








Mäkelä Plast

Vedenhallinnan
asiantuntija



MÄKELÄ-PLAST OY – KOKONAISVALTAISTA VESIHUOLTOPALVELUA

-  Mäkelä-Plast Oy on vuonna 2004 perustettu perheyriitys.
-  Tarjoamme räätälöitynä kokonaisratkaisuna pumppaamot, laite- ja mittauskaivot sekä erikoisvalmisteiset PE-osat.
-  Valmistusmateriaalina käytämme kemiallisesti kestäväää ja kierrätettävää polyeteeniä (PE).
-  Omat nykyaikaiset tuotantotilat Kuopiossa.
-  Palvelemme teollisuutta, maanrakentajia, kuntia, kaupunkeja ja vesiosuuskuntia.

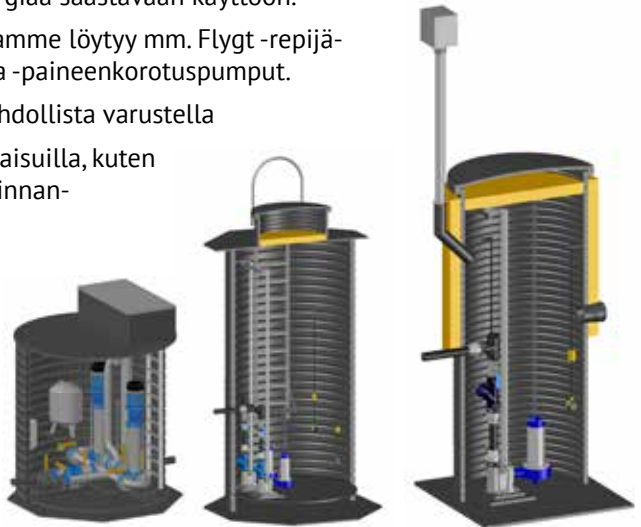


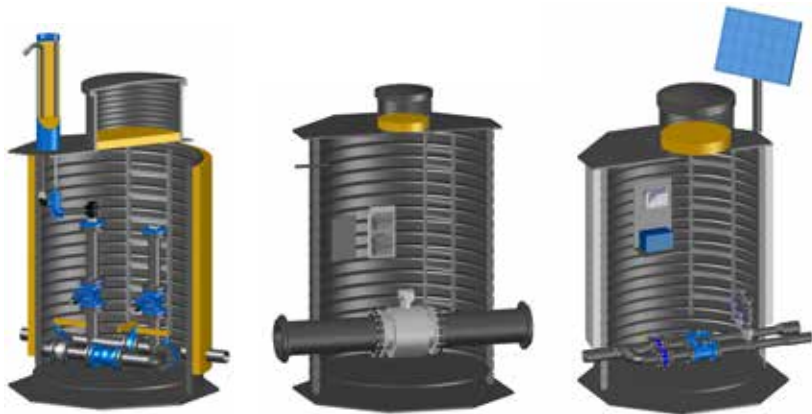


PUMPPAAMOT

Tarjoamme kokonaisvaltaisella palvelulla räätälöidyt pumppaamot asiakkaittemme tarpeisiin.

- Kiinteistöpumppaamot
- Linjapumppaamot
- Paineenkorotusasemat
- Erikoispumppaamot
- Suunnittelemme ja autamme valitsemaan toimivan ratkaisun käyttökohteen vaatimusten mukaisesti ja mitoitamme pumpput ja pumppaamot energiaa säästävään käyttöön.
- Pumppuvalikoimastamme löytyy mm. Flygt -repijä-pumput, sekä Lowara -paineenkorotuspumput.
- Pumppaamot on mahdollista varustella erilaisilla ohjauksratkaisulla, kuten pintakytkimillä tai pinnanmittausantureilla.





VTT:n tutkimuksen mukaan Suomessa hukataan vuodoissa noin 18 % vedestä. 1 m³ vuoto tunnissa aiheuttaa yli 30 000 euron kustannukset vuodessa.

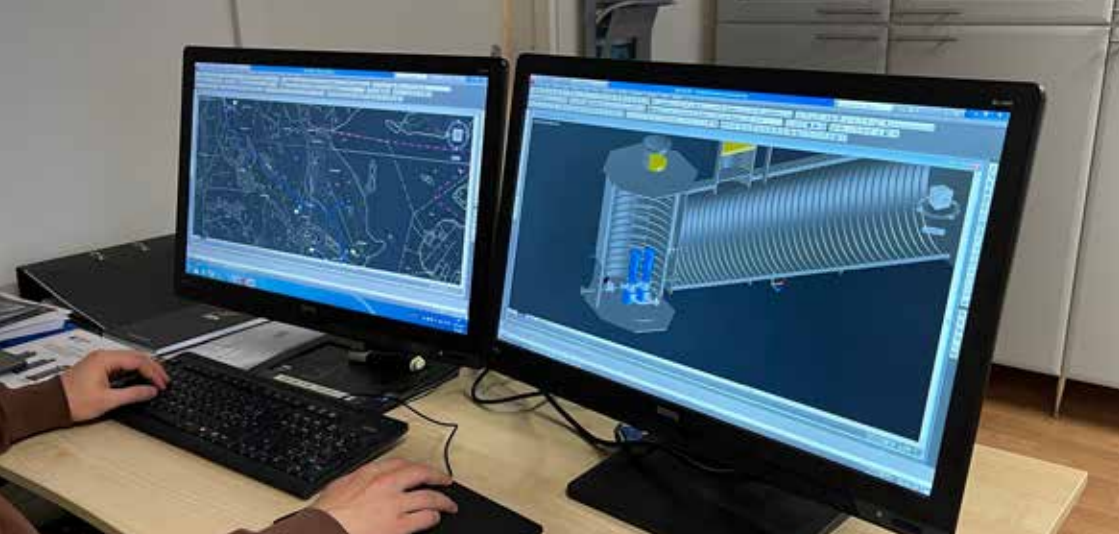
VERKOSTON MITTAUS JA HALLINTA

Mittaus- ja laitekaivot mahdollistavat verkoston jokapäiväisen aktiivisen seurannan ja hallinnan. Valikoimastamme löytyy laadukkaat ja monipuoliset räätälöitävät mittaus- ja laitekaivot ratkaisemaan verkoston häiriötilanteita.

- Virtausmittauskaivot
- Laadunmittauskaivot
- Verkoston huuhtelu- ja huoltokaivot
- Ilmanpoistokaivot

Etävalvontajärjestelmä auttaa varautumaan häiriötilanteisiin

- Etävalvontajärjestelmällä havaitset verkostovuodot ja pumppaamoiden häiriötilanteet
- Tarjoamme etävalvontajärjestelmän veden laadun ja määrän mittauksen verkostoissa, sekä laitteiston huoltoon ja kunnossapitoon
- Etävalvontajärjestelmä ennakoii ja mahdollistaa nopean reagoinnin verkoston ja laitteistojen häiriötilanteissa



TUOTTEET JA PALVELUT

Varastostamme löytyy laaja valikoima laadukkaita vesihuollon tuotteita kuten venttiilit, liittimet, sähköhitsausosat ja PE-putket ja -osat. Tarjoamme valmistuksen ja vesihuoltotarvikkeiden lisäksi kokonaisvaltaista vesihuollon palvelua, mihin kuuluu mm.

Suunnittelupalvelut

- Kaivojen suunnittelu- ja valmistuskuvat
- Varautumissuunnitelmat
- Riskinarvioinnit WSPn mukaisesti
- Valvontatutkimusohjelmat
- Verkoston huuhtelu- ja desinfiointisuunnitelmat

Asennus- ja huoltopalvelut

- Pumppaamoiden, mittaus- ja laitekaivojen asennukset, kytkennät ja käyttöönotot
- Etävalvontajärjestelmän asennus ja käyttöönotto
- PE-putkien ja -osien hitsaukset työmaalla
- Pumppaamoiden huolto ja korjaus



YHTEYSTIEDOT

Myynti
Sami Mäkelä – 050 430 4329

Tekninen asiakaspalvelu
Pry Kammonen - 050 373 0171

Logistiikka/varasto
Antti Olkkonen – 050 307 5435

Sähköpostit
etunimi.sukunimi@makelat.fi
makela-plast@makelat.fi

KÄYNTIOSOITE
Hakekatu 13
70800 KUOPIO