

ASENNUKSEN LISÄTYÖT

Ilmalämpöpumpun suppeaan asennukseen on mahdollista ostaa lisätyönä vain erikoisporauksen ulkoseinään sekä vanhan vastaavasti asennetun laitteiston purun. Muita lisätyitä tarvittaessa tulee tilata suppean asennuksen sijasta ilmalämpöpumpun perusasennus.

(Hinnat sisältävät arvonlisäveron)

Erikoisporaukset ulkoseinään

Erikoisporaukset ulkoseinään lisätöinä max. 400 mm paksuudelle.

- | | |
|--|--------------------|
| • Timanttiporaus betoni-/valuharkko ulkoseinään | 350 € / kpl |
| • Timanttiporaus Siporex-/kevytharkko ulkoseinään | 65 € / kpl |
| • Timanttiporaus tiiliverhoiltuun rankarukoiseen ulkoseinään | 65 € / kpl |
| • Poraus massiivipuu ulkoseinään (esim. hirsi) | 50 € / kpl |

Vanhan ilmalämpöpumppujärjestelmän purkaminen

Vanhan ilmalämpöpumppujärjestelmän purku voidaan tilata lisätöinä uuden järjestelmän asennuksen yhteydessä. Järjestelmän purku edellyttää kylmäaineiden käsittelyä ja sen saa suorittaa ainoastaan kylmäaineluvat omaava asentaja.

Vanhan ilmalämpöpumpun purkaminen ennen uuden asennusta sisältää vanhan sisä- ja ulkoyksikön irroituksen, kylmäaineen talteenoton, vanhojen kourujen ja kylmäaineputkien purun max. 2,5 m matkalta, telineiden irroituksen ja vanhan laitteen kierrätyksen.

- | | |
|---|--------------------|
| • Vanhan ilmalämpöpumppujärjestelmän purkaminen | 140 € / kpl |
|---|--------------------|

Tuntiveloitus

Mikäli asennus joudutaan keskeyttämään asennusliikkeestä johtumattomasta syystä, veloitetaan asiakkaalta käynnistä asentajan menetetty työaika kokonaisuudessaan sekä kilometrikorvaus*. Minimiveloitus 1 h.

- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| • Kylmäaineasentajan tuntiveloitus | 75 € / h |
|------------------------------------|-----------------|

Kilometrikorvaus

Asennuksen keskeytymisestä ja mahdollisista tarvikenuodoista veloitetaan kilometrikorvaus*. Kilometrikorvaus ei sisällä ajamiseen käytettyä työaika.

- | | |
|--------------------|--------------------|
| • Kilometrikorvaus | 70 snt / km |
|--------------------|--------------------|

**Veloitusperuste: Asentaja lähtee toimipaikastaan, saapuu kohteeseen, suorittaa mahdolliset tarvikenuodot ja palaa takaisin toimipaikkaansa.*

Tutustu myös laajempaan ilmalämpöpumpun perusasennukseemme
“Ilmalämpöpumpun asennus” tuotekortilla >