

Brandveiligheid en laadpalen parkeergarages

Dit is een oriëntatiedocument gemaakt voor VvE's en exploitanten die laadinfrastructuur plaatsen in hun parkeergarages. Elektrische voertuigen (EV) zijn moeilijker te blussen en er ontstaan bij brand giftige rookgassen. *Wees alert op de veiligheid bij laadpalen.*

Meer info:

- ❖ [Veilig parkeren en laden](#)
- ❖ [VVE laden](#)
- ❖ [Veilige parkeergarages](#)



Voorbereiding

- ✓ Laat een brandveiligheidsscan door een brandveiligheidsadviseur uitvoeren.
- ✓ Meld bij je verzekeraar dat je laadpalen wil gaan plaatsen.



Plaatsing

- ✓ Plaats alleen model 3- en 4-laadpalen volgens NEN1010.
- ✓ Plaats laadpalen voor elektrische auto's niet bij een vluchtweg of nooduitgang.
- ✓ Plaats laadinfrastructuur zo dicht mogelijk bij de in-of uitrit van de parkeergarage.
- ✓ Zorg voor aanrijdbeveiliging, branddetectie, opvolging en centrale afschakeling van de laadpunten.



Gebruik

- ✓ Bescherm kabels tegen beschadiging.
- ✓ Verbied dat beschadigde elektrische voertuigen in de parkeergarage worden geplaatst.
- ✓ Zorg voor een actuele plattegrond met laadpalen, centrale afschakeling en blusmiddelen bij de ingang van de parkeergarage.
- ✓ Zorg dat laadkabels niet beschadigd kunnen raken of schade kunnen veroorzaken.
- ✓ Onderhoud de laadinfrastructuur.
- ✓ Wijs bewoners/gebruikers op de instructies van hoe te handelen bij brand. Pas huishoudelijk- of parkeerreglement aan.