DE INSTALLATIE IS CONFORM

Datum(s) van controle: 15/12/2023 **Uitgiftedatum verslag:** 15/12/2023
Verslagnummer: 0863-231215-02

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:

Naam: Normec BTV

Adres: Roderveldlaan 2, 2600 Berchem

T: 016 63 47 45 E: vlaamsbrabant-btv@normecgroup.com Ondernemingsnummer: 0406.486.616

De agent-bezoeker: nummer 0863

Identificatie van derden:

Opdrachtgever: ELEKTRICITEITSWERKEN LJ

Adres: LANGERODE 15, 3460 ASSENT

Naam eigenaar, uitbater of beheerder: ORAL

Adres: MIDDENSTRAAT 4, 1910 KAMPENHOUT

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: ELEKTRICITEITSWERKEN LJ

Adres: LANGERODE 15,3460 ASSENT

BTW-nummer: 0845994309

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: ORAL

Adres: MIDDENSTRAAT 4, 1910 KAMPENHOUT

EAN- code: 541449200007957069

Nummer teller: Nog te plaatsen

Private hoogspanningscabine: Nee

Type installatie: wooneenheid +pv-installatie

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

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Informatie inhoud controle:

1 De keuken is nog niet geplaatst.
2 De verlichtingstoestellen zijn nog niet (allemaal) geïnstalleerd.
3 De hoofdequipotentiale verbindingen zijn voorzien maar zijn nog aan te sluiten na de invoer van gas-, waterleidingen en/of de plaatsing van de CV-installatie.
4 De overeenkomst tussen de karakteristieken van omvormer(s) en panelen behoort niet tot de controle.
5 De controle beperkt zich tot de PV-installatie en de invloed ervan op de bestaande installatie.

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

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

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: 3 x 230V

Voedingsleiding hoofdbord: Type: XGB - Doorsnede: 4 x 16 mm²

Type aardelektrode: Aardingslus

Aantal borden: 1

Nominale waarde bescherming aansluiting: max 50A

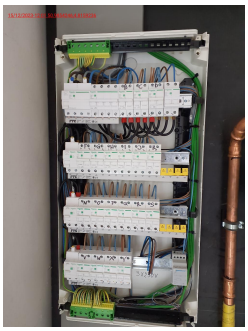
Type algemene schakelaar: 4P 63A/300mA

Type aardverbindingssysteem: TT

Aantal stroombanen: 21 (reserve inbegrepen)

BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema's en situatieplannen



Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 63 A 300 mA type A,
beschermde stroombanen: Zie schema's
aantal: 1

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 63 A 30 mA type A,
beschermde stroombanen: Zie schema's
aantal: 3

7 panelen x 405 Wp = 2835 Wp (DC)

Omvormer: HUAWEI SUN2000-3KTL-L1, serienr.: TA22B0032359,
max. AC vermogen: 3,3 kVA

Ref. verslag gelijkvormigheidscontrole: n.v.t.

Plaatsaanduiding ondergrondse leidingen: n.v.t.

Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Resultaten van de controle:

Metingen en beproevingen:

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 3,9 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 94 MOhm

Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: Niet van toepassing

Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: Niet van toepassing

Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK

Vastgestelde inbreuken:

Geen

Opmerkingen:

1 De werkingstest van het ontkoppelingsrelais werd uitgevoerd.

2 De uitvoering van het project of de werkzaamheden zijn aangevangen vóór 01/06/2023; de gelijkvormigheidscontrole werd uitgevoerd met toepassing van punt 1 van onderafdeling 6.5.8.1 van Boek 1.

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: 15/12/2048**
   - 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.

Tijdstip van afwerking:

agent-bezoeker 0863 i.o. van de technisch directeur

15/12/23 12:31

De technisch directeur, ir. Bart van Rossum



Maatschappelijke zetel / Siège social:
Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616
RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com