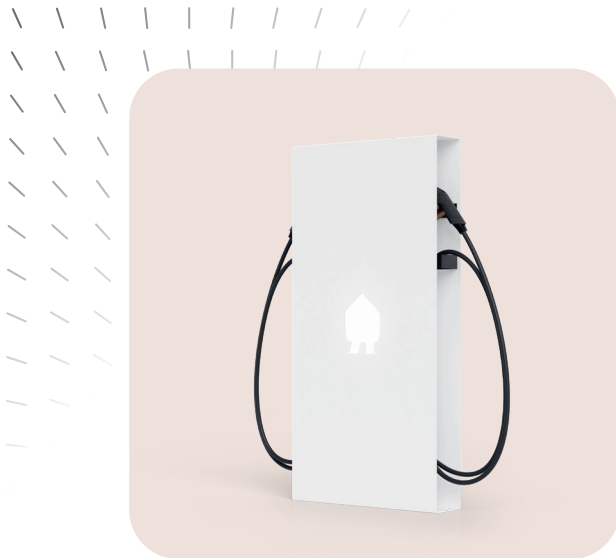


# Smappee EV Base Business



De Smappee EV Base is een EV-laadstation dat op de grond wordt gemonteerd en twee aansluitingen heeft. Ontworpen voor eenvoudige installatie, met eenvoudige aansluiting voor de voedingskabel en installatiewizard. De geïntegreerde ledverlichting geeft de laadstatus aan en zorgt voor een goede zichtbaarheid op het parkeerterrein. De EV Base is verkrijgbaar met vaste kabels of sockets en ondersteunt meerdere betalingsopties via RFID en QR code.

Ontgrendel de mogelijkheden van Smappee op het gebied van energie-intelligentie en laadbeheer met ons Business-abonnement\*:

- Maximaliseer het verbruik van hernieuwbare energie en verbeter de algehele energie-efficiëntie.
- Verlaag kosten en minimaliseer netinvesteringen met dynamisch belastingsbeheer.
- Beheer meerdere laders op afstand en stel prioritair laden in.
- Maak je laadstations toegankelijk voor iedereen met onze CPO add-on, beheer je tarieven en integreer Smappee Pay Station.
- Ontvang draadloze updates om steeds over de nieuwste functies en verbeteringen te beschikken en om de veranderingen in de firmware van de auto's aan te kunnen.

*\*Het Business-abonnement wordt per aansluiting en per maand berekend. Er zijn extra add-ons beschikbaar op basis van jouw noden.*

## Afmetingen

- Laadstation:  
1200 mm × 600 mm × 150 mm
- Laadkabels: 5 m

## Gewicht

- Laadstation met sockets: 33 kg
- Laadstation met sockets met shutter: 33 kg
- Laadstation met kabels: 39,5 kg

## Bedrijfstemperatuur

-25 °C tot 40 °C

## Opslagtemperatuur

-25 °C tot 60 °C

## Relatieve vochtigheid

0 % - 95 %, niet-condenserend

## Werkingshoogte

0 - 2000 m

## Standaarden

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

## Productcertificaties

CE, ACMA

## Connectiviteit

Ethernet 100BASE-T

## Communicatieprotocol

Ocpp 1.6 J, klaar voor update naar Ocpp 2.0.1

## Bevestigingsmethode

Grond

## Behuizing

- Materiaal: Magnelis (achterplaat), aluminium (voor- en zijkant)
- Rating: IP54 / IK10
- Standaardkleuren: RAL 9016 (sterwit) + RAL 7021 (zwartgrijs)

## Geïntegreerde lekstroombeveiliging

Per laadpunt:

6 mA DC RCM en 30 mA RCD Type A

## Vereiste externe beschermingsmaatregelen

Per laadpunt: zekeringsautomaat van maximum 40 A, type B of C

## Laden

- Hoofvoeding: 230 V/400 V, 32 A
- Maximaal nominale vermogen per laadpunt:  
Enkelfasige aansluiting: 7,4 kW  
Driefasige aansluiting: 22 kW
- Laadmodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Activeringsmethode: Plug in en laad, swipe RFID, scan QR-code, optioneel Pay Station
- Informatiestatus: RGB LED
- MID-meting, gecertificeerd klasse B

## Connectoren

2 × vaste kabel met type 2 connector of 2 × type 2 socket - optionele shutter\*

*\*Alle varianten die vanaf 31 januari 2025 zijn gefabriceerd, hebben sockets met shutter.*