

**DE INSTALLATIE IS CONFORM**

**Datum(s) van controle:** 27/02/2023 **Uitgiftedatum verslag:** 27/02/2023  
**Verslagnummer:** 0738-230227-04

**Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:**

Naam: Technisch Bureau Verbrugghen  
Adres: Roderveldlaan 2, 2600 Berchem  
T: 016 63 47 45 E: [btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be](mailto:btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be) Ondernemingsnummer: 0406.486.616  
De agent-bezoeker: nummer 0738

**Identificatie van derden:**

Oprachtgever: GM-TECHNICS  
Adres: SNELWEGSTRAAT 28, 3550 HEUSDEN-ZOLDER  
Naam eigenaar, uitbater of beheerder: -  
Adres: MASTENDREEF 10, 3140 KEERBERGEN  
Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: GM-TECHNICS  
Adres: SNELWEGSTRAAT 28,3550 HEUSDEN-ZOLDER  
BTW-nummer: 0765711070

**Identificatie van de elektrische installatie:**

Naam: -  
Adres: MASTENDREEF 10, 3140 KEERBERGEN  
EAN- code:  
Nummer teller: Nog te plaatsen  
Private hoogspanningscabine: Nee  
Type installatie: Wooneenheid

**Gegevens van de controle:**

Type controle volgens Boek 1 - KB 08/09/2019: Gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname - nieuwe installatie (6.4)  
Datum uitvoering van de installatie: Vanaf 01/06/2020

**Informatie inhoud controle:**

- 1 Warmtepomp nog niet geplaatst
- 2 De verlichtingstoestellen zijn nog niet (allemaal) geïnstalleerd.
- 3 De badkamertoestellen (bad, douche, ...) zijn nog niet geïnstalleerd.
- 4 De keuken is nog niet geplaatst.
- 5 Afdekplaatjes waren verwijderd voor schilderwerken.
- 6 De spanning werd bekomen via een werfkast. Foutlus van de differentieelschakelaars kon niet getest worden.
- 7 Nog niet alle stopcontacten zijn geïnstalleerd. AF2, AF3
- 8 Screens en haard nog niet geplaatst.





Afwijking(en) deel 8 Boek 1 - KB 08/09/2019: niet toegepast  
Ander(e) wettelijk(e) kader(s): n.v.t.

---



### Gegevens van de elektrische installatie:

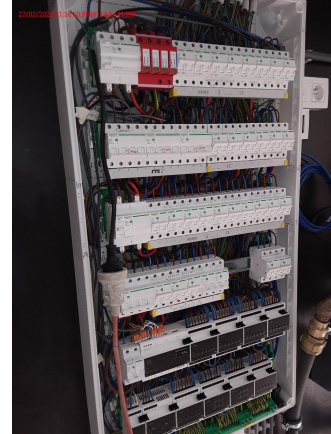
Spanning en aard van de stroom: 3 x 400V + N  
 Voedingsleiding hoofdbord: Type: XVB - Doorsnede: 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 Type aardelektrode: Aardingslus  
 Aantal borden: 1

Nominale waarde bescherming aansluiting: Max. 40A  
 Type algemene schakelaar: 4P 40A/300mA  
 Type aardverbindingssysteem: TT  
 Aantal stroombanen: 36 (reserve inbegrepen)

### BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema's en situatieplannen  
 Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 40 A 300 mA type A,  
 beschermde stroombanen: Zie schema's

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 40 A 30 mA type A,  
 beschermde stroombanen: Zie schema's



Ref. verslag gelijkvormigheidscontrole: n.v.t.  
 Plaatsaanduiding ondergrondse leidingen: mondeling meegedeeld

### Resultaten van de controle:

#### Metingen en beproevingen:

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 6,48 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 1,23 MOhm  
 Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: OK  
 Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: Niet van toepassing  
 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: 27/02/2048  
 - De ééndraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.



**Tijdstip van afwerking:**

agent-bezoeker 0738 i.o. van de technisch directeur

27/02/23 13:14

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.

