



Beter gekeurd Elektrische installaties op lage en zeer lage spanning (Boek 1 - KB 08/09/2019)
Bien vérifié Algemene Directie Energie



DE INSTALLATIE IS CONFORM

Datum(s) van controle: 12/02/2021 Uitgiftedatum verslag: 12/02/2021
Verslagnummer: 0657-210212-01

Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:

Naam: Technisch Bureau Verbrugghen

Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Brussel

T: 03 216 28 90 E: btv.antwerpen@btvcontrol.be Ondernemingsnummer: 0406.486.616

De agent-bezoeker: nummer 0657

Identificatie van derden:

Opdrachtgever: RINNELEC

Adres: SCHANSLAAN 89, 2150 BORSBEEK

Naam eigenaar, uitbater of beheerder: PHOENIX

Adres: DRUMMONDSTRAAT 3, 2600 BERCHEM

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk: RINNELEC

Adres: SCHANSLAAN 89, 2150 BORSBEEK

BTW-nummer: 0825352808

Identificatie van de elektrische installatie:

Naam: PHOENIX

Adres: DRUMMONDSTRAAT 3, 2600 BERCHEM

EAN- code:

Nummer teller: 31923942

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, Vanaf 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.



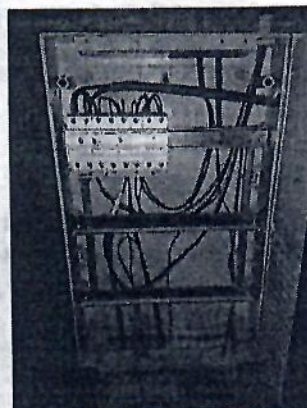
Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: Mono 230V
 Voedingsleiding hoofdbord: Type: XVB - Doorsnede: 2 x 10 mm²
 Type aardelektrode: Aardingspen
 Aantal borden: 2

Nominale waarde bescherming aansluiting: 40A
 Type algemene schakelaar: 2P 40A/300mA
 Type aardverbindingssysteem: TT
 Aantal stroombanen: 23 (reserve inbegrepen)

BESCHRIJVING:

Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 2P 40 A 300 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's
 Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 40 A 300 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's
 Geplaatste differentieelstroominrichtingen: 4P 40 A 30 mA type A, beschermde stroombanen: Zie schema's
 Zie ééndraadsschema's en situatieplannen



Resultaten van de controle:

Metingen en beproevingen:

Spreadingsweerstand van de aardverbinding: 12,9 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 40 MOhm
 Test van de differentieelstroominrichtingen via testknop: OK
 Test van differentieelstroominrichtingen via opwekken foutlus: OK
 Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK

Vastgestelde Inbreuken:

Geen

Opmerkingen:

Geen

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: 12/02/2046
 - De ééndraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.

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



Verslagnummer 0657-210212-01

2 / 3

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.



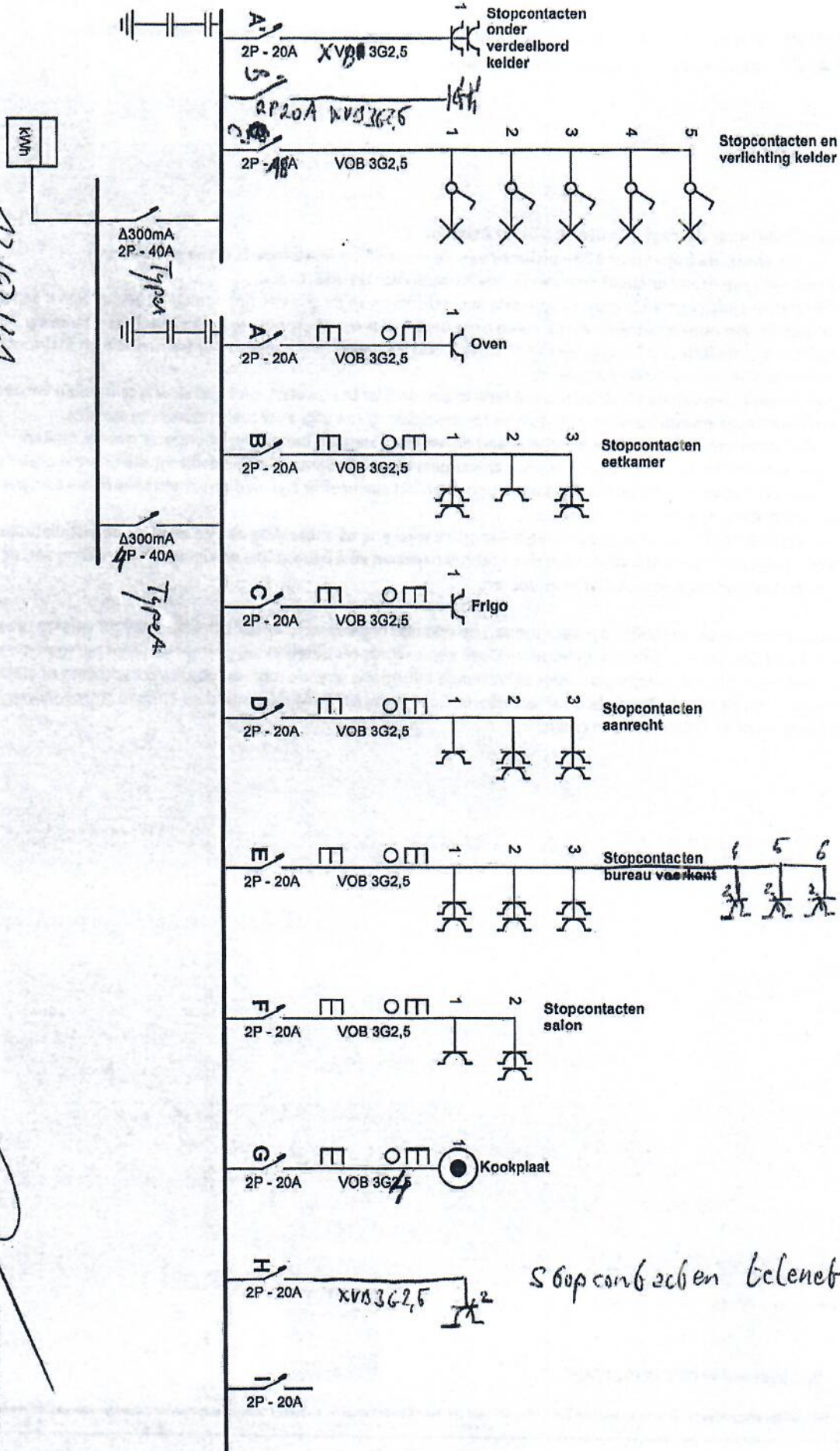
Erkend Organisme
BTW Antwerpen
Rodeveldlaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btwantwerpen@btwcontrol.be

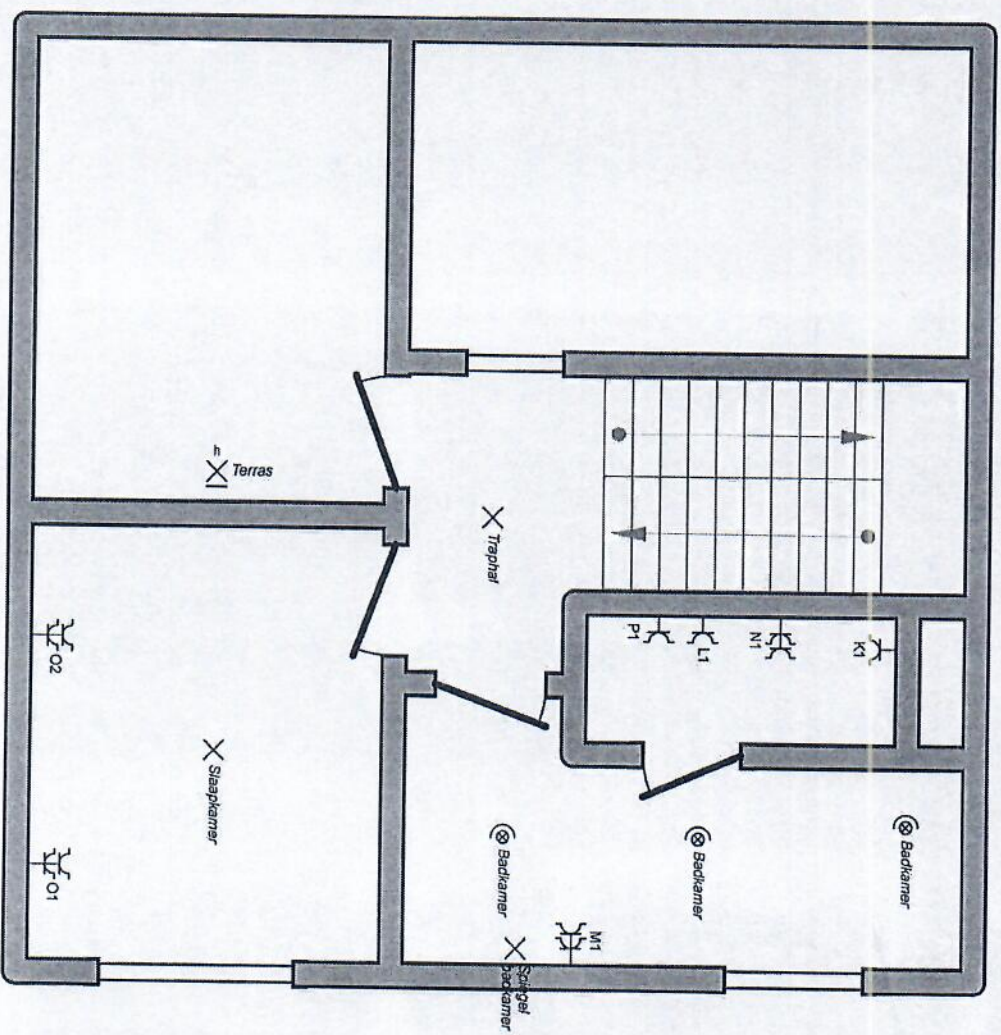
BTW
Hasan Ozdemir
657

Plaats van de elektrische installatie
Drummondstraat 3
2600 Berchem

Installateur
Rimelec B.V.B.A.
Schaanslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rimelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG. OZ 26.10

P-1/8
Eenstraadschema
1 x 400V/230V ~ 50Hz
H020254





2de

Erkend Organisme
BTW Antwerpen
Roderveidlaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btw.antwerpen@btwcontrol.be



Hasan Ozdemir
657

Plaats van de elektrische installatie
Drummondstraat 3
2600 Berchem

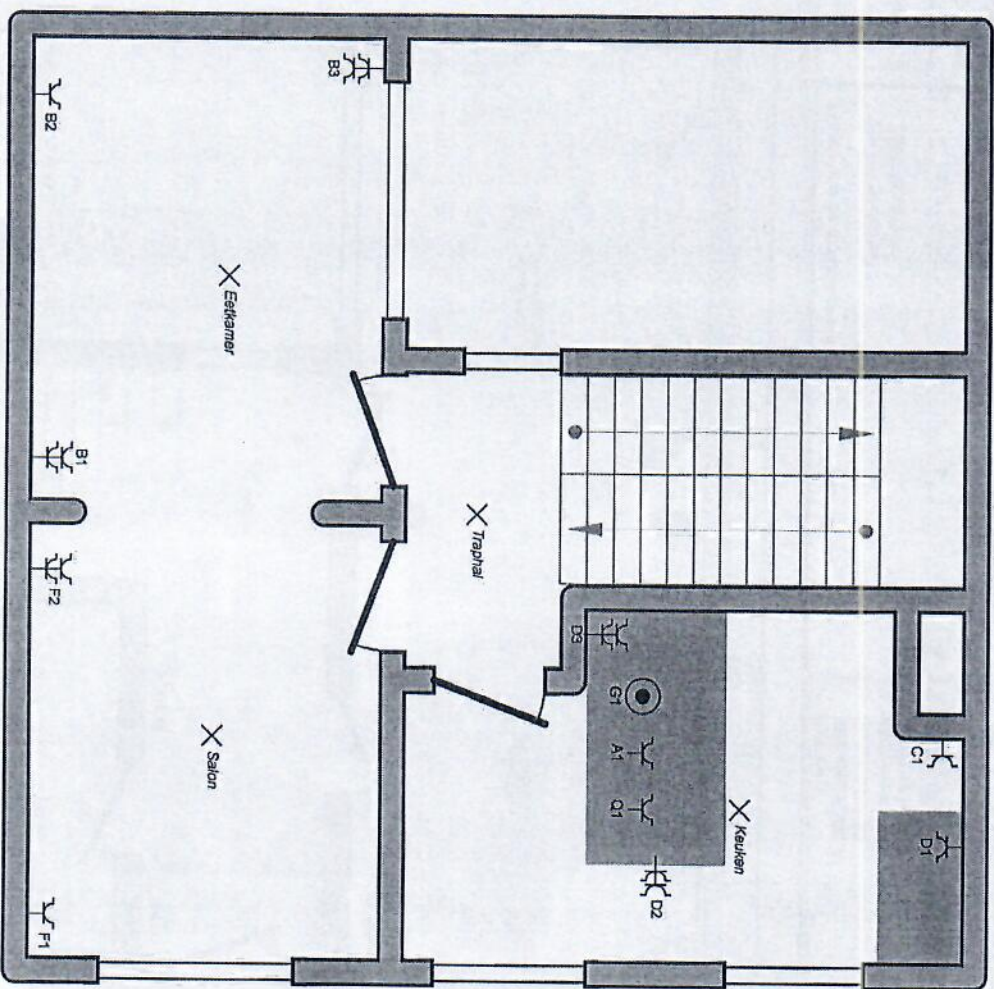
Installateur

Rinnelec B.V.B.A.
Scharnslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG 02 25 10

P. 8/8
Situatieschema

~ 50Hz

230V



1ste

Erkend Organisme
BTW/Antwerpen
Rodenveldeaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btw.antwerpen@btwcontrol.be

BTW
Hasan Ozdemir
657

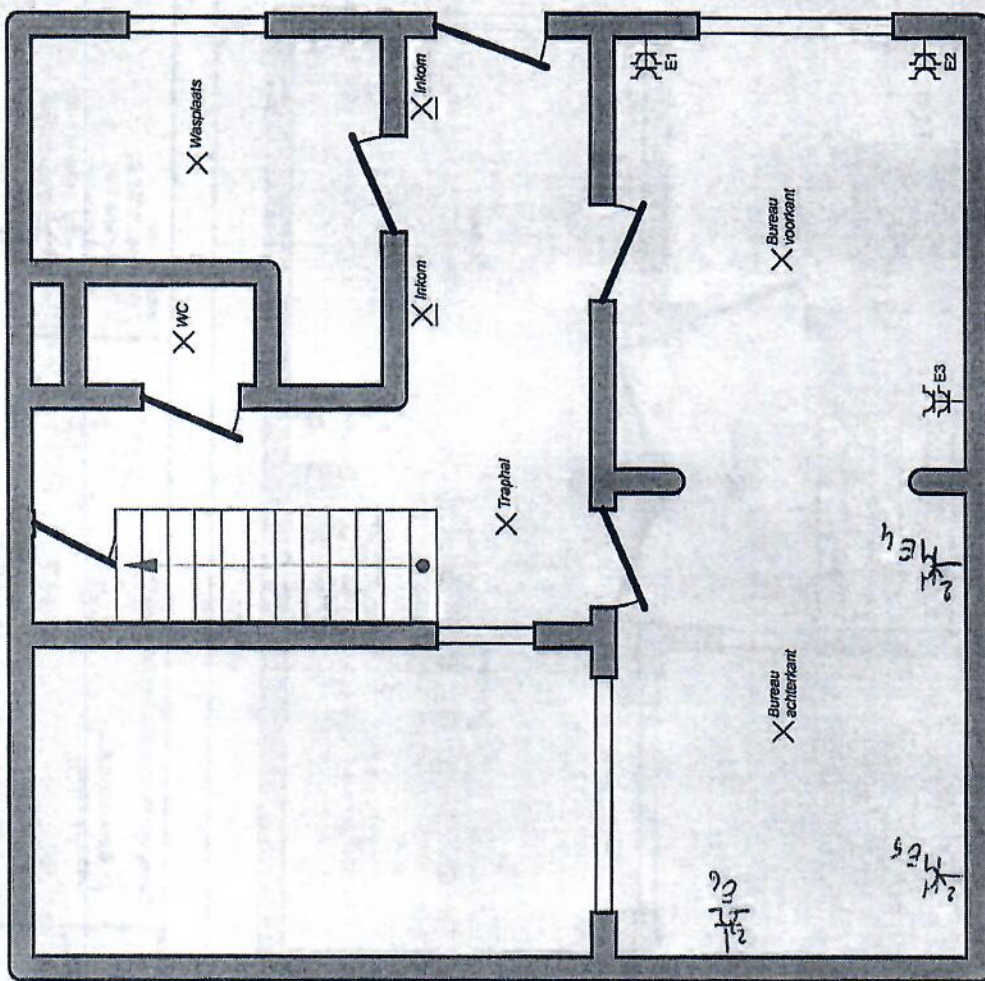
Plaats van de elektrische installatie
Drummondstraat 3
2600 Berchem

Installateur
Rinnelec B.V.B.A.
Schanstaen 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG 02 25/10

P. 7/8
Situatieschema

4 ~ 50Hz

230V



Gelijkvloers

Erkend Organisme
BTW Antwerpen
Rodenveldlaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: bv.antwerpen@btvcontrol.be



Plaats van de elektrische installatie

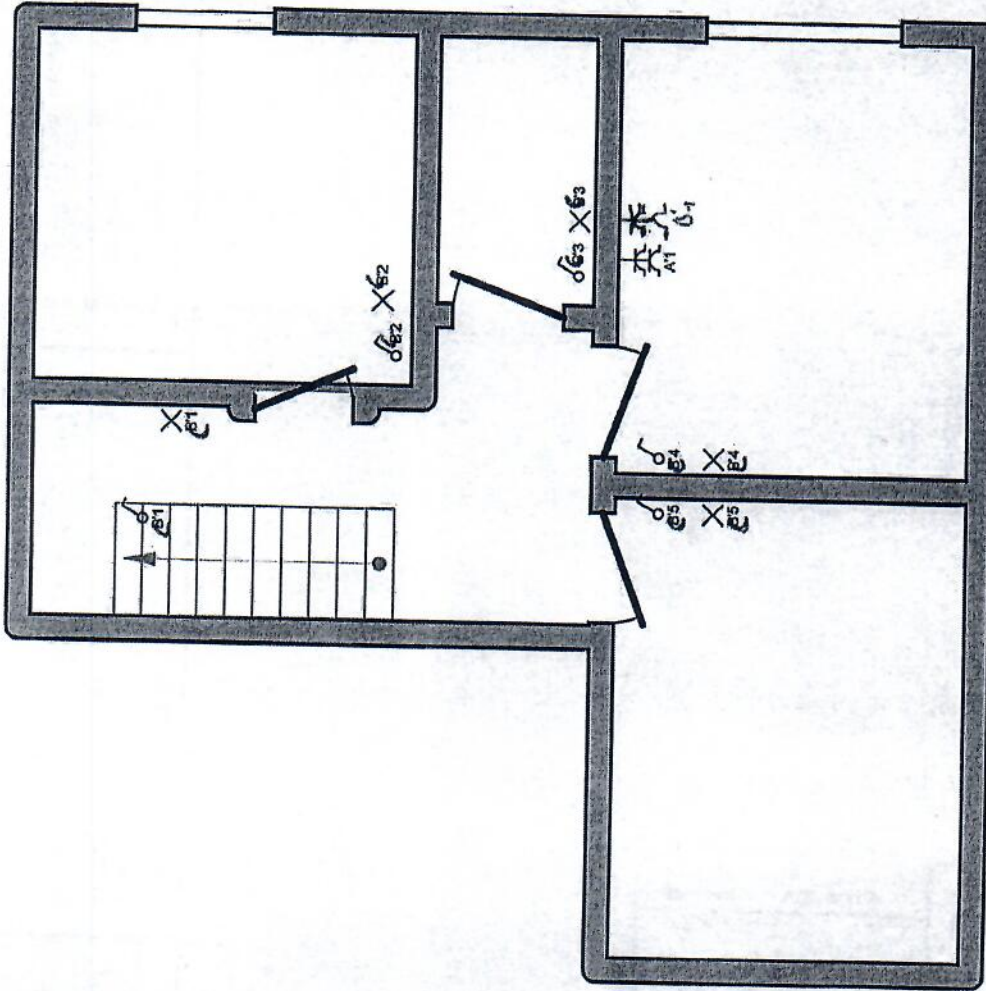
Drummondstraat 3
2600 Berchem

Installateur

Rinnelec B.V.B.A.
Scharnslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG 02 25 18

p. 6/8 Situatieschema

1x ~~100V~~ 250V
50Hz



Kelder

Erkend Organisme
BTV Antwerpen
Roderivdilaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btv.antwerpen@btvcontrol.be



Hasan Ozdemir
657

Plaats van de elektrische installatie

Drummondstraat 3
2600 Berchem

door

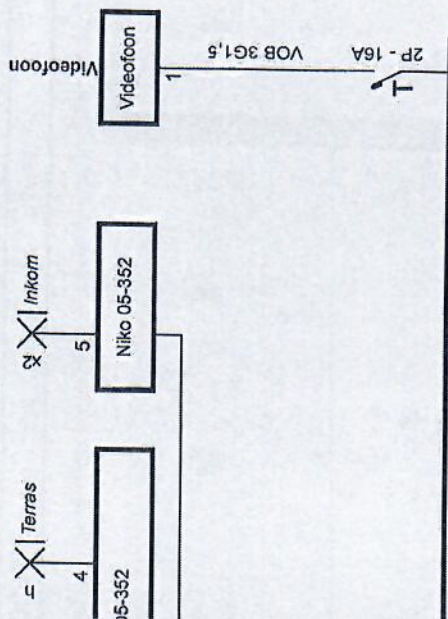
Installateur
Rinnelec B.V.B.A.
Schanslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rinnelec.be
BTW BE 0825 352 808 - REG 02 25 10

p. 5/8

Situatieschema

1 x 230V ~ 50Hz

Munc230V



12/02/20

BTV
Hasan Ozdemir
657

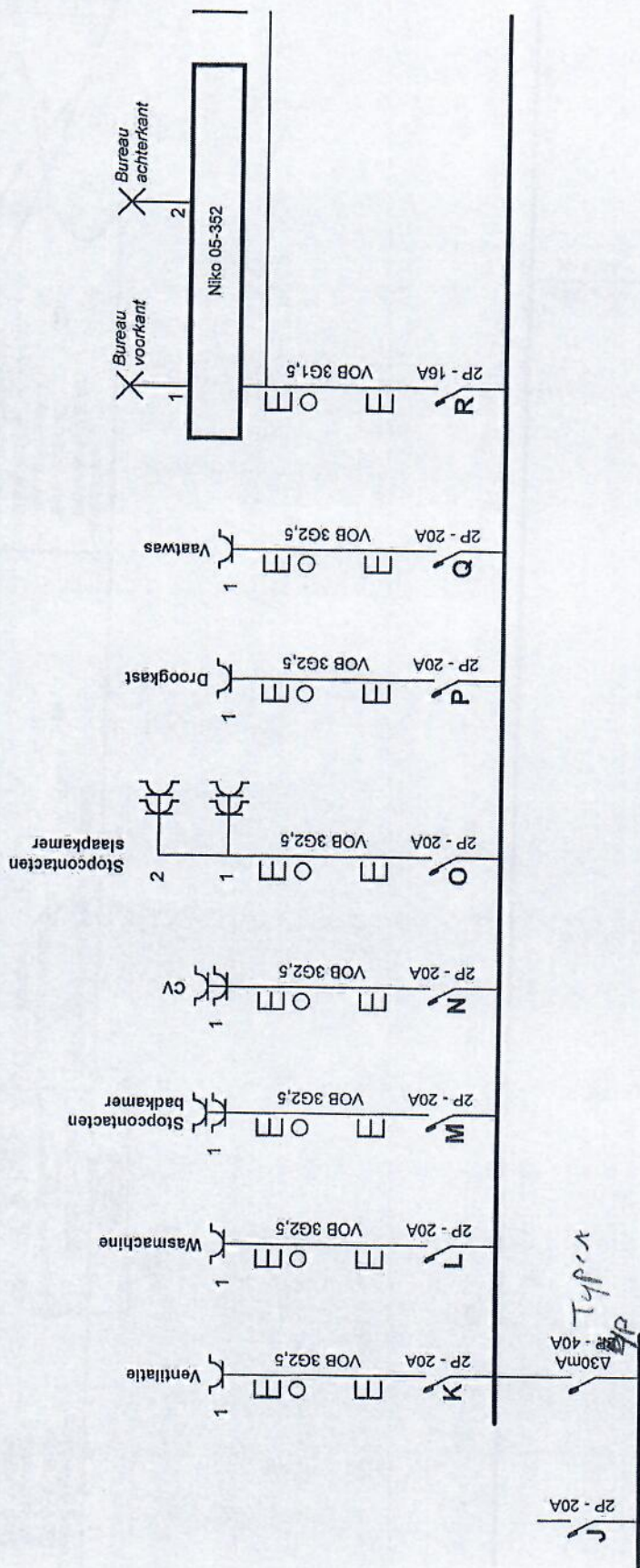
Erkend Organisme
BTV Antwerpen
Roderivdilaan 2
2600 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btv.antwerpen@btvcontrol.be

Plaats van de elektrische installatie
Drummondstraat 3
2500 Berchem

00.

Installateur
Rhinnelec B.V.B.A.
Schanslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rhinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG 02 25 10

p. 4/8
Eendraadschema
1x240V ~ 50Hz
230V



Erkend Organisme
BTU Antwerpen
Roderivdlaan 2
2800 Berchem
Tel.: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btu.antwerpen@btucontrol.be

Hasan Ozdemir
657

Plaats van de elektrische installatie

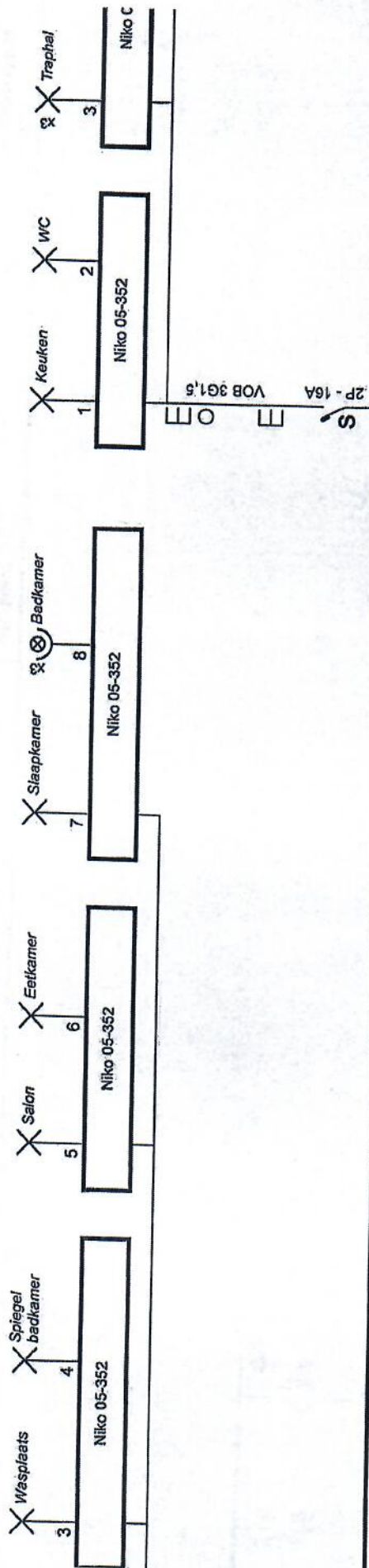
Drummondstraat 3
2800 Berchem

Installateur
Rhinnelec B.V.B.A.
Schanstlaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@rhinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG-02-25 10

p. 2/8
Eendraadschema

1~400V~N~50Hz

230V



Erkend Organisme
BTV Antwerpen
Roderiveldlaan 2
2600 Berchem
Tel: 03 216 28 90
Fax: 03 238 86 65
e-mail: btv.antwerpen@btvcontrol.be

Hasan Ozdemir
657

Plaats van de elektrische installatie
Drummondstraat 3
2600 Berchem

Installateur
Pinnelec B.V.B.A.
Scharnslaan 89
2150 Borsbeek
GSM: +32(0)474 187 861
e-mail: info@pinnelec.be
BTW BE 0825.352.808 - REG.02.25.40

p. 3/8
Eendraadschema
1 x 400V ~ 50Hz

col.