

Pod Point tilbyr hjemmeladere som kan levere 3.6kW, 7kW, 11kW og 22kW effekt.

Hvilken Solo hjemmelader og hvilken hastighet du kan bruke til å lade, varierer ut fra noen faktorer:



- Hvilken bilmodell du skal lade og maks ønsket ladeeffekt.
- Strømforsyningen i hjemmet ditt (enten 1-fase eller 3-fase).
- Jordingssystemet i hjemmet ditt (enten Terra Neutral eller Isolated Terra).
- Om du behøver en transformator for å kunne lade.

Utfør disse 4 stegene for at vi skal kunne hjelpe deg å velge riktig ladeeffekt:

1. Sjekk hva som er maks ladeeffekt for bilen din.

Bilen har en maks ladehastighet og kan begrense ladeeffekten.

2. Sjekk strømforsyningen i hjemmet ditt (1-fas eller 3-fas).

Hvis hjemmet ditt har 1-fase forsyning: Du kan da lade bilen din opp til 7kW, men dette er avhengig av hvilken bilmodell du har og det er mulig du trenger en transformator avhengig av jordingsystemet ditt.

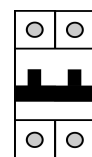
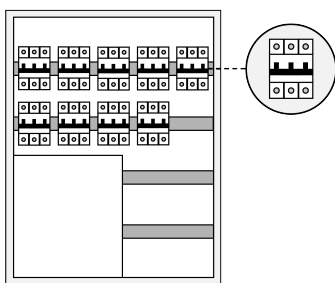
Hvis hjemmet ditt har 3-fase forsyning: Du kan da lade bilen din opp til 22kW, men dette er avhengig av hvilken bilmodell du har og det er mulig du trenger en transformator avhengig av jordingsystemet ditt.

3. 5. Sjekk jordingsystemet i hjemmet ditt (Isolated Terra eller Terra Neutral).

Hvordan finner jeg ut hvilket jordingsystem jeg har?

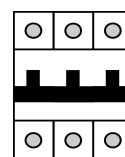
Det er vanligvis to typer jordingsystemer: IT og TN. Konfigurasjonen av sikringene vil gi deg en indikasjon på hvilket jordingsystem du har. Sjekk sikringsskapet ditt og sammenlign med illustrasjonen nedenfor. Alternativt er det mulig at sikringsskapet er merket med et klistremerke som forteller deg om du har IT eller TN jordingsystem.

Eksempel på sikringsskap



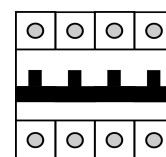
2-modul
IT
1-fas
2 ledninger

230V



3-modul
IT
3-fas
3 ledninger

230V



4-modul
TN
3-fas
4 ledninger

400V

IT = Isolated Terra | TN = Terra Neutral

4. Sjekk om du har behov for en transformator for å lade og hvilken du trenger.

Lading med **Isolated Terra (IT)** jordingsystem.

Hvis du har et IT jordingsystem i hjemmet ditt betyr dette at du mest sannsynlig kan lade med 3.6kW, 7kW og 11kW. Hvis du ønsker 11kW effekt trenger du en transformator. Du kan da snakke med din forhandler og de bestiller dette slik at du får den installert sammen med din Solo hjemmelader.

Om du velger en 11kW Solo = 12.5kVa transformator, IP21, 800 x 660 x 175mm, ca. 115kg

Lading med **Terra Neutral (TN)** jordingsystem.

Hvis du har et TN jordingsystem i hjemmet ditt betyr dette at du mest sannsynlig kan lade med 3.6kW, 7kW, 11kW og 22kW. Du trenger ikke en transformator for å kunne lade bilen din på TN-nett. Husk å sjekk bilmodellen du skal lade, ladekabelen du skal bruke og strømforsyningen i hjemmet ditt da dette kan begrense effekten av ladingen.

Når du har funnet ut hvilken modell som passer best for deg og din bil, snakk med din forhandler for å gjennomføre din bestilling.

Takk for at du lader med Pod Point.

