

Zekering verwijderen of plaatsen in een huisaansluitkast

versie 15 april 2026 DEF

Te gebruiken door Erkend installateurs met zegelrecht

Doel

Volledig spanningsloos maken van een klantinstallatie door het veilig verwijderen zekering(en) uit de huisaansluitkast door daarvoor bevoegd personeel van een erkend installateur met zegelrecht. Na het uitvoeren van de werkzaamheden in de klantinstallatie worden de zekeringen teruggeplaatst.

Inleiding

Om elektrotechnische werkzaamheden in een klantinstallatie veilig uit te voeren is het soms nodig deze volledig spanningsloos te maken. Netbeheer Nederland en de branchevereniging Techniek Nederland zijn overeengekomen dat een erkend installateur die zegelrecht is toegekend vanuit de Netbeheerders, de aansluitkast van de netbeheerder mag openen en de hoofdzekering(en) in de aansluitkast mag verwijderen en weer terugplaatsen. De netbeheerders stellen daarbij de volgende voorwaarden:

- De zekeringwaarde is maximaal 80A
- De zekering die wordt verwijderd, wordt ook teruggeplaatst
 - Het is niet toegestaan om een andere zekeringwaarde terug te plaatsen
 - Het is niet toegestaan om defecte zekeringen te vervangen. Bel hiervoor het landelijk storingsnummer 0800-9009, zodat een monteur van de Netbeheerder de storing kan oplossen.
- De werkzaamheden worden uitgevoerd door een persoon met een aanwijzing Vakbekwaam Persoon (VP) of Werkverantwoordelijke (WV) in het kader van de NEN 3140
- De werkzaamheden worden uitgevoerd zoals hieronder beschreven
- Na uitvoering van de werkzaamheden worden alle verzegelbare punten van de huisaansluitkast verzegeld met witte InstallQ zegels

Let op! Tref je in de aansluitkast of bij de meter een afwijkende situatie aan, zoals bijvoorbeeld verkleurde, beschadigde of losse bedrading, een onlogische zekeringwaarde of een kapotte zekeringhouder of pasmoer? Bel dan het landelijk storingsnummer 0800-9009, zodat een monteur van de Netbeheerder dit kan oplossen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Vlam
vertragende
veiligheidskleding



Helm met
gelaatscherm of
soortgelijke



Veiligheids-
schoeisel



E-isolerend
schoeisel



E-isolerende
handschoenen



Schakelhandschoen



Geïsoleerde
patroontrekker

Veiligheidsmiddelen



E-isolerende
mat

Werkwijze

Verwijderen van hoofdzekering(en)

- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
- Schakel de klantinstallatie uit, in overleg met de klant
- Verwijder de verzegeling van de huisaansluitkast
- Pas de persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddel toe: Vlamvertragende veiligheidskleding helm met gelaatscherm, E-isolerende handschoenen en E-isolerende mat
- Open de huisaansluitkast en verwijder de hoofdzekering(en)
- Controleer op spanningsloosheid
- Sluit de huisaansluitkast

Plaatsen van hoofdzekering(en)

- Pas de persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddel toe: Vlamvertragende veiligheidskleding, helm met gelaatscherm, E-isolerende handschoenen en E-isolerende mat
- Open de huisaansluitkast en plaats de hoofdzekering(en)
- Controleer op de aanwezigheid van spanning
- Sluit de huisaansluitkast
- Schakel de klantinstallatie in overleg met de klant in
- Zegel het deksel van de huisaansluitkast af op alle verzegelbare punten met de witte InstallQ zegels

De verwijderde zegels worden meegenomen vanaf de werklocatie. Deponeer de verwijderde zegels in een restafvalbak op een bedrijfslocatie van je werkgever.