

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Verslag Nr:

42.475

Datum van bezoek:

11-04-2024

Plaats van het onderzoek:

Leuvensesteenweg 510 1930 Zaventem België

Testeur d'installation:**Inspecteur:**

Emre Kurutepe

Aard onderzoek:

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

TI - 014/5800131

De datum van opstelling:

V1 15-04-2024 22:59:01

Volgend controlebezoek:

11-04-2025

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

Leuvensesteenweg 510 1930 Zaventem België

Gebouw**Eigenaar**

Leuvensesteenweg 510, 1930 Zaventem

Adres van de eigenaar

Leuvensesteenweg 510 1930 Zaventem België

Installateur

Gegevens verdeler

DNB

Fluvius

Nummer teller

62093643

EAN code

/

Meter/bord verbinding

EXVB

Net spanning

3 x 400 V + N

Maximum beveiliging

160 A 4P

Atlas Contrôle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Onderzoek

Schema's	Equipotentiale verbindingen	Fundamenten	Elektrische installatie
NOK	NOK	vanaf 81	vanaf 81
Beschrijving van de installatie	Draaddikte voedingskabel; 4x70mm ²		
Aantal verdeelborden	8		
Hoofd differentieelschakelaar	300mA - 160A - type A		
DK Test van DSR	OK		
ΔI_n	OK		
Controle van de staat	NOK		
Opgesteld materieel	NOK		
Beschermingsinrichtingen tegen directe aanraking	OK		
Beschermingsinrichtingen tegen indirecte aanraking	OK		
Beschermingsinrichtingen tegen overstroom	OK		
Type aardelektrode	Baar		
Weerstand aardelektrode (Ω)	81		
Isolatiemeting ($M\Omega$)	0,05		

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
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 aarding verwezenlijken overeenkomstig de voorschriften.	B1: 4.2.3; 5.4.2.; 5.4.3.
Eendraadsschema('s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid.	B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2.
Situatieschema('s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid.	L1: 3.1.2.; 9.1.1.; 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 toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren.	B1: 5.3.5.1.; B3: 5.3.5.1.
De beschermingsgeleider (PE) over de hele installatie verdelen.	B1: 4.2.4.3.; 5.4.3.6.; B3: 5.4.3.6.
Wij raden u aan de niet gebruikte leidingen te verwijderen.	
Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.	
De verbindingen verwezenlijken in verbindingsof- of aftakdozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafonddozen van verlichtingstoestellen.	B1: 5.2.6.1.; B3: 5.2.6.1.

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen	Paragraaf
Het materiaal moet gekozen en geplaatst worden overeenkomstig de uitwendige invloeden.	B1: 5.1.4.; 5.1.4.
Markering van schakelvermogen op de automaten niet aanwezig.	
Evacuatie schema moet voorzien worden.	
Plan en lijst van kritische en veiligheidskringen niet aanwezig.	
Uitwendige invloeds tabel moet aanwezig zijn voor de zaak.	
De volume van de badkamer is niet gerespecteerd.	

-ICC waarde van de automaten respecteren.

Opmerkingen lijst

Bewoordingen	Referentie
De elektrische installatie is niet volledig toegankelijk voor inspectie. Niet alle lokalen zijn toegankelijk.	RDE13
De gehele elektrische installatie komt niet overeen met de eisen van Boek 1. Een volledige herziening van de installatie is vereist. Een nieuwe keuring moet uitgevoerd worden eenmaal de werken zijn beëindigd.	RDE29

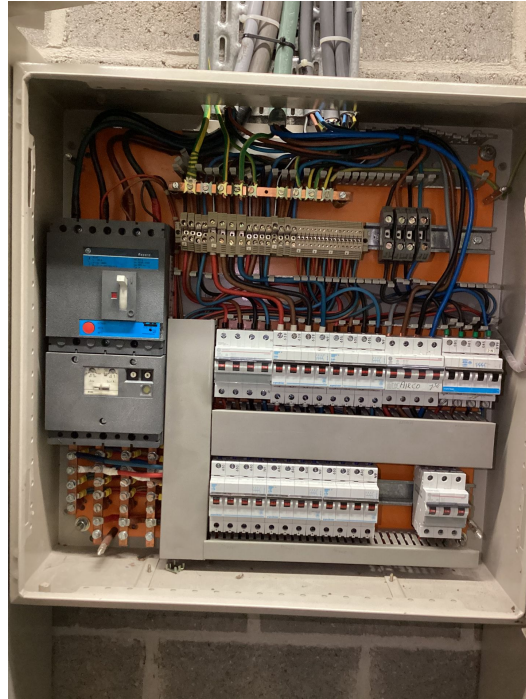
Bewoordingen	Foto
--------------	------

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen

Foto

Zekeringkast.



Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen

Foto

Zekeringkast.



Zekeringkast.



Atlas Contrôle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen

Foto

Zekeringkast.



Zekeringkast.



Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Bewoordingen

Foto

Zekeringkast.

