



## Ilma- ja ilmavesilämpöpumpun ulkoyksikön asentaminen kulttuurihistoriallisesti arvokkaaseen rakennukseen tai pihapiiriin

### Sijoituspaikka ja -tapa

- Ensisijaisesti maatuelle, ei seinäasennusta
- Mahdollisimman huomaamaton paikka, ensisijaisesti ei kadun puoleiselle tai pääjulkisivulle
- Ensisijaisesti julkisivun alaosaan tai katolle siten, ettei laite näy häiritsevästi julkisivussa
- Näkyvällä paikalla laitteen verhoilu julkisivun sävyyn sopivalla säleiköllä tai suojaistutuksin
- Näkyvät putkistot käsitellään tai koteloidaan julkisivun väriin (tapauskohtaisesti harkiten)
- Parvekkeelle, laitteen yläreuna kaiteen yläreunan alapuolelle

### Tekniset näkökulmat

- Lauhdevesien johtaminen pois rakenteista ja perustuksilta järjestettävä
- Jos seinäasennus on välttämätön: värinähaitta sekä kiinnityspisteiden sijoittelu, sääsuojaus ja myöhempi paikattavuus huomioitava
- Lämpivientien sijoittelu, sääsuojaus ja myöhempi paikattavuus huomioitava

**Varmista rakennusvalvonnasta toimenpiteen luvanvaraisuus. Ilmavesilämpöpumpun asentaminen vaatii aina rakennusluvan, sillä kyseessä on lämmitysjärjestelmän muutos**