



DE INSTALLATIE IS NIET CONFORM

Datum(s) van controle: 20/12/2022 **Uitgiftedatum verslag:** 20/12/2022
Verslagnummer: 0175-221220-03

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:

Naam: Technisch Bureau Verbruggen
Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Brussel
T: 09 252 45 45 **E:** btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be **Ondernemingsnummer:** 0406.486.616
U/ref.: 4500635764
De agent-bezoeker: nummer 0175

Identificatie van derden:

Opdrachtgever:
Adres:
Naam eigenaar, uitbater of beheerder:
Adres:
Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: PDM ELEKTRO
Adres: ST AMANDSWIJK 60,8581 AVELGEM-KERKHOVE
BTW-nummer:

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: KIND & GEZIN / HUIS VAN HET KIND
Adres: MOLENDREEF 19, 9290 BERLARE
EAN- code: 541448812000114007
Nummer teller: Niet van toepassing
Private hoogspanningscabine: Nee
Type installatie: werkeenheid

Gegevens van de controle:

Type controle volgens Boek 1 - KB 08/09/2019: Controlebezoek (6.5)
Datum uitvoering van de installatie: Vanaf 01/10/1981 tot 01/06/2020

Informatie inhoud controle: Geen

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



Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: 3 x 230V

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

Type aardelektrode: Onbekend

Aantal borden: 1

Nominale waarde bescherming aansluiting: 40A

Type algemene schakelaar: 4P 40A/300mA

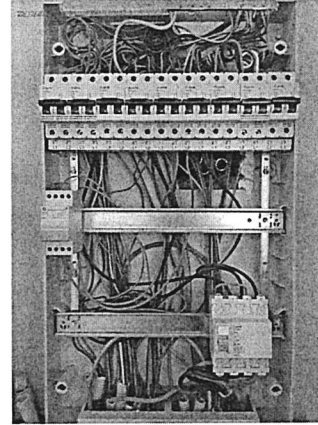
Type aardverbindingssysteem: TT

Aantal stroombanen: 9 (reserve inbegrepen)

BESCHRIJVING:

Zie principeschema

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



Document met uitwendige invloeden: Zie inbreuken

Ref. lijst evacuatiewegen en moeilijk evacueerbare ruimten: n.v.t.

Documenten van de veiligheidsinstallaties: Geen meegedeeld

Documenten van de kritische installaties: Geen meegedeeld

Situatieplan van de aardverbindingen: n.v.t.

Ref. verslag gelijkvormigheidscontrole: Zie bijlage 0015-031110-01

Plaatsaanduiding ondergrondse leidingen: n.v.t.

Andere gegevens: /

Resultaten van de controle:**Metingen en beproevingen:**

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 22 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 0,2 MOhm

Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: OK

Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: OK

Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK

Vastgestelde inbreuken:

- 1 Het stroombaanschema / principeschema strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1: 3.1.2.1).
- 2 Het document met de uitwendige invloeden ontbreekt (Boek 1: 9.1.6).
- 3 De beltransfo is niet correct beveiligd tegen overstroom en kortsluiting.
- 4 De waarde van de isolatieweerstand per kring dient tenminste 0,50 Mohm (1000 x Utest) te zijn (Boek 1: 6.4.5.1). Kringen A en G.

Opmerkingen:

Geen





Besluit van de controle:

- 3. De elektrische installatie voldoet niet 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 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.

Tijdstip van afwerking:

De technisch directeur, ir. Bart van Rossum



