

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 15/04/2024

Inspecteur: Jean Francois Steux

Mentor:

Installateur: Kerotec BV

ID-label: AD

B.T.W. nr.:BE 0785 825 704

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest  
ET61557

Serienummer: 19370764

Datum verslag: 15/04/2024

### Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Marktstraat
Huisnummer	46
Busnummer	AD
Postcode	8301
Gemeente	Heist
Land	België

### Eigenaar

Naam	Niet gekend
Straatnaam	Marktstraat
Huisnummer	46
Busnummer	AD
Postcode	8301
Gemeente	Heist
Land	België

### Installateur

Naam	Kerotec BV
BTW nr.	BE 0785 825 704
Telefoonnummer	0472/383793
E-mail	info@kerotec.be

Type : technische lokalen algemene delen

EAN : 54

Teller Nr.: : Nog te plaatsen

Niet meegedeeld

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



### Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een niet huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1-9.1.1, 6.4. en 4.2.4.4.

Is de installatie aangevat voor  
01/06/2023?

Ja

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 1-230V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 4

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 3,70 MΩ

RE: 3,84 Ω

OK

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>st</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	4	NVT	NVT

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm <sup>2</sup> )
3	C	16		2	1,5
1	C	20		2	2,5

<b>Visueel nazicht (algemeen)</b>	OK	<b>Directe aanraking</b>	OK	<b>Indirecte aanraking</b>	OK
<b>Aansluitingen</b>	OK	<b>schema in bijlage door Aceg vzw</b>	NA		
<b>Equipotentiale verbindingen</b>	OK	<b>Doorsnede geleiders</b>	OK		
<b>Continuïteit</b>	OK	<b>Verlichting / toestellen</b>	OK		
<b>Uitwendige invloeden</b>	NVT				

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

nota/note 12: De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 15/4/2029
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, toegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hierdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek I.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 2

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Jean Francois Steux

Jean-Francois Steux

**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.1.**

Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.

Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.

Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

**Kwaliteit**

De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorgaan en de aanvrager.

De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

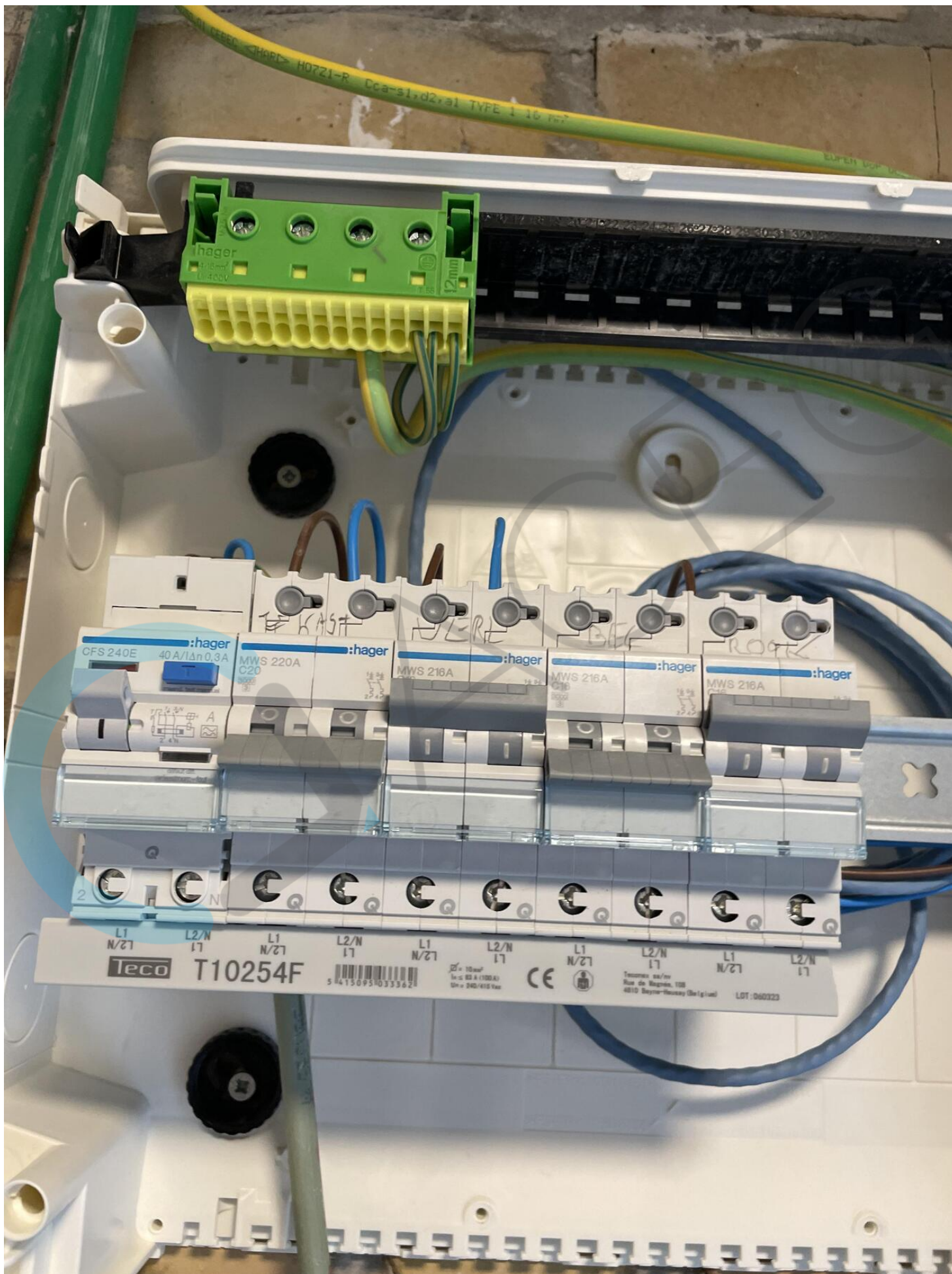
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

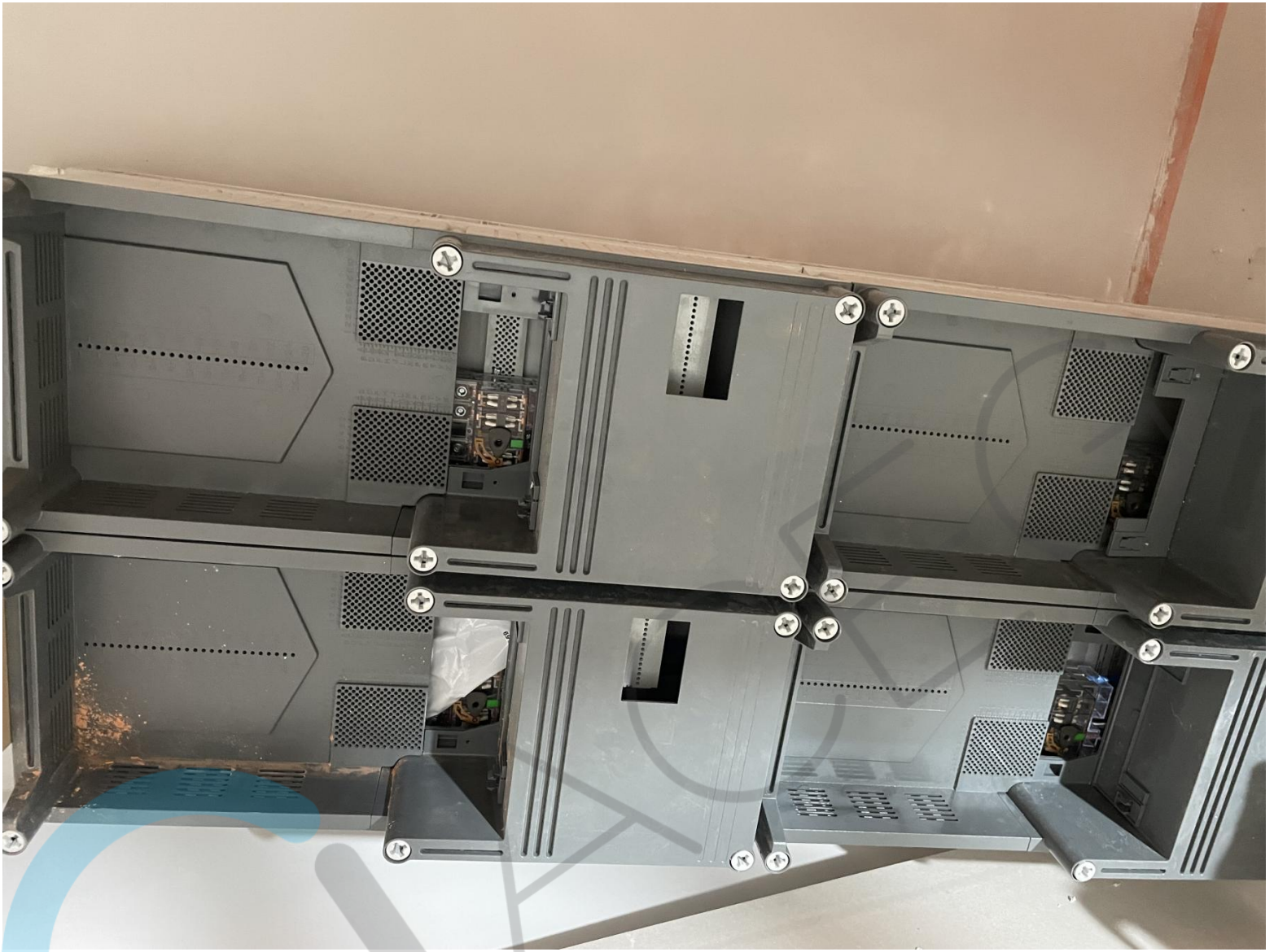
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

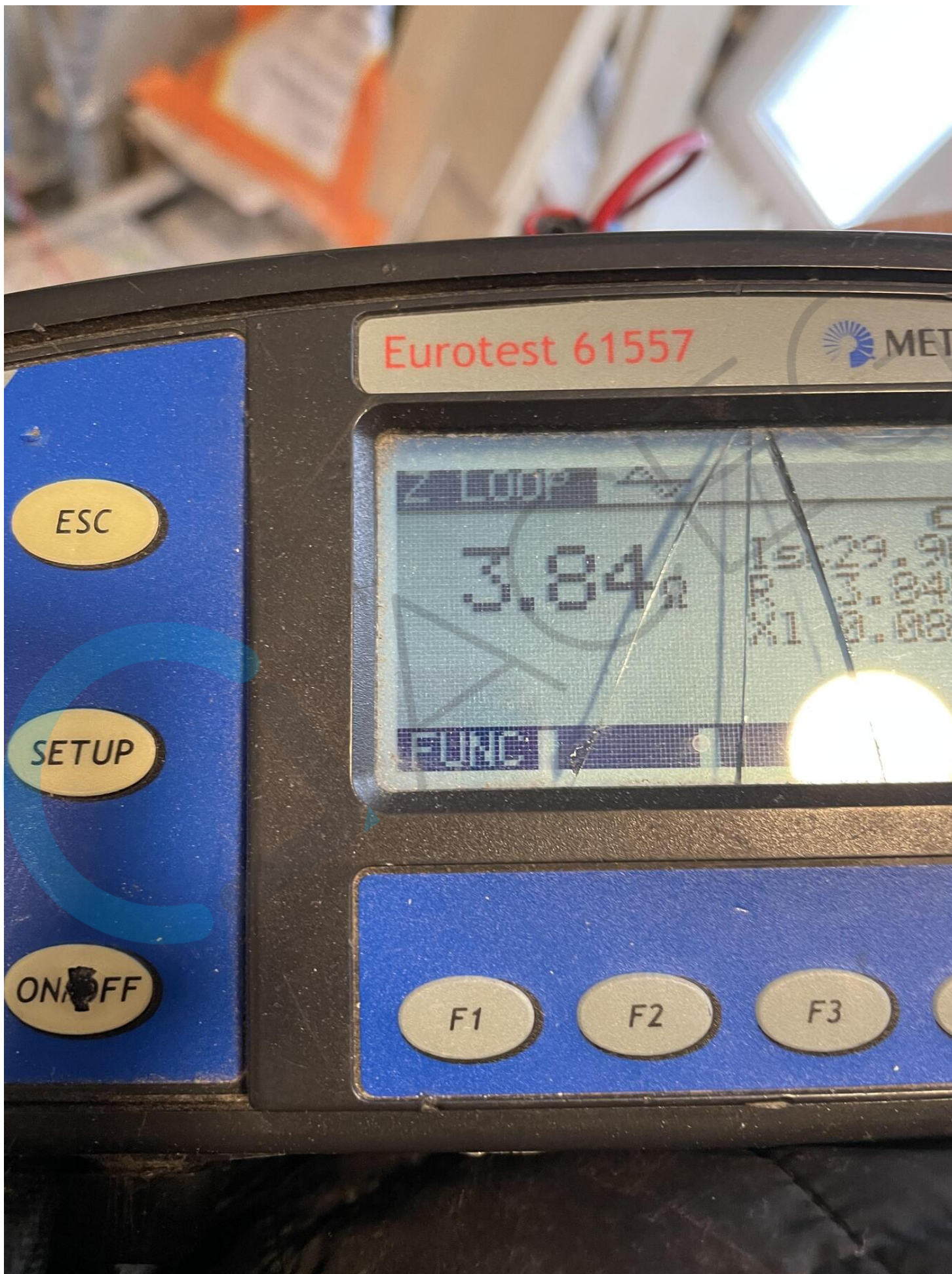
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 15/4/2029	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

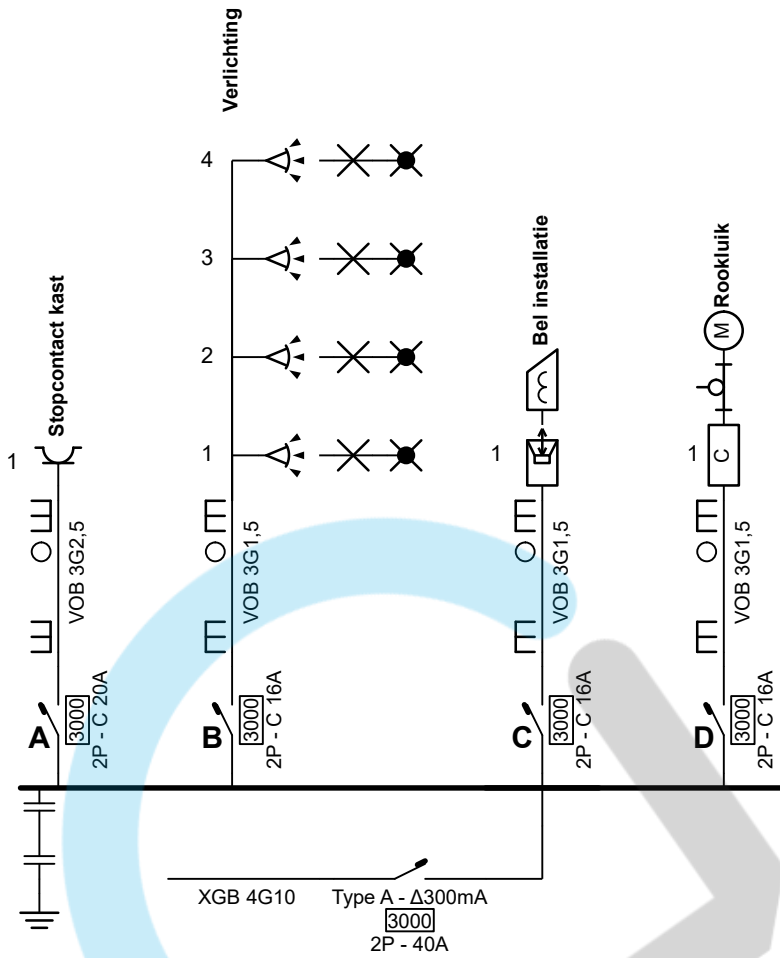












  
 Jean-Francois Steux

**Plaats van de elektrische installatie**

Bv Renox Projects  
 Marktstraat 46 Bus AD  
 8301 Heist  
 BE0549 922 296

**Installateur**

KEROTEC BV  
 Slipsteek 14  
 8301 Knokke-Heist  
 Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793  
 e-mail: info@kerotec.be  
 BE 0785.825.704

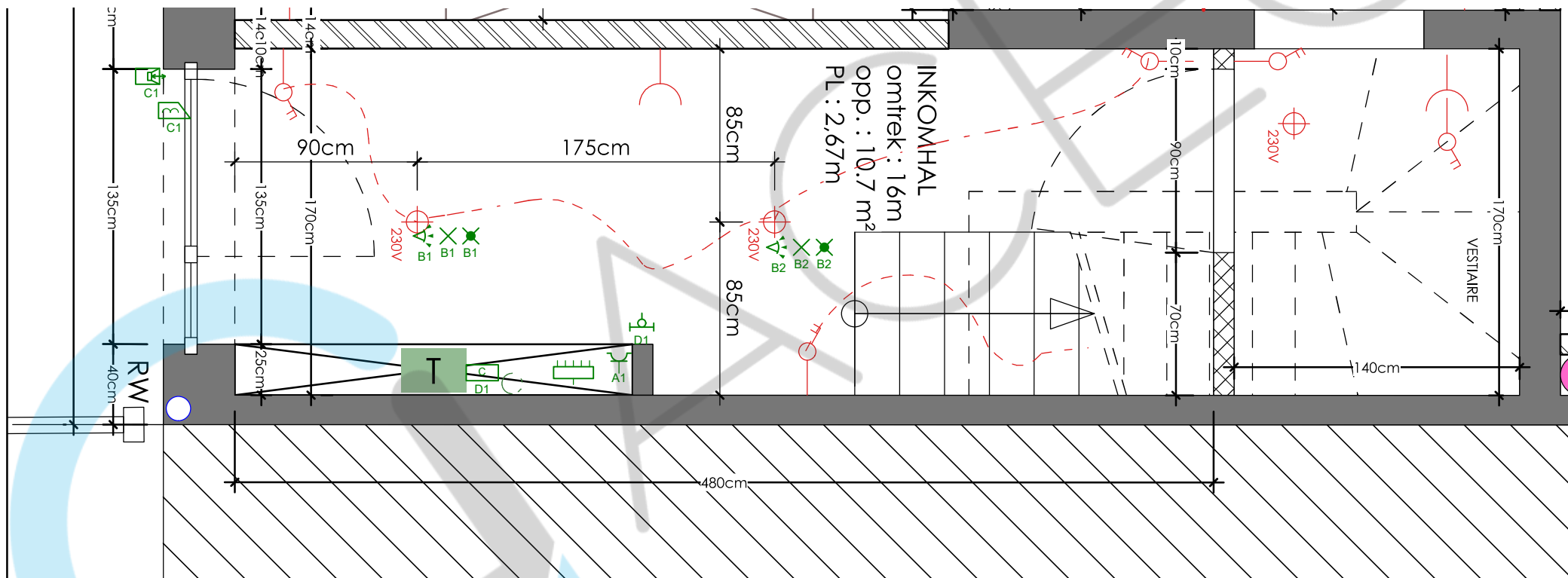
**kerotec** elektrisch op maat

p. 1/6  
**Eendraadschema**

2 x 230V ~ 50Hz



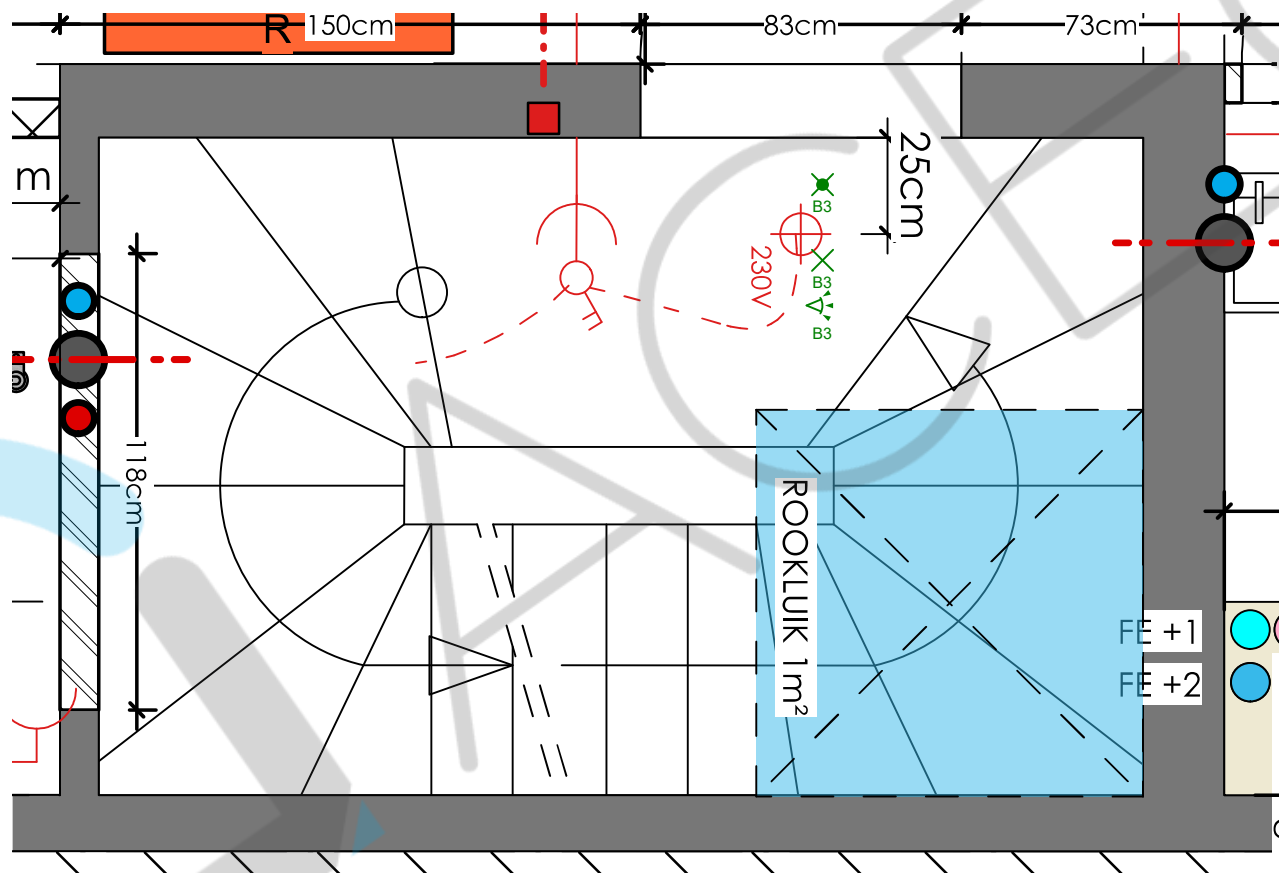
Gelijkvloers



  
Jean-Francois Steux

<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b> Bv Renox Projects Marktstraat 46 Bus AD 8301 Heist BE0549 922 296</p>	<p><b>Installateur</b> KEROTEC BV Slipsteek 14 8301 Knokke-Heist Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793 e-mail: info@kerotec.be BE 0785.825.704</p> <p><b>kerotec</b> <small>elektrisch op maat</small></p>	<p><b>p. 2/6</b> <b>Situatieschema</b> 2 x 230V ~ 50Hz</p>
<p>Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704</p>		

Verdieping +1

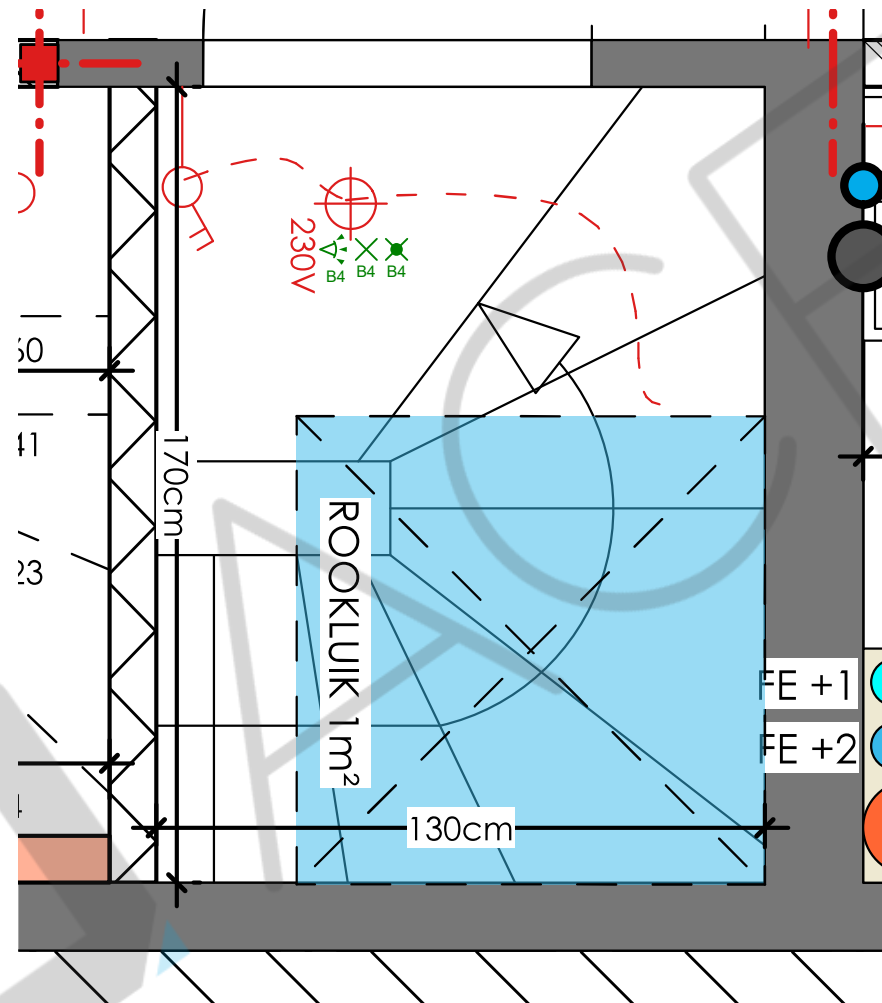


*Jean-Francois Steux*  
 Jean-Francois Steux

<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b>                  Bv Renox Projects                  Marktstraat 46 Bus AD                  8301 Heist                  BE0549 922 296</p>	<p><b>Installateur</b>                  KEROTEC BV                  Slipsteek 14                  8301 Knokke-Heist                  Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793                  e-mail: info@kerotec.be                  BE 0785.825.704</p>	<p><b>p. 3/6</b>  <b>Situatieschema</b>                  2 x 230V ~ 50Hz</p>
<p>Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704</p>		



Verdieping +2



**Plaats van de elektrische installatie**

Bv Renox Projects  
Marktstraat 46 Bus AD  
8301 Heist  
BE0549 922 296

**Installateur**

KEROTEC BV  
Slipsteek 14  
8301 Knokke-Heist  
Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793  
e-mail: info@kerotec.be  
BE 0785.825.704

**kerotec** elektrisch op maat

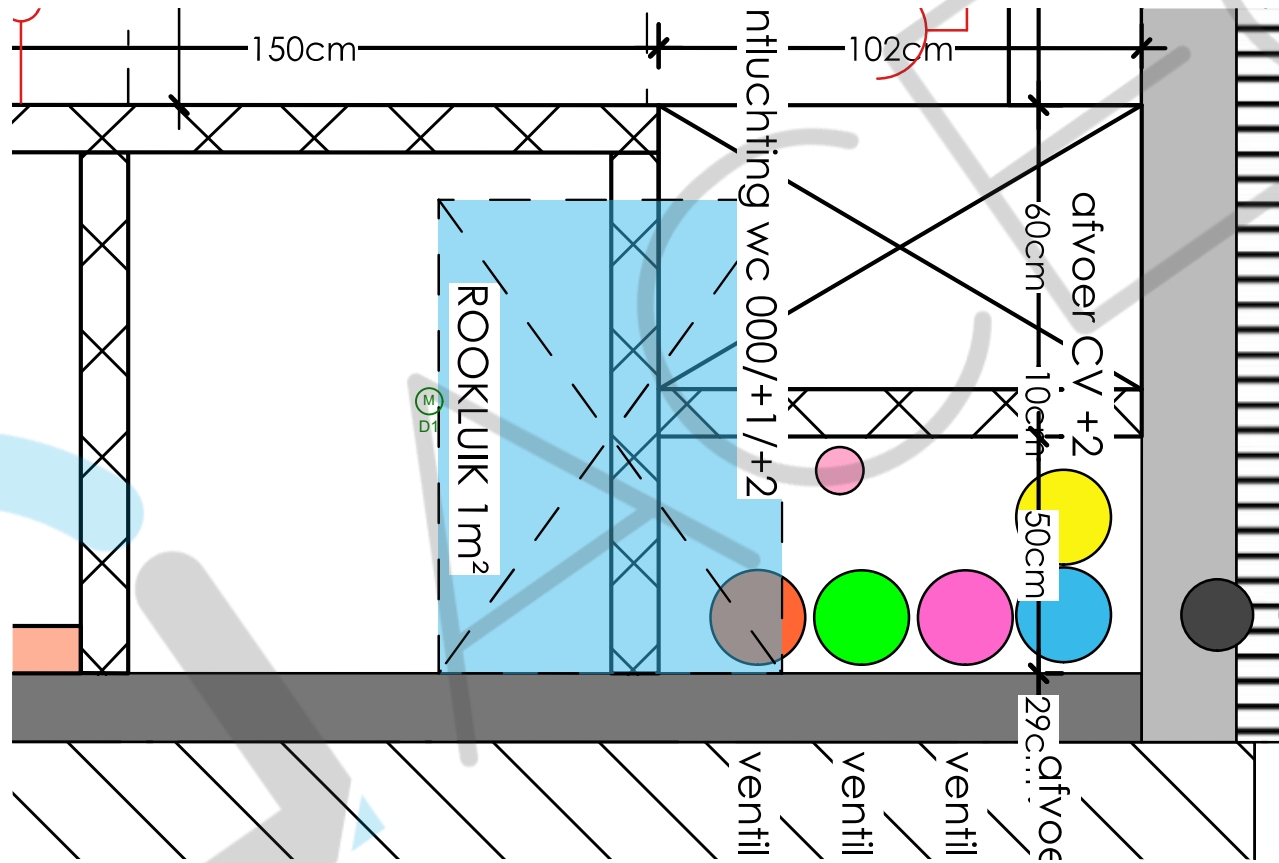
**p. 4/6**  
**Situatieschema**

2 x 230V ~ 50Hz

Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704

Jean-Francois Steux

Dakverdieping



*Jean-Francois Steux*  
 Jean-Francois Steux

**Plaats van de elektrische installatie**

Bv Renox Projects  
 Marktstraat 46 Bus AD  
 8301 Heist  
 BE0549 922 296

**Installateur**

KEROTEC BV  
 Slipsteek 14  
 8301 Knokke-Heist  
 Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793  
 e-mail: info@kerotec.be  
 BE 0785.825.704

**kerotec** elektrisch op maat

**p. 5/6**  
**Situatieschema**

2 x 230V ~ 50Hz

**A** Stopcontact kast

**B** Verlichting

**C** Bel installatie

**D** Rookluik

**Plaats van de elektrische installatie**

Bv Renox Projects  
Marktstraat 46 Bus AD  
8301 Heist  
BE0549 922 296

**Installateur**

KEROTEC BV  
Slipsteek 14  
8301 Knokke-Heist  
Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793  
e-mail: info@kerotec.be  
BE 0785.825.704

**kerotec** elektrisch op maat

p. 6/6  
**Lijst Kringen**

2 x 230V ~ 50Hz

Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704



Jean-Francois Steux