

KOTIMAINEN

# WALLE

LATAUSASEMAT



OSTAJAN OPAS

## SÄHKÖAUTOJEN LATAUSPISTEET TALOYHTIÖISSÄ

Walle - kestävä ja kotimainen latausratkaisu taloyhtiönne tarpeisiin.



KOTIMAINEN

WALLE

# Walle on vastaus sähköautojen lataustarpeeseen

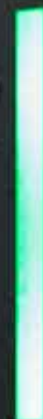
Sähköautot ovat nopeasti yleistymässä Suomessa, ja niiden latausinfrastruktuuri on noussut yhdeksi taloyhtiöiden keskeisistä kehityskohteista. Latauspisteet ovat paitsi ekologinen investointi, myös tapa nostaa taloyhtiön arvoa ja houkuttelevuutta.

Tästä oppaasta löydät keskeisimmät tiedot latausratkaisun valintaa helpottamaan.

Harkitse-  
walle ja  
innostu-  
walle

eParking.fi

Olipa missä tahansa



WALLE

**Aikaansa  
seuraa-  
walle**

## **1. TALOYHTIÖIDEN HYÖDYT SÄHKÖAUTOJEN LATAUSPISTEISTÄ**

Laki velvoittaa taloyhtiöitä huolehtimaan, että uusien rakennusten yhteydessä sekä laajamittaisten korjausten aikana suunnitellaan ja asennetaan sähköajoneuvojen latauspisteet tai vähintään latauspistevalmius. Tämä koskee erityisesti rakennushankkeisiin ryhtyviä taloyhtiöitä. Monet taloyhtiöt päättävät kuitenkin samalla asentaa myös varsinaiset latauspisteet. Latauspisteiden kysyntä on jo nyt suurta ja kasvamassa entisestään.

### **LAILLISUUSVELVOITTEEN LISÄKSI LATAUSPISTEET HYÖDYTTÄVÄT TALOYHTIÖITÄ MUUTOINKIN:**

- **KIINTEISTÖN ARVONNOUSU:** Latauspisteet ovat merkittävä vetovoimatekijä, joka kasvattaa kiinteistön arvoa ja houkuttelevuutta nykyisten ja tulevien asukkaiden silmissä.
- **NYKYISET JA TULEVAT TARPEET:** Modulaariset ratkaisut varmistavat, että taloyhtiö voi aloittaa pienestä ja laajentaa infrastruktuuriaan tarpeen kasvaessa.
- **YMPÄRISTÖVASTUU:** Taloyhtiö on mukana tukemassa kestävää liikkomista, joka on pitkällä aikavälillä sekä ekologista että taloudellista.

## **2. MIKSI VALITA KOTIMAINEN WALLE?**

**Kotimaisuus näkyy Wallen laadussa monella tavalla.**

- **LAADUKAS JA KÄYTÄNNÖLLINEN MUOTOILU:** Metallirakenteiset latauspisteet kestävät aikaa, käyttöä ja Suomen vaihtelevia sääolosuhteita. Suomessa, Turun lähellä Raisiossa Wallen latureita valmistava Trafomic Oy on tehnyt sähkölaitteita jo yli 40 vuotta, joten Walle-laturien sähkökomponentteihin ja tekemisen laatuun voi luottaa.
- **VIIDEN VUODEN TAKUU:** Ammattilaisen asentamana tuotteemme tarjoavat viiden vuoden takuun, joka takaa huolettoman käytön vuosiksi eteenpäin. Tarkemmat takuutiedot näet täältä.
- **HUOLTO JA VARAOSAT SAATAVILLA:** Kotimainen valmistaja varmistaa varaosien saatavuuden ja nopean palvelun, jos ongelmia ilmenee.
- **HENKILÖKOHTAINEN PALVELU:** Haluamme tehdä latauspisteiden hankinnan ja käyttöönoton mahdollisimman helpoksi. Tarvittaessa asiantuntijamme voi tulla esittelemään ratkaisuja taloyhtiön hallitukselle tai järjestämme käynnin tehtaallamme nähdäksenne miten Walle-laturit valmistetaan.

### 3. MITÄ TULEE OTTAA HUOMIOON VALINTAA TEHDESSÄ?

Sopivimman latausratkaisun valinnassa on hyvä huomioida muutama keskeinen asia:

- **KÄYTTÖTARPEET:** Selvittääkää, kuinka monta latauspistettä tarvitaan nyt ja kuinka monta mahdollisesti tulevaisuudessa.
- **SEINÄÄN VAI TOLPPAAN?** Kaikki Walle-laturit voidaan sijoittaa joko seinään tai tolppaan.
- **KÄYTTÄJÄN TUNNISTUS JA LASKUTUS:** Walle-latauslaitteeseen voidaan liittää mm. eParking-palvelu, jonka avulla sähköauton lataamisen tunnistautuminen, sähkönkulutuksen seuranta ja laskutus hoituvat taloyhtiössä vaivattomasti. Walle-latauslaitteisiin on saatavilla muitakin laskutusvaihtoehtoja, kysy meiltä lisää.
- **ASENNUKSEN JOUSTAVUUS:** Olemme valinneet luotettavat ja ammattitaitoiset yhteistyökumppanit Walle-latauslaitteiden asentajiksi. Kumppaneita löytyy laajasti ympäri Suomen.
- **SKAALAUTUVUUS:** Tämänhetkisen tarpeen lisäksi tulevaisuudessa voi olla välttämätöntä lisätä latauspisteiden määrää. Silloin on hyvä varmistaa, että samanlaisia ja samannäköisiä laitteita on saatavilla myös jatkossa.

- **WALLE-TUOTE-  
PERHEEN UUTUUS  
WALLE 66 TUPLA**  
-mallimme mahdollistaa kahden auton latauksen yhdellä latausasemalla.



Tulevai-  
suuteen  
sijoittawalle

Luotet-  
tavuutta  
arvosta-  
walle





## 4. KÄYTÄNNÖN TOTEUTUS LUOTETTAVUUTTA ARVOSTAWALLE

**Kolme askelta harkinnasta toteutukseen:**

- **KARTOITUS JA SUUNNITTELU:** Tarjoamme taloyhtiökohtaisen tarvekartoituksen, jossa asiantuntijamme auttavat löytämään oikean ratkaisun. Tämän oppaan alaosasta pääset suoraan yhteydenottolomakkeellemme. Siitä on helppo pyytää asiantuntijaamme lähettämään lisätietoa sähköpostitse tai soittamaan toivomaanne aikaan.
- **ASENNUS JA KÄYTTÖNOTTO:** Ammattitaitoiset asennuskumppanimme hoitavat turvallisen ja kestävänsä asennustyön. On hyvä muistaa, että ammattilaisen asentamana Walle-tuotteisiin kuuluu viiden vuoden takuu.
- **JATKUVA TUKI JA YLLÄPITO:** Huoltopalvelumme takaavat, että latauspisteet pysyvät toimintakunnossa. Varaosat ovat aina saatavilla.



## 5. TALOYHTIÖIHIN SOVELTUVAT WALLE-LATAUSLAITTEET

eParking  
huolehtii  
tunnistau-  
tumisesta ja  
laskutuksesta



### Walle 13S eTolppa

Walle 13S on tarkoitettu ajoneuvojen lämmitykseen ja hidaslataukseen.

Walle 13S soveltuu käytettäväksi taloyhtiöissä, pysäköintihalleissa ja -alueilla sekä henkilökunnan autojen parkkipaikoilla.

Walle 13S on liitettävissä eParking-laskutuspalveluun, jolloin käyttäjän tunnistaminen ja laskutus onnistuvat vaivatta.

**Latausliitäntä:** 2 X suko  
**Asennustapa:** Seinä tai pylvä  
**Teho:** 3,6 kW  
**Yhteys:** eTolppa Gateway



### Walle 64T eTolppa

Walle 64T eTolppa-latausasema sopii käytettäväksi auton lämmitykseen ja lataukseen.

Walle 64 eTolppa on liitettävissä eParking-laskutuspalveluun, jolloin käyttäjän tunnistaminen ja laskutus onnistuvat vaivatta. Saatavilla myös älykkäällä kuormanhallintajärjestelmällä.

Walle 64T soveltuu käytettäväksi taloyhtiöissä, pysäköintihalleissa ja -alueilla sekä henkilökunnan autojen parkkipaikoilla.

**Latausliitäntä:** 1 X Type2 + suko  
**Asennustapa:** Seinä tai pylvä  
**Teho:** 11 kW  
**Yhteys:** eTolppa Gateway



[Tekniset tiedot täällä.](#)



UUTUUS



## Walle 66 Tupla eTolppa

Walle 66 Tupla mahdollistaa kahden auton samanaikaisen latauksen.

Walle 66 Tupla soveltuu käytettäväksi taloyhtiöissä, pysäköintihalleissa ja -alueilla sekä henkilökunnan autojen parkkipaikoilla.

Walle 66 Tupla eTolppa on liitettävissä eParking-laskutuspalveluun, jolloin käyttäjän tunnistaminen ja laskutus onnistuvat vaivatta. Saatavilla myös älykkäällä kuormanhallintajärjestelmällä.

**Latausliitäntä:** 2 X Type2 + suko  
**Asennustapa:** Seinä tai pylvä  
**Teho:** 22 kW  
**Yhteys:** eTolppa Gateway



## Walle 64

Walle 64 latausasema sopii käytettäväksi silloin kun ei ole tarvetta laskutuspalvelulle, mutta halutaan laadukas ja edullinen latausjärjestelmä.

Latausaseman energiakulutus on tarkistettavissa luettavasta MID-hyväksytystä energiamittarista. Walle 64 -latausasemiin on saatavilla myös Wallen langaton kuormanhallintajärjestelmä.

Walle 64 soveltuu käytettäväksi taloyhtiöissä, pysäköintihalleissa ja -alueilla sekä henkilökunnan autojen parkkipaikoilla.

**Latausliitäntä:** 1 X Type2 + suko  
**Asennustapa:** Seinä tai pylvä  
**Teho:** 11 kW





## Walle 16M

Walle 16M latausasema on kiinteällä Type2-latauskaapelilla varustettu latausasema.

Latausaseman energiankulutus on tarkistettavissa luettavasta MID-hyväksytystä energiamittarista. Walle 16 M latausasemiin on saatavilla myös Wallen langaton kuormanhallintajärjestelmä.

Walle 16M soveltuu käytettäväksi taloyhtiöissä, pysäköintihalleissa ja -alueilla sekä henkilökunnan autojen parkkipaikoilla.

**Latausliitäntä: 1 X kiinteä Type2 5M**  
**Asennustapa: Seinä tai pylvä**  
**Teho: 11 kW**



**Kaikki Walle-laturit voidaan sijoittaa seinään tai tolppaan.**



## Walle langaton kuormanhallintajärjestelmä

Wallen langaton kuormanhallinta on radiosignaalilla toimiva kuormanhallintajärjestelmä dynaamisella virransäädöllä.

Wallen kuormanhallintajärjestelmä on liitettävissä Walle 64, Walle 16M ja Walle 16S -latausasemiin.

Järjestelmä on saatavilla myös kaksitasoisella mittauksella.

# WALLE

Kotimainen, käytännöllinen ja skaalautuva ratkaisu taloyhtiönne tarpeisiin on nyt saatavilla.

**Tilaa omasi täältä tai jälleenmyyjiltämme.**

Trafomic Oy / Tuotekatu 15, 21200 Raisio / +358 2 437 5000 / [info@trafomic.fi](mailto:info@trafomic.fi)