

Atlas Controle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

**Verslag Nr:**

41.857

**Datum van bezoek:**

02-04-2024

**Plaats van het onderzoek:**

Grote Bergstraat 29 3300 Tienen België

**Testeur d'installation:****Inspecteur:**

Yassir Belhadji

**Aard onderzoek:**

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

TI-032/6096062

**De datum van opstelling:**

05-04-2024 11:55:15

**Volgend controlebezoek:**

02-04-2025

### Opdrachtgever

**Naam**

Certoo Srl

**Adres**

Sportlaan 7, 1700 Dilbeek, Belgique

**Email**

info@asbestgroep.be

### Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

### Algemene gegevens

**Adres van de installatie**

Grote Bergstraat 29 3300 Tienen België

**Gebouw**

Appartement verdiep 2

**Eigenaar**

Jimmy Verbiest

**Adres van de eigenaar**

Grote Bergstraat 29 3300 Tienen België

**Installateur**

### Gegevens verdeler

**DNB**

Fluvius

**Nummer teller**

1SAG3105167587

**EAN code****Meter/bord verbinding**

XVB 2X10

**Net spanning**

2 x 230 V

**Maximum beveiliging**

40 A 4P

Atlas Contrôle  
Boulevard Lambertmont 127  
1030 Bruxelles

## Onderzoek

| Schema's   | Equipotentiale verbindingen | Fundamenten | Elektrische installatie |
|--|-----------------------------|-------------|-------------------------|
| NOK  | NOK                         | vóór 81     | vóór 1981               |
| Beschrijving van de installatie                    | Zie bijlage                 |             |                         |
| Aantal verdeelborden                               | 2                           |             |                         |
| Hoofd differentieelschakelaar                      | 300mA - 40A - type A        |             |                         |
| DK Test van DSR                                    | OK                          |             |                         |
| $\Delta I_n$                                       | OK                          |             |                         |
| Controle van de staat                              | NOK                         |             |                         |
| Opgesteld materieel                                | NOK                         |             |                         |
| Beschermingsinrichtingen tegen directe aanraking   | NOK                         |             |                         |
| Beschermingsinrichtingen tegen indirecte aanraking | NOK                         |             |                         |
| Beschermingsinrichtingen tegen overstroom          | NOK                         |             |                         |
| Type aardelektrode                                 | Andere                      |             |                         |
| Weerstand aardelektrode ( $\Omega$ )               | 0                           |             |                         |
| Isolatiemeting ( $M\Omega$ )                       | 4                           |             |                         |

## Opmerkingen

Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's..

## Besluit

### BESLUIT : NIET CONFORM

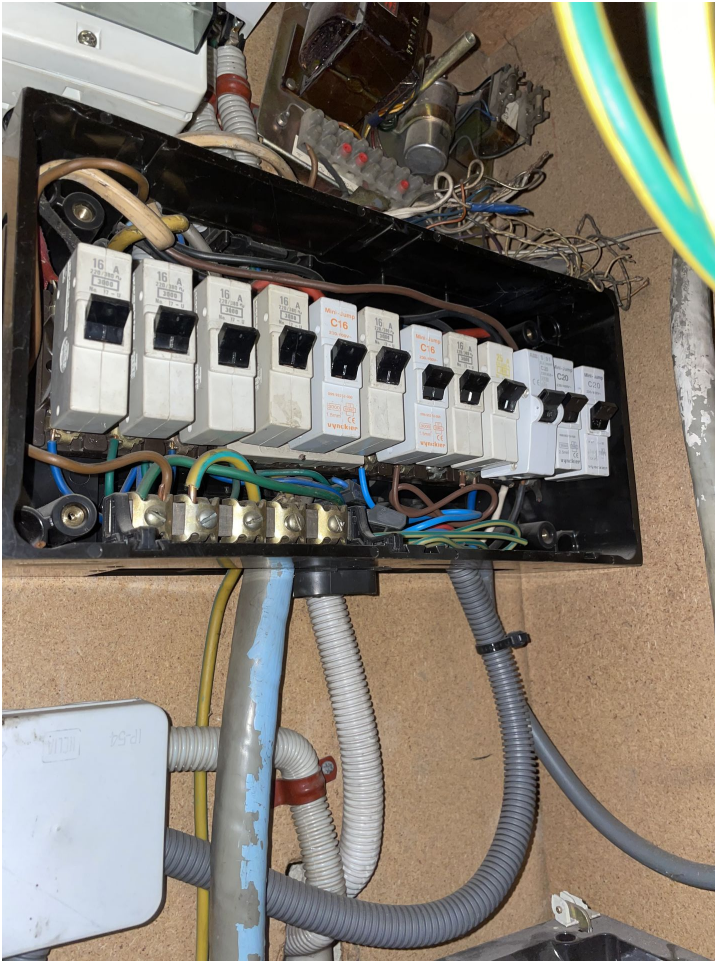
De elektrische installatie voldoet niet aan de eisen van Boek 1 van de AREI (Koninklijk Besluit van 5/03/2023: C-2023/41114) betreffende elektrische installaties met lage en zeer lage spanning. Een extra inspectie moet worden uitgevoerd door Atlas Contrôle vóór 1 jaar.

De werkzaamheden die nodig zijn om de tijdens het inspectiebezoek geconstateerde inbreuken ongedaan te maken, moeten onverwijld worden uitgevoerd en alle passende maatregelen moeten worden genomen om ervoor te zorgen dat de inbreuken, in geval van voortzetting van de exploitatie van de installaties, geen gevaar voor personen en goederen opleveren.

Handtekening van de inspecteur



Atlas Controle  
 Boulevard Lambert 127  
 1030 Bruxelles



Verdeelbord 1



Verdeelbord 2

## Inbreuken lijst

| Bewoordingen  | Paragraaf  |
|---|--|
| Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken. |  |
| De continuïteit van de equipotentiaalverbindingen dient verzekerd te worden.  | B1: 5.4.4.; B3: 5.4.4.                               |
| Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor de installaties van badkamer(s).   | B1: 4.2.4.3.   |
| Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor wasmachine, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijkaardige toestellen.          | B1: 4.2.4.3.   |
| Eendraadsschema('s) van de installatie is (zijn) te voorzien.   | B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2.               |
| Situatieschema('s) van de installatie is (zijn) te voorzien.  | B1: 9.1.2.   |
| Het schakelbord dient vervangen te worden, de beschermingsgraad tegen rechtstreekse aanraking is onvoldoende.   | B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1                            |
| Deur of afschermplaat van het schakelbord (terug)plaatsen. Aanraking van naakte onder spanning staande delen is mogelijk. Deur aarden                                   | B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4. |
| De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd.   | B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4            |

Atlas Controle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

| Bewoordingen  | Paragraaf          |
|---|--------------------|
| De overbrugde zekering(en) moet(en) vervangen worden. | B1: 9.5.; B3: 9.5. |

### Opmerkingen lijst

| Bewoordingen  | Referentie |
|---|------------|
| Deze controle is beperkt tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie. Tenzij anders vermeld, maken de toestellen en apparaten aangesloten op de vaste installatie geen deel uit van de controle. | RDE4       |
| Deze inspectie is enkel beperkt tot de delen van de elektrische installatie die op de overeenkomstige (en ondertekende) delen van de schema's aangegeven zijn.  | RDE5       |
| Het is niet uitgesloten dat bij de presentatie van de schema's nog andere inbreuken vastgesteld zullen worden.  | RDE12      |

| Bewoordingen | Foto |
|--------------|------|
|--------------|------|