

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie: [redacted]
 Naam eigenaar: [redacted]
 Adres eigenaar: idem,
 Type object: eengezinswoning
 EAN-code: niet beschikbaar
 Aard installatie: bestaand
 Doel onderzoek: controlebezoek



Het onderzoek is verricht op 4/06/2020 volgens hoofdstuk / afdeling 6.5 van Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Installatiegegevens

Spanning (V)	3 x 230 (3f)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	pen	Al differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
Ø voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	40	Aantal stroombanen per verdeelbord	14

Metingen

Ra / Zs (Ω)	12.2 / --	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolati weerstand van de installatie (MΩ)	>0,5

Inbreuken

1. nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / gaten etc., zijn niet toegesmeekt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

Voor de omschrijving van de installatie zie schema's
 De voedingskabel moet nog in de meter worden geplaatst.

Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.
 Het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
 De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 4/6/2045, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 4/6/2020

Naam agentonderzoeker: Samy Damerdji

Handtekening:

De volgende controles werden verricht:

- de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de ééndraadsschema's en de situatieschema's, indien van toepassing als opmerkingen en inbreuken;
- de controle van de staat (vastbevestiging, beschadiging, ...) van het voor geïnstalleerd elektrische materiaal in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeel- en schakelborden, ...;
- de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
- de controle van de werking van de differentiële stroomonderbrekingen via de eigen testknop, indien van toepassing;
- de controle van de foutstroom en de juiste aansluiting van de differentiële stroomonderbrekingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2,75 maal de gevoeligheid van het apparaat;
- de controle van de continuïteit van de elektrische verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiding van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgepaste of verplaatsbare toestellen met vaste aansluitingen van de klasse I;
- de visuele controle van vast of vast opgesteld materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
- de visuele controle van verplaatsbaar materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.

Handtekening:

- de verplichting het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden;
- de verplichting de met het beoogde bevoegd ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te schrijven over elk ongeval aan personen overkomen en rechtstreekse of onrechtstreekse schade van elektrische aard;
- de verplichting, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die bevoegd is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.