

RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20250528011003 Datum onderzoek: 28/05/2025 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

ALGEMENE GEGEVENS

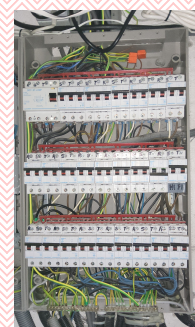
Uw referentie: Herkeuring op : 28/05/2026
 Plaats van onderzoek: Parklaan 22a, 9932 Ronsele (België)
 Eig./Uitb./Beh.: Nico Boone - Parklaan 22a, 9932 Ronsele (België)
 Uitvoerder:
 Bedrijf: Ond nr :
 Type lokalen: Wooneenheid
 Doel onderzoek: 6.5 - Controlebezoek volgens AREI Boek 1 - KB 03/10/2024
 Installatie van: voor 1981 1981 - 2020 2020 - 2025 na 3/2025

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

EAN:
 DNB: Imewo
 Nominale spanning: 3 X 230V
 Hoofdbeveiliging: 32A
 Voedingsleiding: 3 x 10 mm² VOB
 Elektrode type: Aardingslus
 Aantal borden: 2
 Aantal stroombanen: 23/10
 Waarde diff. inr: 300mA 63A - 30mA 40A

METINGEN EN BEPROEVINGEN

Continuïteitsmeting: OK
 Diff. testknop: OK
 Diff. foutlus: OK
 Bescherming RA/OA: OK
 staat vast elektrisch materieel: OK
 R isolatie: 6.72 MOhm
 R aarde: 11.2 Ohm
 Schema's: In bijlage



TOELICHTING

De PV-installatie en laadpaal zit niet vervat in dit onderzoek.

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 De hoofddifferentieelstroombeschermingsinrichting werkt niet meer naar behoren. Het inschakelen na een test is niet direct mogelijk.	5.3.5.3 - 6.4 - 6.5
3	Hfd. equip.	I Hoofdequipotentiale verbindingen ontbreken(water-gas-afvoer-verwarming-metalen delen) , zijn niet geel/groen en/of de doorsnede is niet ten minste gelijk aan de helft van de grootste beschermgeleider van de installatie met een minimum van 6 mm ² .	4.2.3.2 - 5.4.4.1 - 5.4.3.4 -5.4.3.6
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	Differentieel	I De algemene hoofddifferentieelstroombeschermingsinrichting aan het begin van de installatie is niet verzegelbaar aan de ingangsklemmen en/of de verzegelplaatjes ontbreken.	4.2.4.3
6	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. (Vaatwas)	4.2.4.3

RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20250528011003 Datum onderzoek: 28/05/2025 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

7	Zekeringen	I	De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de toelaatbare stroomsterkte van de stroomafwaarts geïnstalleerde leiding en/of verbruiker.	4.4.1
8	Leidingen	I	Soepele kabel mag niet gebruikt worden voor de vaste installatie.	5.2.2 - 5.2.3 - 5.2.9
9	Leidingen	I	Aftakking vanuit contactdoos/schakelaar niet toegelaten waarbij een verandering is van doorsnede, aard, plaatsingswijze of samenstelling is.	4.4.3
10	Toestellen	I	Toestel klasse 1 dient d.m.v. een beschermingsgeleider (PE) aangesloten te worden op het aardingsnet. (Dampkap)	2.4.3 - 5.4.3.6

BESLUIT

De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI – Boek 1 – KB 03/10/2024. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd voor 28/05/2026. 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.

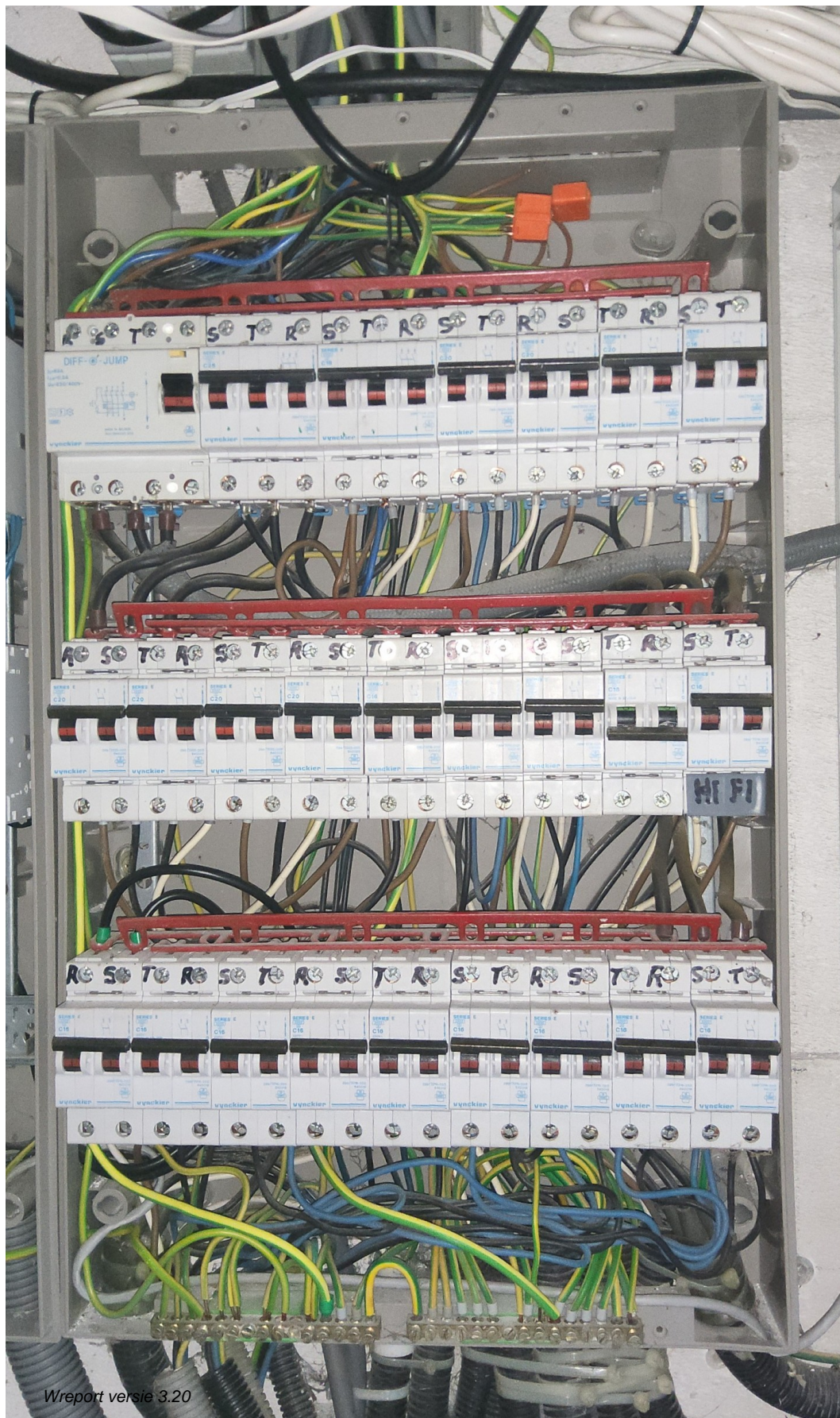
Inspecteur: **Nathan De Kegel**

Datum vrijgave: 28/05/2025



RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20250528011003 Datum onderzoek: 28/05/2025 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b



RAPPORT VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20250528011003 Datum onderzoek: 28/05/2025 Agent: Nathan De Kegel volgens procedure TP01b

