

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

### CONFORM

Datum keuring: 26/08/2021

Inspecteur: Jerry Herremans

Mentor:

Installateur: Van Den Brande ELEKTRO BVBA

ID-label:

B.T.W. nr.: BE 0664 953 311

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serie Nr.: 19481211

#### Plaats van het onderzoek

Straatnaam  
Huisnummer  
Busnummer  
Postcode  
Gemeente  
Land

Weerstandlaan  
61  
28  
2660  
Hoboken  
België

#### Eigenaar

Naam  
Straatnaam  
Huisnummer  
Busnummer  
Postcode  
Gemeente  
Land

Brusselsmans Rudi  
Weerstandlaan  
61  
28  
2660  
Hoboken  
België

Naam contactpersoon

Wim Van den Brande

Telefoon

0477/77.14.22

Gsm nr. (SMS)

#### Installateur

Naam  
BTW nr.  
Telefoonnummer  
E-mail

Van Den Brande ELEKTRO BVBA  
BE 0664 953 311  
0477/77.14.22  
vdb.elektro@telenet.be

Type : appartement

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 54144950000623207



#### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Aantal borden: 1

Spanning: 1N400V

Aantal kringen: 6

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Meter / bord verbinding: 6 mm<sup>2</sup>

Max beveiliging: 32 A

Ri algemeen: 5,87 MΩ

OK



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

RE: 5,01  $\Omega$ 

OK



## DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

| $I\Delta$ (mA) | $I_n$ (A) | $I_n$ - andere (A) | $I_{-t}$         | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|----------------|-----------|--------------------|------------------|------|--------------------|------|-------|
| 300            | 40        |                    | 22,5kA2s (3000A) | A    |                    | OK   | OK    |
| 30             | 40        |                    | 22,5kA2s (3000A) | A    |                    | OK   | OK    |

## BESCHRIJVING INSTALLATIE

| Aantal kringen              | Curve | Bescherming IN (A)              | (andere) | P                   | Sectie (mm <sup>2</sup> ) |
|-----------------------------|-------|---------------------------------|----------|---------------------|---------------------------|
| 4                           | C     | 16                              |          | 2                   | 2,5                       |
| 2                           | C     | 20                              |          | 2                   | 2,5                       |
| Visueel nazicht (algemeen)  | OK    | Directe aanraking               | OK       | Indirecte aanraking | OK                        |
| Aansluitingen               | OK    | schema in bijlage door Aceg vzw | NA       |                     |                           |
| Equipotentiale verbindingen | OK    | Doorsnede geleiders             | OK       |                     |                           |
| Continuïteit                | OK    | Verlichting / toestellen        | NVT      |                     |                           |

## OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O2 Geen inbreuken vastgesteld.

## BESLUIT

☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 26/8/2046

☐ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

☒ Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

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

Aantal bijlage(n):

## VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK

De inspecteur Jerry Herremans

## Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- 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, rechte 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 controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 880 88 90

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 26/8/2046 | ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen. |













