

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 22/02/2024

Inspecteur: Maher Boufrahi

Mentor: -

Installateur: HV Technics

ID-label: Fruithoflaan 2/2, 2600 Berchem

B.T.W. nr.:BE 0700 236 070

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel
ET61557

Serienummer: 19481291

Datum verslag: 22/02/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Fruithoflaan
Huisnummer	2
Busnummer	2
Postcode	2600
Gemeente	Berchem
Land	België

Eigenaar

Naam	Coppens
Straatnaam	Fruithoflaan
Huisnummer	2
Busnummer	2
Postcode	2600
Gemeente	Berchem
Land	België

Installateur

Naam	HV Technics
BTW nr.	BE 0700 236 070
Telefoonnummer	+32 484 41 48 12
E-mail	vitor@hv-technics.be

Type : appartement

EAN : 54

Teller Nr. : 4919881

Niet meegedeeld

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

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

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 11

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

Ri algemeen: 137,3 MΩ

RE: 5,12 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	11	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	25		3	6
8	C	16		2	2,5
1	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	OK		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.
- nota/note 28 Volgens AREI boek 1 8.2.1. is het toegelaten stopcontacten zonder aarding in dienst te laten. Op deze stopcontacten mag men enkel toestellen van de klasse II aansluiten.
- nota/note 31 Deze installatie dateert van voor '81, er werd rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in Boek 1 Afdeling 8.2.1.
- nota/note 38 Delen van deze installatie dateren van na 1981, hierdoor zijn de uitzonderingen opgenomen in AREI boek 1 afdeling 8.2.2. ook van toepassing.
- nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 22/2/2049
- 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 HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Maher Boufrahi

De werknemer,

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, rechtsreeks 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

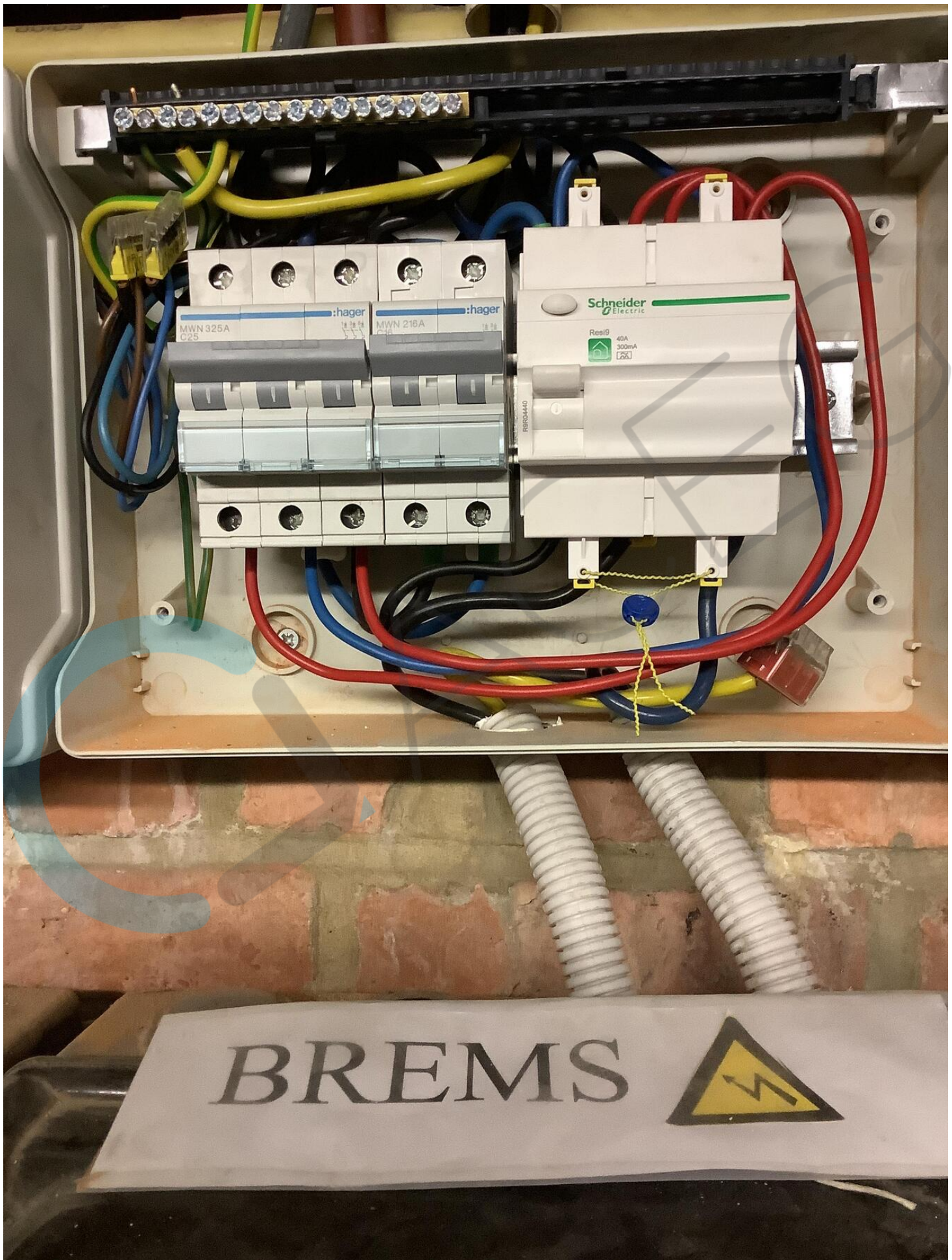
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

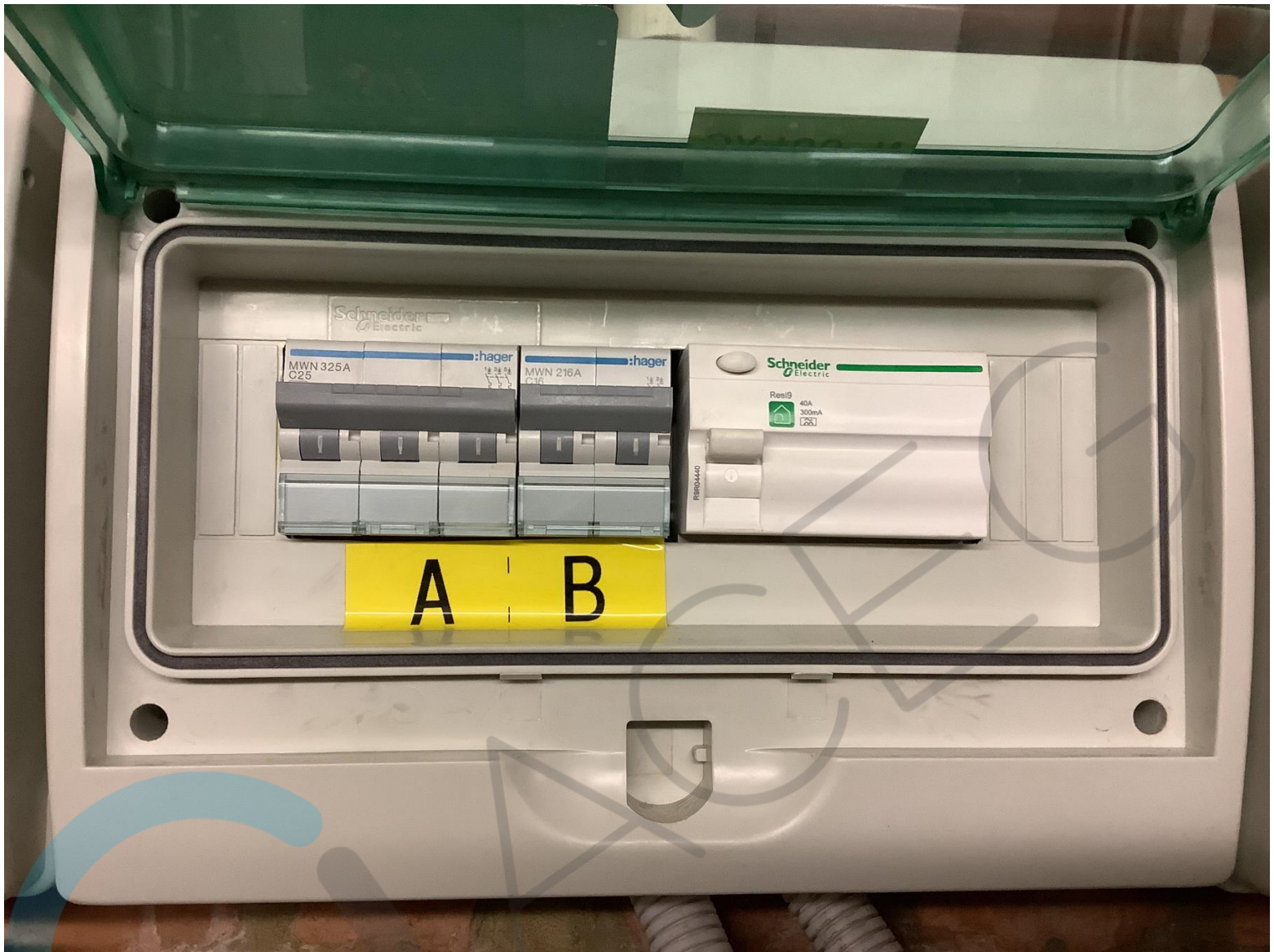
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

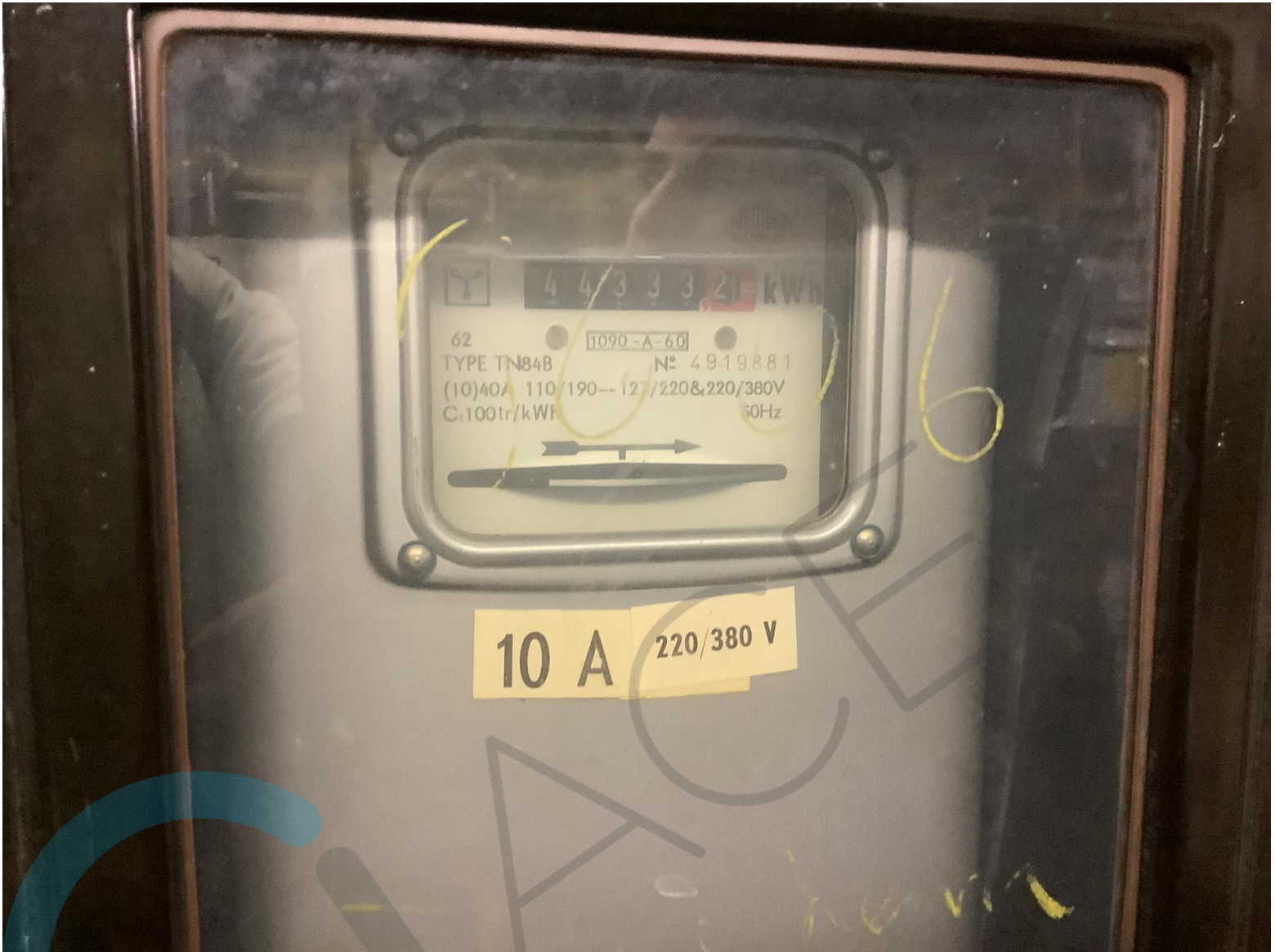
Stappenplan voor een installatie die conform is:

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 22/2/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







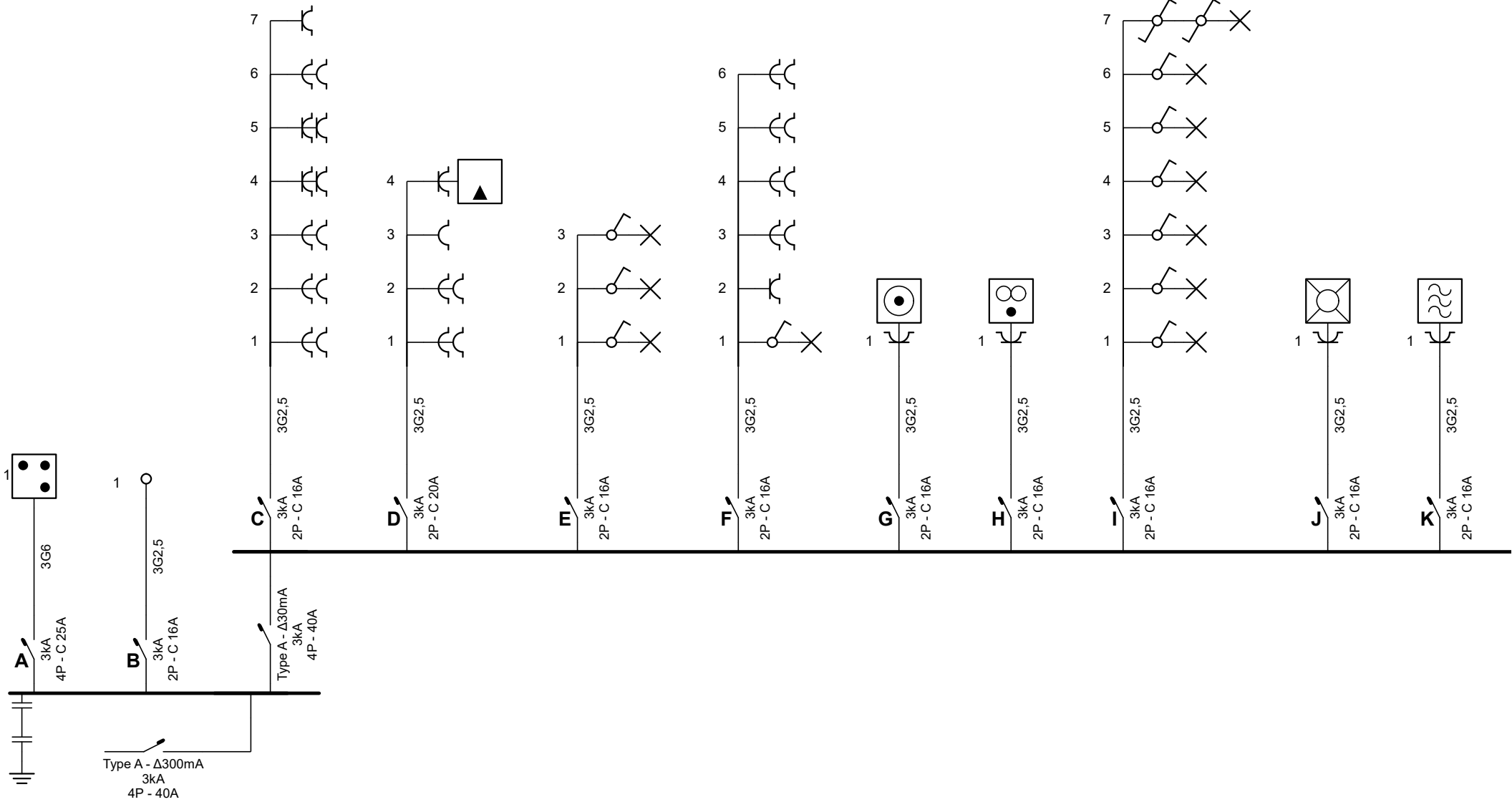










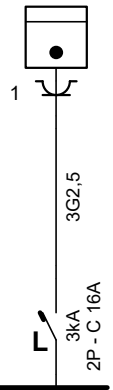


22/02/2024

Plaats van de elektrische installatie
 Coppens
 Fruithoflaan 2 Bus 2
 2600 Berchem

Installateur
 Ronoh nv
 Hoge Buizen 47 A
 1980 Zemst
 Tel.: 02 460 22 88
 e-mail: kim.dehairs@ronoh.net
 BTW BE 0441.968.325

p. 1/4
Eendraadschema
 3 x 400V + N ~ 50Hz



ACEG 225
 Stand afnemingsgerechtigd / Organisme nr 114
Maher Boufrah

22/02/2024

Plaats van de elektrische installatie

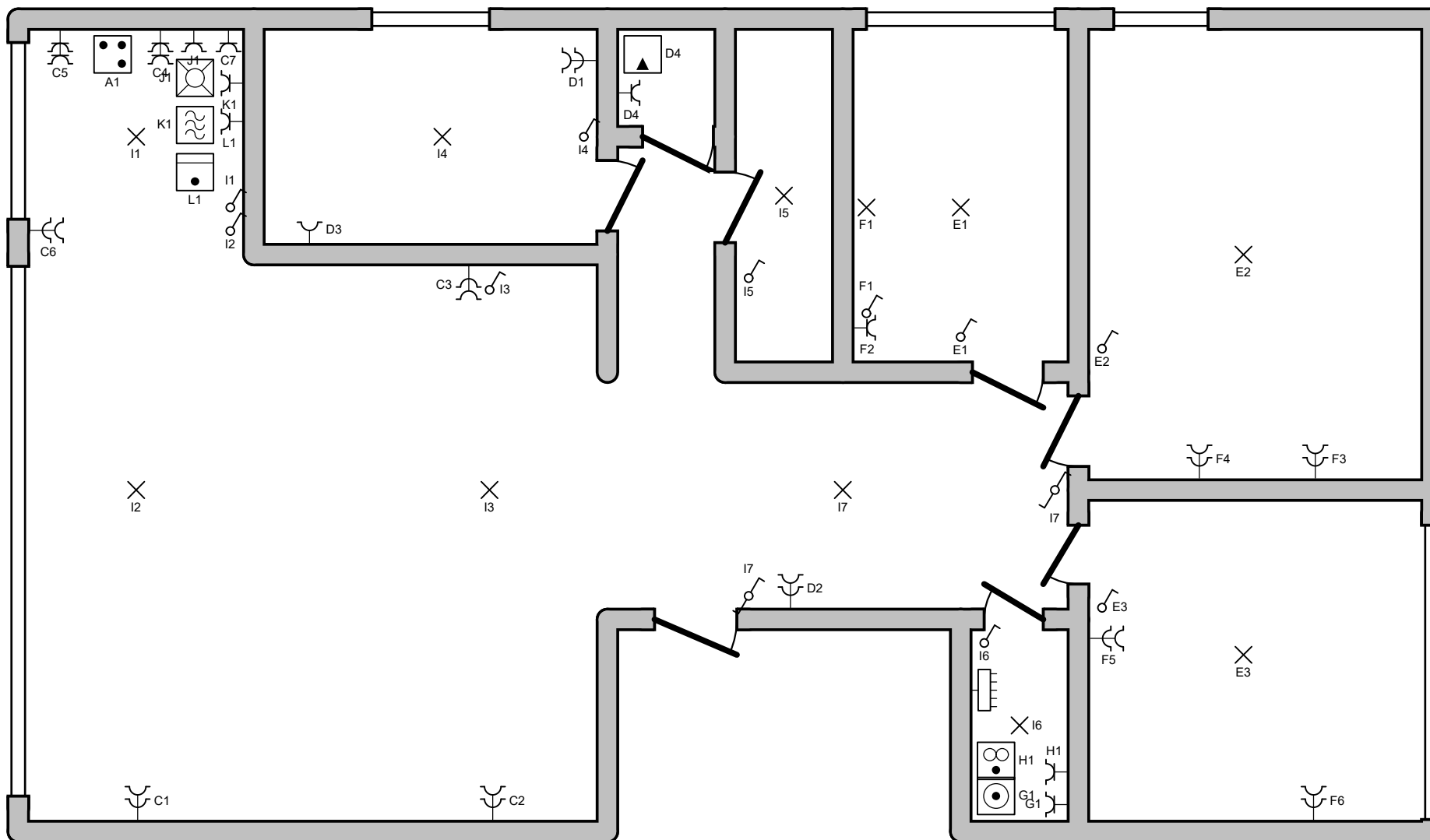
Coppens
 Fruithoflaan 2 Bus 2
 2600 Berchem

Installateur

Ronoh nv
 Hoge Buizen 47 A
 1980 Zemst
 Tel.: 02 460 22 88
 e-mail: kim.dehairs@ronoh.net
 BTW BE 0441.968.325

**p. 2/4
 Eendraadschema**

3 x 400V + N ~ 50Hz



Plaats van de elektrische installatie

Coppens
 Fruithoflaan 2 Bus 2
 2600 Berchem

Installateur

Ronoh nv
 Hoge Buizen 47 A
 1980 Zemst
 Tel.: 02 460 22 88
 e-mail: kim.dehairs@ronoh.net
 BTW BE 0441.968.325

**p. 3/4
Situatieschema**

3 x 400V + N ~ 50Hz

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L



22/02/2024

Plaats van de elektrische installatie

Coppens
Fruithoflaan 2 Bus 2
2600 Berchem

Installateur

Ronoh nv
Hoge Buizen 47 A
1980 Zemst
Tel.: 02 460 22 88
e-mail: kim.dehairs@ronoh.net
BTW BE 0441.968.325

p. 4/4
Lijst Kringen

3 x 400V + N ~ 50Hz