

Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Verslag Nr: 51.846

Date du contrôle: 04-09-2024	Agent-visiteur: Husseyin Ciger	De datum van opstelling: 04-09-2024 10:00:23
Plaats van het onderzoek: Schoolstraat 61 1880 Kapelle-Op-den-bos België	Aard onderzoek: Controlebezoek (Livre 1 6.5)	Volgend controlebezoek: 04-09-2025
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	Schoolstraat 61 1880 Kapelle-Op-den-bos België Schoolstraat 61 1880 Kapelle-Op-den-bos België
Gebouw	Huis
Eigenaar	Schoolstraat 61, 1880 Kapelle-Op-den-bos
Adres van de eigenaar	Schoolstraat 61 1880 Kapelle-Op-den-bos België
Fundamenten	vóór 81
Datum van de uitvoering van de installatie	Vanaf 81

Gegevens verdeler

DNB	Fluvius
Nummer teller	1SAG1100658447
EAN code	541448820059374013
Meter/bord verbinding	XVB 2X10
Net spanning	2 x 230 V
Maximum beveiliging	40 A 2P

Atlas Contrôle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles

Onderzoek

Schema's NOK	Equipotentiale verbindingen NOK
Beschrijving van de installatie	Zie foto's
Aantal verdeelborden	1
Hoofd differentiële schakelaar	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	OK
Type aardelektrode	Andere
Type aardelektrode	0
Isolatiemeting ($M\Omega$)	4

Remarques

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

Besluit

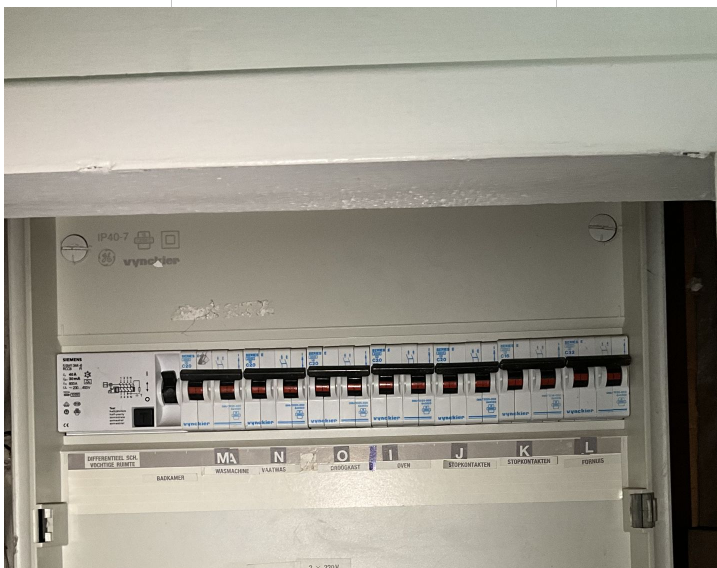
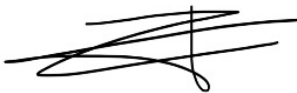
BESLUIT : NIET CONFORM

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.

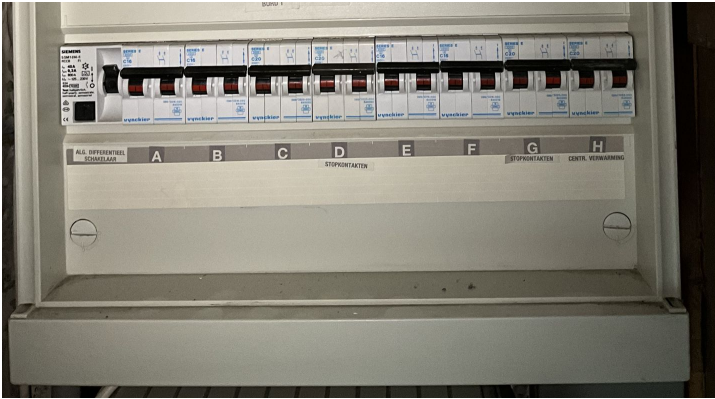
De werkzaamheden die nodig zijn om de tijdens het inspectiebezoek geconstateerde inbreuken ongedaan te maken, moeten onverwijld worden uitgevoerd en alle passende maatregelen moeten worden genomen om ervoor te zorgen dat de inbreuken, in geval van voortzetting van de exploitatie van de installaties,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

Handtekening van de inspecteur

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



Atlas Controle
Boulevard Lambermont 127
1030 Bruxelles



Verdeelbord 1

Atlas Contrôle
 Boulevard Lambertmont 127
 1030 Bruxelles
[Inbreuken lijst](#)

Bewoordingen	Paragraaf
De aardgeleider (verbinding tussen de aardelektroden en de hoofdaardingsklem) uitvoeren met een doorsnede van minstens 16 mm ² 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.)
Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken.	
Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) moet steeds gemakkelijk toegankelijk zijn.	B1: 5.1.5.; 4.2.3.3.; 5.4.2.1.; L3: 5.1.5.
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.
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 toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren.	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.
Differentieelschakelaar van 30mA plaatsen voor stopcontacten zonder aarding.	

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
Niet alle apparaten van klasse I (b.v. wasmachines, droogtrommels, ...) zijn geïnstalleerd ten tijde van de inspectie.	RDE11
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