

## Fotovoltaïsche installatie (Boek 1 AR 8/9/2019) - Algemene Directie Energie

📍 Plaats van het onderzoek: AUGUST VAN BOCKXSTAELESTRAAT 53, 9050 GENT, België

📄 Aard onderzoek: Periodieke controle (6.5)

📅 Datum van het bezoek  
06/07/2026

📅 Volgend controlebezoek:  
06/07/2051

👤 Agent-bezoeker  
Emin Avci

**BESLUIT : CONFORM**

### Identificatie van derden

| Opdrachtgever                   |                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|
| Naam                            | PEB CERTI BV                                         |
| Adres                           | BLAISANTVEST 105, 9000 GENT, Belgique                |
| Eigenaar, uitbater of beheerder |                                                      |
| Naam                            | Eigenaar August Van Bockxstaelestraat 53 - 9050 Gent |
| Adres                           | AUGUST VAN BOCKXSTAELESTRAAT 53, 9050 GENT, België   |
| Installateur                    |                                                      |
| Naam                            | OK SOLUTIONS                                         |
| BTW                             |                                                      |

### Identificatie van de elektrische installatie

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Adres             | AUGUST VAN BOCKXSTAELESTRAAT 53, 9050 GENT, België |
| EAN-code          |                                                    |
| Nr Teller         |                                                    |
| Netbeheerder naam | Fluvius                                            |
| Gebouw            | Huis                                               |

#### Atlas Controle VZW

Erkend controleorganisme

Hoofdzetel: Luchthavenlaan 25A/6 1800 Vilvoorde

Tel: +32 2 726 64 04 | Mail: office@atlascontrole.be

BTW BE0732536476 | RPR Brussel

### Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Aard onderzoek:                            | Periodieke controle (6.5) |
| Datum van de uitvoering van de installatie |                           |

### Identificatie van de elektrische installatie en gegevens verdeler

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Net spanning                  | 3X230       |
| Maximum beveiliging           | 20          |
| Hoofd differentieelschakelaar | 300mA - 40A |
| Meterstand consumptie dag     | 198         |
| Meterstand consumptie nacht   |             |
| Meterstand productie dag      |             |
| Meterstand productie nacht    |             |

### Beschrijving van de installatie

#### Zonnepanelen

| Aantal modules | Vermogen (kWc) | Vermogen String |
|----------------|----------------|-----------------|
| 6              | 440            | 2.640           |

#### Omvormer(s)

| Type           | Merk   | Vermogen AC max (VA) | Serie nummer |
|----------------|--------|----------------------|--------------|
| SUN2000 3K-LBO | Huawei | 3300W                | TA2530315068 |

### Resultaten van de controle

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| Waarde ( $\Omega$ )                                           | 11        |
| Isolatiemeting ( $M\Omega$ )                                  | >0,5MOhms |
| Aansluiting                                                   | OK        |
| Beschermingsinrichtingen tegen directe en indirecte aanraking | OK        |
| Beschermingsinrichtingen tegen overstroom                     | OK        |
| Vaste uitrusting                                              | OK        |
| Equipotentiale verbindingen                                   | OK        |
| Schema                                                        | NOK       |

### Inbreuken

Nihil

### Opmerkingen

| Wording                                                                                                                                                                                                                 | Referentie |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| De schema's van de elektrische installatie moeten in het elektrische installatiedossier bewaard worden. Het wordt ook ten zeerste aanbevolen een kopie van de schema's in de buurt van het hoofdverdeelbord te bewaren. | RDE2       |
| De schema's van de elektrische installatie zijn op het tijdstip van de inspectie aanwezig en werden ter plaatse gecontroleerd. Deze moeten opnieuw worden getoond bij de volgende (her)inspectie.                       | RDE3       |
| Deze controle is beperkt tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie. Tenzij anders vermeld, maken de toestellen en apparaten aangesloten op de vaste installatie geen deel uit van de controle. | RDE4       |
| Deze inspectie is enkel beperkt tot de delen van de elektrische installatie die op de overeenkomstige (en ondertekende) delen van de schema's aangegeven zijn.                                                          | RDE5       |
| Dit rapport is slechts een weergave van de elektrische installatie op het moment van de controle.                                                                                                                       | RDE6       |
| Deze inspectie heeft alleen betrekking op het bewoonbare gedeelte van het gebouw.                                                                                                                                       | RDE10      |

### Besluit van de controle

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

het (de) éénregelige schema('s) en de positietekening(en) door Atlas Contrôle opnieuw zijn gecontroleerd.

De volgende inspectie moet uiterlijk op datum van controle + 25 jaar worden uitgevoerd.

De door Atlas Contrôle uitgevoerde inspectie had betrekking op de zichtbare delen van de installatie die normaal toegankelijk zijn.

L'agent Visiteur

*E. A. V. A. V. C.*

### Plichten van de eigenaar, beheerder of huurder van de installatie

De verplichting om het verslag te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.

De verplichting om alle wijzigingen aan de elektrische installatie op te nemen in het dossier.

De verplichting om de toezichthoudende ambtenaar van de Federale Overheidsdienst Energie onmiddellijk op de hoogte te brengen van elk ongeval met personen dat rechtstreeks of onrechtstreeks veroorzaakt wordt door de aanwezigheid van elektrische installaties.

Bewoordingen

Foto

Kast

