

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 04/02/2025

Inspecteur: Fabio Van Londersele

Mentor: -

Installateur: Vtrm Technieken bvba

ID-label: Pv

B.T.W. nr.: BE 0695 472 578

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251249

Datum verslag: 06/03/2025

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1841335

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Landlede
Huisnummer	11
Busnummer	
Postcode	9451
Gemeente	Kerksken
Land	België

Eigenaar

Naam	Rik Bouw
Straatnaam	Landlede
Huisnummer	11
Busnummer	
Postcode	9451
Gemeente	Kerksken
Land	België

Installateur

Naam	Vtrm Technieken bvba
BTW nr.	BE 0695 472 578
Telefoonnummer	+32 478 59 99 65
E-mail	rudolf@vtrmtechnieken.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

EAN : 54

☒ Niet meegedeeld

Teller Nr.: 1Sag3100782845

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



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.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Nee

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3-230V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 1

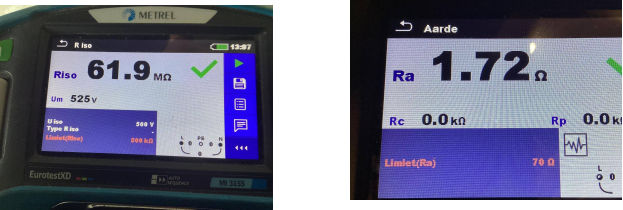
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 61.9 MΩ

RE: 1.72 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	IΔt	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema's	-	-		-	-
Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	in afwachting	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal: 1				
Merk: HUAWEI	Serie: SUN2000	Type: 3KTL-L1	Aansluitingen: 1-phase	
Serienummer: 102346634556	Smax (VA): 3300	I AC - nom (A): 14.35		
Curve: C	IN (A): 16	UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + I str2 + ...: OK	

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
8	Vitovolt 300	-	410	3280

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

N6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 4/2/2050
- ☒ 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):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 11:32 tot 12:11

De inspecteur Fabio Van Londersele

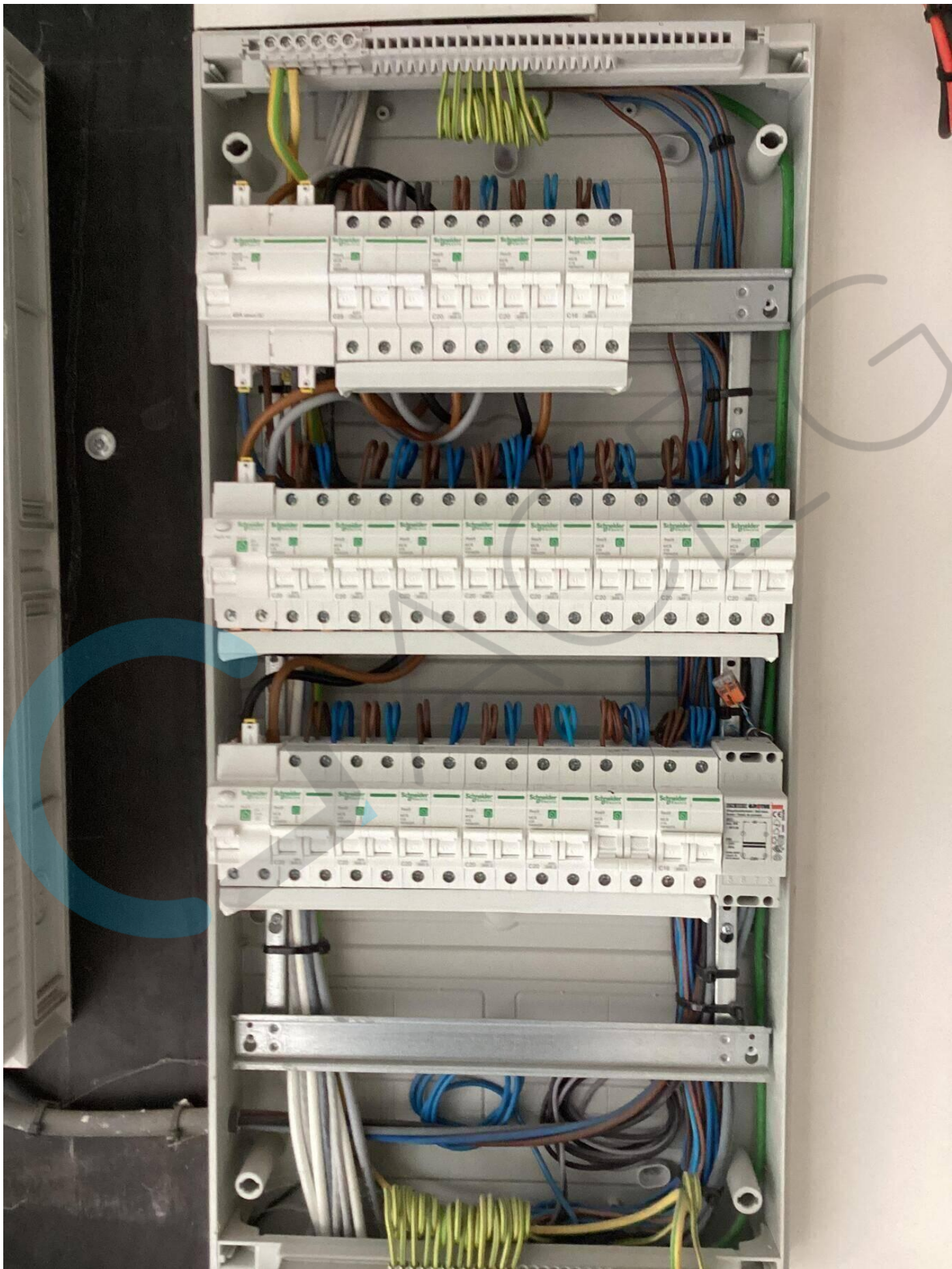
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te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

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 4/2/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.





(1P)PN/ITEM:01075350-015 Y
(32P)Model:SUN2000-3KTL-L1
(S)SN:102346634556 MADE IN CHINA

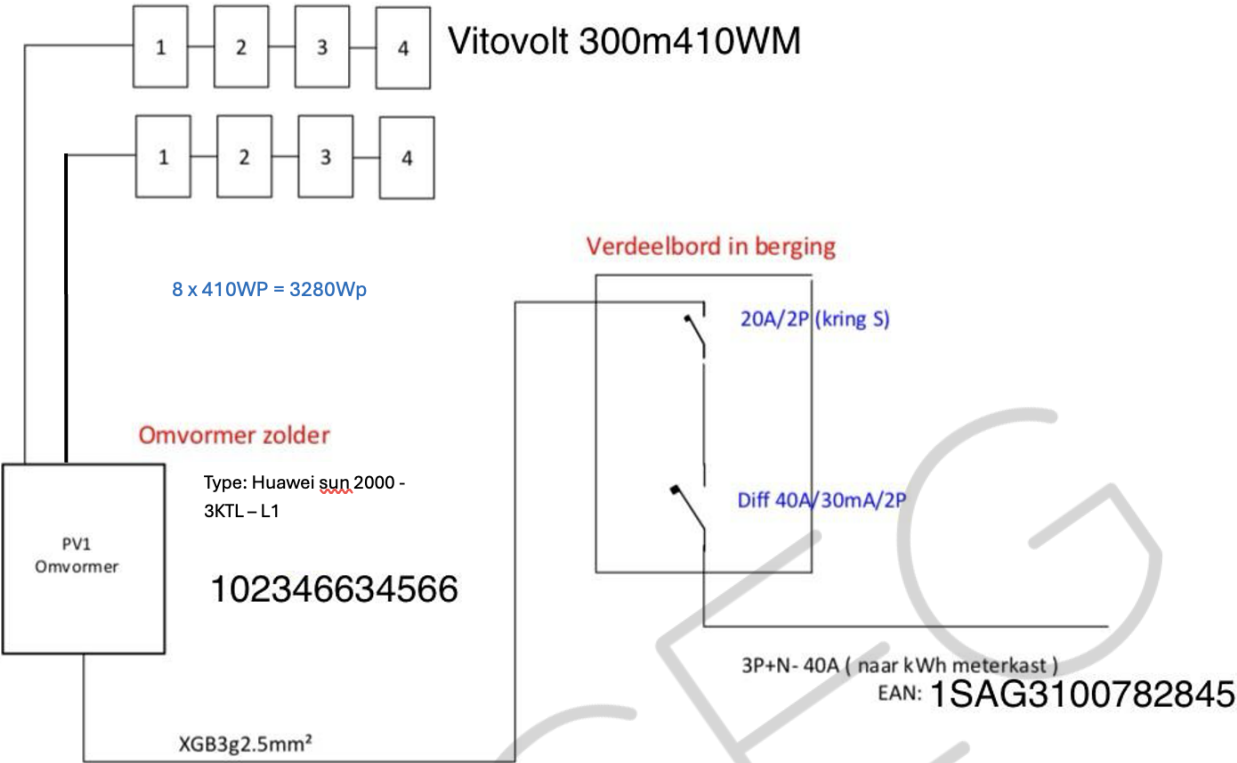


MAC:10A4DA63B0B7-B7(1)

WIFI
SSID:
SUN2000-102346634556
PSW:
Changeme







Recert nr: 04750

Keuringsorganisme	INSTALLATEUR VTRM Technieken Kappitelstraat 60 9400 Appelterre- Eichem Btw: Be0695472578	EIGENAAR Rikbouw Landlede 11 9451 Haaltert
--------------------------	--	--



