



SÄHKÖAUTON LATAAMINEN KOTONA

Sähköautoja ladataan siellä, missä vietetään eniten aikaa

Mitä tulee huomioida ja selvittää ennen latauslaitteen asentamista?

1 ————— **2** ————— **3** ————— **4** ————— **5**

**Minne haluat
latauslaitteen?**

**Missä
sähköpääkeskus
sijaitsee?**

**Mikä auto sinulla
on tai on tulossa?**

**Latauslaitteen
perusasennus-
paketti**

**Yleisimmät
lisätyöt
perusasennus-
paketin
ulkopuolella**

1. Minne haluat latauslaitteen?

Ensin selvitetään, mihin haluat latauslaitteen pihallesi sijoitettavan. Yleisimmät paikat ovat autotallin sisällä, autokatoksessa tai talon seinässä.

Laite voidaan kiinnittää seinään tai mahdollisesti myös tolppaan.

Taloyhtiöasukkaan tulee aina ensin saada lupa taloyhtiöltä latauslaitteen hankkimiseen. Sen jälkeen selvitetään, minkälaiselle teholle laitteen saa yhtiössä asentaa. Taloyhtiössä tulee tehdä muutostyöilmoitus ennen laitteen tilaamista.



2. Missä sähköpääkeskus sijaitsee?

Kotisi sähköpääkeskuksesta vedetään kaapeli latauslaitteelle. Onko sähkökeskus kuinka lähellä haluttua latauspaikkaa, samassa rakennuksessa vai jossain kauempana? Perusasennus sisältää 15 metriä kaapelointia.

Samalla selvitetään, tehdäänkö kaapelointi pintoja pitkin vai tarvitaanko maatöitä.

Nämä selvitetään aina etukäteen kotisi ja pihasi mukaan.

3. Mikä ladattava auto sinulla on tai on tulossa?

Eri automerkit ottavat vastaan eri tehokkuudella sähköä, joka vaikuttaa lataustehon valintaan. On hyvä perehtyä autosi ominaisuuksiin, esimerkiksi millä teholla auto lataa ja onko ajastuksien ja/tai lataustehon säätöä.

Muista, että auto ohjaa aina latausatapahtumaa ja päättää, millä teholla ladataan.

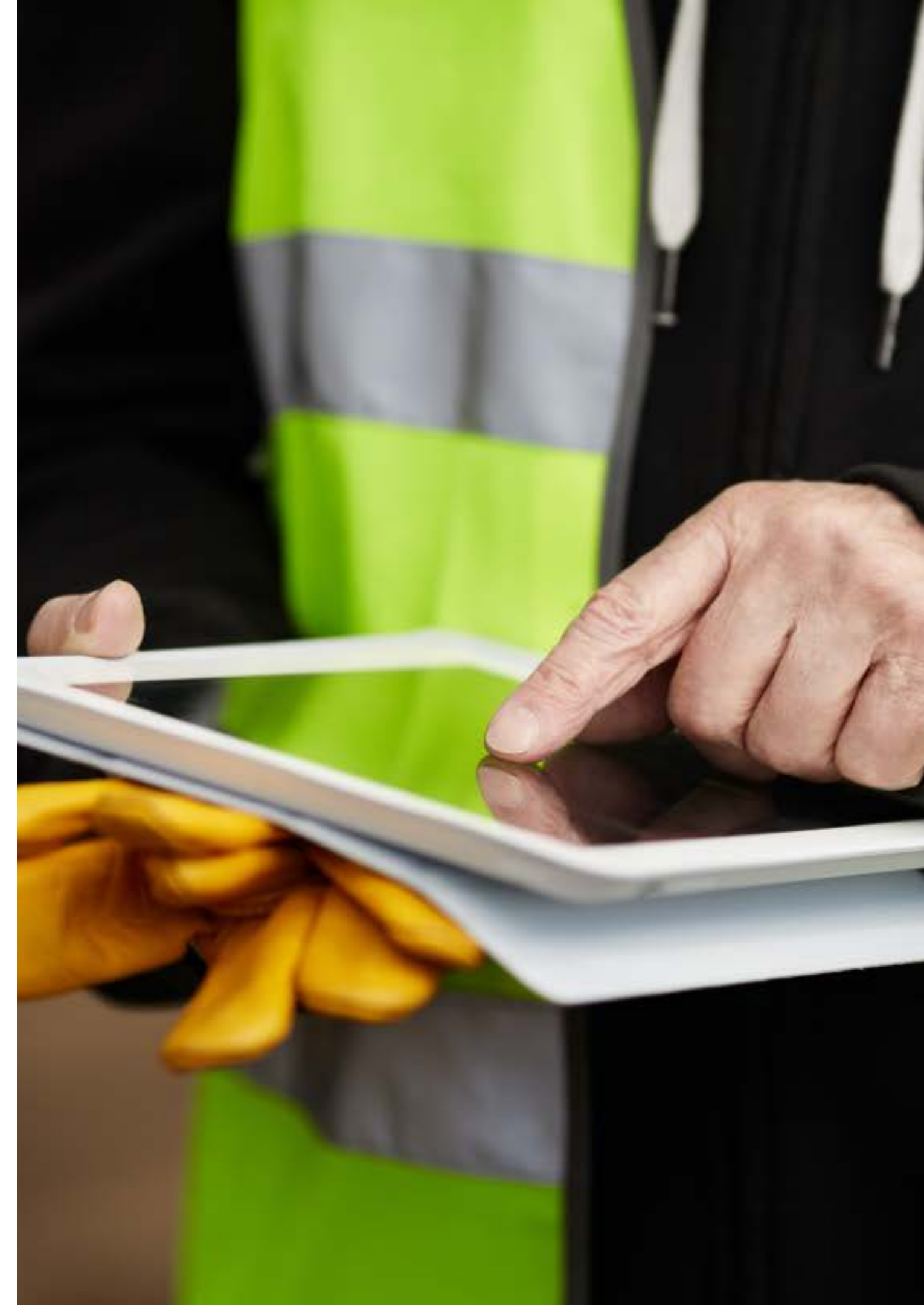
Mikäli sinulla on tai tulee täyssähköauto, latauksen kannalta on hyödyllisintä asentaa laite, joka lataa 11kW.

4. Perusasennuspaketti

Asennuspalveluun sisältyy vaaditut mittaukset ja tarkastukset (lataustapakartoitus) sekä asennustarvikkeet.

Alla asennuksen sisältö tarkennetusti:

- Latauspisteen pinta-asennus (asennus seinään, asennustyön kesto max 5h)
- Latauspisteelle tarvittava pinta-asennettava syöttökaapeli, max. 15m (kaapeloidaan suoraan sähkökeskuksesta)
- Läpivienti puurakenteeseen (betoniseiniä läpiviennit veloitetaan erikseen)
- Tarvittavat pinta-asennustarvikkeet
- Edellä mainittujen tarvikkeiden sähköasennustyö
- Latauslaitteen sähkönsyötön kytkeminen kiinteistön sähkökeskukseen
- Kytkeminen vapaaseen sulakkeeseen ja tarvittaessa vikavirtasuojan (laitekohtainen) asennus
- Käyttöönottotarkastus ja dokumentointi





5. Yleisimmät lisätyöt peruspaketin ulkopuolella

- Pidempi kaapelointi (yli 15 metriä)
- Sähkökeskuksen muutokset (sulakkeiden rakentaminen moduulikoteloon, mikäli sulaketaulu on täynnä ja ei ole vapaana sulakkeita)
- Energiamittari
- Mahdolliset maanrakennustyöt
- Autotalli/katos on irti kiinteistöstä, jossa sähkökeskus sijaitsee ja kaapelointi kaivetaan maahan yli 70 cm syvyyteen (suositus)
- Vikavirtasuojakytkimet
- Betoniseinien läpiviennit

Lisätyöt laskutetaan erikseen.

Lopuksi

Kun kaikki edellä mainitut asiat ovat selvillä, voimme sopia asennusaikataulusta.

Mikäli haluat kysyä lisää latauslaitteen asentamisesta tai haluat tarkistaa jotakin, kuluttajamyymtimme auttaa sinua osoitteesta kuluttajamyynti@plugit.fi tai numerosta 0207 350 330 (0,088€/min)



Plugit Finland Oy

Olemme erikoistuneet sähköautojen lataamiseen ja niihin liittyviin palveluihin. Palvelumme sisältävät laitetoimitusten lisäksi kartoituksen, suunnittelun, asennuksen, asennusraportin sekä huollon takuuaikana ja ylläpidon. Toimitamme ratkaisut asiakkaille avaimet käteen -periaatteella.

Käy lukemassa meistä lisää osoitteesta www.plugit.

Latauslaite kotiin

CHECK-LIST

- Tiedetään, minne latauslaite sijoitetaan
- Kaapelointireitti on tiedossa
- Sähköauton latausteho on selvillä
- Kotisi sähköt riittävät sähköauton lataamiseen
- Asennusaikataulu on sovittu



PLUGITTM