

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

### CONFORM

Datum keuring: 18/07/2019 Inspecteur: Fabio Van Londersele Mentor: - Installateur: De Paepe Geert  
ID-label: Bergemeersenstraat Client reference: -  
B.T.W. nr.: BE 760 142 874 IK. nr.:  
Merk en type meettoestel: Fluke 1653B Serie Nr.: 2202036

#### Plaats van het onderzoek:

Straatnaam	Raffelgemstraat	Eigenaar:	
Huisnummer	12/31	Naam	De smet
Postcode	9300	Straatnaam	Raffelgemstraat
Gemeente	Aalst	Huisnummer	12/31
Type	appartement	Postcode	9300
		Gemeente	Aalst

EAN : 54

Teller Nr.: 5394542

#### Aard onderzoek:

Herkeuring van huishoudelijke installaties van voor 1981 die bij het gelijkvormigheids- onderzoek of het controlebezoek in overtreding zijn met de voorschriften volgens AREI artikels 274, 278 en 86.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3~230V Meter / bord verbinding: 10 mm<sup>2</sup> Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 6 Isolatie: 500 MΩ

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders RE: 21 Ω

#### DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

ΔI (mA)	In (A)	In - anders (A)	I <sub>Δn</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	6	Ok	Ok

#### BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm <sup>2</sup> )
visueel nazicht (algemeen)	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK	Directe aanraking	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK		Indirecte aanraking <input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK
Aansluitingen	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK	Correcte schema's	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK		schema in bijlage door Aceg vzw <input checked="" type="checkbox"/>
Equipotentiale verbindingen	<input type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK	<input type="radio"/> niet van toepassing <input type="radio"/> in afwachting			
Continuïteit	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK	Verlichting / toestellen	<input checked="" type="radio"/> OK <input type="radio"/> NOK <input type="radio"/> NVT		

#### OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Geen inbreuken vastgesteld.

#### IESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 18/7/2044
- ☐ 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) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen. Datum:
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen. Datum:

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

antal bijlage(n):

## /RIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Fabio Van Londersele


**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI**

- 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 wijken, rechtstreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk medegedeeld te worden aan de FOD economie, KMO, middenland en Energie – algemene directe energie, afdeling gas – elektriciteit

**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

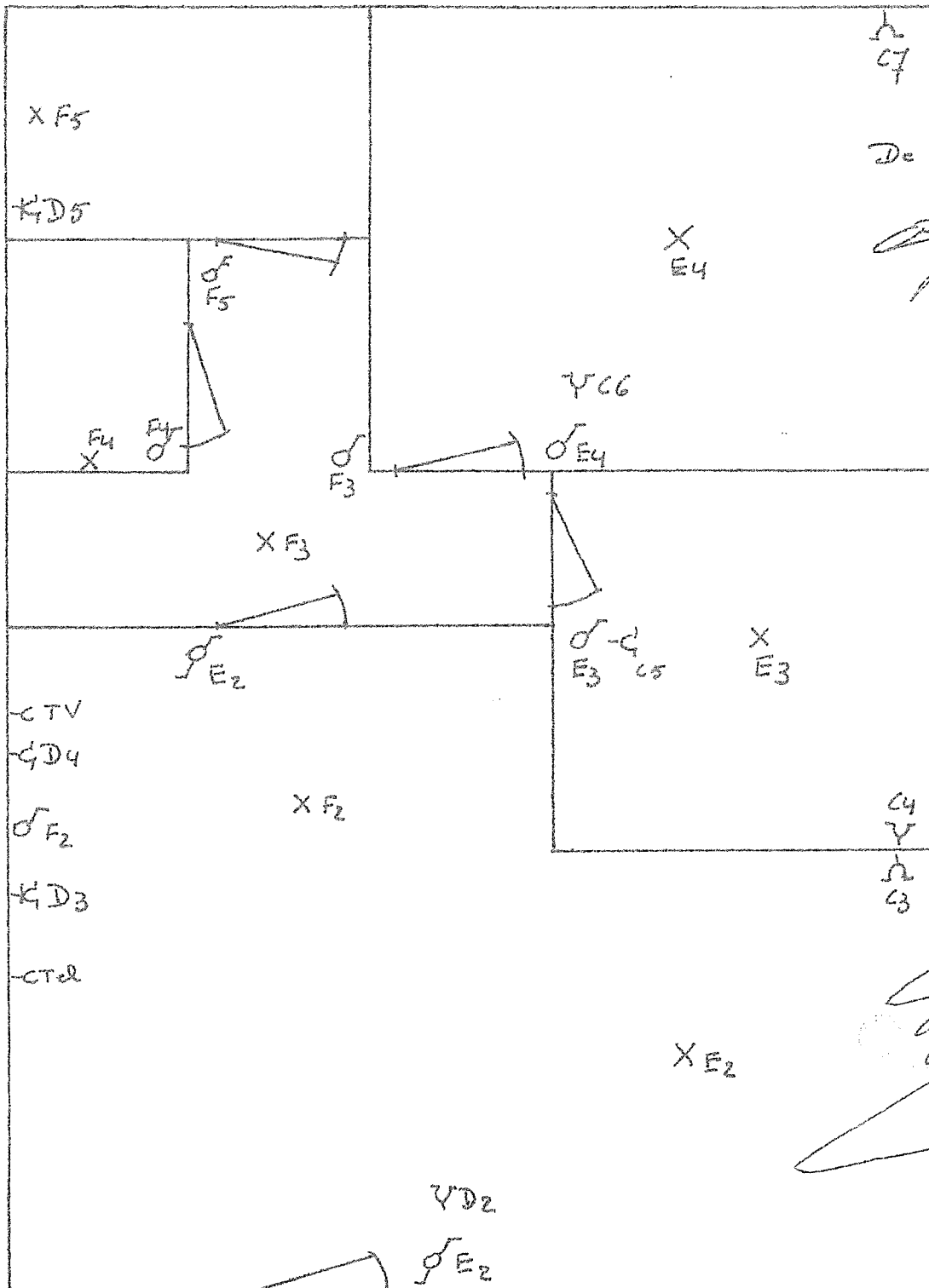
02 / 880.88.90

BE06 7340 3288 4322 - BTW BE0839 866 481

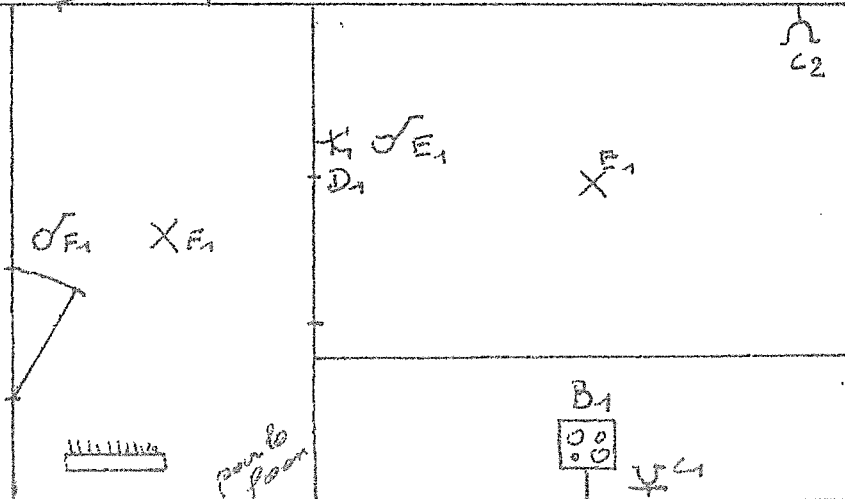
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
ees dit proces-verbaal zorgvuldig en eesteed aandacht aan de eventuele nota's	Indien u belangrijke uitbreidingen doet aan uw installatie, laat opnieuw keuren	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 18/7/2044	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

Installatie gelegen  
 Raffelgemstraat 12/13  
 8300 Aalst



- A 16A Rvs
- B<sub>1</sub> 20A Roobruuse 3p
- C<sub>1</sub> 16A stopcontacten
- D<sub>5</sub> 16A stopcontacten
- E<sub>4</sub> 16A verlichting
- F 16A verlichting



Hand-drawn schematic diagram of a power distribution system. The main vertical busbar is connected to a 240V source at the top. Branches A through F are shown. Branch A is a 16A line. Branch B is a 20A line with a meter (V0B 464) and a meter box (1). Branch C is a 16A line with a meter (V0B 362,5) and 7 outlets. Branch D is a 16A line with a meter (V0B 361,5) and 5 outlets. Branch E is a 16A line with a meter (V0B 362,5) and 4 outlets. Branch F is a 16A line with a meter (V0B 361,5) and 5 outlets. A 4p 40A switch is shown on the left side of the busbar.

