ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

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

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 09/09/2025 **Inspecteur:** Vincent Dehaes **Mentor:** **Installateur:** E-Elec bv

ID-label: Huis **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0683 809 715

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT Serienummer: 22391395

Datum verslag: 10/09/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Jules Sermonstraat
Huisnummer	8
Busnummer	
Postcode	1600
Gemeente	SINT-PIETERS-LEEUW
Land	België

Eigenaar

Naam	Dream House Concept
Straatnaam	Jules Sermonstraat
Huisnummer	8
Busnummer	
Postcode	1600
Gemeente	SINT-PIETERS-LEEUW
Land	België

Installateur

Naam	E-Elec bv
BTW nr.	BE 0683 809 715
Telefoonnummer	+32 2 463 09 14
E-mail	elvird@gmail.com

Type : woning **EAN** : 5414488200539372O7 **Teller Nr.:** : 1lgz0480952432

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023? Nee

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 22

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

Ri algemeen: 142 MΩ RE: 26 Ω

OK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Alles	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	6	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen		Curve		Bescherming IN (A)		(andere)		P		Sectie (mm²)
Visueel nazicht (algemeen)	OK		**Directe aanraking**	OK		**Indirecte aanraking**	OK			
Aansluitingen	OK		**schema in bijlage door Aceg vzw**	NA						
Equipotentiale verbindingen	OK		**Doorsnede geleiders**	OK						
Continuiteit	OK		**Verlichting / toestellen**	NVT						

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

N5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 9/9/2050

☑ 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.

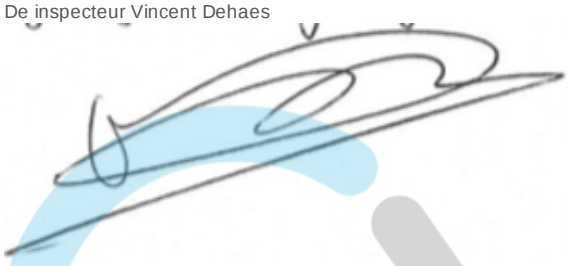
Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 1

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 12:25 tot 13:44

De inspecteur Vincent Dehaes

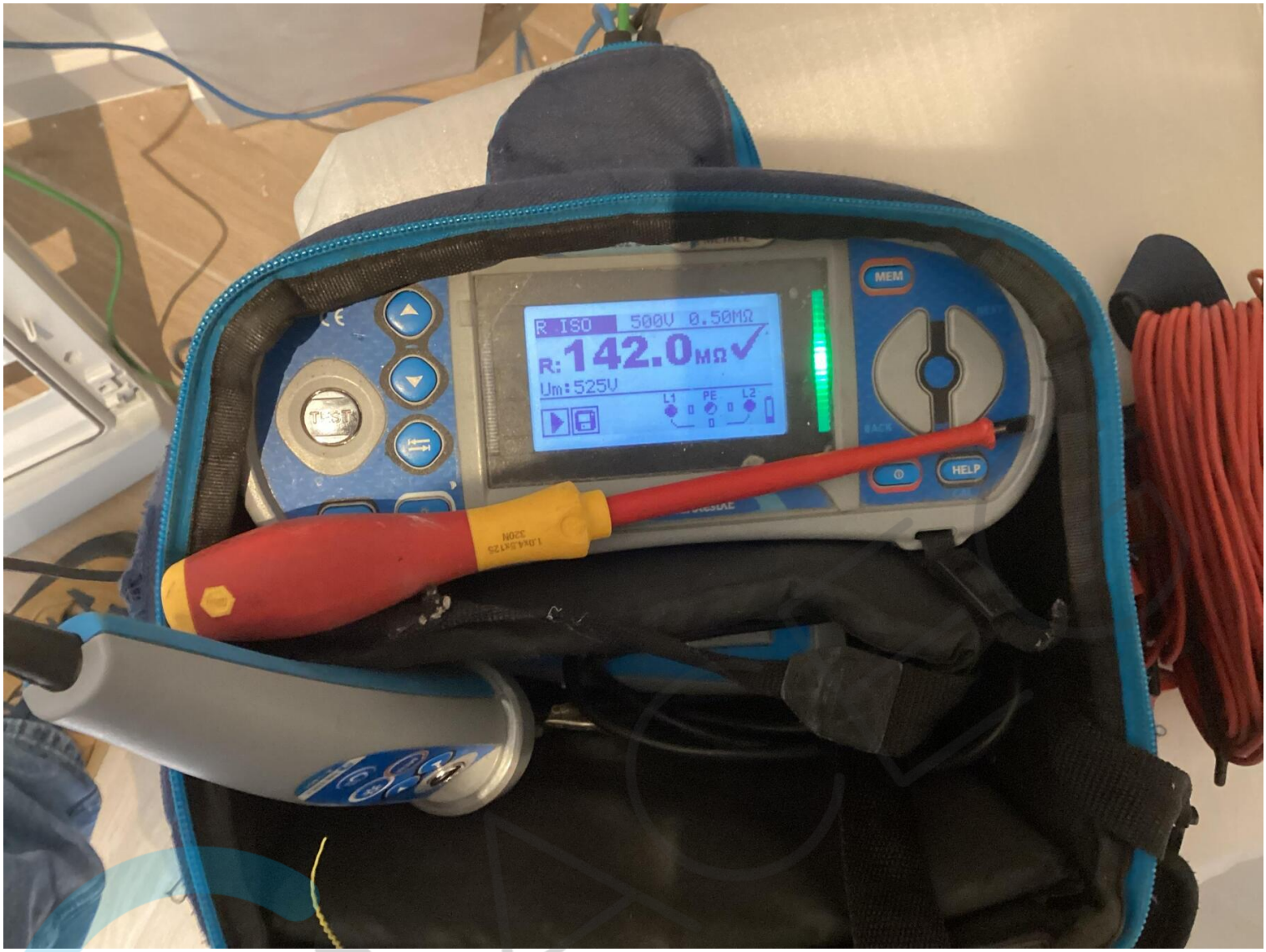


Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te 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.

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 9/9/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


240/415V AC
SCHRACK


EARTH RE
30Ω
R:26.7Ω
Rc:0.0kΩ
Rp:0.0kΩ
L1
PE
L2


R ISO 500V 0.50MΩ
R:142.0MΩ
Um:525V
L1 PE L2
MEM
HELP
TEST