



Ringlaan 39  
 1853 - Strombeek-Bever  
 tel. +32 2 880 88 90  
 info@aceg.be  
 www.aceg.be



**Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie**

CONFORM

**Datum keuring:** 06/01/2023      **Inspecteur:** Michael Geraerts      **Mentor:**      **Installateur:** werner Ertryckx  
**ID-label:**      **B.T.W. nr.:-**      **Klantreferentie:**  
 Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest      **Serienummer:** 18460179  
 ET61557

**Datum verslag:** 06/01/2023

**Plaats van het onderzoek**

**Straatnaam:** Sint-Truidersteenweg  
**Huisnummer:** 75  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 3500  
**Gemeente:** HASSELT  
**Land:** België

**Eigenaar**

**Naam:** [Redacted]  
**Straatnaam:** Sint-Truidersteenweg  
**Huisnummer:** 75  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 3500  
**Gemeente:** HASSELT  
**Land:** België

**Installateur**

**Naam:** [Redacted]  
**BTW nr.:** -  
**Telefoonnummer:** [Redacted]  
**E-mail:** -

**Type :** woning

**EAN :** 541449206005499150

**Teller Nr.:** : 1SAG1105183821

**Afbeelding schakel- en verdeelbord:**



**Aard onderzoek:**

Netbeheerder: FLUVIUS

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Spanning: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 2

Ri algemeen: 0,875 MΩ

OK



Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

RE: 7,63 Ω

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I:t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	[redacted]		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK
30	[redacted]		22,5kA2s (3000A)	A	6	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	40	Rem	2	10
1	C	25	PV	2	4
10	C	20		2	2,5
4	C	10		2	1,5
1	C	10	Reserve	2	-
1	C	10	Meting PV	2	2,5
3	C	4		2	1,5
4	C	16		2	2,5
1	C	32	Reserve	2	-
1	C	16	N7	2	2,5
3	C	10	N7	2	1,5
1	C	20	Q1	2	4
2	C	16	Q1	2	2,5
1	C	10	Q1	2	1,5

Visueel nazicht (algemeen) OK  
 Aansluitingen OK  
 Equipotentiale verbindingen OK  
 Continuïteit OK

Directe aanraking OK  
 schema in bijlage door Aceg vzw NA  
 Doorsnede geleiders OK  
 Verlichting / toestellen NVT

Indirecte aanraking OK

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

**BESLUIT**

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 6/1/2048

De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 9

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Michael Geraerts



Michael Geraerts #95  
ACEG

**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.**

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

**Kwaliteit**

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 6/1/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

