

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Van Duysestraat 64 - 9160 Lokeren

**Uitgevoerd op:** 09/09/2022**Uitgevoerd door:** YOUSSEF BOUDRAA (5897)**Conform**

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	JYL-TECNICS BVBA
Adres	Rinkhout 108A- 9240 Zele

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	Jan Goossens
Adres	Van Duysestraat 64 - 9160 Lokeren

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam	JYL-TECNICS BVBA
Adres	Rinkhout 108A- 9240 Zele

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vincotte ID	100 108 660
Adres	Van Duysestraat 64 - 9160 Lokeren
EAN-code	Niet meegedeeld
Nr Teller	50318673
Teller index dag	9787
Type installatie	HUISHOUDELIJKE Inst.
Andere gegevens	Laadinrichting

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens 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 (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Geen
Aanwezigheid van specifieke installatie	- Laadinrichting
Betreft de controle enkel de specifieke installatie?	- Ja

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	400+N
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	VOB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	1
Type van het aardverbindingssysteem	T1
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	1

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	40	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

Hoofdbord

Plaats	Inkomhal
Aantal differentieelstroominrichtingen	1
Waarde van het algemeen isolatieniveau (MΩ)	25.7
Aantal stroombanen	1

Laadinrichting: Wallbox

Merk	Wallbox
Type	Wallbox chargers s.l.
Serienummer	344858
Vermogen (kW)	7,4
Beveiligingsmiddelen	Geïntegreerd in de laadinrichting



(Foto)

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	24

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Laadinrichting
Stroombaanschema - versie	1
Stroombaanschema - datum	09/09/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Laadinrichting
Situatieplan - versie	1
Situatieplan - datum	09/09/2022
Situatieplan	Zie bijlagen

RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.

Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	24
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	25.7
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

- Nihil

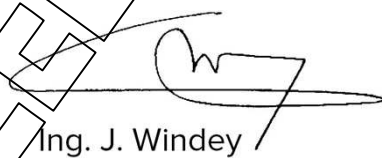
BESLUIT VAN DE CONTROLE

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 9/9/2047.

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 werd niet verzegeld.



Ing. J. Windey
Directeur-generaal Vincotte

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

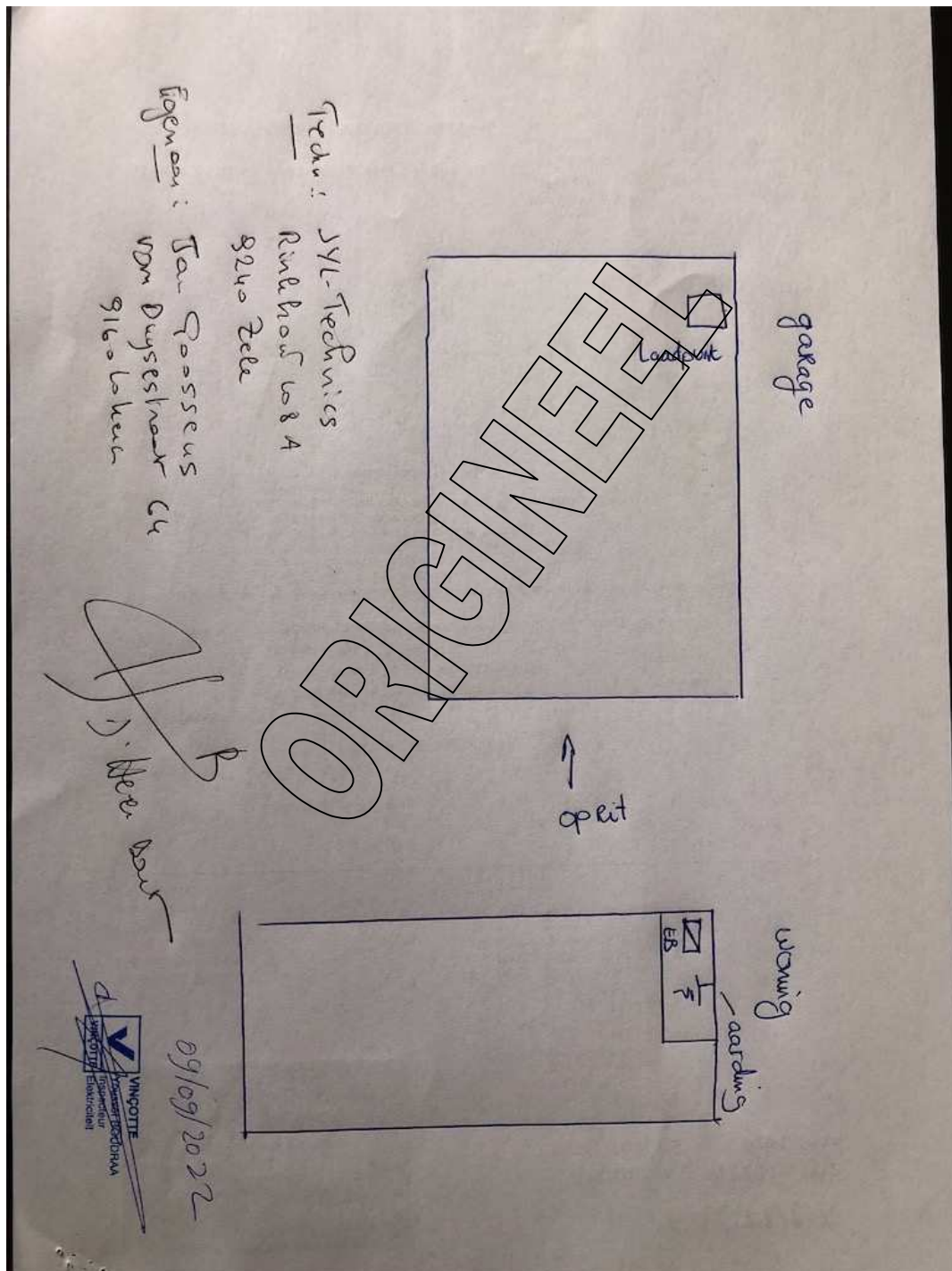
Bijlagen**Foto situatieplan (1/1)**

Foto van de eendraadschema's (1/1)

