

Verslagnr: 20200018171-V.1

ORIGINEEL EXEMPLAAR

VERSLAG VAN EEN CONFORMITEITSONDERZOEK VAN EEN NIET-HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAG- en OP ZEER LAGE SPANNING

ALGEMEENHEDEN

Aard installatie: Nieuwe installatie

Plaats van onderzoek: Mechelbaan 665C /101 2580 Putte

Type exploitatie: Werkenheid

Inspecteur: Peter RAL

Eigenaar: Schelfout Christiaan

Referentie: Boek I Hoofdstuk 6.4.

I max. aansluiting: ≤ 125 A

Startdatum van de werken: 05-05-2020

Inspectiedatum: 28-09-2020

Volgende controle op: 28-09-2025

Aanwezige personen: Robbe

Gebruikte procedures: QUA/ELE/713/N01

BESLUIT



DE INSTALLATIE IS CONFORM

De elektrische installatie voldoet aan de eisen van Boek 1;

*Het volgende eerste controlebezoek moet worden uitgevoerd binnen de door dit Boek voorgeschreven termijn.

Voor de Technisch Directeur,
De Inspecteur,



FASTSTELLINGEN

Nota (N) - Opmerking (O) - Inbreuk van Boek 1 (I) - Afwijking (D) - de nummers die verwijzen naar de standaard inbreuken

De inspecteur verklaart dat hij al de stappen van de procedure heeft gevolgd. JA

ADVIES

De eigenaar van de aanwezige elektrische installatie of zijn uitbater is gebonden aan de volgende wettelijke vereisten:

1. geen enkele elektrische installatie waarvoor bij de conformiteitscontrole voor de ingebruikname inbreuken op deze voorschriften worden geconstateerd, mag niet in gebruik worden genomen;
2. aspecten van de controle die niet in dit artikel worden behandeld en die van toepassing zijn op de betrokken installatie, staan niet toe dat wordt verklaard dat de installatie voldoet;
3. de verplichting om de conformiteitscontrole te laten uitvoeren voordat de elektrische installatie of een deel van de installatie in gebruik wordt genomen, zoals gedefinieerd in het controleverslag;
4. de verplichting het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
5. de verplichting om het nalevingsverslag in te dienen bij de interne dienst voor preventie en bescherming op het werk en bij de preventiecommissie en bescherming op het werk;
6. de verplichting in het dossier elke wijziging aangebracht die aan de elektrische installatie te vermelden om een conformiteitscontrole te laten uitvoeren bij elke belangrijke wijziging of uitbreiding van de elektrische installatie, hetzij door een erkende organisatie, hetzij door de belastte ambtenaar zoals voorgeschreven in Boek 1;
7. de verplichting om de elektrische installatie jaarlijks/ elke 5 jaar te laten controleren door een erkende organisatie of hetzij door de belastte ambtenaar zoals voorgeschreven en in overeenstemming met de bepalingen van Boek 1 vóór de beschreven datum;
8. de verplichting de met het toezicht belastte ambtenaar van de Federale overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in kennis te stellen over het ongeval aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

KEURINGSORGANISME
IBAN:
http://www.inspectbelgium.be

INSPECT BELGIUM asbl/vzw
BTW: BE0847601296
Avenue Eiffel, 8 - 1300 WAVRE

TEL +32 10 280 577 - +32 15 860 460
info@inspectbelgium.be
Schaliehoefdreef, 20 T 2800 Mechelen



Opdracht: 7511
Klant / Bedrijf: BG ELECTRO bvba, AV-
Solutio

Klantnr.:
Adres: Pastoor de Herdtstraat 7, 2580
Putte
Voorl.verslagnr.:

Contactpersoon:
BTW: BE0896939105
Uitgiftedatum: 2020-09-30

Verslagnr: 20200018171-V.1

Aanwezig tijdens de controle

- ☒ Eendraadsschema
☒ Situatieplannen
☐ Meendraadsschema
☐ Berekingsnota
☐ Verslag van de uitwendige invloedsfactoren
☐ Risicoanalyse
Andere document (en):

ORIGINEEL EXEMPLAAR

BIJLAGE

- ☒ Eendraadsschema
☒ Situatieplannen
☐ Meendraadsschema
☐ Afbeelding
☐ Berekingsnota
☐ Verslag van de uitwendige invloedsfactoren
☐ Risicoanalyse
Andere document (en):

BESCHRIJVING V/D INSTALLATIE

Installatie gevoed vanuit een: LS openbaar netwerk

EAN nr: 541448860019383297

Serienummer van de meter: 1SAG3100106948

Index I:

Installatie Maximale stroom:

Merkteiler: Dims

Index II:

Algemene aansluiting ALSB

Spanning: 3N400V

Algemene aarding HS: TT

Kabeldoorsnede van hoofdbord laagspanningsinstallatie (mm²): 10

Hoofdbescherming installatie: 4p 32A

Type algemene lastscheider: Algemene-lastscheider

Hoofddifferentieel 4p 40A 300mA

Type kabel XVB

Aantal geschakelde polen: 4

ADMINISTRATIEVE CONTROLE

	OK	Observaties N-OK	N.V.T
Berekingsnota	☐	☐	☒
Branddetectie en -bestrijding	☐	☐	☒
Identificatie van veiligheidscircuits	☐	☐	☒
Identificatie van kritische circuits	☐	☐	☒
Explosiegevaarlijk gebied geïdentificeerd	☐	☐	☒
Bestemmingsplan	☐	☐	☒
Risicoanalyse	☐	☐	☒

CONFORMITEIT VAN PLANNEN EN SCHEMA'S

	OK	Observaties N-OK	N.V.T
Eendraadsschema	☒	☐	☐
Meendraadsschema	☒	☐	☐
Indelingsplan elektrische kast	☐	☐	☒
Markering en identificatie van de kringen	☒	☐	☐
Elektrisch materiaal en externe invloedsfactoren	☒	☐	☐

VISUELE CONTROLE

	OK	Observaties N-OK	N.V.T
Leidingen	☒	☐	☐
Verbindingen	☐	☐	☐

Opdracht: 7511
Klant / Bedrijf: BG ELECTRO bvba, AV-
Solutio

Klantnr.:
Adres: Pastoor de Herdtstraat 7, 2580
Putte
Voorl.verslagnr.:

Contactpersoon:
BTW: BE0896939105
Uitgiftedatum: 2020-09-30

Verslagnr: 2020018171-V.1
Verslagnr. 1/1

PE continuïteit en equipotentialiteiten
Elektrische kast
Uitrusting
Overstroombeveiliging
Bescherming tegen rechtstreeks contact

ORIGINEEL EXEMPLAAR

☒	☐	☐
☒	☐	☐
☒	☐	☐
☒	☐	☐
☒	☐	☐
☒	☐	☐
☒	☐	☐

Geschiktheid tussen het differentieel en de waarde v/d
aardspreadingsweerstand

☒	☐	☐
-------------------------------------	--------------------------	--------------------------

TEST EN METINGEN

PE continuïteit en equipotentialen
Foutlus test
Faserotatiemeting
Verlichtingsmeet niveau
Test Differentiële meettijdvertraging
Bescherming tegen indirect contacten

OK	Observaties N-OK	N.V.T
☒	☐	☐
☐	☐	☒
☐	☐	☒
☐	☐	☒
☐	☐	☐
☒	☐	☐

Meting weerstand van de aarding

Aardelectrode type
Pennen

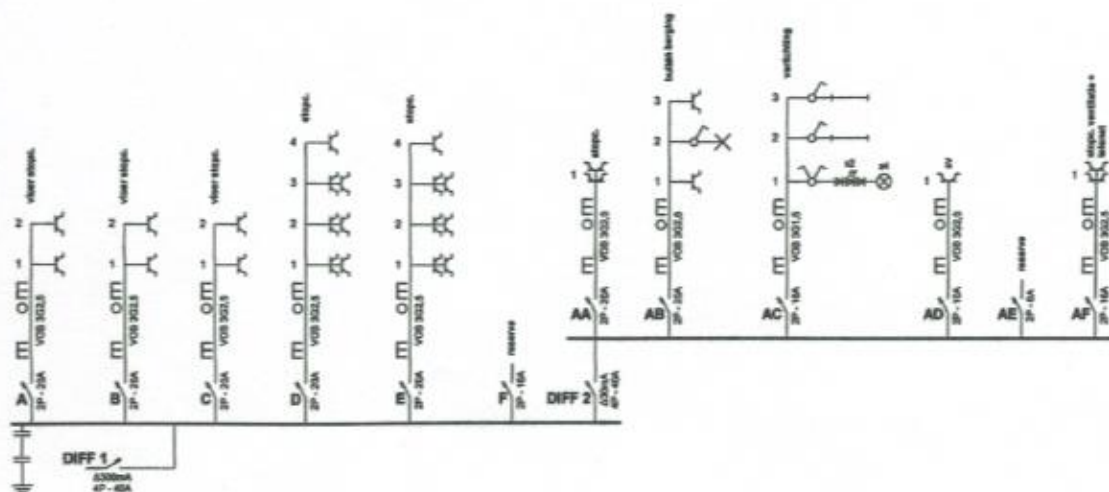
Sectie (mm²)
16

Spreadingswaarde:
127,0

Observatie

Meting isolatie weerstand

Spanningsdomein	Spanningstest DC (V)	L_1-PE (Mohm, ≥)	L_2-PE (Mohm, ≥)	L_3-PE (Mohm, ≥)	N-PE (Mohm, ≥)
B.T.	500	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0
T.B.T.S.	/	/	/	/	/
T.B.T.P	/	/	/	/	/



Installatie controleerde per :
 Installatie gecontroleerd door:

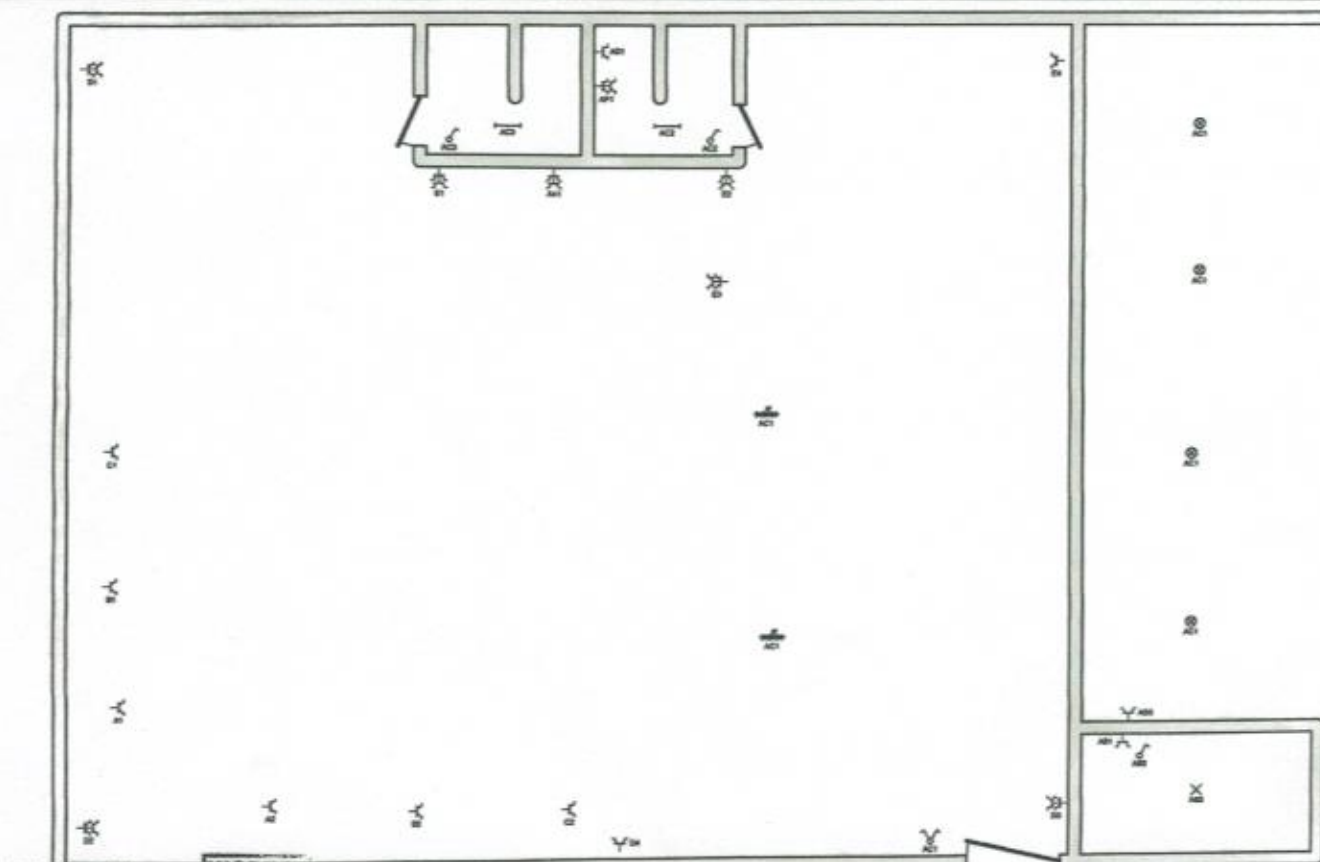


Avenue Eiffel, 8 - 1300 Wavre - 016 260 577
Inspecteur : RAL Peter
Date / Datum :
PV n° :
Signature / Handtekening :

Plaats van de elektrische installatie
Schroefhout chassis
Modelnaam 665C/101
2000 Punt

Installateur
 BG Electro bv
 Pastoor de Hondstraat 7
 2580 Putte
 Tel.: 015 83 85 72
 e-mail: info@ev-solutoe.be
 BTW BE 0464.839.105

2 x 400W + N = 800W



insulated concrete pad:
insulate/reinforced door:

Avenue Eiffel, 8 - 1300 Wavre - 016199 577
Inspecteur : RAL Peter
Date / Datum :
PV n° :
Signature / Handtekening :

Plaats van de elektrische installatie
Schellhout (Groningen)
Mechelbaan 66-68-68C
2000 Putte **66**

665CJ401

Installateur
80 Electro Inc
Parc des Marchés 7
2580 Pute
Tel.: 015 83 86 12
e-mail: info@80-electro.be
BTW BE 0806.939.106

3 x 400V + N - 50A

DIFF 1

- A vier stopc.
- B vier stopc.
- C vier stopc.
- D stopc.
- E stopc.
- F reserve

DIFF 2

- AA stopc.
- AB buiten berging
- AC verlichting
- AD cv
- AE reserve
- AF stopc. ventilatie + isolant

Installatie conform per:
installatie gecontroleerd door:



Avenue Eiffel, 6 - 1300 Wavre - 010890 577
Inspecteur : RAL Peter
Date / Datum :
PV nr :
Signature / Handtekening :

Plaats van de elektrische installatie
Scheffens christiaan
Machinisme 1000-1000
2500 Putte 665C /101

Installateur
BO Electric bv
Pastoor de Hondtstraat 7
3540 Putte
Tel.: 012 63 65 72
e-mail: info@bo-electric.be
BTW BE 0894 606 101

s. 325
Lijn Koningen
3 x 400V • N - 50Hz