

Verslag van een gelijkvormigheidsonderzoek voor ingebruikname en/of controle
van een elektrische installatie op laagspanning en zeer lage spanning

DE INSTALLATIE IS NIET CONFORM

• ALGEMENE GEGEVENS

Verslagnummer	20332	Eigenaar
Inspecteur	D.W	Gegevens installateur
Het onderzoek is verricht op	03-06-2025	Gegevens opdrachtgever
Plaats van het onderzoek	Paters Adonsstraat 9 3500 hasselt	EAN
Type keuring	Periodiek controlebezoek Boek 1 - 6.5	Teller nr
Afwijkingen (deel 8 of deel 6)	Toegepast	Stand 1 (dag)
Type lokaal	Wooneenheid	Stand 2 (nacht)

• GEGEVENS INSTALLATIE

Aard van de installatie	bestaande (deel 8)	Installatie
Type electrode	Pen/Baar	Bestaande kring
Spanning Un	3x400V+N	Situatieplan
Diameter voedingskabel	4 x 10 mm ²	Eendraadschema
Bescherming van aansluiting	25A	Aantal borden
		Aantal eindstroombanen

• METINGEN

Gebruikte toestellen	Megger MFT1835 & Catex DT-102	Meetwaarden
Continuïteitsmeting	In orde	
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij (on)rechtstreekse aanraking ?	OK	Situatieplannen en eendraadschema's over met de elektrische installatie ?
De controle van de staat (vasthechtingen , beschadiging,..) van het elektrische materiaal (schakelaar,stopcontacten verdeelborden,...) ?	OK	Visueel controle van opgesteld materiaal?

• DIFFERENTIEEL

In (A)	Type	IΔ (mA)	Aantal Polen	Aantal Kringen
40	A	300	4	1 t/m 10
40	A	30	2	1 t/m 4

• BEVEILIGING

Kring	In (A)	Type	Aantal Polen
3X	16	C	2
4x	10	C	2
1x	20	C	2
2x	6	C	2

Inbreuken

- **Plannen**

- 1.1 - eendraadsschema is niet aanwezig, is onvolledig of komt niet overeen met de installatie. (B1:3.1.2.1)
- 1.2 - Situatieplan is niet aanwezig, is onvolledig of komt niet overeen met de installatie. (B1: 3.1.2.1)

- **Algemeen Laagspanningsbord A.L.S.B.**

- 5.11 - De aanduidingen, markeringen en identificaties van de stroomkringen en van de apparatuur ontbreekt, is onvolledig of stemt niet overeen met de installatie.
- 5.12 - De voedingsspanning is niet aangeduid op elk schakel- en verdeelbord. (B1:3.1.3.a)

- **Elektrisch materieel en toestellen**

- 9.4 - Elektrisch materieel zoals schakelaar, contactdoos of aftakdoos, ... herschikken, vervangen en/of opnieuw bevestigen (afdekplaat ontbreekt, staat niet goed vakmanschap geplaatst. (B1:1.4.1.2. – 1.4.2.1. – 4.2.1.1. – 5.2.6.1.)

- **Opmerkingen en nota's**

- 17.1 Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare toegankelijke delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, etc.
- 17.2 De afwezigheid van de schema's laten niet toe om een grondige controle uit te voeren.
- 17.16 Dit attest kan ook gebruikt worden voor verkoop.

Plichten van de eigenaars, beheerders, huurder

1. De eigenaar, beheerder of uitbater houdt het dossier van de elektrische installatie in zijn bezit. Het dossier wordt in tweevoud samengesteld. Het dossier van de elektrische installatie moet bevatten:
2. het(de) eendraadsschema('s) van de elektrische installatie;
3. het(de) situatieplan(nen) van de elektrische installatie;
4. het of de verslag(en) van de gelijkvormigheidscontrole van de elektrische installatie bedoeld in hoofdstuk 6.4.;
5. eventueel het of de verslag(en) van het controlebezoek van de elektrische installatie bedoeld in hoofdstuk 6.5.;
6. eventueel de documenten die bevestigen dat het elektrisch materieel beantwoordt aan de veiligheidswaarborgen welke bepaalde elektrische machines, toestellen en leidingen moeten bieden;
7. eventueel gelijkaardige documenten als onder de punten 1., 2., 3. en 5. indien een belangrijke wijziging of een belangrijke uitbreiding van de elektrische installatie werd uitgevoerd;
8. eventueel de bondige beschrijving(en) van elke wijziging of uitbreiding die niet als belangrijk kan beschouwd worden en welke zou zijn uitgevoerd aan de elektrische installatie.
9. Wat betreft de huishoudelijke fotovoltaïsche installaties op laagspanning bedoeld in hoofdstuk 7.112., moet het dossier van de elektrische installatie ook bevatten:

10. de gebruiksaanwijzingen van de installatie (onderhoud
11. de veiligheidsvoorschriften met betrekking tot de interv
12. de technische referenties en de kenmerken van het ger
13. De eigenaar, beheerder of uitbater van een huishoudeli
14. de goede staat van onderhoud te verzekeren of te later
15. de geschikte maatregelen te treffen zodat de voorschrif
16. het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe
17. een kopie van het dossier van de elektrische installatie
18. onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waa onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektri

NIET CONFORM

De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het Boek 1 van het AREI betreffende elektrische installaties op laagspanning.

Een aanvullend bezoek moet worden uitgevoerd datum 03-06-2026. De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten worden uitgevoerd op de volgende termijn: indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen, indien de inbreuken gepaste maatregelen worden genomen opdat,

indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen, indien de inbreuken gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien tijdens het tweede nieuwe controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog steeds inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het inbreukrapport, indien de inbreuken gepaste maatregelen worden genomen opdat, een termijn van één jaar, een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het toezicht op de elektrische installaties op laagspanning.

