

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Verslag Nr:

50.038

Datum van bezoek:

25-07-2024

Plaats van het onderzoek:

Grootbosstraat 130 1652 Alsemberg België

Installatietester:**Inspecteur:**

Ali Hammouda

Aard onderzoek:

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

TI-033 Volé/6132092

De datum van opstelling:

30-07-2024 15:55:41

Volgend controlebezoek:

25-07-2025

Opdrachtgever

Naam

Certoo Srl

Adres

Sportlaan 7, 1700 Dilbeek, Belgique

Email

info@asbestgroep.be

Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

Identificatie van de elektrische installatie

Adres van de installatie

Grootbosstraat 130 1652 Alsemberg België

Gebouw

Huis

Eigenaar

Grootbosstraat 130, 1652 Alsemberg

Adres van de eigenaar**Fudamenten**

vóór 81

Datum van de uitvoering van de installatie

Vanaf 81

Gegevens verdeler

DNB

Fluvius

Nummer teller

50264427

EAN code

/

Meter/bord verbinding

VOB 3X10

Net spanning

3 x 230 V

Maximum beveiliging

25 A 4P

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Onderzoek

Schema's	Equipotentiale verbindingen
NOK	OK
Beschrijving van de installatie	Voir photo
Aantal verdeelborden	1
Hoofd differentieelschakelaar	Andere
DK Test van DSR	OK
ΔI_n	
Controle van de staat	NOK
Opgesteld materieel	OK
Beschermingsinrichtingen tegen directe aanraking	OK
Beschermingsinrichtingen tegen indirecte aanraking	OK
Beschermingsinrichtingen tegen overstroom	OK
Type aardelektrode	Baar
Weerstand aardelektrode (Ω)	12
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

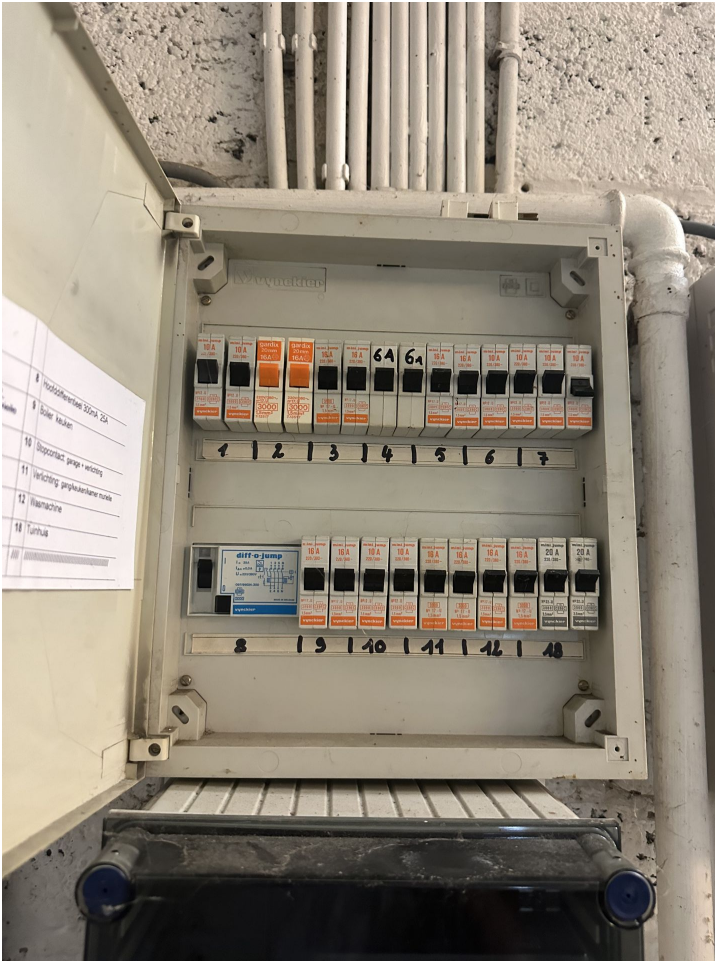
De elektrische installatie voldoet aan de eisen van Boek 1 van de AREI (Koninklijk Besluit van 5/03/2023: C-2023/41114) betreffende elektrische installaties met lage en zeer lage spanning. Een extra inspectie moet worden uitgevoerd door Atlas Contrôle vóór 1 jaar.

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



Atlas Controle
 Boulevard Lambermont 127
 1030 Bruxelles



Verdeelbord 1

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.
Een algemene differentieelschakelaar met een nominale stroom (In) van minstens 40 A en een gevoeligheid van maximum 300 mA dient geplaatst te worden	L1: 4.2.4.3.; 5.3.5.1.
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.
De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats.	
Pictogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.	
Minstens twee stroomkringen voor de verlichting te voorzien.	B1: 5.3.5.2.
Het schakelbord op ongeveer 1,50 m boven de vloer plaatsen.	B1: 5.3.5.1.; B3 5.3.5.1.

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen	Paragraaf
Het verdeelbord is te voorzien van een achterwand.	B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.
De overbrugde zekering(en) moet(en) vervangen worden.	B1: 9.5.; B3: 9.5.
De overbrugde automa(a)t(en) moet(en) vervangen worden.	B1: 9.5.; B3: 9.5.
De beschermingsgeleider (PE) over de hele installatie verdelen.	B1: 4.2.4.3.; 5.4.3.6.; B3: 5.4.3.6.
Beschermingsgeleider(s) (PE) is (zijn) te voorzien in een doorsnede van minstens 4 mm ² (aderisolatiekleur geel/groen) indien niet mechanisch beschermd of met een doorsnede van minstens 2,5 mm ² (aderisolatiekleur geel/groen) onder buis.	B1: 5.4.3.2.; B3: 5.4.3.2.
De continuïteit van de beschermingsgeleider(s) naar de aarde dient verzekerd te worden.	B1: 5.4.3.5.; B3: 5.4.3.5.
Contactdo(o)s(zen): de aardingspen dient aangesloten te worden op de aarding van de installatie.	B1: 5.3.5.2.
Wij raden u aan de niet gebruikte leidingen te verwijderen.	
De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden isoleren.	
De leiding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen.	B1: 5.2.2.; 5.2.9.5.; B3: 5.2.2.; 5.2.10.4.
De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen/kabelgoten geïnstalleerd worden.	B1: 5.2.9.3.; B3: 5.2.10.4.
Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.	

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