



— YKKÖSET —

Perusasennustyön sisältö 5m putkivedolla 499€:

- Perusasennustyö vie aikaa keskimääräisesti 5h
- Laitteen toimitus asennustyön yhteydessä
- 1kpl läpivienti (puu tai tiiliverhous)
- 5m eristettyä kupariputkea
- 5m kondensivesiputkea
- 5m asennuskourua (valkoinen)
- Sähköistys valmiista maadoitetusta pistorasiasta (max etäisyys 5m laitteelle)
- Turvakytkin tai pistotulppa
- Pientarvikkeet
- Seinäteline ulkoyksikölle, asennuskorkeus maasta max. 60cm
- Värinävaimennin kumet ulkoyksikköön
- Läpiviennin eristys
- Täydellinen asennustyö
- Työn tarkastus ja käytönopastus sekä vinkit hyötyjen maksimoimiseen
- Siivous ja roskien poisvienti
- matkakulut 60km säteellä kohteesta Huhtikuja 7, 91100 li
- Ilmainen kartoituskäynti 60km säteellä kohteesta Huhtikuja 7, 91100 li

Lisäkustannushinnat:

- Vanhan laitteen purku ja hävitys 100€ (pelkkä purku 40€)
- Kylmäaineen talteenotto ja hävitys 80€
- Sähkökeskuksella tehtävät työt alkaen 150€ (esim. sulakkeen lisäys)
- Timanttiporaus betoniseinään 1kpl alkaen 250€
- Yli 25cm paksun hirsiseinän läpivienti 40€/kpl
- Lisämetrit putkivedolle 22€/metri (sis.kylmä- ja kondensiputket, kouru sekä sähkökaapelit)
- Kylmäainelisäys 16€/m (lisäystä tarvitaan 7,5m jälkeen putkivedon pituudessa)
- Lisäläpivienti 40€/kpl
- Maa-asennusteline ulkoyksikölle (60cm korkeus) 60€ (ei sisällä pohjatöitä)
- Kivijalkakannake ulkoyksikölle 60€
- Asennus yli 2,5m korkeuteen hinnoitellaan tapauskohtaisesti
- Nostimella tehtävät asennukset hinnoitellaan tapauskohtaisesti
- Matkakustannukset yli 60km toimipisteeltä lisähintaan 0,70€/km

Vanhan ilmalämpöpumpun huolto

Huoltoa suositellaan tehtäväksi kolmen vuoden välein laitteen toiminnan ylläpitämiseksi ja elinkaaren maksimoimiseksi.

Paketti 220€ sisältää:

-kylmäpiirin tiiveystarkastus, ilmalämpöpumpun ulko- ja sisäyksiköiden kennojen puhdistus, sisäyksikön kennon desinfiointi, kylmäainemäärän tarkastus ja tarvittaessa lisäys 1kg saakka, toiminnantarkastus, siivous ja jätteiden kierrätys, matkakulut 60km toimipisteeltä, kauemmas 0,70€/km toimialueellani.