

DE INSTALLATIE IS CONFORM

Datum(s) van controle: 19/09/2024 **Uitgiftedatum verslag:** 19/09/2024
Verslagnummer: 0863-240919-01

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: DELVAUX
Adres: DIESTSESTRAAT 65A bus 101, 3270 SCHERPENHEUVEL-ZICHEM
Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: ELEKTRICITEITSWERKEN LJ
Adres: LANGERODE 15,3460 ASSENT
BTW-nummer: 0845994309

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: DELVAUX
Adres: DIESTSESTRAAT 65A BUS 101, 3270 SCHERPENHEUVEL-ZICHEM
EAN- code: 541448860022303961
Nummer teller: 1SAG3200046532
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

Informatie inhoud controle:

- 1 stroomkringen E-N-T-U en V zijn reserve.
- 2 Wij hadden geen toegang tot het dak / geen zicht op de panelen waardoor het aantal panelen niet visueel gecontroleerd kon worden. Deze gegevens werden overgenomen van het schema en de voorgelegde foto's.

Verslagnummer 0863-240919-01

VMA - 66.02



Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning
(Boek 1 - KB 08/09/2019)

Maatschappelijke zetel / Siège social:

Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616

RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbtv.com

Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning (Boek 1 - KB 08/09/2019)

Algemene Directie Energie

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

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

Verslagnummer 0863-240919-01

VMA - 66.02



Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning
(Boek 1 - KB 08/09/2019)

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 400V + N

Voedingsleiding hoofdbord: Type: XGB - Doorsnede: 4 x 10 mm²

Type aardelektrode: Aardingslus

Aantal borden: 1

Nominale waarde bescherming aansluiting: Max. 40A

Type algemene schakelaar: 4P 40A/300mA

Type aardverbindingssysteem: TT

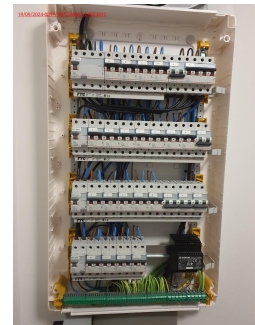
Aantal stroombanen: 26 (reserve inbegrepen)

BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema's en situatieplannen

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 40 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



4 panelen x 400 Wp = 1600 Wp (DC)

Omvormer: GROWATT MIC 2000TL-X, serienr.: FUJ4CCV011, max. AC
vermogen: 2000 VA

Ref. verslag gelijkvormigheidscontrole: n.v.t.

Plaatsaanduiding ondergrondse leidingen: n.v.t.

Verslagnummer 0863-240919-01

VMA - 66.02



Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning
(Boek 1 - KB 08/09/2019)

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:

Spreadingsweerstand van de aardverbinding: 2,1 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 0,71 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 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.
- 2 De werkingstest van het ontkoppelingsrelais werd uitgevoerd.

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: 19/09/2049
 - 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
19/09/24 8:49

De technisch directeur, ir. Bart van Rossum



Verslagnummer 0863-240919-01

VMA - 66.02



Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning
(Boek 1 - KB 08/09/2019)

Maatschappelijke zetel / Siège social:

Roderveldlaan 2
2600 Berchem

Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616

RPR Antwerpen / RPM Anvers
normecbvtv.com