

**GEF**

GEF Vision ohjattava latausasema

LAPP latausasema on kätevä tapa ladata sähköautoa kotona. LAPP Wallbox Home Pro II kW / 16 A (55559III00) kiinteä latausasema soveltuu hybri- ja sähköautojen lataukseen type 2 -liitännällä. Se on luotettava latausasema plug-in hybrideille (PHEV) ja sähköautoille (BEV).

- LAPP Wallbox laturilla lataat autoa type 2 -liitännällä jopa 11 kW:n teholla kotona, autotallissa, autokatoksessa tai ulkopysäköintipaikalla.
- Lataaminen mode 3 -latauskaapelin kautta alkaa automaattisesti ja päättyy heti, kun akku on latautunut täyteen. Korkea suojaus (IP54) pölyltä ja vedeltä mahdollistaa latausaseman käytön niin ulkona kuin sisällä. Suositeltu käyttölämpötila -25–50 °C asteessa.
- Laturissa on automaattinen sammutustoiminto, joka suojaa vikatilanteessa.

GEF Vision -energianhallintapalveluun yhdistettynä lataat autoasi silloin, kun se on edullisinta

GEF Kulutusohjauksella saat ohjattua latausaseman kulutuksen parhaimpaan hetkeen. Monipuolisessa ohjauksessa voidaan ottaa huomioon vaikkapa oma aurinkosähkön tuotanto tai sähkön markkinahinta.



Kuvaus	Tekniset tiedot
Määräykset	IEC 61851-I
Latausteho, lataustapa	maks. 11 kW 3
Nimellisjännite	220...240 V / 380...415 V
Nimellisvirta.	16 A
Verkkotaajuus	50 / 60 Hz
Latauspistoke	Type 2
Latausjohdon pituus	5 m
Suojausluokka	IP54
Vikavirtasuojaus	AC 30 mA, DC 6 mA
Ympäristön lämpötila	-40 – +70 °C
Ilmanvaihto	Ei vaadi ilmanvaihtoa
Suojausluokka	I
Ylijänniteluokka	III
Paino	n. 6 kg



GEF VISION



Turvallinen ja luotettava ratkaisu latauksen ohjaukseen

GEF Kulutusohjaus on suunniteltu Suomessa, Suomen olosuhteisiin ja käyttötarpeisiin. Se on suunniteltu toimintavarmaksi. Esimerkiksi jos internet-yhteys pilvipalveluun katkeaa, ohjaus kytketään oletustilaansa 30 minuutin jälkeen.

Monipuoliset ohjausmahdollisuudet

GEF Kulutusohjauksen ohjaustapa on vapaasti valittavissa ja eri ohjauksia voi myös yhdistää toisiinsa.

Ohjaustapoina valittavissa muun muassa:

- Aurinkosähkön teho
- GEF Kulutusmittauksen raporttoima teho
- Minimiaika (laitetta pidetään päällä esimerkiksi 6 tuntia 24 tunnin jaksolla)
- Lämpötila (pakettiin kuuluvan lämpötila-anturin mukaan)
- Aikaohjaus (ohjataan laite päälle esimerkiksi yösähkön aikaan)
- Spot-hinta (laite pois päältä esimerkiksi 6 kalleimman tunnin ajaksi)

Eikö tarvettasi vastaavaa ohjausta löydy listalta? Ohjauksia kehitetään jatkuvasti, ota yhteyttä ja kysy viimeisimmät ominaisuudet!

Ei ainoastaan aurinkovoimalle

GEF Kulutusohjaus soveltuu käytettäväksi myös ilman aurinkosähköä. Ohjaukseen voidaan ottaa vaikka koko lämmitysjärjestelmä ja välttää markkinoiden kalleimmat tunnit.

Toimii parhaiten GEF Kulutusmittauksen kanssa

Yhdistettynä GEF Kulutusmittaukseen ohjaus reagoi kulutuksessa tapahtuviin muutoksiin. Esimerkiksi lataus voidaan kytkeä pois päältä, jos oma tuotanto ei riitä kattamaan kokonaiskulutusta.

Tuotepaketti

- Latausasema LAPP Homebox
- GEF Alusta, sis. Kulutuksenohjauksen
- Virtalähde

