

ElmTanken 10 m³

Säiliö valmistetaan kokonaan 4 mm:n ruostumattomasta teräksestä. Kolme miesluukku helpottaa säiliöön pääsyn ja puhdistuksen. Säiliön sisään asennetaan loiskeseinät varmistamaan kuorma-auton ajovakautta. Säiliö varustetaan kahdella tyhjennysventtiilillä sekä täyttöliittimellä. Etummaiseen miesluukkuun asennetaan ilmanvaihto suodattimella.



Pumput

Asiakkaalla on mahdollisuus valita eri vaihtoehtoista omaan tarpeeseen sopivin pumppu-järjestelmä.

Taajuusohjattu pumppu.

Useimmiten valittu pumpputyyppe. Tällä pumpulla voidaan toimittaa vettä 11 kerroksiseen kiinteistöön taikka 50-60:n pientalon yhteisölle. Näin turvataan vedenjakelu vanhainkoteihin, sairaaloille jne. Pienissä vesilaitoksissa voidaan ElmTankilla täyttää vesisäiliöitä ja näin turvata vedenjakelun haveritapauksissa. Pumppua voidaan käyttää sähkö-generaattorilla joka asennetaan kaappiin tai vaihtoehtoisesti erillisenä kaapin ulkopuolelle. Pumppu on asennettu lukittavaan kaappiin säiliön etupuolelle.



Pumppuautomaatti.

Yksinkertaisempi pumppuvaihtoehto on painesäiliöpumppu. Tällä voidaan paineistaa vesijärjestelmiä tosin pienemmällä kapasiteetillä kun taajuusohjatulla pumpulla.



Bensiinipumppu.

Bensiinikäyttöisellä pumpulla on suuri kapasiteetti ja se on esimerkiksi sopiva täyttämään säiliöitä. Bensiinikäyttöinen pumpu on kätevä kun sähköä ei ole saatavilla ja kuitenkin tarvitaan suurta kapasiteettia.



Kaapit

Saatavana on useita säilytysmahdollisuuksia, esim. kaappeja ja laatikoita. Etummaiseen kaappiin asennetaan pumput ja muut varusteet. Takimmainen kaappi on tarkoitettu säilytyskaapiksi.



Sähkölaite

Honda ECT7000P asennetaan tarvittaessa ja näin voidaan käyttää taajuusohjattua pumppua ilman ulkopuolista sähköliittymää. Pidemmän käyttöajan saamiseksi on polttoainetankki vaihdettu 90 litran tankkiin.



Sähkövastus

Talvikäyttöön löytyy lisälaitte joka estää veden jäätyminen ja pitää veden toivotussa lämpötilassa. Sähkövastus joka on liitetty säiliöön kaapin sisäpuolella ja pumppu joka kierrättää veden. Kireän pakkasen aikana on kuitenkin suojaus täydennettävä peitteillä estämään venttiileiden ym. jäätyminen.



Uimuri

Kun on tarkoitus paineistaa kiinteistö ja on mahdollista saada vettä lähellä sijaitsevasta kiinteistöstä/vesipisteestä on olemassa varuste jolla jatkuva vedentäyttö ElmTankkiin onnistuu. Uimuri seuraa veden tasoa säiliössä, näin voidaan pitää jatkuvaa pientä vedensyöttöä säiliöön ja silti toimittaa suurempi määrä tiettyinä ajankohtina. (suihku, wc, ruoanlaitto).



Muita lisälaitteita

- Säiliön puhdistusjärjestelmä suihkepalloilla.
- Sisävalo kaapeissa.
- Tikkaat ja tikkaiden kiinnikkeet.
- Koukkulavan tartunnan lukkolaite estämään säiliön varkaus.
- Säiliön suojuspeite.
- Vahvistetut kaapin lukot.
- Tarrat ja heijastimet.
- Käännettävä kaide turvalliselle työskentelylle säiliön päällä.

