

**Dura Vermeer**  
Bergwijkdreef 1  
1112XD Diemen

# Park Valley Fase 4

## Elektrisch laden



## Technische specificaties:

De garage van Park Valley is voorzien van 46 stuks laadstations voor fase 4.

Dit kunnen 46 enkele laadpalen of 23 duo laadpalen zijn.

De 46 laadstations zijn voorzien van load balancing 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 cvz p2
- De laadpaal wordt aangesloten op de BMI van de parkeergarage zodat de laadpalen worden uitgezet in geval van brand.

De laadpalen worden voorzien van Load Balance:

- **Wat het doet:** Het monitort continu het stroomverbruik van de parkeergarage
- **Voordeel:** Voorkomt overbelasting van de parkeergarage zodat alles blijft werken



