

Dura Vermeer Bouw & Vastgoed Amsterdam

Project Park Valley – 6 Herenhuizen

Park Valley 6 Herenhuizen Elektrisch laden



Technische specificaties:

De garage van Park Valley is voorzien van 6 stuks laadstations voor de 6 woningen van blok L. De 6 laadstations zijn voorzien van loadbalancing en kunnen tot maximaal 11kw laadvermogen geven.

Alfen laadpaal is het brein achter de slimme laadinfrastructuur. Het bewaakt, balanceert en optimaliseert continu de belasting tussen de verschillende laadstations.

Installatie gegevens:

- De voeding van de laadpaal komt uit de groepenkast van de woning
- De laadpaal wordt aangesloten op de BMI van de parkeergarage zo dat bij brand de laadpalen worden uit gezet.

De laadpalen worden voorzien van load Balance:

- **Wat het doet:** Het monitort continu het stroomverbruik in huis (oven, wasmachine, warmtepomp) en past het laadvermogen van de auto hierop aan.
- **Voordeel:** Voorkomt overbelasting van je meterkast en hoofdzekering, waardoor verzwaren van de aansluiting vaak niet nodig is.
- **Monitor en beheer je laadsessies vanaf je smartphone:** Met de Eve Connect app start en stop je jouw laadsessies met jouw Eve Single laadstation thuis op een slimme manier. Je kunt kosten besparen door de laadsessie te starten tijdens daluren wanneer er de stroom goedkoper is, of omdat je kunt laden met zonne-energie. De app houdt je op de hoogte van de laadstatus, zodat je goed voorbereid op weg kunt.



