

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Datum(s) van controle: 19/10/2021 Uitgiftedatum verslag: 19/10/2021
 Verslagnummer: 0695-211019-06

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:

Naam: Technisch Bureau Verbruggen
 Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Brussel
 T: 016 63 47 45 E: btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be Ondernemingsnummer: 0406.486.616
 De agent-bezoeker: nummer 0695

Identificatie van derden:

Opdrachtgever: VANDEZANDE JEROEN
 Adres: GELDENAACKSEBAAN 65, 3001 HEVERLEE
 Naam eigenaar, uitbater of beheerder: VANDEZANDE JEROEN
 Adres: GELDENAACKSEBAAN 65, 3001 HEVERLEE
 Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: Onbekend
 Adres: ,
 BTW-nummer:

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: VANDEZANDE JEROEN
 Adres: GELDENAACKSEBAAN 65, 3001 HEVERLEE
 EAN- code:
 Nummer teller: 1SAG1105014137
 Private hoogspanningscabine: Nee
 Type installatie: Wooneenheid

Gegevens van de controle:

Type controle volgens Boek 1 - KB 08/09/2019: Controlebezoek (6.5)
 Datum uitvoering van de installatie: Vanaf 01/10/1981 tot 01/06/2020

Informatie inhoud controle:

- 1 keuring van de pv-installatie op verslag 0695-211019-05.
 - 2 Er is geen isolatiemeting mogelijk op bepaalde kringen door de aanwezigheid van elektronica. (A1)
- Afwijking(en) deel 8 Boek 1 - KB 08/09/2019: toegepast
 Ander(e) wettelijk(e) kader(s): n.v.t.

RE06_01-08_01 09-21
 Verslagnummer 0695-211019-06



Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: Mono 230V

Voedingsleiding hoofdbord: Type: VVB - Doorsnede: 4 x 10 mm²

Type aardelektrode: Onbekend

Aantal borden: 3

Nominale waarde bescherming aansluiting: 40A

Type algemene schakelaar: 2P 40A/300mA

Type aardverbindingssysteem: TT

Aantal stroombanen: 18 + 1 + 4 (reserve inbegrepen)

BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema's en situatieplannen

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 300 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 30 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 300 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's



Plaatsaanduiding ondergrondse leidingen: n.v.t.

Resultaten van de controle:**Metingen en beproevingen:**

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 11 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 50 MOhm

Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: OK

Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: OK

Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK

Vastgestelde inbreuken:

Geen

Opmerkingen:

Geen

Besluit van de controle:

1. De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie. De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 19/10/2046



RE06_01-08_01 09-21

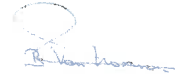
Verslagnummer 0695-211019-06

2 / 3

Tijdstip van afwerking:

agent-bezoeker 0695 i.o. van de technisch directeur
 19/10/21 14:44

De technisch directeur, ir. Bart van Rossum



Verwijzing naar de reglementaire voorschriften:

1. De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:

- a) voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
- b) de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie te allen tijde worden nageleefd;
- c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
- d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
- e) onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
- f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
- g) een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.

In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

RE06_01-08_01 09-21

Verslagnummer 0695-211019-06



3 / 3

S1: 6 panelen, 380 Wp

S2: 5 panelen, 380 Wp

Ppv tot: Wp

BAUER		Solar-techniek GmbH	
Photovoltaic Module		IEC 61215 IEC 61730	
CE		WARNING: Electricity can shock, burn or cause death. Do not touch terminals.	
Model Type: BS-380-M6HBRG		STC	
Maximum Power (Pmp)	380W	Tolerance of Pmp	0-+3%
Open-Circuit Voltage (Voc)	41.8	Measuring Uncertainty of Power	+3%
Short-Circuit Current (Isc)	11.54	Series Fuse Rating	25 A
Maximum Power Voltage (Vmp)	34.9	Maximum System Voltage	1500 V DC
Maximum Power Current (Imp)	10.89		

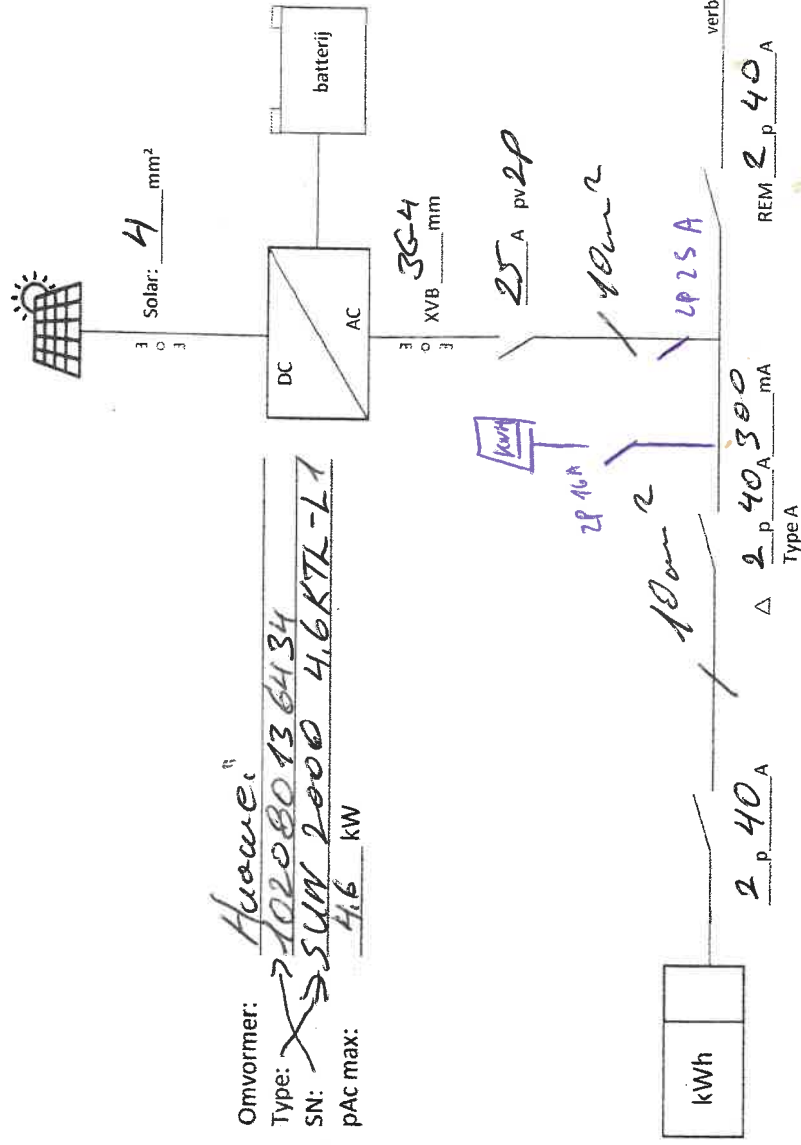
Merk: Type: Vmpp:

Omvormer: Huawei

Type: SUN 2000 13.6434

SN: SUN 2000 4.6KTK-L1

pAc max: 4.6 kW



Merk: Huawei

Type:

SN:

SN:

SN:

SN:

Opsl:

Cap:

Pn:

Wijze:

Via een eigen unieke omvormer of via een gemeenschappelijke omvormer met eigen decentrale productie-eenheid.

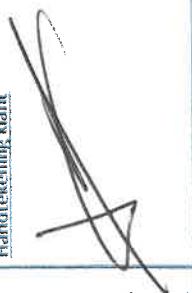
Spreadingweerstand: 11 Ohm

Installateur	Klant	Handtekening installateur	Handtekening klant	Handtekening keurder
SUN ECO	Naam: Jeroen Vandezande			
Kerkstraat 1	Adres: Geldenaaksebaan			
2200 Herentals	65 3001 Herent			
014 89 53 64	0478238290			
BE 0678.862.418				
				19 OKT. 2021
				Dylan Van Camp
				695

Situatieschets

	Inkom	Living Meter ☐ Z-X ☐
	Half 2de	☐ Omvormer ☐ Batterij

Legende	
Zekeringskast	
Omvormer	
Batterij	

Installateur  Kurkstraat 1 2200 Herentals 014 89 53 64 BE0678.862.418	Klant Naam: <u>Jeroen Vandepanste</u> Adres: <u>Geldenaatsheide</u> <u>65 3004 Heverlee</u> Tel: <u>0478 238200</u>	Handtekening installateur 	Handtekening klant 	Handtekening Reorder BTV 19 OKT. 2021 Dylan Van Camp 695
--	--	--	--	--