

RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20240419011003 Datum onderzoek: 19/04/2024 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

ALGEMENE GEGEVENS

Uw referentie: Herkeuring op : 19/04/2025  
 Plaats van onderzoek: Lijsterlaan 7, 9991 Adegem (België)  
 Eig./Uitb./Beh.:   
 Uitvoerder:   
 Bedrijf: Ond nr :   
 Type lokalen: Wooneenheid  
 Doel onderzoek: 6.5 - Controlebezoek volgens AREI Boek 1 - KB 05/03/2023  
 Installatie van:  voor 1981  1981 - 2020  2020 - 2023  na 6/2023

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

EAN:  
 DNB: Imewo  
 Nominale spanning: 3 x 400V + N  
 Hoofdbeveiliging: 20A  
 Voedingsleiding: 4 x 10 mm<sup>2</sup> VOB  
 Elektrode type: Pen/Staven  
 Aantal borden: 1  
 Aantal stroombanen: 9  
 Waarde diff. inr: 30mA 40A

METINGEN EN BEPROEVINGEN

Continuïteitsmeting: OK  
 Diff. testknop: NIET OK  
 Diff. foutlus: NIET OK  
 Bescherming RA/OA: niet OK  
 staat vast elektrisch materieel: niet OK  
 R isolatie: 17 MOhm  
 R aarde: - Ohm  
 Schema's: niet OK



TOELICHTING

INBREUKEN (I) / AFWIJKING (A) / OPMERKINGEN (O) / VASTSTELLING (V)

Groep	I/A/O/V	Omschrijving	Arei nr	
1	Schema	I	Eendraad en/of situatieschema van de installatie te voorzien of te vervolledigen. Bij een volgende controle kunnen er inbreuken op dit punt worden vastgesteld.	3.1.2.1. t.e.m. 3.1.2.4 - 3.1.3.1. t.e.m. - 3.1.3.3. - 5.1.6.1. - 9.1.2
2	Metingen	I	Een of meerdere differentiestroombeschermingsinrichtingen functioneren niet met de testknop en/of met foutlusmeting.	5.3.5.3 - 6.4 - 6.5
3	Aarding	I	De (gemeenschappelijke) onderbreker van de aardelektrode ontbreekt of is moeilijk of niet bereikbaar. Bij een volgende controle wordt er een hermeting uitgevoerd met open aardingsklem.	5.4.3.5
4	Schakel- en verdeelbord	I	De aanduiding van de stroomkringen, apparatuur en/of de spanningsaanduiding, enz. is afwezig, onvolledig of onjuist.	3.1.3
5	Schakel- en verdeelbord	I	De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd.	4.2.2.1 t.e.m. 4.2.2.3
6	Differentieel	I	Differentieelstroombeschermingsinrichting(en) is (zijn) niet van het type A.	4.2.4.3 - 5.3.5.3 - 8.2.2
7	Differentieel	I	Contactdozen zonder aardcontact niet voorafgegaan door een differentieelstroombeschermingsinrichting met een grote of zeer grote gevoeligheid.	8.2.1

## RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20240419011003 Datum onderzoek: 19/04/2024 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

8	Differentieel	I	Een afzonderlijke differentieelstroombeschermingsinrichting met een grote of zeer grote gevoeligheid moet geplaatst worden voor ruimte met een bad en/of douche, wasmachine, vaatwasmachine en/of droogkast.	4.2.4.3
9	Zekeringen	I	Kalibreerelementen van de pensmeltzekeringen, penautomaten, Diazed zekeringen & automaten ontbreken.	5.3.5.5
10	Hfd. equip.	A	Hoofdequipotentiaal niet verwezenlijkt.	8.2.1
11	Bijk. Equip.	A	Bijkomende equipotentiaal niet verwezenlijkt. Beschermingsvolume 2 wordt naar 1m gebracht.	8.2.1

### BESLUIT

De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI – Boek 1 – KB 05/03/2023. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd voor 19/04/2025. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de inbreuk zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.

### RAADGEVINGEN

Het verslag van de controle moet worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie. Elke wijziging aan de elektrische installatie moet in het dossier vermeld worden. Bij elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, is men verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten. Wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens dit controlebezoek dient men binnen een termijn van hoogstens één jaar door hetzelfde erkend organisme een nieuw controlebezoek te doen verrichten. 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 belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

### CLAUSULE

Dit onderzoek beperkt zich tot de vaste elektrische installatie die zichtbaar en zonder extra middelen bereikbaar zijn. Schakelaars, contactdozen, kabelgoten en apparaten zijn niet opengemaakt. Toestellen en apparaten maken geen deel uit van dit onderzoek

Vrijgave in naam van de directeur van het erkend organisme.

Inspecteur: **Nathan De Kegel**

Datum vrijgave: 19/04/2024



RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20240419011003 Datum onderzoek: 19/04/2024 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

