



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme  
BTW BE0681.840.318  
Marktplein 1/3, 1740 Ternat  
Tel: 02 582 62 32  
Email: info@housecheck.be



710 - INSP  
ISO/IEC 17020  
Origineel verslag

## Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]

### Conform

**Inspecteur:** Ewout Geschier

**Verslagnummer:** 28/21082023/26535/1/1

#### Algemeen

**Adres controle:**

**Straat + nummer:**

Fonteinstraat 34, 9400, Ninove (België)

**De fundering dateert van:** Na 1 oktober 1981

**Type:**

Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname  
[Hfst. 6.4]

**Bijkomende categorie:**

[Huishoudelijke fotovoltatische installaties op laagspanning ( $\leq 10$  kVa) [Hfst. 7.112]]

**Datum van de keuring:** 21/08/2023

**Installateur:** JRB Technics BVBA

**BTW installateur:** BE0673.478.423

**Type lokalen:** Huis

**Afwijking:**



#### Elektrische installatie

**Netbeheer:** fluvius

**Nominale spanning:** 3x400V + N - AC

**Nominale stroom aansluitbeveiliging:** 40A

**Voedingskabel hoofdbord:** XVB 4 x 16 mm<sup>2</sup>

**Type aarding:** Aardingslus

**Staat van vast of vast opgesteld elektrisch materieel:**

OK

**EAN:** 541448820064393139

**Teller Nr:** 1SAG3105231249

**Dagindex:** 498

**Nachtindex:** 512

**Aardingsweerstand:** 1,86 Ohm(mli)

**Minimale isolatieweerstand:** 2,25 MOhm

**Aantal borden:** 2

**Aantal kringen:** 3

**Rechtstreekse aanraking:** OK

**Onrechtstreekse aanraking:** OK

**Controle van de foutlussen:** OK

Continuïteit van de beschermingsgeleiders van de contactdozen: Niet van toepassing

Continuïteit van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats staat van vast of vast opgesteld van de klasse I: OK

Controle van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I: OK

#### Automaten/zekeringen

Type

Aantal kringen zie schema

Nominale stroom

Aantal polen

Sectie(mm<sup>2</sup>)

Controle

#### Differentieelstroombeschermingsinrichting

mA 300

Nominale stroom(A) 40

I<sub>2t</sub> 3000A

Type A

Beveiligde kringen

Test Ok

### Besluit

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van boek 1 van het KB 08/09/2019 inzake de installaties op laagspanning en zeer lage spanning. Het volgende controlebezoek moet worden uitgevoerd binnen de door dit boek voorgeschreven termijn van 25jaar: 20/08/2048

- Het eendraadsschema en situatieplan werden door het erkend organisme voor gezien getekend.

**Handtekening klant**

**Handtekening inspecteur**



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme  
BTW BE0681.840.318  
Marktplein 1/3, 1740 Ternat  
Tel: 02 582 62 32  
Email: info@housecheck.be



710 - INSP  
ISO/IEC 17020  
Origineel verslag

## Fotovoltaïsche installatie op laagspanning ( $\leq 10\text{kVA}$ ) en/ of thuisbatterij(en)

**Installateur PV-panelen:** JRB Technics BVBA

**Installateur Thuisbatterij(en):**

### Omvormers

|             |             |
|-------------|-------------|
| Aantal      | 12          |
| Merk        | enphase     |
| Type        | IQ7+        |
| Serienummer | zie bijlage |
| PAC max (W) | 12x295      |
| UDC Max     | Ok          |
| IDC max     | Ok          |

### Fotovoltaïsche zonnepanelen

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Aantal                     | 12              |
| Merk                       | Q Cells         |
| Type                       | Duo M G11S+ BLK |
| Piekvermogen per stuk (Wp) | 405             |
| Totaal piekvermogen (Wp)   | 4860            |

**Gebruiks -en veiligheidsinstructies aanwezig:** Ok

**Bereikbaarheid zonnepanelen:** Ok

**Aarding zonnepanelen:** Ok

**Markering (Elektrische installatie altijd onder spanning) of equivalent:** Ok

**Markering DC -en AC geleiders:** Ok

**Onderbreking van het scheidingssysteem:** Ok

**Resultaat huishoudelijke laagspannings-fotovoltaïsche installatie/batterijen:** Conform

## Inbreuken

### Opmerkingen

- Enkel de installatie van de fotovoltaïsche panelen werd gekeurd.
- Keuring gebaseerd op verkregen info van eigenaar/verantwoordelijk installatie.

### Raadgeving

Het verslag van de gelijkvormigheidscontrole herinnert aan de volgende verplichtingen:

- Het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.
- In het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden.
- De verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.



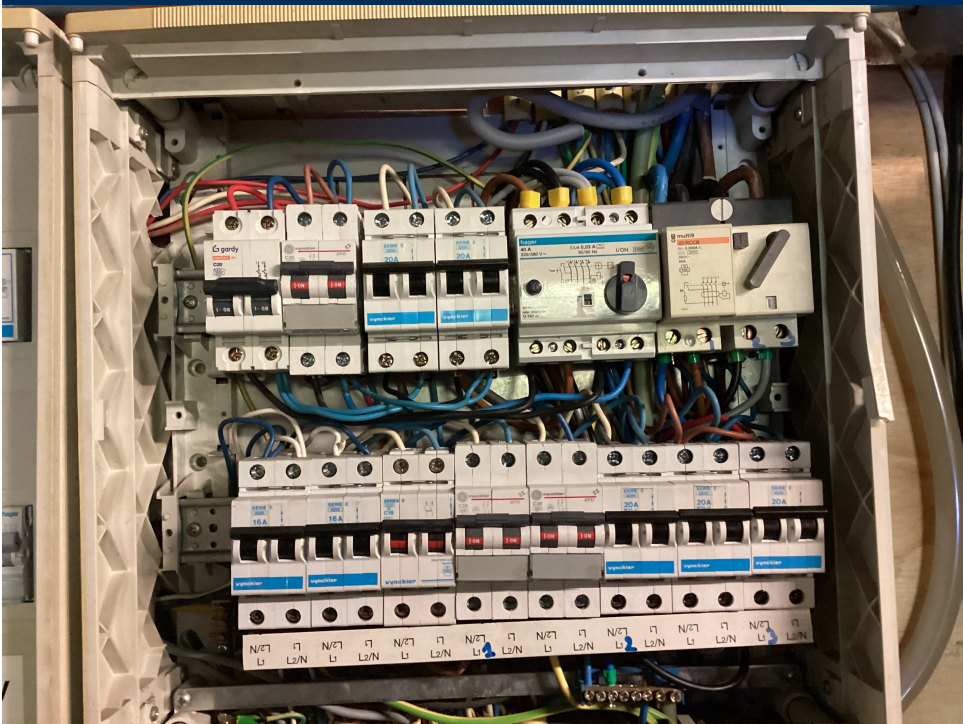
House Check VZW - Erkend keuringsorganisme  
BTW BE0681.840.318  
Marktpllein 1/3, 1740 Ternat  
Tel: 02 582 62 32  
Email: info@housecheck.be



Voorgevel



Elektrisch bord



Schetsen

Eendraadsschema en situatieplan

**BE LAC**  
710 - INSP  
ISO/IEC 17020

