



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

1. De controle werd uitgevoerd door:

J. VAN HEMELEN keuringsorganisatie vzw
Externe Dienst voor Technische Controles
Email: info@vanhemelen.org
BTW: BE 0422.507.353
Agent-bezoeker: Kevin Verhaegen

Halsendallaan 5
B-1652 Alsemberg
Tel: 02/3805271

2. Identificatie van derden:

Opdrachtgever

GEENS EL. CO. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 - Duffel

Tel: 015/31.16.59.
E-mail: geert@geenselco.be
BTW-nr: BE0460909554

Plaats

Depot Rato - Willemen
Frans Stormsstraat 27 APP.002 Bus 002
2812 MUIZEN

Eigenaar

WILLEMEN
BOERENKRIJGSTRAAT 133
2800 MECHELEN

Installateur

GEENS EL. CO. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 - Duffel

3. Identificatie van de elektrische installatie:

EAN code: 541448860019307101
Nummer teller:
Nummer nachtteller:
Private hoogspanningscabine: Nee
Type installatie: wooneenheid
Extra gegevens:

4. Gegevens van de controle:

Datum controle: 5/08/2020
Type controle: Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum uitvoering van de installatie: tussen 1/10/1981-31/05/2020
Ander wettelijk kader: NVT
Afwijkingen:
Opmerkingen:

5. Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: 2x230Vac
Type van de aardelektrode: Aardingslus
Voedingsleiding type: XGB
Voedingsleiding diameter (mm²): 10
Aantal eindstroombanen: 13
Aardverbindingssysteem: TT
Aantal borden: 1
Nominale waarde bescherming(A): MAX.40
Type van de algemene schakelaar: ALG.DIFF
Algemene differentieelstroominrichting: 2P40/0,3A
Bijkomende differentieelstroominrichting: 2P40/0,03A



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

Beschrijving van de stroombanen:

5 X 2P AUT 20A 2,5mm²
1 X 2P AUT 32A 6mm²
2 X 2P AUT 16A 1,5mm²
1 X 2P AUT 16A 2,5mm²
VIA 2P DIFF 40/0,03A
1 X 2P AUT 16A 2,5mm²
3 X 2P AUT 20A 2,5mm²

Beschrijving van de gedecentraliseerde productie-installaties:
Nee

Schema's en plannen van de installatie

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

6. Resultaten van de controle:

6.1 Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: 3,00 Ω
Waarde van de algemene isolatieweerstand: 1,00 MΩ
Test van de differentieelstroominrichting (testknop): NG
Test van de differentieelstroominrichting (test foutlus): NG
Continuïteit van de beschermingsgeleiders: OK
Test autom. uitschakeling gedecentraliseerde productie-installatie(s): NVT
Overige:

6.2 Inbreuken

Inbreuk	Bemerking	Optionele foto
---------	-----------	----------------

Geen inbreuken

6.3 Bemerkingen

Geen bemerkingen

7. Besluit van de controle

1. 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: 5/08/2045. De eendraadschema'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: Kevin Verhaegen



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

8. Reglementaire voorschriften:

- a) De reglementaire voorschriften worden vermeld op elk verslag dat schriftelijk wordt overgemaakt. Indien het verslag onder elektronische vorm wordt overgemaakt, worden de reglementaire voorschriften hetzij op het verslag vermeld hetzij ter beschikking op de website van het erkend organisme gesteld.
- b) De verwijzing naar de reglementaire voorschriften op het verslag bevat één van de volgende aanduidingen:

1. Betreft de gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname (6.4.), het controlebezoek (6.5.), het controlebezoek verzwaaring 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;

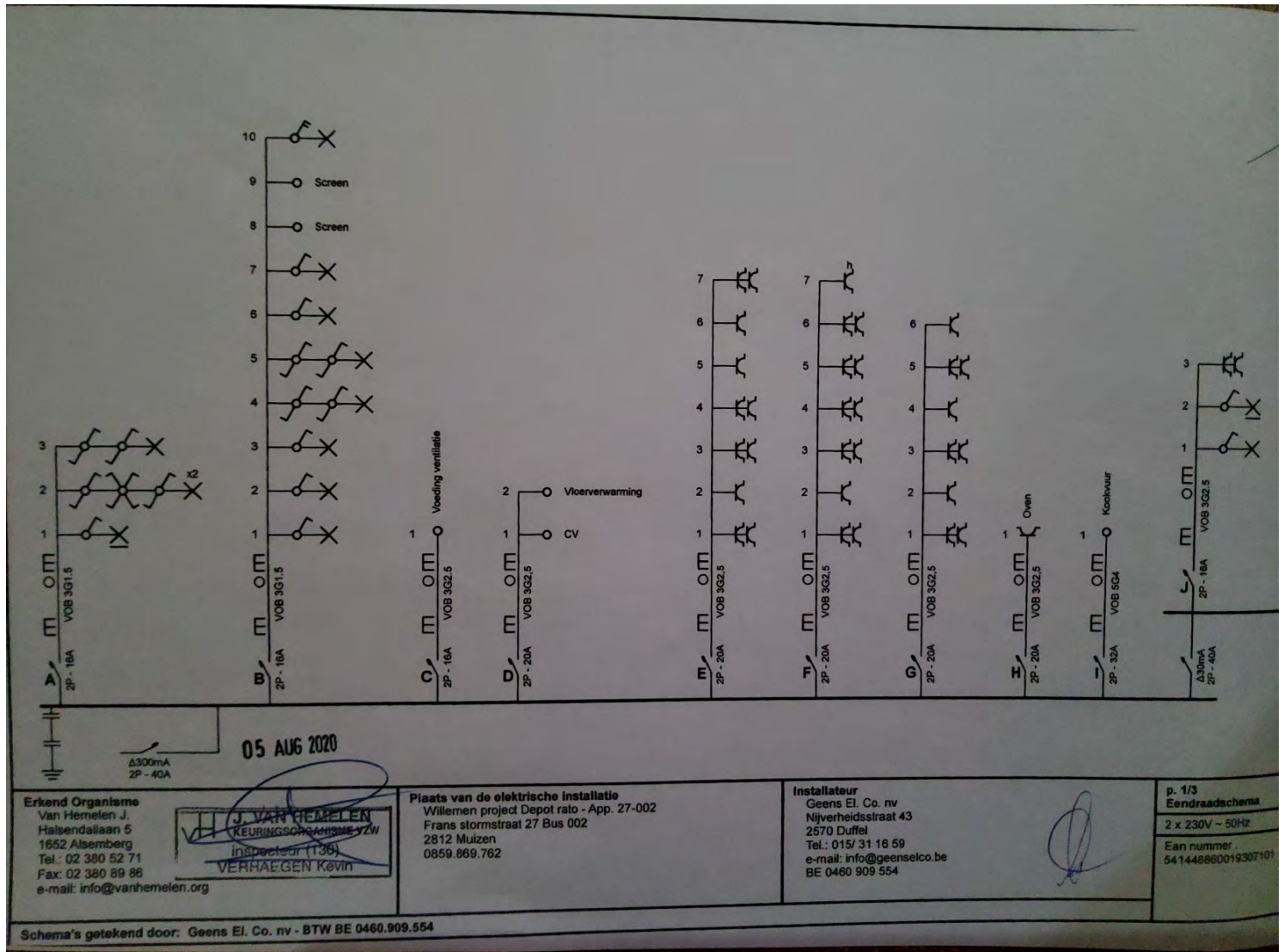
De koper is ertoe gehouden:

- 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

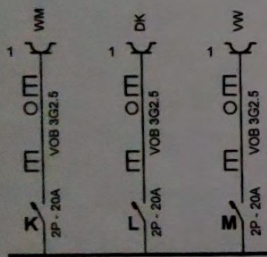


Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie





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



05 AUG 2020

Erkend Organisme
Van Hemelen J.
Halsendallaan 5
1652 Alsemberg
Tef.: 02 380 52 71
Fax: 02 380 89 88
e-mail: info@vanhemelen.org

VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW
inspecteur (VBO)
VERHAEGEN Kevin

Plaats van de elektrische installatie
Willemen project Depot rato - App. 27-002
Frans stormstraat 27 Bus 002
2812 Muizen
0859.869.762

Installateur
Geens EI. Co. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 Duffel
Tel.: 015/ 31 16 59
e-mail: info@geenselco.be
BE 0460 909 554

p. 2/3
Eendraadsch
2 x 230V ~ 50
Een nummer
5414488800

Schema's getekend door: Geens EI. Co. nv - BTW BE 0460.909.554



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

