

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Datum(s) van controle: 15/02/2021
Verslagnummer: 0525-210215-10

Uitgiftedatum verslag: 15/02/2021

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:

Naam: Technisch Bureau Verbrugghen

Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Brussel

T: 09 252 45 45 **E:** btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be **Ondernemingsnummer:** 0406.486.616

De agent-bezoeker: nummer 0525

Identificatie van derden:

Opdrachtgever: ELECTRICITEITSWERKEN ELECTRO DRD

Adres: MARKT 29, 9890 GAVERE

Naam eigenaar, uitbater of beheerder: DESCHILDER - DE KEUKELAERE

Adres: ETTINGEN 24 BUS 104, 9820 MERELBEKE

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: ELECTRICITEITSWERKEN ELECTRO DRD

Adres: MARKT 29, 9890 GAVERE

BTW-nummer: 0447430712

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: DESCHILDER - DE KEUKELAERE

Adres: ETTINGEN 24 BUS 104, 9820 MERELBEKE

EAN- code:

Nummer teller: 4283135

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 01/10/1981 tot 01/06/2020

Informatie inhoud controle:

1 De overeenkomst tussen de karakteristieken van omvormer(s) en panelen behoort niet tot de controle.

2 De kenplaat van de omvormer was niet bereikbaar tijdens de controle. Bepaalde gegevens werden overgenomen van het schema.

Afwijking(en) deel 8 Boek 1 - KB 08/09/2019: toegepast

Ander(e) wettelijk(e) kader(s): n.v.t.



RE06_01-08_01 09/20

1 / 3

Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: Mono 230V
Voedingsleiding hoofdbord: Type: EXVB - Doorsnede: 4 x 10 mm²
Type aardelektrode: Aardingslus
Aantal borden: 1

Nominale waarde bescherming aansluiting: 40A
Type algemene schakelaar: 2P 40A/300mA
Type aardverbindingssysteem: TT
Aantal stroombanen: 16 (reserve inbegrepen)

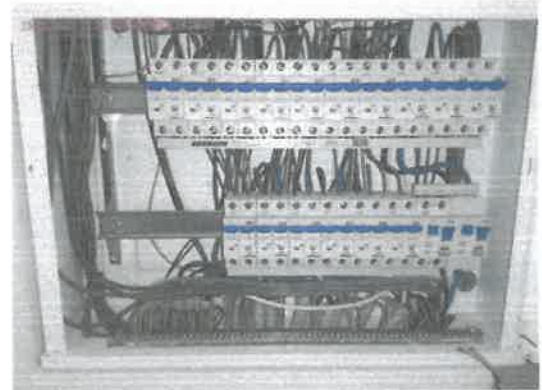
BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema's en situatieplannen

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 300 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's
Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 30 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's

4 panelen x 280 Wp = 1120 Wp (DC)

Omvormer: APSYSTEMS MICRO YC600 , serienr.: 408000008881, max. AC vermogen: 600 W
Omvormer: APSYSTEMS MICRO YC600 , serienr.: 408000009774, max. AC vermogen: 600 W
Totaal max AC vermogen: 1200 W



Resultaten van de controle:

Metingen en beproevingen:

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 04,90 Ohm Waarde van de algemene isolatiweerstand: 04,00 MOhm
Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: OK
Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: OK
Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK

Vastgestelde inbreuken:

Geen

Opmerkingen:

- 1 De werkingstest van het ontkoppelingsrelais werd uitgevoerd.
- 2 Het begin van de werken van de elektrische installatie is gestart vóór 1 juni 2020, zie document met ref. RESIDENTIE ARAMIS gedateerd op 15.02.2021.

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: 15/02/2046
 - De ééndraadsschema'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.



Handtekening van de technisch verantwoordelijke (of namens de technisch verantwoordelijke):

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.

