

## ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING (Boek 1 - KB 08/09/2019)

### Identificatie van derden:

|               |   |  |  |
|---------------|---|--|--|
| Oprichtgever: | Vastgoedexperts, langvoort 17, 2430 LAAKDAL |  |  |
| Eigenaar:     | /   |  |  |
| Installateur: | /   |  |  |
| BTW-nr.:      | /   |  |  |

Installateur = persoon of personen verantwoordelijk voor de uitvoering van het werk

### Identificatie van de elektrische installatie:

|                       |                                  |                    |             |
|-----------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|
| Plaats controle:      | Corbiestraat 111 bus 3, 2400 MOL |                    |             |
| EAN-code installatie: | /                                |                    |             |
| Tarief teller(s):     | - Teller niet teruggevonden -    | Private HS-cabine: | Neen        |
| Nummer teller(s):     | /                                | DNB:               | Fluvius     |
| Index teller(s):      | /                                | Type lokaal:       | Appartement |
| Type installatie:     | Wooneenheid                      |                    |             |

### Aard van de controle:

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Overeenkomstig de voorschriften van Boek 1 – Installaties op laagspanning en op zeer lage spanning – Interne procedure QPRO/ELE/001 |  |  |  |
| Type controle:  | Controlebezoek (6.5)                       |  |  |
| Datum uitvoering:   | <input type="checkbox"/> Vóór 01/10/1981   | <input checked="" type="checkbox"/> Na 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 | <input type="checkbox"/> Na 01/06/2020 |
| Nota's:   | Zie rubriek "VASTSTELLINGEN - Opmerkingen" |  |  |
| Afwijkingen (Deel 8):   | Toegepast                                  |  |  |
| Herkeuring op verslag:  | /  |  |  |

### Algemene gegevens van de elektrische installatie:

|   |   |  |  |                                    |     |
|---|---|--|--|------------------------------------|-----|
| Nominale spanning:                        | 1 x 230V  | Max. nominale stroom:                      | Onbepaalbaar                                     | Nominale waarde aansluitautomaat:  | / A |
| Voedingsleiding hoofdbord:                | / mm <sup>2</sup>                               | Type:                                      | /  | Type aardverbindingssysteem:       | TT  |
| Aardelektrode:                            | Gemeenschappelijke aardverbinding - aardingslus |  | Sectie aardelektrode:                            | 35 mm <sup>2</sup>                 |     |
|   |   |  | Sectie aardgeleider:                             | /                                  |     |
| Aantal borden:                            | 1   | Aantal stroombanen:                        | 12   | Aantal reservekringen:             | 0   |
| Gedecentraliseerde productie-installatie: | Niet aanwezig                                   |  | AC-Vermogen (maximaal):                          | / kVA                              |     |
| <input type="checkbox"/> PV-installatie   | <input type="checkbox"/> Batterij-opslag        | <input type="checkbox"/> Waterstofcentrale | <input type="checkbox"/> Warmte-kracht-koppeling | <input type="checkbox"/> Windmolen |     |

### Algemene beschrijving van de differentieelstroominrichtingen:

|               |
|---------------|
| Zie tabel p.2 |
|---------------|

### Schema's en plannen van de installatie:

|  |              |          |   |   |
|--|--------------|----------|---|---|
| Eendraads- of stroombaanschema('s):          | Versie/nr. / | Datum: / | <input type="checkbox"/> In orde                        | <input checked="" type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Situatieplan(nen):                           | Versie/nr. / | Datum: / | <input type="checkbox"/> In orde                        | <input checked="" type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Document(en) van de veiligheidsinstallaties: | Versie/nr. / | Datum: / | <input checked="" type="checkbox"/> Niet van toepassing | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig            |
| Document(en) van de kritische installaties:  | Versie/nr. / | Datum: / | <input checked="" type="checkbox"/> Niet van toepassing | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig            |

### Metingen, controles en beproevingen:

|  |              |  |                 |
|--|--------------|--|-----------------|
| Spreadingsweerstand aardverbinding:        | / Ω          | Meetmethode:                           | Niet uitgevoerd |
| Algemene isolatieweerstand:                | 1,86 MΩ      | Meetspanning:                          | 500 V           |
| Test differentieelstroominrichting(en):    | Testknop: OK | Foutlus:                               | OK              |
| Continuïteit van de beschermingsgeleiders: | Algemeen: OK | Equipotentiale verbinding:             | Deels aanwezig  |
| Bescherming onrechtstreekse aanraking:     | Niet OK      | Bescherming rechtstreekse aanraking:   | Niet OK         |
| Staat van het vast (opgesteld) materiaal:  | /            | Staat van het verplaatsbaar materieel: | /               |



### Algemene beschrijving van de differentieelstroominrichtingen

| Teller | Plaats        | Type  | In  | DIn   | #P | Type | Kringen |
|--------|---------------|-------|-----|-------|----|------|---------|
| Dag    | Algemeen      | Diff. | 40A | 300mA | 4P | A    | /       |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 40A | 30mA  | 4P | A    | /       |

### Beschrijving van de stroombanen

| ID Bord      | Differentieel-stroominrichting | Type beveiliging | Nominale stroom | Aantal polen | Sectie geleiders | Aantal | Reserve?                 |
|--------------|--------------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|--------|--------------------------|
| BORD BERGING | 300 mA                         | Railautomaat     | 32 A            | 2P           |                  | 1      | <input type="checkbox"/> |
| BORD BERGING | 300 mA                         | Railautomaat     | 16 A            | 2P           |                  | 2      | <input type="checkbox"/> |
| BORD BERGING | 300 mA                         | Railautomaat     | 6 A             | 2P           |                  | 1      | <input type="checkbox"/> |
| BORD BERGING | 300 mA                         | Railautomaat     | 20 A            | 2P           |                  | 4      | <input type="checkbox"/> |
| BORD BERGING | 30 mA                          | Railautomaat     | 20 A            | 2P           |                  | 4      | <input type="checkbox"/> |

ZIE DE LIJST

### VASTSTELLINGEN: Inbreuken

#### Inbreuken aardingsinstallatie:

- 3.03. - De gemeenschappelijke aardverbinding is niet uitgevoerd volgens de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Onderafdeling 5.4.2.1.c.)
- De gemeenschappelijke aardverbinding moet aangesloten worden op één enkele aardingsonderbreker, die bereikbaar moet blijven voor alle eigenaars, beheerders of uitbaters én voor iedere persoon die werken of metingen op deze aardverbinding moet uitvoeren. (Boek 1, Onderafdeling 5.4.2.1. (c.2))
- Uitleg:** NIET KUNNEN TERUGVINDEN

#### Inbreuken differentieelstroominrichtingen:

- 5.18. - De klem op de differentieelstroombeschermingsinrichting aangeduid met de letter N moet voorbehouden worden voor de nulgeleider. (Boek 1, Onderafdeling 4.4.4.7.)

#### Inbreuken elektrische installatie:

- 7.04. - De schakelaars, contactdozen of affakdozen moeten herschikt en/of opnieuw bevestigd worden volgens de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Onderafdeling 1.4.1.3.)
- 7.23. - De verlengsnoeren met een koppelcontactstop of tafelcontactdoos met of zonder haspel moeten aangewend worden overeenkomstig hun bedoeld gebruik (de verbinding in vaste aansluiting is niet toegelaten). (Boek 1, Onderafdeling 5.3.4.7.)

#### Extra inbreuken:

- OPGELET! TELLERLOKAAL, TELLER, EQUIPOTENTIAAL WATER EN GAS, AARDING EN EVENTUEEL VERTREKBORD NAAR APPARTEMENT NIET KUNNEN TERUGVINDEN. ONDER VOORBEHOUD VAN INBREUKEN IN DEZE DELEN!

### VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

- A - De schema's van de elektrische installatie moeten verplicht bewaard worden in het dossier van de elektrische installatie. Het is evenzeer sterk aangeraden om één exemplaar te bewaren in de nabijheid van het elektrisch hoofdbord.
- A - Alle differentieelstroominrichtingen in de elektrische installatie moeten periodiek (vb. maandelijks) getest worden met behulp van de testknop (cfr. voorschriften van de fabrikant).
- A - Deze controle omvat enkel de zichtbare delen van de installatie.
- A - De uitgevoerde controle is een momentopname. Dit keuringsattest is slechts een weerspiegeling van de elektrische installatie op het ogenblik van de keuring.
- B - Het is niet uitgesloten dat er bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen van de schema's.
- B - De eenheid is bemeubeld op het ogenblik van de controle.
- B - Er konden geen controleverslagen van eerdere bezoeken worden voorgelegd. Dit controlebezoek heeft als doel het dossier van de elektrische installatie opnieuw te vervolledigen. De eigenaar, beheerder of uitbater heeft de verplichting om de periodieke controles van de elektrische installatie tijdig te laten uitvoeren.
- D5 - De aardspreadingsweerstand kan niet gemeten worden. Deze dient bij voorkeur kleiner te zijn dan 30 Ohm.  
**Uitleg:** LOCATIE AAN TE TONEN VAN DE ONDERBREKER.
- F1 - De locatie van de aardingsonderbreker in het (appartementen)gebouw is aan te tonen. Deze dient zich te bevinden in de gemeenschappelijke delen van het gebouw (tellerlokaal, kelder,...), en is gemeenschappelijk voor alle wooneenheden.
- F5 - Het tellerlokaal is niet toegankelijk op ogenblik van de keuring.  
**Uitleg:** LOCATIE NIET KUNNEN TERUGVINDEN. GEEN LOKAAL OP GELIJKVLOERS EN IN DE KELDER IS ELKE DEUR SLOTFAST.



## BESLUIT:

De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019.

De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 26/08/2026

door hetzelfde organisme

door een organisme naar keuze

- De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.
- De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden verzegeld.
  - tijdens een vorig plaatsbezoek
  - tijdens huidig plaatsbezoek
- Geen enkele elektrische installatie of deel ervan waarvoor inbreuken worden vastgesteld mag in gebruik worden genomen. Er moet een nieuwe gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname worden uitgevoerd, zodra de elektrische installatie in orde werd gebracht.
- De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.
- Indien tijdens het nieuwe controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
- De koper is ertoe gehouden zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd.

Namens de technisch verantwoordelijke, de agent-bezoeker:



ACA vzw - Erkend Controle Organisme  
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare  
BTW BE 0811.407.869  
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02  
info@acavzw.be - www.acavzw.be

## De reglementaire voorschriften:

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie. Dit dossier wordt ter beschikking gehouden van iedere persoon die het mag raadplegen. Een kopie van dit dossier wordt ter beschikking gesteld van elke eventuele huurder. De verkoper is ertoe gehouden het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht te overhandigen.

Elke wijziging aan de elektrische installatie dient uitgevoerd te worden volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 en dient vermeld te worden in het dossier. Elke belangrijke wijziging of uitbreiding dient het voorwerp uit te maken van een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname. Deze controle wordt uitgevoerd door een erkend organisme.

De met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft dient onmiddellijk ingelicht te worden over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

De plichten van de eigenaar, beheerder of uitbater van de elektrische installaties zijn raadpleegbaar op de website van ACA vzw ([www.acavzw.be](http://www.acavzw.be)).

Een kopie van dit verslag wordt gedurende een periode van 5 jaar bewaard door het erkend organisme. Het verslag 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.

## Stappenplan in geval van een niet-conforme elektrische installatie:

Lees – als eigenaar of koper – het verslag volledig en zorgvuldig na.

Laat de elektrische installatie aanpassen in functie van de vastgestelde inbreuken.

(in geval van een controlebezoek van een oude installatie van een wooneenheid bij verkoop is dit ten laste van de koper)

Laat een herkeuring uitvoeren door een erkend organisme.



## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Corbiestraat 111 bus 3, 2400 MOL  
Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:

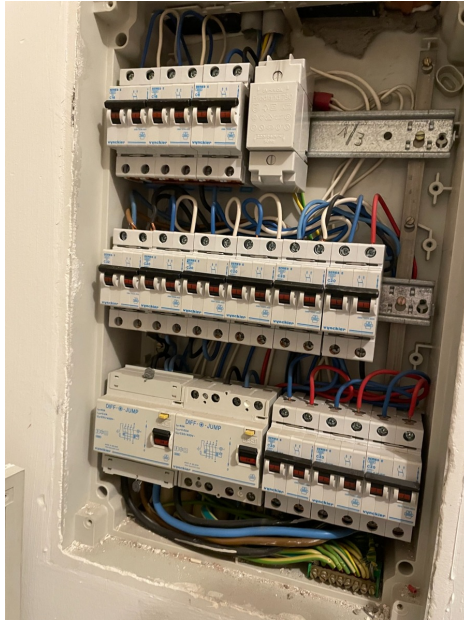


## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Corbiestraat 111 bus 3, 2400 MOL  
Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:

