

Atlas Controle SRL  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles  
Belgique

## VERSLAG VAN ONDERZOEK: ELEKTRISCHE INSTALLATIE

**Verslag Nr:**

39.548

**Datum van bezoek:**

21-02-2024

**Plaats van het onderzoek:**

Dasstraat 6- Wommelgem 2160 België

**Testeur d'installation:****Inspecteur:**

Abdelaziz Achbari

**Aard onderzoek:**

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

TI-025/5816213

**De datum van opstelling:**

03-03-2024 17:41:24

**Volgend controlebezoek:**

21-02-2025

### Opdrachtgever

**Naam**

PEB Certi

**Adres**

Blaisantvest, 105, 9000 Gent, Belgique

**Telefoon**

+32 2 466 45 66

**Email**

epc.certi@gmail.com

### Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

### Algemene gegevens

**Adres van de installatie**

Dasstraat 6- Wommelgem 2160 België

**Gebouw**

Niet-huishoudelijk Kapsalon Gelijksvloer

**Eigenaar**

Eigenaar Dasstraat 6-2160 Wommelgem, Belgique

**Adres van de eigenaar****Installateur**

### Gegevens verdeler

**DNB**

Fluvius

**Nummer teller**

63769771

**EAN code**

-

**Meter/bord verbinding**

VOB 2X6

**Net spanning**

2 x 230 V

**Maximum beveiliging**

40 A 2P

Atlas Contrôle SRL  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## Bezoek

Schema's	Equipotentiale verbindingen	Fundamenten	Elektrische installatie
NOK	OK	vóór 81	vóór 1981
Beschrijving van de installatie	Zie bijlage		
Aantal verdeelborden	2		
Hoofd differentieelschakelaar	Andere		
DK Test van DSR	NOK		
$\Delta I_n$	NOK		
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 ( $M\Omega$ )	-		

## 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.

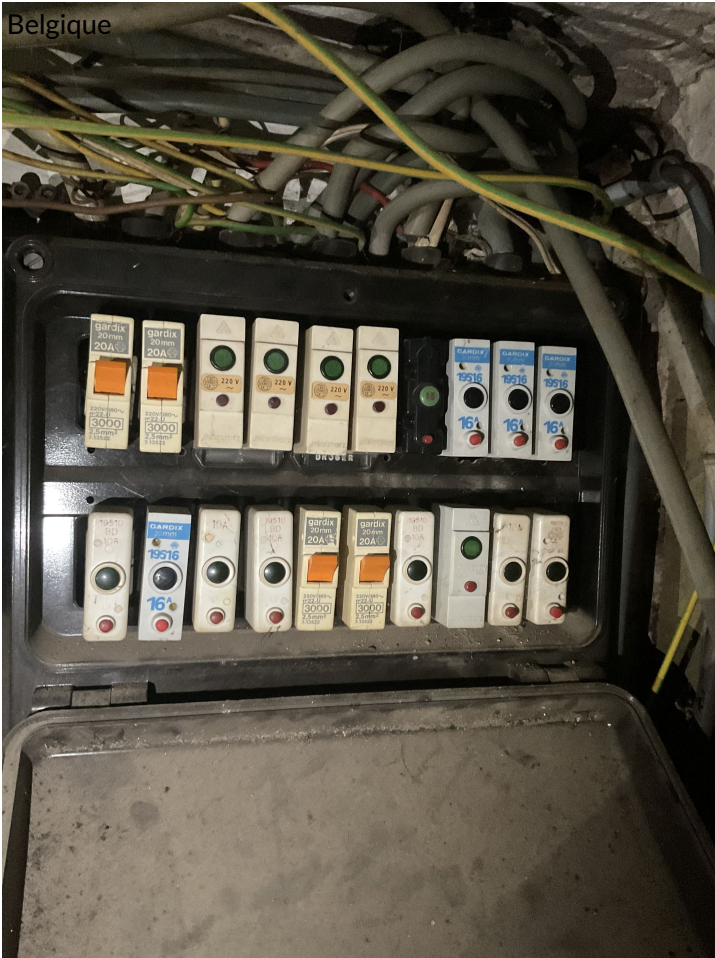
De werkzaamheden die nodig zijn om de tijdens het inspectiebezoek geconstateerde inbreuken ongedaan te maken, moeten onverwijld worden uitgevoerd en alle passende maatregelen moeten worden genomen om ervoor te zorgen dat de inbreuken, in geval van voortzetting van de exploitatie van de installaties,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

Handtekening van de inspecteur



Atlas Controle SRL  
 Boulevard Lambermont 127  
 1030 Bruxelles

Belgique



Verdeelbord 1

## Inbreuken lijst

Bewoordingen	Paragraaf
Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken.	
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.
Een algemene alpolige scheidingschakelaar te voorzien.	B1: 5.3.5.1. ; B3: 5.3.5.1.
De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervolledigd te worden. Aanduiden met letters niet met cijfers.	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.
De smeltveiligheidshouders of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van calibrelementen.	B1: 5.3.5.5.; B3: 5.3.5.5.

Atlas Controle SRL  
 Boulevard Lambertmont 127  
 1030 Bruxelles

Belgique	Bewoordingen	Paragraaf
	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 leidingen waarvan de doorsnede van de geleiders minder dan 1 mm <sup>2</sup> bedraagt, moeten verwijderd of vervangen worden of voorzien te worden van een afdoende beveiliging voor de betrokken toepassing.	B1: 8.2.1.
	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 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.
	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.

### Opmerkingen lijst

Bewoordingen	Referentie
Stopcontacten zonder bodemplaat is niet toegestaan	Stopcontacten
De isolatieweerstand kan niet gemeten worden. Die moet groter zijn dan 0,5 MOhm.	RDE24
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
Het is niet uitgesloten dat bij de presentatie van de schema's nog andere inbreuken vastgesteld zullen worden.	RDE12
De spreidingsweerstand van de aardverbinding kan niet gemeten worden. Deze moet bij voorkeur minder dan 30 Ohm zijn.	RDE23

Bewoordingen	Foto