



Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

1. De controle werd uitgevoerd door:

J. VAN HEMELEN keuringsorganisme vzw
Externe Dienst voor Technische Controles
Agent-bezoeker: Wouter Tempelaere

Engelse Wandeling 2F8L
8500 Kortrijk
Tel: 056/357676

Email: info@vanhemelen.org
BTW: BE 0422.507.353

2. Identificatie van derden:

Opdrachtgever: VAN HECKE THOMAS
Schaperstraat 35
9820 Merelbeke
E-mail: boekhouding@vanheckecese.be
Tel: 0476/65.88.94
BTW-nr: BE0735875058

Eigenaar: KOEN VAN PARIJS
Ter Eecken 2 BUS 1 (+1L)
9636 OUDENAARDE
Installateur: VAN HECKE THOMAS
Schaperstraat 35
9820 Merelbeke
BE0735875058

3. Identificatie van de elektrische installatie:

Plaats: KOEN VAN PARIJS
Ter Eecken 2 BUS 1 (+1L), 9636 OUDENAARDE
Type installatie: wooneenheid
Extra gegevens:

EAN code: 541448820069030749
Nr. teller: 1SAG1100760136
Nr. nachtteller: /
Private HS-cabine: Nee

4. Gegevens van de controle:

Type controle: Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.)
Tijdsduur (t.p.): 08:10 - 08:45
Datum uitvoering van de installatie: na 31/05/2020
Opmerkingen: Nieuw hoofdbord.

Ander wettelijk kader: NVT
Afwijkingen:

5. Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: 2x230Vac
Type van de aardelektrode: Aardingspen
Aardverbindingssysteem: TT
Voedingsleiding type: XVB
Voedingsleiding diameter (mm²): 4x10mm²
Aantal borden: 1
Aantal eindstroombanen: 6
Nominale waarde bescherming(A): 40A
Type van de alg. schakelaar: ALG.DIFF
Algemene differentieelstroominrichting: 2P DIFF 3kA 40A 300mA type A
Bijkomende differentieelstroominrichting: 2P DIFF 3kA 40A 30mA type A



Schema's en plannen van de installatie

Eendraadschema's:	OK	Document van de veiligheidsinstallaties:	NVT
Situatieplan(nen):	OK	Document van de kritische installaties:	NVT
Summiere schets:	NVT	Document van de evacuatiewegen:	NVT
Document met uitwendige invloeden:	NVT		

Beschrijving van de stroombanen:
F: 2P AUT 3kA 25A/C VOB3G4mm² kookfornuis
G: 2P AUT 3kA 20A/C VOB3G4mm² contactd. oven
Na BIJK.DIFF
A: 2P AUT 3kA 16A/C VOB3G2,5mm² gemengd
B: 2P AUT 3kA 16A/C VOB3G2,5mm² gemengd
C: 2P AUT 3kA 16A/C VOB3G2,5mm² gemengd
D: 2P AUT 3kA 20A/C VOB3G2,5mm² contactd. badk.

PV installatie: Omvormer(s): type: - Sn: - Pacmax: VA PV-panelen: Wp - totaal: Wp Gst:

Thuisbatterij: Merk - Type - Serienummer(s) - Capaciteit (kWh) - Max. vermogen (kW)

6. Resultaten van de controle:

6.1 Metingen en beproevingen

Spreadingsweerstand van de aardverbinding:	1,10 Ω	Continuïteit van de beschermingsgeleiders(PE geleider):	OK
Waarde van de algemene isolatieweerstand:	2,41 MΩ	Continuïteit van de beschermingsgeleider(hoofd eq):	OK
Test van de differentieelstroominrichting (testknop):	OK	Continuïteit van de beschermingsgeleider(bijkomende eq):	OK
Test van de differentieelstroominrichting (test foutlus):	OK	Test autom. uitschakeling gedec. productie-installatie(s):	NVT

6.2 Inbreuken

Geen inbreuken

6.3 Bemerkingen

Geen bemerkingen

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

7. Besluit van de controle

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019. De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 13/09/2049. De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend. De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden (of) waren verzegeld.



Agent-bezoeker: Wouter Tempelaere

8. Reglementaire voorschriften:

1. Betreft de gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname (6.4.), het controlebezoek (6.5.), het controlebezoek verzwarende aansluiting oude installatie (8.4.1.) en het vrij controlebezoek oude installatie (8.4.3. of 8.4.4.):

De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:

- a) het onderhoud ervan te verzekeren 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 het 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.

2. Betreft het controlebezoek verkoop oude installatie (8.4.2.):

De verkoper is ertoe gehouden:

- a) het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- b) het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht te overhandigen;

De koper is ertoe gehouden:

- a) zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
 - b) de werken, nodig om de tijdens het nieuwe controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, uit te voeren. Ze worden zonder vertraging uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het aanvullende controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
- De verkoper en de koper zijn ertoe gehouden, 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.
- 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.

9. Bijlagen



Elektrische schema's

Ter Eecken 2 Bus 1
9700 Oudenaarde



J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW
Wouter TEJELAERE
agent-keuring
13 SEP 2024



Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

Opmaak schema's 11 september 2024

Verdeelbord 1: gelijkvloers (nr. 2 bus 1)

Differentieel 2P 40A 30mA

A: verlichting en stopcontacten berging, keuken, keukenboiler, dampkap, koelkast, leefruimte

B: verlichting en stopcontacten slaapkamers, hal en leefruimte

C: verlichting en stopcontacten badkamer, toilet en leefruimte

D: stopcontact boiler

E: /

Differentieel 2P 40A 300mA

F: fornuisneus (kookplaat)

G: stopcontact oven

H: /

I: /

J: /

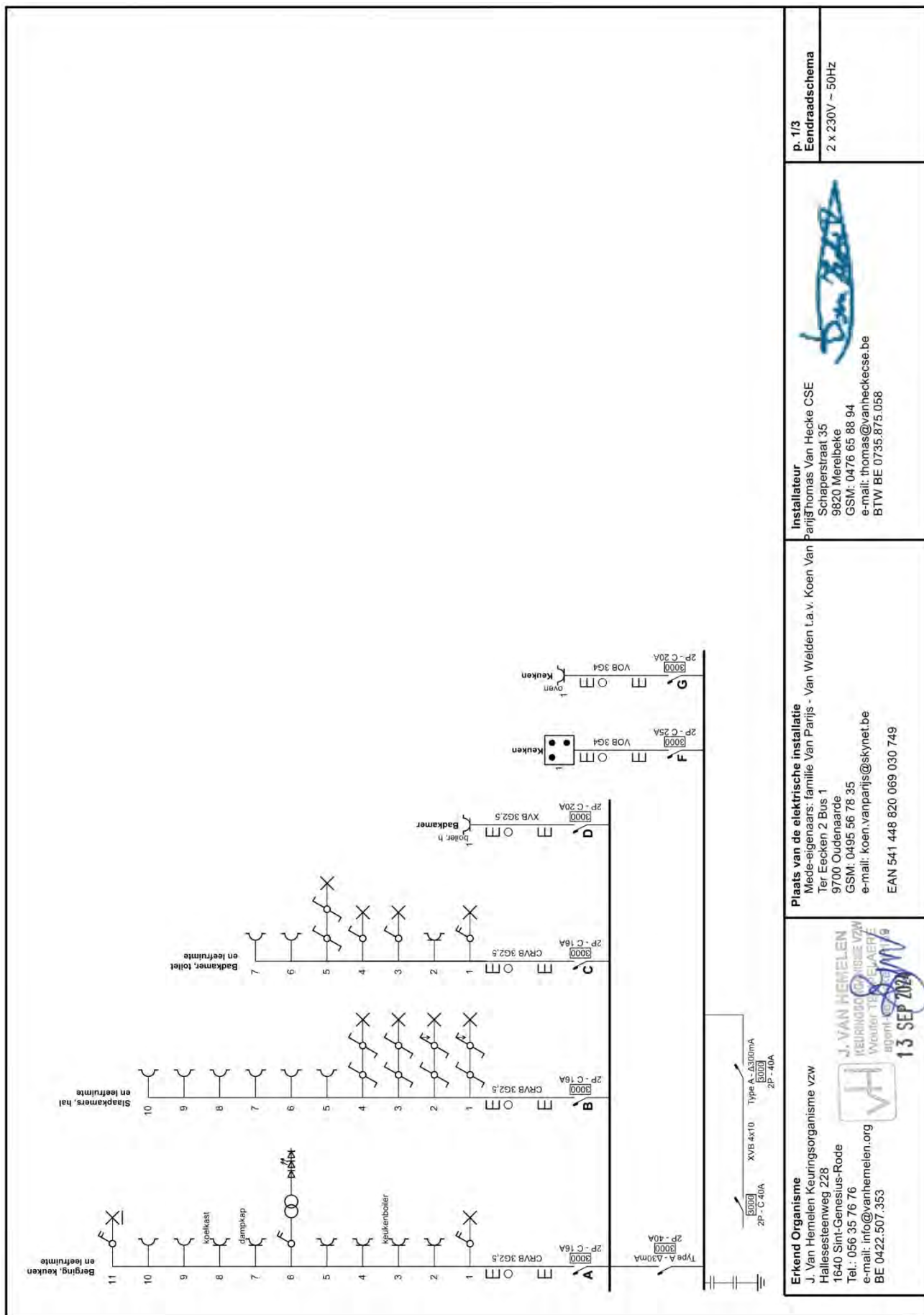


0476 65 88 94





Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie



p. 1/3
Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

Installateur

Parijs Thomas Van Hecke CSE
Schaperstraat 35
9820 Merelbeke
GSM: 0476 65 88 94
e-mail: thomas@vanheckecse.be
BTW BE 0735.875.058

Plaats van de elektrische installatie

Mede-eigenaars: familie Van Parijs - Van Weiden t.a.v. Koen Van
Ter Eecken 2 Bus 1
9700 Oudenaarde
GSM: 0495 56 78 35
e-mail: koen.vanparijs@skynet.be
EAN 541 448 820 069 030 749

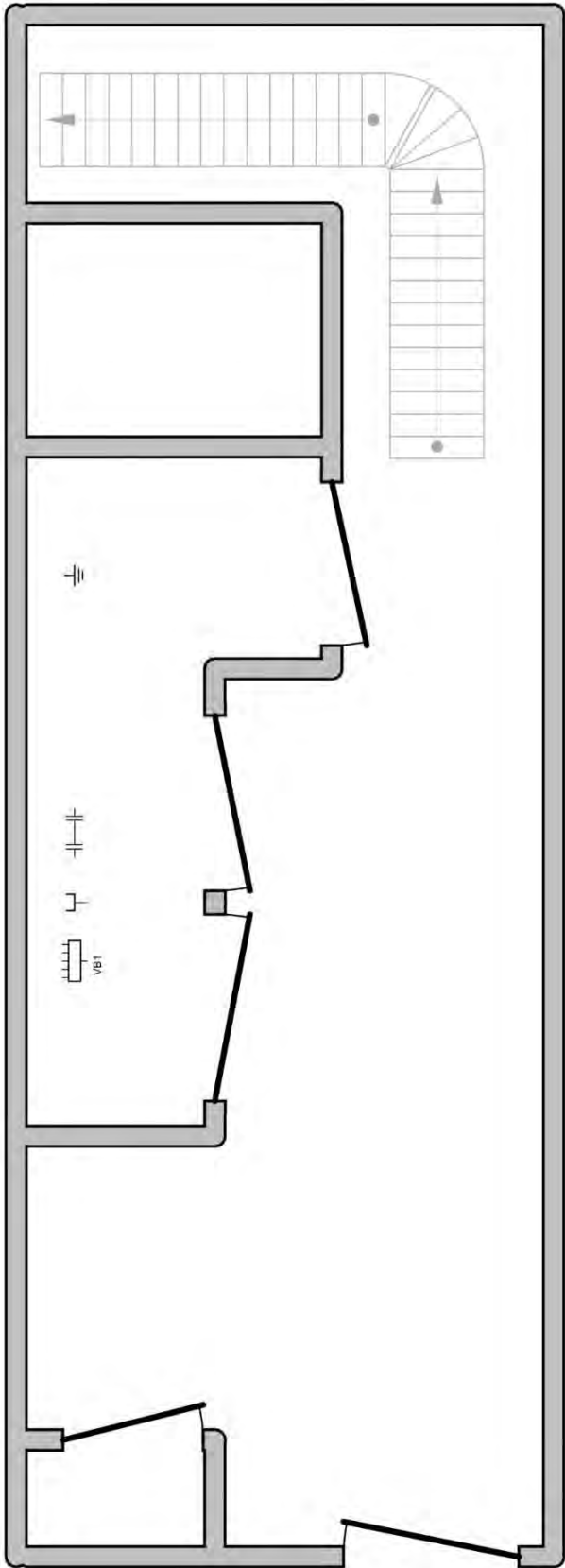
Erkend Organisme

J. Van Hemelen Keuringsorganisme vzw
Hallessteenweg 228
1640 Sint-Genesius-Rode
Tel.: 056 35 76 76
e-mail: info@vanhemelen.org
BE 0422.507.353



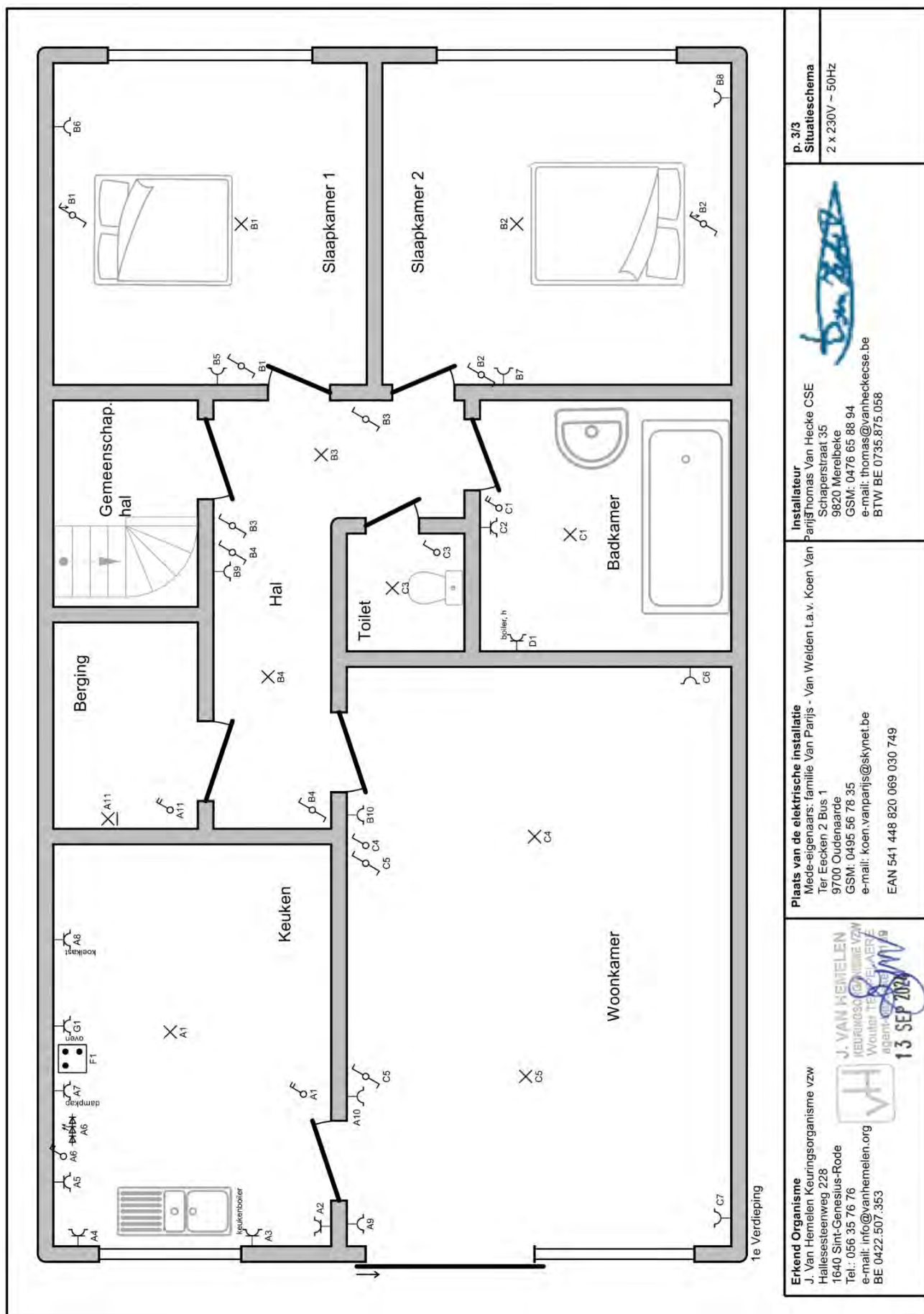


Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

 Gelijkvloers	Erkend Organisme J. Van Hemelen Keuringsorganisme vzw Hallesesteenvweg 228 1640 Sint-Genesius-Rode Tel.: 056 35 76 76 e-mail: info@vanhemelen.org BE 0422.507.353	Plaats van de elektrische installatie Mede-eigenaars: familie Van Parijs - Van Weiden t.a.v. Koen Van Ter Eecken 2 Bus 1 9700 Oudenaarde GSM: 0495 56 78 35 e-mail: koen.vanparijs@skynet.be EAN 541 448 820 069 030 749	Installateur Parijs Thomas Van Hecke CSE Schaperstraat 35 9820 Merelbeke GSM: 0476 65 88 94 e-mail: thomas@vanheckecse.be BTW BE 0735.875.058	p. 2/3 Situatieschema 2 x 230V ~ 50Hz
				
	J. VAN HEMELEN KEURINGSORGANISME VZW WOLTER TIEBELAERE agant 13 SEP 2024			



Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie





Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

			Erkend Organisme J. Van Hemelen Keuringsorganisme vzw Hallesesteenvweg 228 1640 Sint-Genesius-Rode Tel.: 056 35 76 76 e-mail: info@vanhemelen.org BE 0422.507.353	Plaats van de elektrische installatie Mede-eigenaars: familie Van Parijs - Van Weiden t.a.v. Koen Van Ter Beecken 2 9700 Oudenaarde GSM: 0495 56 78 35 e-mail: koen.vanparijs@skynet.be EAN 541 448 820 069 030 763	Installateur Parijs Thomas Van Hecke CSE Schaperstraat 35 9820 Merelbeke GSM: 0476 65 88 94 e-mail: thomas@vanheckecse.be BTW BE 0735.875.058	p. 1/3 Eendraadschema
--	--	--	---	---	---	--



Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

Hoofdequipotentiaal 10mm² VB1: nr.2 Bus 4 Beschermingsgeleider stopcontacten keuken 2,5mm² Beschermingsgeleider boiler en badkamer 2,5mm² Beschermingsgeleider fornuisneus keuken 4mm² Hoofdequipotentiaal 10mm² VB1: nr.2 Bus 5 Beschermingsgeleiders stopcontacten en alarmcentrale 2,5mm² Beschermingsgeleiders verlichting 1,5mm²	Erkend Organisme J. Van Hemelen Keuringsorganisme vzw Hallesesteeweg 228 1640 Sint-Genesius-Rode Tel.: 056 35 76 76 e-mail: info@vanhemelen.org BE 0422.507.353 13 SEP 2024 Plaats van de elektrische installatie Mede-eigenaars: familie Van Parijs - Van Weiden t.a.v. Koen Van Ter Eecken 2 9700 Oudenaarde GSM: 0495 56 78 35 e-mail: koen.vanparijs@skynet.be EAN 541 448 820 069 030 763 Installateur Parijs thomas Van Hecke CSE Schaperstraat 35 9820 Merelbeke GSM: 0476 65 88 94 e-mail: thomas@vanheckecse.be BTW BE 0735.875.058 p. 2/3 Eendraadschema
--	---



Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

Hoofdequipotentiaal 10mm² VB1: nr.2 gemeenschappelijke delen Beschermingsgeleider pandfonie 2,5mm² Beschermingsgeleider verlichting en stopcontact cv-ketel garage 2,5mm² Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 Bus 1 Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 Bus 2 Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 Bus 3 Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 Bus 4 Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 Bus 5 Hoofdequipotentiaal 6mm² water: nr.2 gemeenschappelijke delen F G H CV-ketel: depart & retour Hoofdequipotentiaal 6mm² nr.2 gemeenschappelijke delen	Erkend Organisme J. Van Hemelen Keuringsorganisme vzw Hallesesteeweg 228 1640 Sint-Genesius-Rode Tel.: 056 35 76 76 e-mail: info@vanhemelen.org BE 0422.507.353 Plaats van de elektrische installatie Mede-eigenaars: familie Van Parijs - Van Weiden t.a.v. Koen Van Ter Becken 2 9700 Oudenaarde GSM: 0495 56 78 35 e-mail: koen.vanparijs@skynet.be EAN 541 448 820 069 030 763 Installateur Parijs Thomas Van Hecke CSE Schaperstraat 35 9820 Merelbeke GSM: 0476 65 88 94 e-mail: thomas@vanheckecse.be BTW BE 0735.875.058 p. 3/3 Eendraadschema
---	---