

**Verslag huishoudelijke elektrische installatie op laagspanning en zeer lage spanning****Algemeen:**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Referentie: <b>009-20260916-01</b> | Datum controle: <b>16/09/2026</b> |
| Keurder: <b>009</b>                |                                   |

**Identificatie van de elektrische installatie:**

|                                                                                                                                                                                                              |                                         |                                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| Eigenaar:                                                                                                                                                                                                    | <b>Onbekend</b>                         | EAN-code:                            | <b>Onbekend</b>       |
| Adres installatie:                                                                                                                                                                                           | <b>Hoge Heide 17a, 1560 - Hoeilaart</b> | Nummer teller(s):                    | <b>1sag3100449628</b> |
|                                                                                                                                                                                                              |                                         | Distributienetbeheerder installatie: | <b>Fluvius</b>        |
| Datum uitvoering installatie: <input type="checkbox"/> Vóór 01/10/1981<br><input checked="" type="checkbox"/> Tussen 01/10/1981 en 01/06/2020<br><input type="checkbox"/> Vanaf 01/06/2020                   |                                         |                                      |                       |
| Type: <input checked="" type="checkbox"/> Wooneenheid <input type="checkbox"/> Niet-huishoudelijk <input checked="" type="checkbox"/> PV <input type="checkbox"/> Batterij <input type="checkbox"/> Laadpaal |                                         |                                      |                       |

**Identificatie van derden:**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Opdrachtgever elektrische keuring: | <i>Vastgoedexperts BV</i>         |
| Adres opdrachtgever:               | <i>Langvoort 17, 2430 Laakdal</i> |
| Installateur:                      | Onbekend                          |
| Adres installateur:                | /                                 |
| BTW-nummer installateur:           | /                                 |

**Type keuring:**

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 6.4 (Gelijkvormigheidscontrole voor ingebruikname)                                                                   |
| <input type="checkbox"/> 6.4 (Belangrijke wijziging/uitbreiding)                                                                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> 6.5 (Controlebezoek)                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> 8.4.1 (Controlebezoek van een oude installatie voor de verzwaring van de aansluiting op het openbaar distributienet) |
| <input type="checkbox"/> 8.4.2 (Controlebezoek van een oude installatie bij verkoop)                                                          |
| <input type="checkbox"/> 8.4.3 (Vrij controlebezoek van een oude installatie)                                                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Afwijkende beschikkingen (Boek 1) toegepast                                                               |
| <input type="checkbox"/> Herkeuring op het verslag                                                                                            |

**Algemene beschrijving van de aansluiting(en):**

|                                   |                     |                       |                  |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------------|------------------|
| Nominale spanning:                | <b>Onbekend</b>     | Max. nominale stroom: | <b>40A AC/DC</b> |
| Voedingskabel hoofdbord (sectie): | <b>Onbekend mm²</b> | Type kabel:           | <b>Onbekend</b>  |
| Nominale waarde automaat:         | <b>0A</b>           | Algemene schakelaar:  | <b>type A</b>    |

**Beschrijving van de aardingsinstallatie:**

|                         |                 |                      |                 |
|-------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| Aardverbindingssysteem: | <b>TT</b>       | Aardelektrode:       | <b>Onbekend</b> |
| Sectie aardelektrode:   | <b>Onbekend</b> | Sectie aardgeleider: | <b>Onbekend</b> |

**Beschrijving van de elektrische installatie:**

|                |          |                         |           |                        |          |
|----------------|----------|-------------------------|-----------|------------------------|----------|
| Aantal borden: | <b>2</b> | Aantal eindstroombanen: | <b>21</b> | Aantal reservekringen: | <b>0</b> |
|----------------|----------|-------------------------|-----------|------------------------|----------|



### Beschrijving van de stroombanen:

| Bord | Type beveiliging | Aantal polen | Curve | Nominale stroom | Sectie geleiders (mm <sup>2</sup> ) | Aantal |
|------|------------------|--------------|-------|-----------------|-------------------------------------|--------|
| 1    | Automaat         | 2P           | C     | 20A             | Onbekend                            | 1      |
| 1    | Automaat         | 2P           | L     | 20A             | Onbekend                            | 14     |
| 1    | Automaat         | 2P           | L     | 15A             | Onbekend                            | 3      |
| 2    | Automaat         | 3P           | C     | 32A             | 10mm <sup>2</sup>                   | 1      |
| 2    | Automaat         | 2P           | C     | 25A             | 4mm <sup>2</sup>                    | 1      |

### Beschrijving van de hoofddifferentieel:

| Nominale stroom | Gevoeligheid | Aantal polen | Type | Bord |
|-----------------|--------------|--------------|------|------|
| 40A             | 300mA        | 4P           | A    | 1    |

### Beschrijving van de bijkomende differentieel:

| Nominale stroom | Gevoeligheid | Aantal polen | Type | Bord |
|-----------------|--------------|--------------|------|------|
| 40A             | 30mA         | 4P           | A    | 1    |

### PV-installatie(s):

| Aantal panelen | Piekvermogen paneel | Totaal vermogen | Omvormer merk | Omvormer type     | Aantal omvormers | Serienummer  | Omvormer vermogen |
|----------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------|------------------|--------------|-------------------|
| 7              | 0                   | 0               | Huawei        | Sun2000-4.6KTL-L1 | 1                | HV2060014348 | 5KVA              |

### Schema's, plannen en documenten:

| Titel                                                             | Versie | Datum | Status                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eendraadschema                                                    | /      | /     | <input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/> Niet aanwezig   |
| Situatieplan                                                      | /      | /     | <input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/> Niet aanwezig   |
| Lijst van de evacuatiewegen & moeilijk evacueerbare ruimten       | /      | /     | <input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/> Geen meegedeeld |
| Lijst van de veiligheidsinstallaties en/of kritische installaties | /      | /     | <input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/> Geen meegedeeld |
| Plan van de veiligheidsinstallaties en/of kritische installaties  | /      | /     | <input type="checkbox"/> OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/> Geen meegedeeld |

### Metingen, controles en beproevingen:

|                                              |                                                                                                                    |                                                  |                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spreidingsweerstand van de aardverbinding:   | <b>Niet uitgevoerd</b>                                                                                             | Meetmethode:                                     | <b>Niet uitgevoerd</b>                                                                                             |
| Algemene isolatieweerstand:                  | <b>0,27 MΩ</b>                                                                                                     | Meetspanning:                                    | <b>500V</b>                                                                                                        |
| Test differentieelstroominrichting(en):      | <input checked="" type="checkbox"/> OK<br><input type="checkbox"/> NOK<br><input type="checkbox"/> Niet uitgevoerd | Foutlus:                                         | <input checked="" type="checkbox"/> OK<br><input type="checkbox"/> NOK<br><input type="checkbox"/> Niet uitgevoerd |
| Continuïteit van de beschermingsgeleiders:   | <input checked="" type="checkbox"/> OK<br><input type="checkbox"/> NOK                                             | Continuïteit van de equipotentiale verbindingen: | <input checked="" type="checkbox"/> OK<br><input type="checkbox"/> NOK                                             |
| Bescherming tegen onrechtstreekse aanraking: | <input type="checkbox"/> OK<br><input checked="" type="checkbox"/> NOK                                             | Bescherming tegen rechtstreekse aanraking:       | <input type="checkbox"/> OK<br><input checked="" type="checkbox"/> NOK                                             |
| Staat van het vast materiaal:                | <input type="checkbox"/> OK<br><input checked="" type="checkbox"/> NOK                                             | Staat van het verplaatsbare materiaal:           | <input checked="" type="checkbox"/> OK<br><input type="checkbox"/> NOK                                             |

**Inbreuken:**

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aarding</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>A10</b>                                                              | De aardingsonderbreker ontbreekt (Boek 1: 5.4.3.5).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Verdeelbord</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>B04</b>                                                              | De aanduiding van de kringen, klemmen en/of schakelapparatuur ontbreekt, is onjuist of is onvolledig (Boek 1: 3.1.3.1/5.1.6.1).                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>B17</b>                                                              | De voedingsspanning is niet op elk bord vermeld (Boek 1: 3.1.3.3).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Stroombanen (circuit)</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C21</b>                                                              | Het gebruik van geleiders van het type VOB, zonder bijkomende afscherming is niet toegestaan (Boek 1: 5.2.9.6).                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C28</b>                                                              | Niet gebruikte leidingen onder spanning zijn niet op een degelijke manier geïsoleerd of verwijderd (Boek 1: 4.2.1.1).                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Informatie</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>I01</b>                                                              | De waarde van de isolatieweerstand per kring dient tenminste 0,50 Mohm (1000 x Utest) te zijn (Boek 1: 6.4.5.1).<br><i>Opmerking: Bord kruipkelder</i>                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Administratie (schema's/situatieplannen)</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>S01</b>                                                              | Het ééndraadsschema ontbreekt (Boek 1: 3.1.2.1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>S06</b>                                                              | De situatieplannen ontbreken (Boek 1: 3.1.2.1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toestellen</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>T11</b>                                                              | De contactdozen waarvan de toegekende stroomsterkte maximaal 16A en de toegekende spanning maximaal 250V bedraagt en niet bedoeld zijn voor de voeding van een of meerdere verbruikstoestellen voor een specifiek doel en niet geplaatst zijn in of op schakel- en verdeelborden, beschikken niet of IPXX-D (incl. gemeenschappelijke delen residentieel geheel) (Boek 1: 4.2.2.3/5.3.5.2). |
| <b>T21</b>                                                              | Het elektrisch materieel is niet geplaatst volgens de voorschriften van de fabrikant/ regels van goed vakmanschap .<br>(Boek 1: 1.4.1.3)<br><i>Opmerking: Ophanging vijzen niet afgedekt,</i>                                                                                                                                                                                               |
| <b>Voorgaande verslagen / technische fiches / gebruikshandleidingen</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>V05</b>                                                              | Het verslag van de gelijkvormigheidscontrole ontbreekt (Boek 1: 9.1.1 / 9.1.2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



### Opmerkingen & informatie:

|               |                                                                                                                                                                                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>INFO07</b> | De overeenkomst tussen de karakteristieken van omvormer(s) en panelen behoort niet tot de controle.                                                                                    |
| <b>001</b>    | De werkingstest van het ontkoppelingsrelais werd uitgevoerd.                                                                                                                           |
| <b>002</b>    | Dit verslag kan gebruikt worden voor de verkoop van een woning.                                                                                                                        |
| <b>007</b>    | Het is mogelijk dat na het voorleggen van de schema's, plannen en/of beschrijving van de kringen er bij een volgende keuring bijkomende inbreuken kunnen opgemerkt worden.             |
| <b>008</b>    | Door gevolg te geven aan de hoger vermelde inbreuken, is het mogelijk dat er bij een volgend onderzoek bijkomende inbreuken aan het licht komen.                                       |
| <b>020</b>    | Wegens het ontbreken van het verslag van de gelijkvormigheidscontrole van de volledige installatie zal bij het volgende controlebezoek de conformiteit opnieuw moeten nagegaan worden. |
| <b>025</b>    | Woning was bemeubeld op moment van bezoek.                                                                                                                                             |
| <b>INFO</b>   | Aardingonderbreker ontbreekt/ niet gevonden                                                                                                                                            |
| <b>INFO</b>   | Bord kon niet worden gedemonteerd zonder beschadiging                                                                                                                                  |



De elektrische installatie is niet conform de voorschriften van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning van het KB 08/09/2019. Een aanvullend bezoek moet worden uitgevoerd vóór:

**16/09/2027**

**Wie voert de herkeuring uit?**

- ☒ Vastgoedexperts VZW  
☐ Een willekeurig erkend organisme

**Ingangsklemmen verzegeld?**

- ☐ Tijdens een vorig plaatsbezoek  
☐ Tijdens huidig plaatsbezoek
- ☐ De keurder heeft het (de) ééndraadsschema('s) en situatieplan(nen) gedateerd en getekend.
- ☐ Geen enkele elektrische installatie of deel ervan waarvoor inbreuken tegenover Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en zeer lage spanning worden vastgesteld, mag in gebruik genomen worden. Er moet een nieuwe gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname worden uitgevoerd, zodra de elektrische installatie in orde werd gebracht.
- ☒ De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in inbreuk zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.

Uit naam van de technisch verantwoordelijke, de keurder:

Handtekening:

Handtekening-hash:

3d9ef8f5790bdc8fe8424d063d101f89c3b5fa81cec2677d48874a0a12e315f8

Keurder: **009**

Datum: **2026-09-16**



**VASTGOED  
EXPERTS**

**Vastgoedexperts VZW - Erkend Controle Organisme**  
Langvoort 17 - 2430 Laakdal  
BTW BE 1011.092.168  
Tel. 014/89.34.76 - info@vastgoedexpertsvzw.be  
www.vastgoedexpertsvzw.be



### **Voorschriften:**

Het is verplicht dit verslag te bewaren in het dossier van de elektrische installatie. Het dossier wordt ter beschikking gehouden van iedere betrokken persoon. In geval van verkoop is de verkoper ertoe gehouden het dossier aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken. In geval van verhuur is de eigenaar, beheerder of uitbater ertoe gehouden een kopie van het dossier ter beschikking te stellen van de huurder.

De eigenaar, beheerder of uitbater is verplicht elke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie uit te voeren volgens de voorschriften van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en zeer lage spanning en te vermelden in het dossier. In geval van belangrijke wijzigingen en uitbreidingen dient hiervan een nieuwe gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname uitgevoerd te worden door een erkend organisme.

Het is verplicht 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.

De verplichting, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

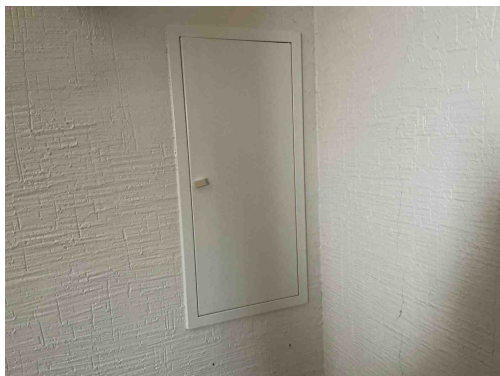
Een kopie van dit verslag, het (de) ondertekende ééndraadschema('s) en situatieplan(nen) worden gedurende vijf jaar bewaard door het erkende organisme. Gedurende deze periode kan de eigenaar, beheerder of uitbater van de elektrische installatie bij het betrokken erkend organisme verzoeken om een duplicaat van het verslag, het (de) ondertekende ééndraadschema('s) en situatieplan(nen) te krijgen. Voor het ter beschikking stellen van een kopie mag een vergoeding gevraagd worden, waarvan het bedrag door het erkend organisme wordt vastgelegd. De vergoedingen die eventueel worden aangerekend voor het ter beschikking stellen ervan mogen de kostprijs van een controle niet overschrijden.

Een beschrijving van het afhandelingsproces voor klachten is beschikbaar op aanvraag ([info@vastgoedexperts.vzw.be](mailto:info@vastgoedexperts.vzw.be)).

Voor bijkomende informatie over de 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.

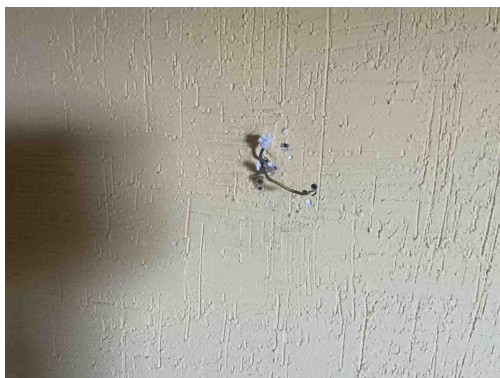


## Bijlagen



Inbreuk(en):

**B17** - De voedingsspanning is niet op elk bord vermeld (Boek 1: 3.1.3.3).



Inbreuk(en):

**C21** - Het gebruik van geleiders van het type VOB, zonder bijkomende afscherming is niet toegestaan (Boek 1: 5.2.9.6).

**C28** - Niet gebruikte leidingen onder spanning zijn niet op een degelijke manier geïsoleerd of verwijderd (Boek 1: 4.2.1.1).



Inbreuk(en):

**C21** - Het gebruik van geleiders van het type VOB, zonder bijkomende afscherming is niet toegestaan (Boek 1: 5.2.9.6).

**C28** - Niet gebruikte leidingen onder spanning zijn niet op een degelijke manier geïsoleerd of verwijderd (Boek 1: 4.2.1.1).



Inbreuk(en):

**C21** - Het gebruik van geleiders van het type VOB, zonder bijkomende afscherming is niet toegestaan (Boek 1: 5.2.9.6).

**C28** - Niet gebruikte leidingen onder spanning zijn niet op een degelijke manier geïsoleerd of verwijderd (Boek 1: 4.2.1.1).



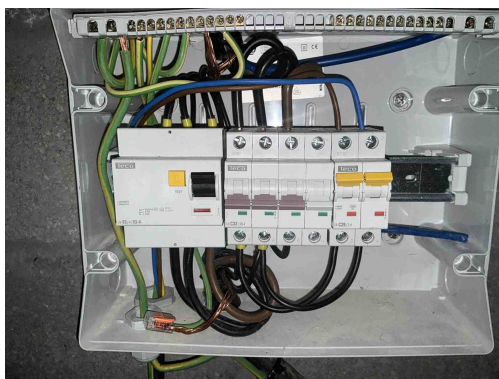
Inbreuk(en):

**T11** - De contactdozen waarvan de toegekende stroomsterkte maximaal 16A en de toegekende spanning maximaal 250V bedraagt en niet bedoeld zijn voor de voeding van een of meerdere verbruikstoestellen voor een specifiek doel en niet geplaatst zijn in of op schakel- en verdeelborden, beschikken niet of IPXX-D (incl. gemeenschappelijke delen residentieel geheel) (Boek 1: 4.2.2.3/5.3.5.2).



Inbreuk(en):

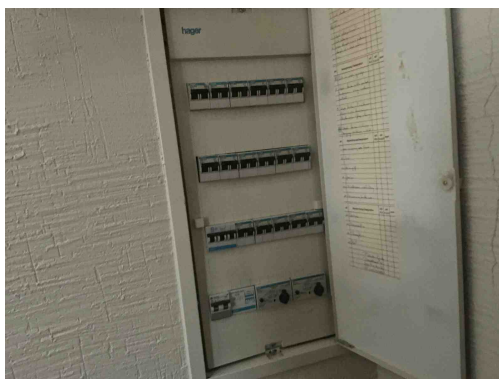
**I01** - De waarde van de isolatieweerstand per kring dient tenminste 0,50 Mohm ( $1000 \times U_{\text{test}}$ ) te zijn (Boek 1: 6.4.5.1).  
*Opmerking: Bord kruipkelder*



Inbreuk(en):

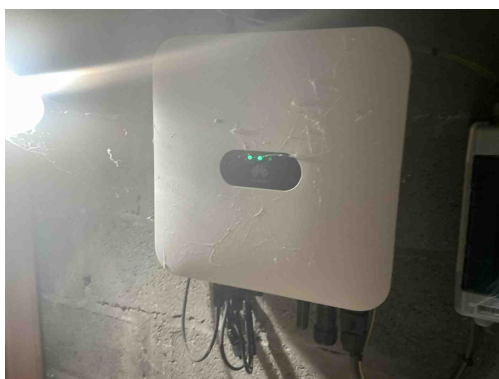
**I01** - De waarde van de isolatieweerstand per kring dient tenminste 0,50 Mohm (1000 x Utest) te zijn (Boek 1: 6.4.5.1).  
*Opmerking: Bord kruipkelder*

**T21** - Het elektrisch materieel is niet geplaatst volgens de voorschriften van de fabrikant/ regels van goed vakmanschap . (Boek 1: 1.4.1.3)  
*Opmerking: Ophanging vijzen niet afgedekt,*

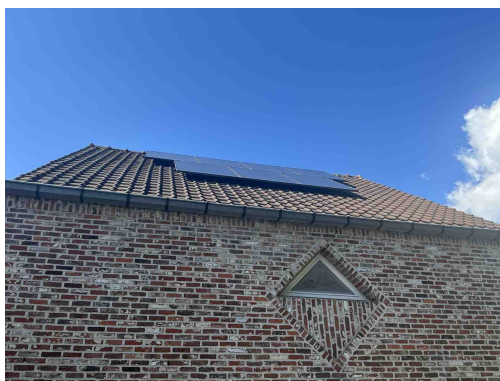


Inbreuk(en):

**B04** - De aanduiding van de kringen, klemmen en/of schakelapparatuur ontbreekt, is onjuist of is onvolledig (Boek 1: 3.1.3.1/5.1.6.1).



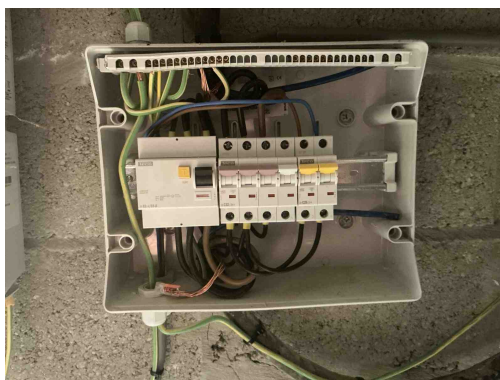
*Geen gekoppelde inbreuk*



*Geen gekoppelde inbreuk*



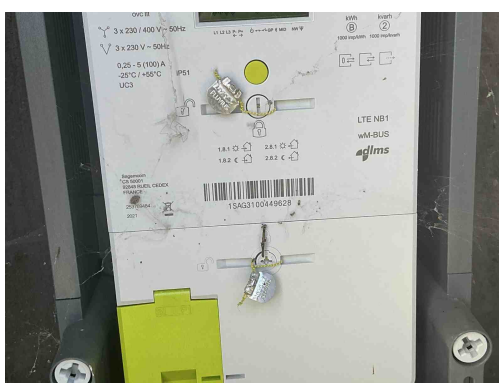
*Geen gekoppelde inbreuk*



*Geen gekoppelde inbreuk*



*Geen gekoppelde inbreuk*



*Geen gekoppelde inbreuk*



*Geen gekoppelde inbreuk*