



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:** 09/03/2023      **Inspecteur:** Kevin Dubois      **Mentor:**      **Installateur:** Telcom Groene Energie BV  
**ID-label:**      **B.T.W. nr.:** BE 0465 498 347      **Klantreferentie:**  
**Merk en type meettoestel:** Metrel MI3155      **Serienummer:** 21251360

**Datum verslag:** 09/03/2023

**Plaats van het onderzoek**

**Straatnaam:** Miskom-Dorp  
**Huisnummer:** 34  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 3472  
**Gemeente:** Kortenaeken  
**Land:** België

**Eigenaar**

**Naam:** Eddy Renard  
**Straatnaam:** Miskom-Dorp  
**Huisnummer:** 34  
**Busnummer:**  
**Postcode:** 3472  
**Gemeente:** Kortenaeken  
**Land:** België

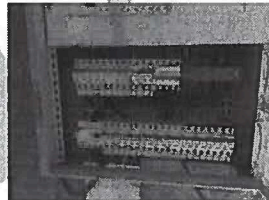
**Installateur**

**Naam:** Telcom Groene Energie BV  
**BTW nr.:** BE 0465 498 347  
**Telefoonnummer:** +32 15 23 78 90  
**E-mail:** yael.beullens@telcom.be

**Type :** PV-installatie en/of thuisbatterij  
**Afbeelding schakel- en verdeelbord:**

**EAN :** 541449400000245266

**Teller Nr. :** 1SAG3100273866



**Aard onderzoek:**      Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

**Netbeheerder:** FLUVIUS      **Spanning:** 3N400V      **Meter / bord verbinding:** 10 mm<sup>2</sup>      **Max beveiliging:** 25 A

**Aantal borden:** 1      **Aantal kringen:** 1

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

**Ri algemeen:** >999 MΩ      **RE:** 29,4 Ω

OK      OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>st</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
--------	--------	-----------------	-----------------	------	--------------------	------	-------

- 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**

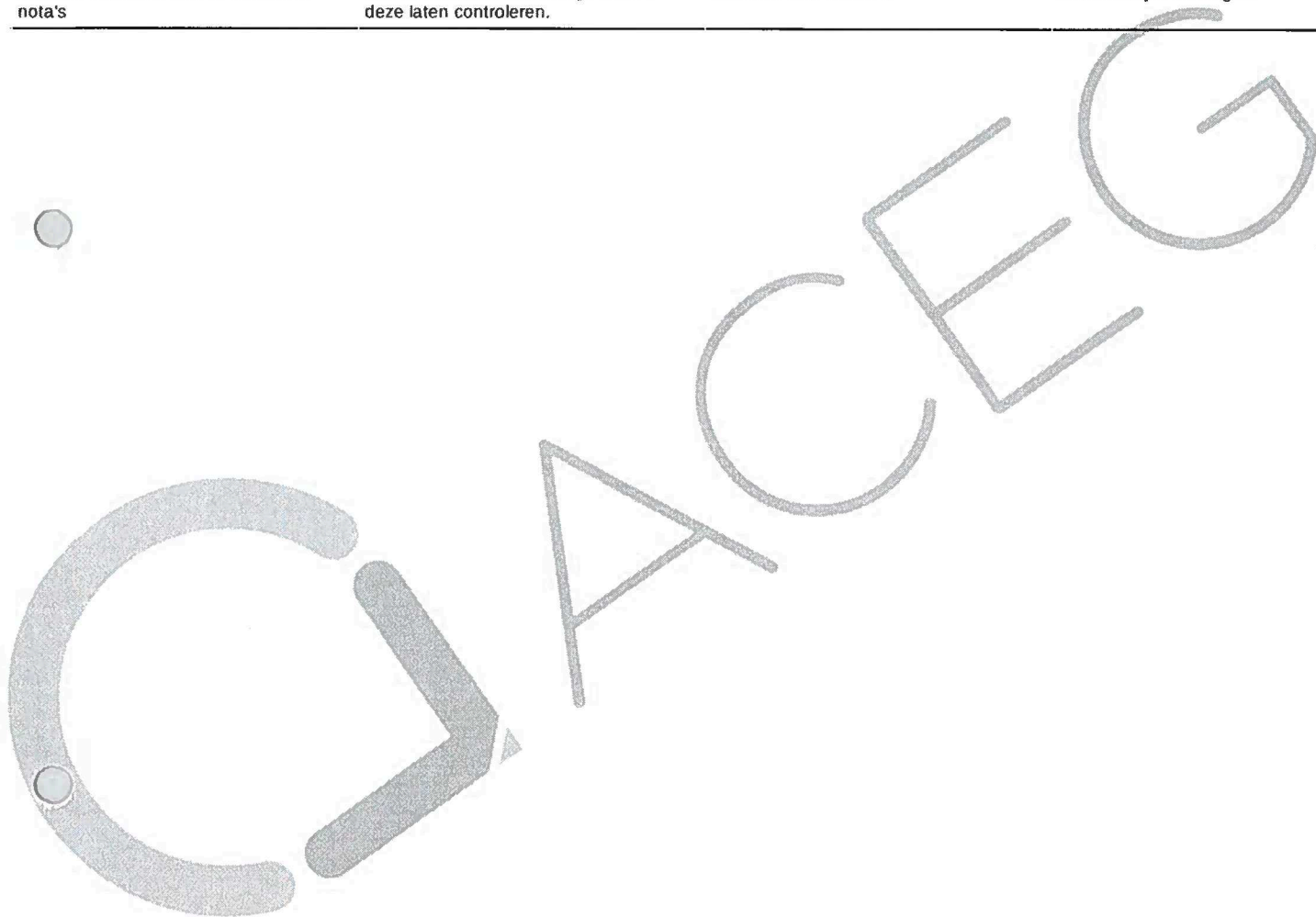
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

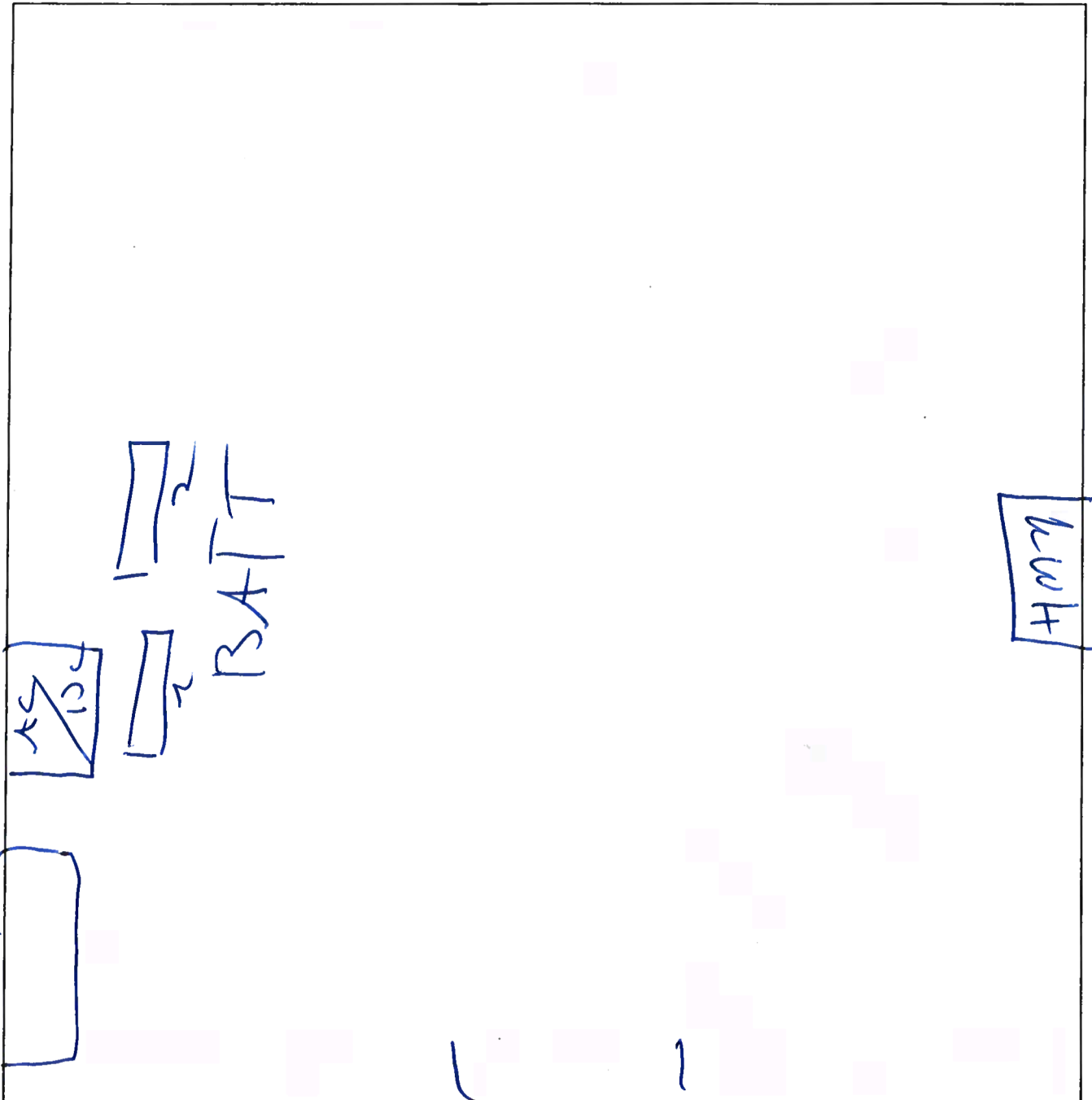
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

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 9/3/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



## SITUATIESCHEMA

Installatieadres: Miskomloop 34 3472 Kesterwonen



Handtekening installateur:

*[Handwritten signature]*

Referentie/versie: .....

Datum: 7/03/2023

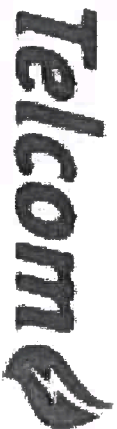
Naam eigenaar:

Handtekening eigenaar:

*[Handwritten signature]*

Stempel controle-organisme:

*[Handwritten signature]*  
Kevin Dubois  
Aagst  
8/3/23

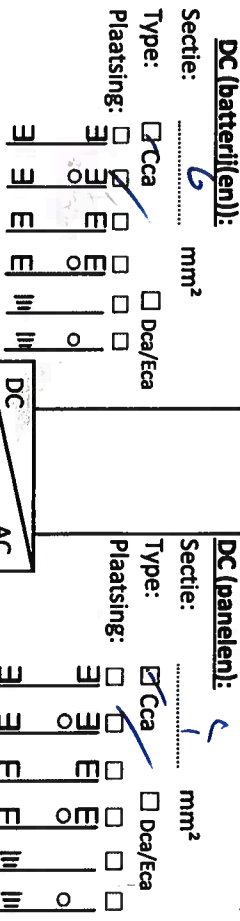


SCHEMA BATTERU + PV INSTALLATE (HYBRIDE OMFORMERS)

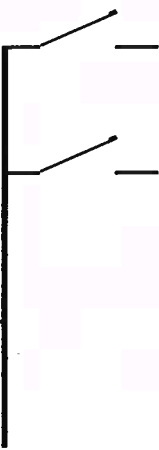
INSTALLATIE-ADRES:  
Eddy Remond  
Muskondep 3  
3572, Kesteren  
EAN: 541 44

Batterij(en): 2  
Aantal: 2  
Merk: SOLAR  
Type: TMLP Power  
Capaciteit (in kWh): 38,5  
SM: 6558190640037  
SN: 655819175A6380

Panelen: 14  
Aantal: 14  
Merk: Daxin  
Type: All Black  
Vermogen (in Wp): 505  
Totaal (in Wp): 505  
Strings: 2  
String 1: 8 P.  
String 2: 6 P.



Bestaande elektrische installatie



Omvormer(s): 1  
Aantal: 1  
Merk: SOLAR  
Type: HYBRID SPT  
P AC max: 5000 VA (totaal)  
S/N: H39A0517238084

AC-voedingskabel:

Automaat omvormer: 4,5  
Type: ..... A Curve: C ..... kA  
 2P /  4P

Remautomaat:  
 2P /  4P

Meter  
S/N: .....  
Type: ..... A Curve: C ..... kA  
 ja /  neen

Plaatsing:  I  II  III  
Lengte: ..... m

Type: ..... A Curve: C ..... kA  
 ja /  neen

Weerstand R<sub>A</sub> = ..... Ω

I<sub>n</sub> teller: 23 A  
Spanning: 230V/50Hz

Algemene differentieel:  
I<sub>n</sub> = 40 A / ΔI = 0,3 mA  
 2P /  4P Type:  A /  B

Meter  
S/N: .....  
 ja /  neen

INSTALLATEUR:

Telcom Groene Energie BV  
Magazijnstraat 4, 2235 Hulshout  
015/23.78.90 info@telcom.be  
Rescert : 830

HANDTEKENING INSTALLATEUR:

Naam: B. B. DATUM: 7/03/2023

*B. B.*

EIGENAAR + HANDTEKENING:

*H. B.*

STEMPEL CONTROLE-ORGANISME:

Karin Dubois  
A0517  
9/3/23