 5000 huuhtelukertaa. Keskimääräinen huuhteluvesi määrä on vain 0,5 litraa. Harvemmat tyhjennykset säästävät lompakkosi lisäksi myös luontoa kun wc:n huuhteluvettä ei kuljeteta kuorma-auto kyydillä niin usein ja puhdasta vettä säästyy samanaikaisesti mielekkäämpään käyttökohteisiin.



TUOTE ROSLAGEN

- Vedenkulutus ainoastaan noin 0,5 l /huuhtelu
- Harvemmat säiliön tyhjennykset
- Ei vettä tai jätettä putkistossa
- Soveltuu hyvin mm.saarikohteisiin

LVI-NRO
362 42 30

TEKNISET TIEDOT
TILAVUUS **3500 l**
KORKEUS **1080 mm**
PITUUS **3600 mm**
LEVEYS **1200 mm**

OSALUETTELO
1 kpl Äärimmäisen vähän vettä käyttävä wc-istuin
1 kpl ST3000R (sis. kiinnikesarjan mallia Roslagen), erikoisvalmistetun korotusputken ja alipaineyksikön

FANN Harmaavesijärjestelmät

25 VUOTTA JA YLI 60 000 JÄTEVESIJÄRJESTELMÄÄ

Kehittämämme järjestelmät hyödyntävät luonnon omaa passiivista tekniikkaa ja tästä johtuen ne toimivat - ja vieläpä mahdollisimman vähällä ylläpidolla. Jätevesijärjestelmiämme ostavatkin vain he, jotka eivät halua jäteveden käsittelystä uutta harrastusta itselleen. Kun ostate FANN-jätevedenkäsittelyjärjestelmän, saatte sille 10 vuoden toimintatakuun.

3G Pienpuhdistamo

• NYKYAIKAINEN

TUOTE
IN-DRÄN 3G BIOSUODATIN 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 42 08



- KUVAUS**
- Tehdasvalmisteinen maasuodatus
 - Pieni tilantarve (Biosuodatin 3m2)
 - Ei vaihdettavia suodatinosia tai massoja
 - Soveltuu vaativiin kohteisiin

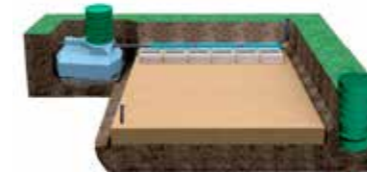
OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
1 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl IN-DRÄN Biosuodatin 5, LVI 362 41 27

2G Maasuodatus

• ALKUPERÄINEN

TUOTE
IN-DRÄN 2G MAASUODATUS 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 42 23



- KUVAUS**
- Pitkä elinkaari
 - Aito ja alkuperäinen IN-DRÄN biomoduuli kenttä
 - Kolmasosa perinteisen sorakentän koosta
 - Pohjoismaiden suosituin biomoduulikenttä

OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
2 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl 16 moduulipaketti, LVI 362 41 04
1 kpl Maasuodatusken täydennyspaketti, LVI 362 41 36
1 kpl Kombikaivo, LVI 362 42 25

1G Maasuodatus

• PERINTEINEN

TUOTE
FANN 1G MAASUODATUS 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 42 60



- KUVAUS**
- Kompakti saostussäiliö 900l
 - Jykevä jakokaivon ansiosta voit säädellä saostussäiliön ja kentän etäisyyttä kohteen mukaan.
 - Maasuodatuskentässä kaksi putkilinjaa 7,5m

OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
2 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl Kombikaivo, LVI 362 42 25
1 kpl 1G maasuodatusputkisto, harmaille vesille, LVI 362 42 44

3G Imeytys

• NYKYAIKAINEN

TUOTE
IN-DRÄN PLUS 3G IMEYTYS 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 42 06



- KUVAUS**
- Tehdasvalmisteinen imeytys
 - Imeytysora integroituna IN-DRÄN Biomoduuliiin
 - Sähkötön järjestelmä
 - Imeytysala vakio pituus 6m ja leveys 1,5m
 - Asennus onnistuu tiiviiseenkin maaperään

OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
1 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl 15 Plus paketti, LVI 362 41 19

2G Imeytys

• ALKUPERÄINEN

TUOTE
IN-DRÄN 2G IMEYTYS 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 41 08



- KUVAUS**
- Pitkä elinkaari
 - Aito ja alkuperäinen IN-DRÄN biomoduuli kenttä
 - Imeytys alaa (imeytysora kerros) voidaan levittää IN-DRÄN biomoduulin alla, jolloin asennus onnistuu jopa maaperään johon vettä imeytyy 10L/m2/vrk
 - Pohjoismaiden suosituin biomoduulikenttä

OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
1 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl 16 moduulipaketti, LVI 362 41 04

1G Imeytys

• PERINTEINEN

TUOTE
FANN 1G IMEYTYS 5
Harmaille vesille

LVI-NRO
362 42 57



- KUVAUS**
- Kompakti saostussäiliö 900l
 - Jykevä jakokaivon ansiosta voit säädellä saostussäiliön ja kentän etäisyyttä kohteen mukaan.
 - Imeytyskentässä kaksi putkilinjaa 10m

OSALUETTELO
1 kpl Saostussäiliö SA 900, sis. kiinnikesarja, LVI 362 41 23
1 kpl Korotusputki, 6-renkainen, n.0,8 m, LVI 362 41 65
2 kpl Kanssi PE 700, Ø 0,7 m, LVI 362 41 71
1 kpl Kombikaivo, LVI 362 42 25
1 kpl 1G imeytysputkisto, harmaille vesille, LVI 362 42 43

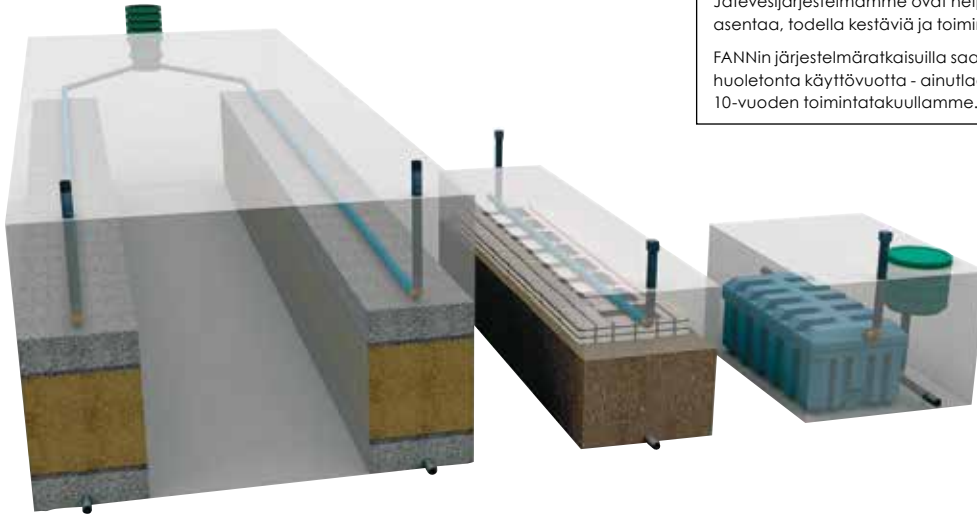
KEHITYS PIENEMPÄÄN

VARMA & TURVALLINEN

Jätevesijärjestelmämme ovat helppoja asentaa, todella kestäviä ja toimintavarmoja.

FANNin järjestelmäratkaisulla saat monta huoletonna käyttövuotta - ainutlaatuisella 10-vuoden toimintatakuullamme.

10-vuoden
toimintatakuu



1. SUKUPOLVI PERINTEINEN MAASUODATUS

Jakokaivo, 2 suodatuslinjastoa, soraa, hiekkaa, jakoputket, kokoomaputket ja tuuletusputket.
Ala: 20 m²

2. SUKUPOLVI IN-DRÄN

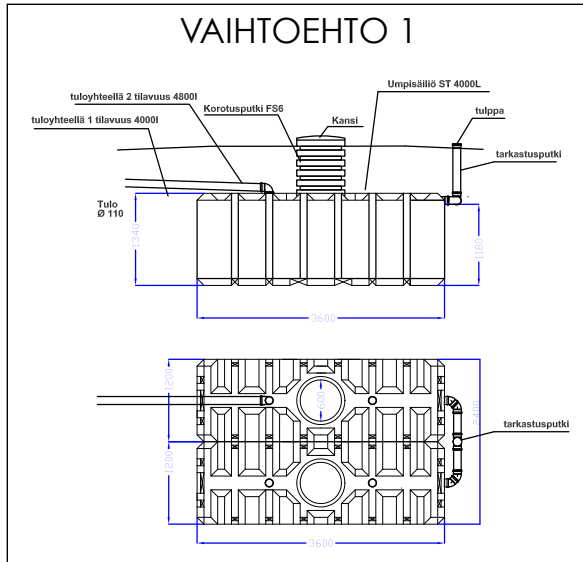
8 kpl IN-DRÄN moduuleja, hienoa soraa 2-4, jakoputki, kokoomaputki ja tuuletusputket.
Ala: 8 m²

3. SUKUPOLVI IN-DRÄN BIOSUODATIN 5ce

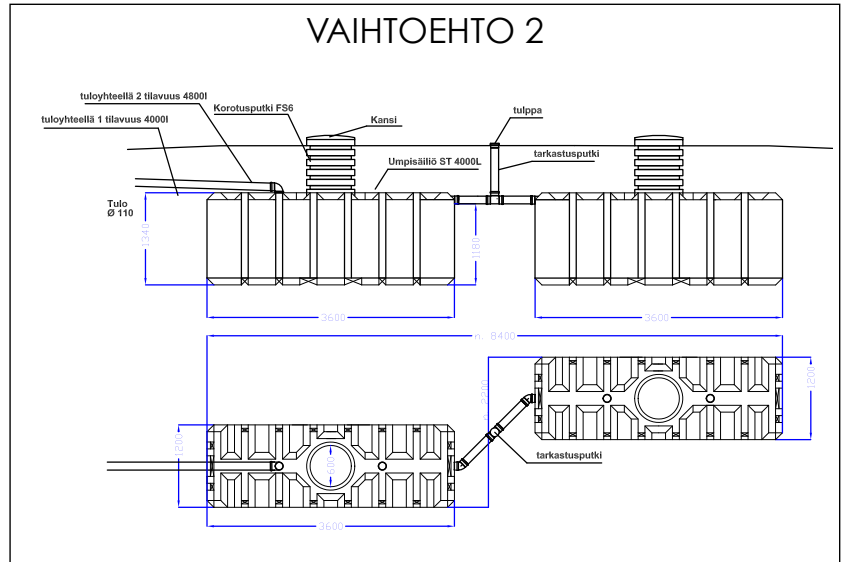
IN-DRÄN Biosuodatin 5ce, tuuletusputket, tuulettimen suojatila, ajastin ja tuuletin.
Ala: 3 m²

KAKSI ESIMERKKIÄ FANN UMPISÄILIÖIDEN YHTEENLIITTÄMISESTÄ

VAIHTOEHTO 1



VAIHTOEHTO 2



HARMAILLE VESILLE MYÖS:

FANN 3G sauna

Mökkien vähäisille vesille

- Soraton imeytys
- Ei massojen vaihtoa
- Nopea asennus
- Kapasiteetti 340l/vrk



LVI-NRO

362 41 17

FANN Pumppaamo

Harmaille vesille

Myös:

- Sadevedet
- Salaojavedet
- Hulevedet
- Esisaostetut WC-vedet



LVI-NRO

362 41 84



FANN Ympäristöteknikka OY

Pyry Lehtonen 050 350 5918 | Ari Mielonen 040 809 3711

myynti@fann.se | www.fann-suomi.fi