

Atlas Controle
Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels
Belgium

VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Verslag Nr:

16.231

Datum van bezoek:

27-10-2022

Plaats van het onderzoek:

Biekorfstraat 25 - Antwerpen 2060

Inspecteur:

Husseyin Ciger

Aard onderzoek:

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

De datum van opstelling:

27-10-2022 11:12:50

Volgend controlebezoek:

27-10-2023

Algemene gegevens

Adres van de installatie

Biekorfstraat 25 - Antwerpen 2060

Gebouw

Huis

Eigenaar

Eigenaar Biekorfstraat 25 - 2060 Antwerpen

Adres van de eigenaar

Biekorfstraat 25 - Antwerpen 2060

Installateur

Gegevens verdeler

DNB

Fluvius

Nummer teller

1SAG3100571583

EAN code

541448820037103151

Meter/bord verbinding

XVB 4X10

Net spanning

3 x 400 V + N

Maximum beveiliging

32 A 4P

Onderzoek

Schémas/plans

Equipotentiale verbindingen

Fundamenten

Elektrische installatie

NOK

NOK

vóór 81

vanaf 81

Beschrijving van de installatie

3x penautomaat 10A
2x penautomaat 30A
1x penautomaat 16A
1x zekering 16A
1x differentieel 300mA 40A
1x differentieel 30mA 40A
7x automaat 16A
9x automaat 20A

Aantal verdeelborden

1

Hoofd differentieelschakelaar

300mA - 40A - type A

DK Test van DSR

OK

ΔI_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

Baar

Weerstand aardelektrode (Ω)

10

Leiding (MΩ)

0,05 MΩ

+32 2 726 64 04 info@atlascontrole.be http://www.atlascontrole.be TVA: BE0732536476

Atlas Contrôle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1

1170 Brussels

Belgium

isolement (IVISZ)

> 0,5 MOHMS

Opmerkingen

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

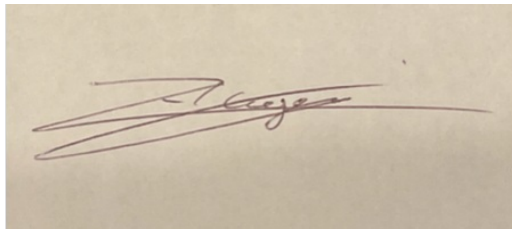
Besluit

BESLUIT : NIET CONFORM

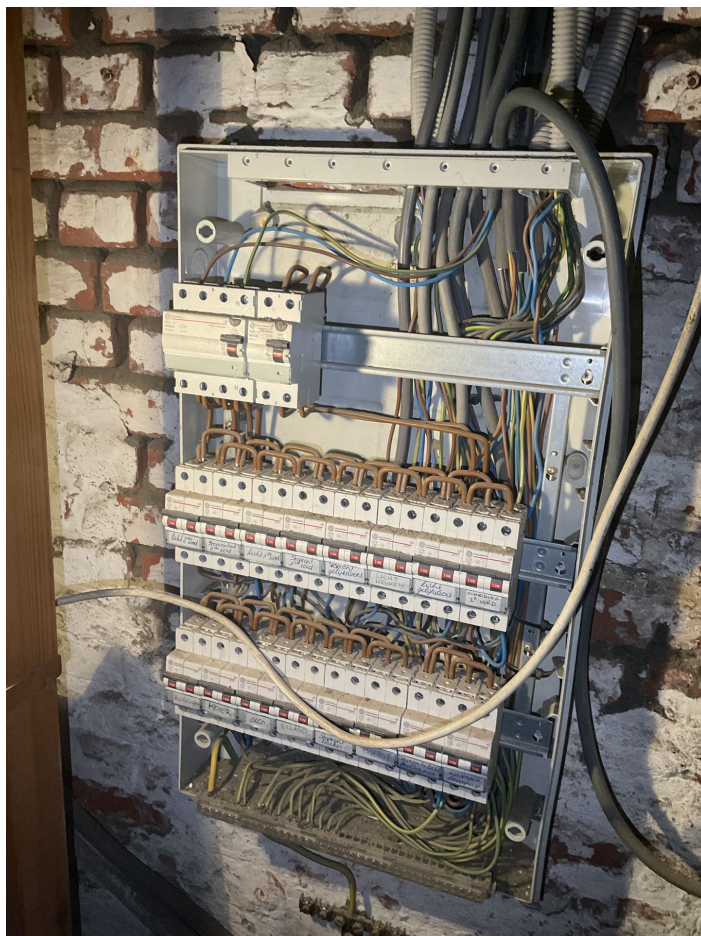
De elektrische installatie voldoet niet aan de eisen van Boek 1 van de AREI (Koninklijk Besluit van 8/09/2019: C-2020/30795 + C-2020/30794) betreffende elektrische installaties met lage en zeer lage spanning. Een extra inspectie moet worden uitgevoerd door Atlas Contrôle vóór 1 jaar.

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



Verdeelborden 1



Verdeelborden 2

Atlas Contrôle
Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels
Belgium

Lijst inbreuken

Bewoordingen	Paragraaf
Aarding is verwezenlijkt door gebruik van water- en/of gasleidingen. Een aarding verwezenlijken conform de voorschriften .	B1: 4.2.3.; 5.4.2.; 5.4.3.; B3: 4.2.3.; 4.2.5.2.
De aansluiting van de equipotentiaal- en/of de beschermingsgeleiders is uit te voeren d.m.v. las- of klemverbinding.	B1: 5.4.3.4.; 5.4.3.5.; B3: 5.4.3.4.; 5.4.3.5.
Een hoofd-equipotentiaalverbinding is te installeren en te verbinden.	B1: 4.2.3.2.; 4.2.3.4.; 5.4.4.1.; B3: 4.2.3.2.; 4.2.3.4.; 5.4.4.1.
De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, vertrek- en terugvoerleiding van verwarming) dienen vervolledigd te worden.	B1: 4.2.3.2.; B3: 4.2.3.2.
Hoofd-equipotentiaalgeleider(s) met een doorsnede van min. 6 mm ² met geel/groene isolatiekleur is (zijn) te voorzien.	B1: 5.1.6.2.; 5.4.4.1.; B3: 5.1.6.2.; 5.4.4.1.
Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te installeren.	B1: 7.1.4.4.
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.	
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.	B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.
De niet-gebruikte invoeringen van het schakelbord of kast dienen afgedicht te worden.	B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.
De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervolledigd te worden.	B1: 2.8.1.; 3.1.3.; 5.3.6.1.; 5.3.6.2.; B3: 2.8.1.2.; 3.1.3.; 5.3.6.1.

Opmerkingen lijst

Bewoordingen	Referentie
--------------	------------

Atlas Controle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1

1170 Brussels

Belgium

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
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