

Atlas Controle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

**Verslag Nr:**

51.509

**Datum van bezoek:**

29-08-2024

**Plaats van het onderzoek:**

Winnepenninckxstraat 16 1755 Gooik België

**Inspecteur:**

Husseyin Ciger

**Aard onderzoek:**

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

**De datum van opstelling:**

29-08-2024 11:57:35

**Volgend controlebezoek:**

29-08-2025

**Installatietester:**

TI-042/6259074

### Opdrachtgever

**Naam**

Certoo Srl

**Adres**

Sportlaan 7, 1700 Dilbeek, Belgique

**Email**

info@asbestgroep.be

### Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

### Identificatie van de elektrische installatie

**Adres van de installatie**

Winnepenninckxstraat 16 1755 Gooik België

**Gebouw**

Huis

**Eigenaar**

Winnepenninckxstraat 16, 1755 Gooik

**Adres van de eigenaar**

Winnepenninckxstraat 16 1755 Gooik België

**Fudamenten**

vóór 81

**Datum van de uitvoering van de installatie**

Vanaf 81

### Gegevens verdeler

**DNB**

Fluvius

**Nummer teller**

1sag3200046207

**EAN code**

541449400000492899

**Meter/bord verbinding**

XVB 4X10

**Net spanning**

3 x 400 V + N

**Maximum beveiliging**

20 A 4P

Atlas Controle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## Onderzoek

Schema's	Equipotentielle verbindingen
NOK	OK
Beschrijving van de installatie	Zie foto's
Aantal verdeelborden	3
Hoofd differentieelschakelaar	300mA - 40A - type A
DK Test van DSR	OK
$\Delta I_n$	
Controle van de staat	NOK
Opgesteld materieel	NOK
Beschermingsinrichtingen tegen directe aanraking	NOK
Beschermingsinrichtingen tegen indirecte aanraking	NOK
Beschermingsinrichtingen tegen overstroom	NOK
Type aardelektrode	Baar
Weerstand aardelektrode ( $\Omega$ )	0
Isolatiemeting ( $M\Omega$ )	0

## Opmerkingen

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

## Besluit

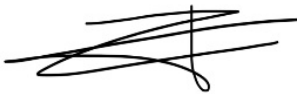
### BESLUIT : NIET CONFORM

De elektrische installatie voldoet 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

Husseyin Ciger  
Inspecteur  
Gas & elektriciteit  
h.ciger@atlascontrole.be



Atlas Controle  
 Boulevard Lambert 127  
 1030 Bruxelles



Verdeelbord 1



Verdeelbord 2

## Inbreuken lijst

Bewoordingen	Paragraaf
De isolatieweerstand van deze kring is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 500.000 Ohm.	B1: 6.4.5.1.; B3: 6.4.5.2.
De aardgeleider (verbinding tussen de aardelektroden en de hoofdaardingsklem) uitvoeren met een doorsnede van minstens 16 mm <sup>2</sup> ader uit koper met geel/groene isolatie.	(B1: 5.4.2.2.; 5.1.6.2. B3: 5.4.2.2. 5.1.6.2.)
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.
De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats.	
Pictogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.	
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
Wij raden u aan de niet gebruikte leidingen te verwijderen.	
Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.	
De verbindingen verwezenlijken in verbindings- of aftakdozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafonddozen van verlichtingstoestellen.	B1: 5.2.6.1.; B3: 5.2.6.1.
veiligheidsspanning en ip beschermingsgraad voldoen niet volgens de normen (Zone's badkamer)	

Atlas Controle  
Boulevard Lambertmont 127  
1030 Bruxelles

### 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
De uitgevoerde controle is een onmiddellijke controle op basis van het tijdstip van doorgang. Dit rapport is slechts een weergave van de elektrische installatie op het moment van de controle.	RDE6
Het is niet uitgesloten dat bij de presentatie van de schema's nog andere inbreuken vastgesteld zullen worden.	RDE12
Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.	RDE 12.1

Bewoordingen	Foto
--------------	------