



HOOGSPANNINGSCABINES, EEN EXPERTISE VAN DE STROOMLEIDERS

HET BELANG VAN EEN HOOGSPANNINGSCABINE

Het belang van een hoogspanningscabine is vaak ongekend en wordt veelal onderschat. Wanneer de cabine zijn functie verliest, vallen alle activiteiten in uw bedrijf stil. De **betrouwbaarheid** van hoogspanningscabines is dus essentieel voor uw bedrijf. Ze garanderen de **continuïteit** van uw processen en de **veiligheid** van uw medewerkers.

De Stroomleiders hebben de nodige expertise in huis voor het **ontwerp, de plaatsing en inrichting** van uw nieuwe hoogspanningscabine. Ook voor een **uitbreiding of modernisering** van uw bestaande installatie bent u bij EPA aan het juiste adres.

Gespecialiseerde Stroomleiders adviseren, begeleiden en ontzorgen u in het ontwerpen van een hoogspanningscabine op maat. Daarnaast staan we u bij in het bekomen van vergunningen en studies van de distributienetbeheerder.

NA ANALYSE VOLGT INSTALLATIE

Op basis van verschillende analyses wordt uw cabine met uiterste zorg en oog voor afwerking geplaatst en ingericht. Voor zowel nieuwe als oudere installaties zorgt EPA voor de volgende analyses:



- Risicoanalyse volgens het KB van 4 december 2012.
- Analyse van de aanpassing volgens de huidige wetgeving en het Synergrid* C2/112.
- Vermogensanalyse voor een toekomstige uitbreiding van het aansluitvermogen.

U ontvangt een helder, transparant en duidelijk overzicht van de bijhorende investeringen.

*Synergrid verenigt de transport- en de distributienetbeheerders voor zowel elektriciteit als aardgas.
Synergrid C2/112 bevat de technische voorschriften voor aansluiting op het hoogspanningsdistributienet.

ONDERHOUD EN HERSTELLINGEN

Ook na de plaatsing kunt u op de expertise van de Stroomleiders rekenen. We beheren en onderhouden uw installatie met een grondige kennis van zaken. De Stroomleiders staan in voor het:



- Vastleggen van de verplichte jaarlijkse controles.
- Testen van de transformatorbeveiligingen.
- Testen van de minimaspansingsbeveiligingen en automatische herinschakelingen.
- Reinigen van de cabines en cellen.
- Vastleggen van een infraroodinspectie.
- Uitvoeren van een lux meting van de veiligheidsverlichting.
- Uitvoeren van een aardingsmeting.
- Uitvoeren van een continuïteitsmeting van de equipotentiale verbindingen.
- Heldere rapportering over de uitgevoerde werken en metingen.

BASISUITRUSTING:

- Algemeen laagspanningsbord
- Verlichting & noodverlichting
- Stopcontacten

Elektriciteitsmeter op hoog- of laagspanning

Vermogen transformator volgens NBN HD 428.1

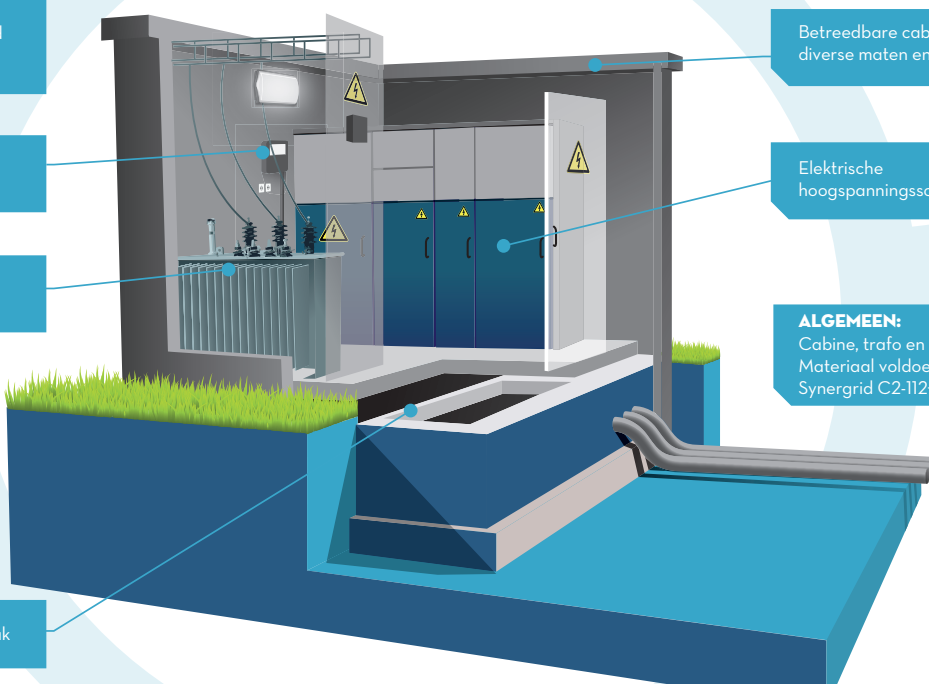
Kelderruimte met olieopvangbak

Betreedbare cabine in diverse maten en uitvoeringen

Elektrische hoogspanningsschakelaars

ALGEMEEN:

Cabine, trafo en schakelaar
Materiaal voldoet steeds aan Synergrid C2-112+ C2-116



ONZE EXPERTISES

BLIKSEMBEVEILIGING

AARDING

HOOGSPANNINGSCABINES

DOCUMENTENBEHEER EPASS