



Erkend controle organisme door FOD Economie  
KEURteam vzw TEL: 050 68 55 55  
Meulestraat 31 info@keurteam.be  
8730 Beernem www.keurteam.be  
Ondnr BE 0831.542.002



526-INSP

## RAPPORT VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20190516020012 Datum onderzoek: 16/05/2019 Agent: Kevin Meesdom HK: conform

**ALGEMENE GEGEVENS** volgens TP01b 20190428017

Plaats van onderzoek: Albert Panisstraat 68, 9120 Beveren-Waas (België)  
Opdrachtgever: AAA Trade Bvba -Sint-Eloois-Winkelsestraat 73 , 8800 Roeselare (België)  
Bedrijf: AAA Trade Bvba Ond nr / IDnr: BE0889519593  
Eigenaar: XXXXXXXXXX  
Type lokalen: Woning  
Doel onderzoek: 270 - Gelijkvormigheid/indienststelling PV-panelen

### GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE METINGEN EN BEPROEVINGEN

Zegel nr:		Continuïteitsmeting:	OK
Nominale spanning:	3 x 400V + N	ADS testknop:	OK
Hoofdbeveiliging:	32A	ADS foutlus:	OK
Voedingsleiding:	4 x 10 mm <sup>2</sup> XVB	Bescherming RA OA:	OK
Elektrode type:	Pen	R isolatie:	OK, > 0,5 M Ohm
Aantal borden:	1	R aarde:	10.1 Ohm
Aantal stroombanen:	+1	Schema's:	OK
Waarde ADS:	300mA 40A	Staat vast	
		elektrisch materieel:	OK

### TOELICHTING

Dit onderzoek behelst enkel de PV-installatie.

Aantal panelen: 18 x 300 Wp

Aantal omvormers: 1

- Type: SMA SB 3.6-1AV-40

- s/n: 1992123645

- Pac max: 3.68 KVA

Door onbereikbaarheid van de metalen structuur zonnepanelen kan bijkomende equipotentiale verbinding niet worden gemeten (MB nota 71).

RAPPORT VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Rapportnr: 20190516020012

INBREUKEN (I) / OPMERKINGEN (O)

Groep	I/O/V	Arei nr	Omschrijving
Inbreuken	O	Vaststelling	Geen inbreuken vastgesteld

**BESLUIT**

De PV-installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. Het ééndraads- en situatieschema zijn voor gezien getekend. De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk op 16/05/2044 of vóór ingebruikname van elke belangrijke wijziging of uitbreiding.

**RAADGEVINGEN**

Het proces-verbaal van het onderzoek moet worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie. Elke wijziging aan de elektrische installatie moet in het dossier vermeld worden. Bij elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, is men verplicht de Minister van Economische Zaken, Directie Engergie in te lichten.

Vrijgave in naam van de directeur van het erkend organisme.

Inspecteur: **Kevin Meesdom**

Datum vrijgave: 16/05/2019



**RAPPORT VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

Rapportnr: 20190516020012

