

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 13/03/2025

Inspecteur: Luc Albinovanus

Mentor:

Installateur: Hermans Jelle BV

ID-label:

B.T.W. nr.: BE 0789 975 225

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102
BT

Serienummer: 23280797

Datum verslag: 13/03/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Bredabaan
Huisnummer 331
Busnummer
Postcode 2930
Gemeente BRASSCHAAT
Land België

Eigenaar

Naam Andromedas BV
Straatnaam Bredabaan
Huisnummer 331
Busnummer
Postcode 2930
Gemeente BRASSCHAAT
Land België

Installateur

Naam Hermans Jelle BV
BTW nr. BE 0789 975 225
Telefoonnummer 0468165756
E-mail jelle@flexitech.be

Type : niet huishoudelijke installatie (winkel pand, kantoor, restaurant) $\leq 63A$

EAN : 541448860001951428

Teller Nr. : 1sag1100327132

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 9

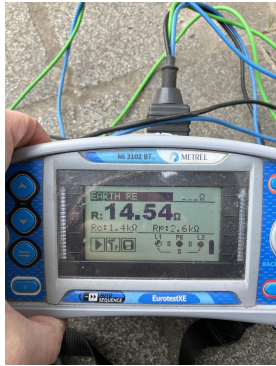
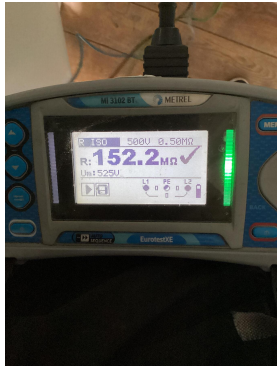
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 152,2 MΩ

RE: 14,54 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{st}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	9	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema's	-	-	-	-	-
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		
Uitwendige invloeden	OK				

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 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 13/3/2030
- ☒ 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

Inspectietijd: van 08:34 tot 09:15

De inspecteur Luc Albinovanus

Luc Albinovanus
ACEG VZW - #408

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.1.
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​sreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

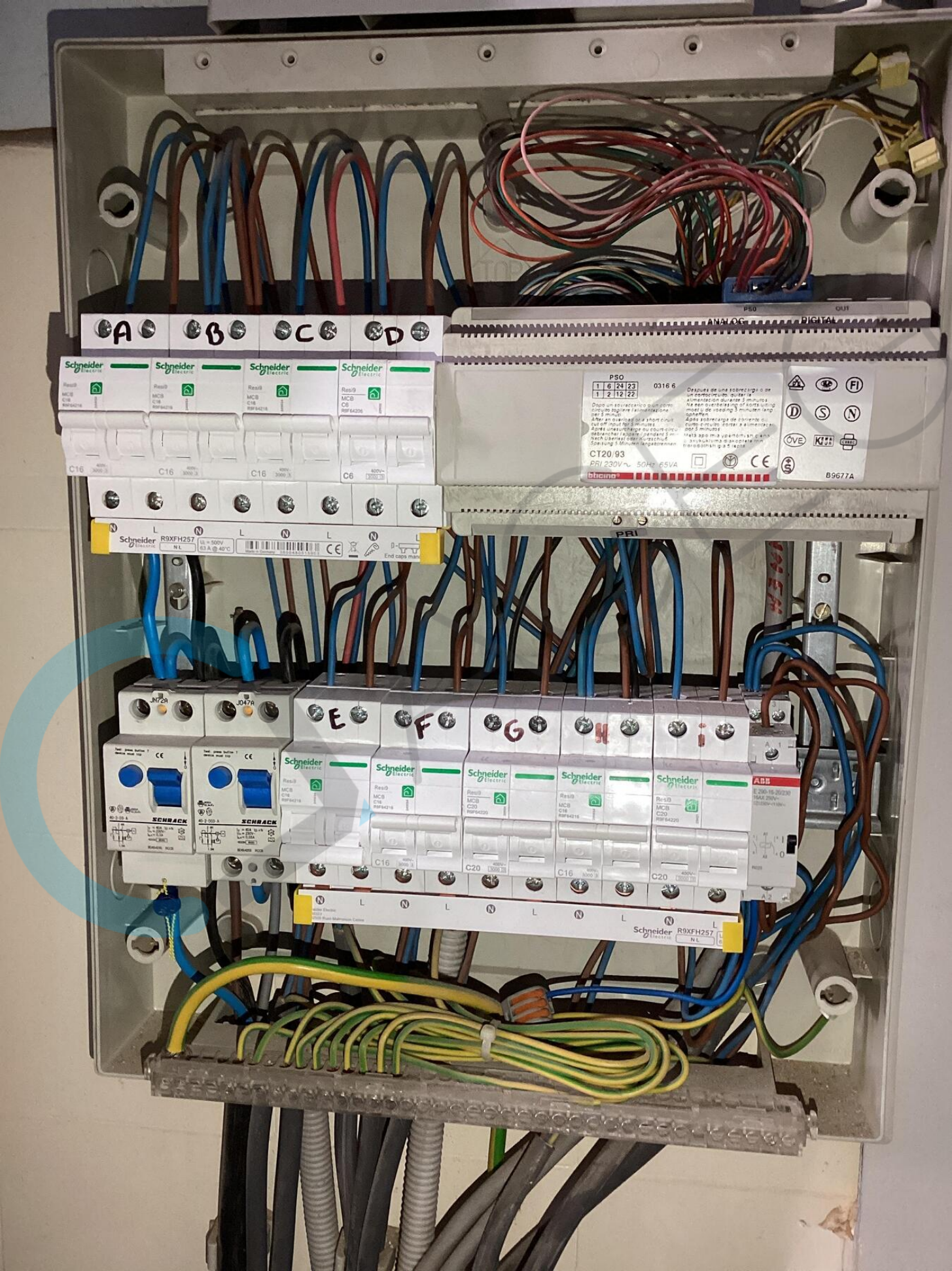
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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 13/3/2030	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







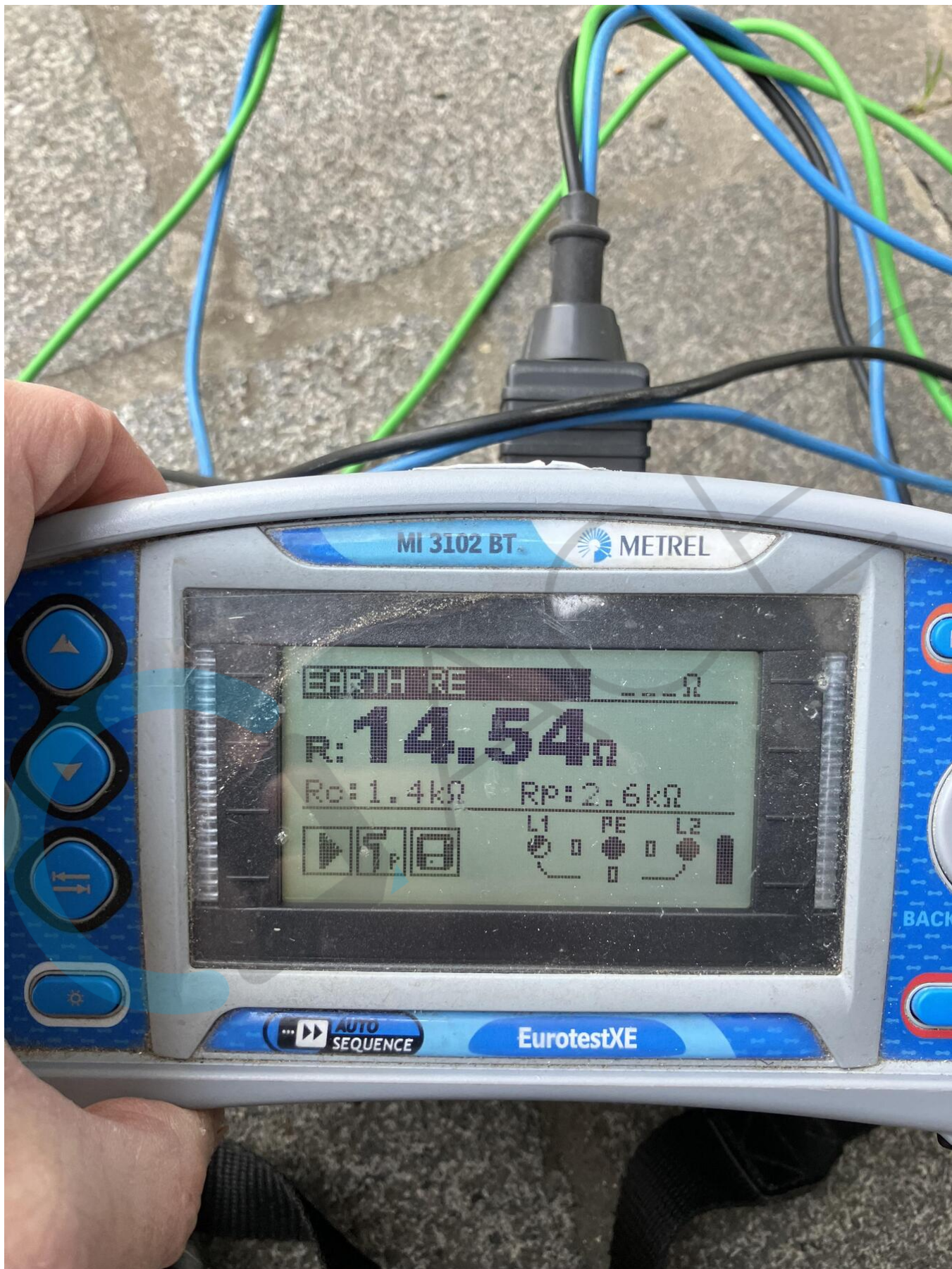




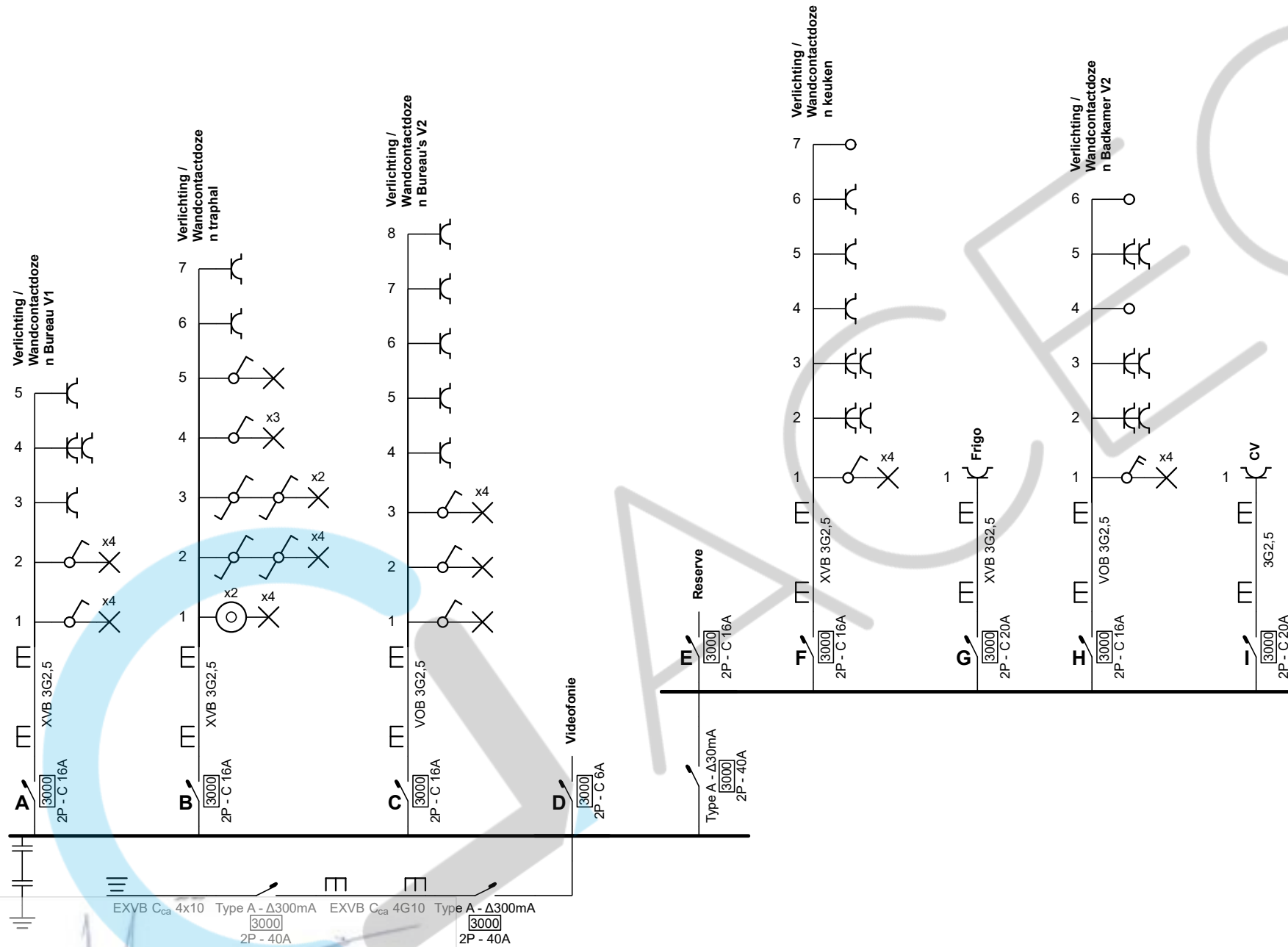












Plaats van de elektrische installatie

Andromedas BV
Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Installateur

Hermans Jelle bv
Gemeentebos 25/2
2990 Wuustwezel
GSM: 0468 16 57 56
e-mail: jelle@flexitech.be
BTW BE 0789.975.225



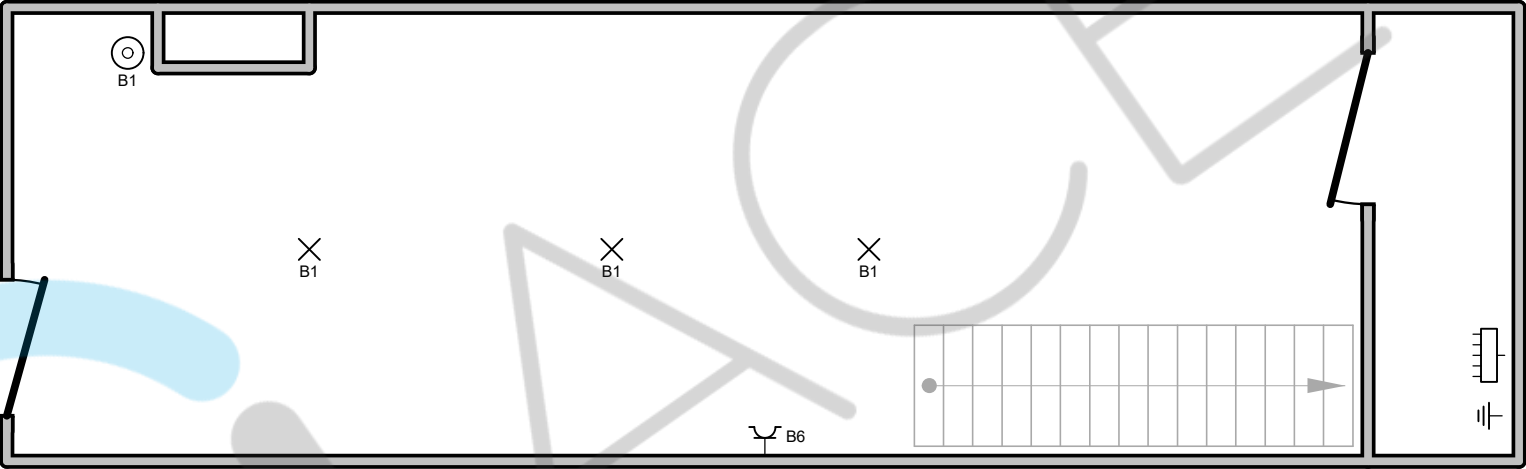
p. 1/5
Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

13/03/2025

Luc Albinovanus
ACEG VZW #408

Gelijkvloers



Plaats van de elektrische installatie

Andromedas BV
Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Installateur

Hermans Jelle bv
Gemeentebos 25/2
2990 Wuustwezel
GSM: 0468 16 57 56
e-mail: jelle@flexitech.be
BTW BE 0789.975.225



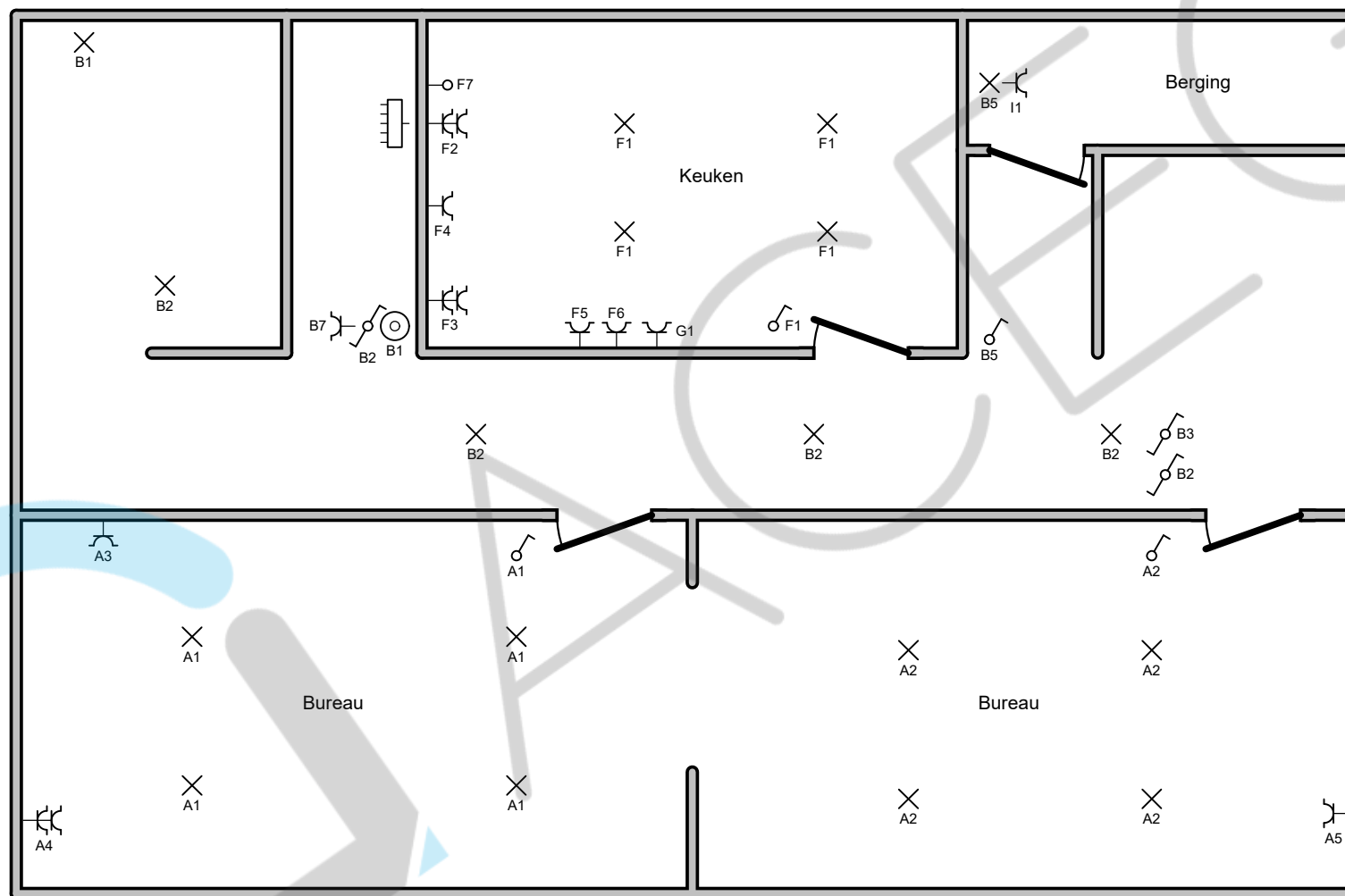
**p. 2/5
Situatieplan**

2 x 230V ~ 50Hz

Luc Albinovanus

13/03/2025 ACEG VZW #408

1e Verdieping



Plaats van de elektrische installatie

Andromedas BV
Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Installateur

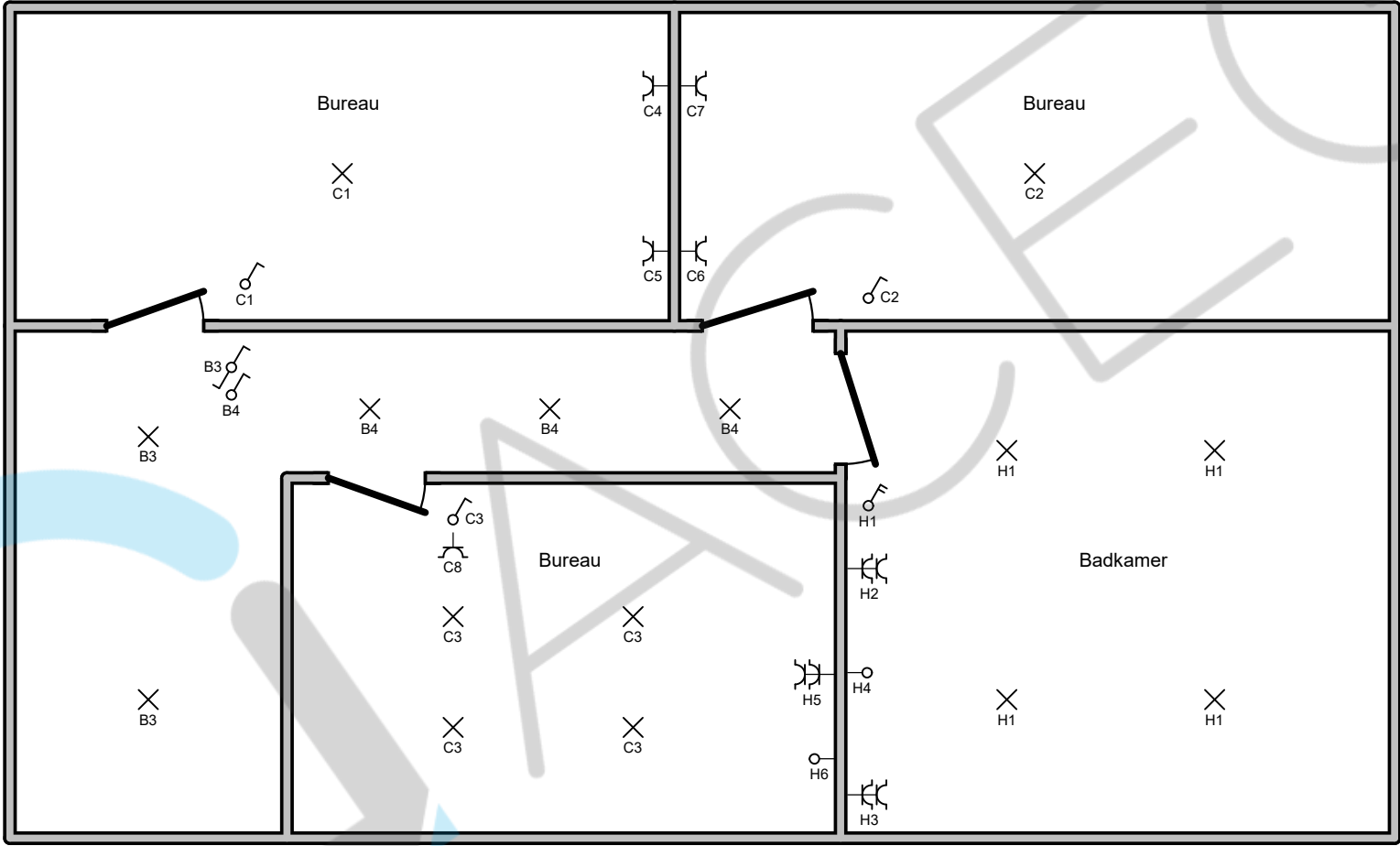
Hermans Jelle bv
Gemeentebos 25/2
2990 Wuustwezel
GSM: 0468 16 57 56
e-mail: jelle@flexitech.be
BTW BE 0789.975.225



p. 3/5 Situatieplan

2 x 230V ~ 50Hz

2e Verdieping



Plaats van de elektrische installatie

Andromedas BV
Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Installateur

Hermans Jelle bv
Gemeentebos 25/2
2990 Wuustwezel
GSM: 0468 16 57 56
e-mail: jelle@flexitech.be
BTW BE 0789.975.225



**p. 4/5
Situatieplan**

2 x 230V ~ 50Hz

Luc Albinovanus

13/03/2025 ACEG VZW #408

- A** Verlichting / Wandcontactdozen Bureau V1
- B** Verlichting / Wandcontactdozen traphal
- C** Verlichting / Wandcontactdozen Bureau's V2
- D** Videofonie
- E** Reserve
- F** Verlichting / Wandcontactdozen keuken
- G** Frigo
- H** Verlichting / Wandcontactdozen Badkamer V2
- I** CV

Plaats van de elektrische installatie

Andromedas BV
Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Installateur

Hermans Jelle bv
Gemeentebos 25/2
2990 Wuustwezel
GSM: 0468 16 57 56
e-mail: jelle@flexitech.be
BTW BE 0789.975.225



p. 5/5
Lijst Kringen

2 x 230V ~ 50Hz

13/03/2025 Luc Albinovanus
ACEG VZW #408

Inventaris uitwendige invloedsfactoren (AREI art. 19)

Adres van de installatie : Bredabaan 331
2930 Brasschaat

Opstellingsdatum : 13/03/2025

Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers :

Behorend bij controleverslag met nummer :

- () Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.
 () De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig :

<i>Plaats</i>	<i>AA</i>	<i>AD</i>	<i>AE</i>	<i>AF</i>	<i>AG</i>	<i>AH</i>	<i>AK</i>	<i>AL</i>	<i>BA</i>	<i>BB</i>	<i>BC</i>	<i>BD</i>	<i>BE</i>	<i>CA</i>	<i>CB</i>
Inkom	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bureau verdieping 1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Keuken	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bureau verdieping 2.1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Badkamer	5	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Berging	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bureau 2.2	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bureau 2.3	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

<i>Exploitant of zijn vertegenwoordiger</i>		<i>Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme</i>	
Datum	13/03/2025	Datum	
Naam	Hermans Jelle	Naam	
Handtekening		Handtekening	

Inventaris uitwendige invloedsfactoren

Uitwendige invloeden van de categorie A (omgeving)

AA	Temperatuur	AE	Vaste lichamen	AH	Trillingen
AA1	-60°C tot +5°C	AE1	te verwaarlozen	AH1	zwak
AA2	-40°C tot +5°C	AE2	klein	AH2	matig
AA3	-25°C tot +5°C	AE3	zeer klein	AH3	sterk
AA4	-5°C tot +40°C	AE4	stof	AK	Flora
AA5	+5°C tot +40°C	AF	Corrosie	AK1	te verwaarlozen
AA6	+5°C tot +60°C	AF1	te verwaarlozen	AK2	risico
AD	Water	AF2	atmosferisch	AL	Fauna
AD1	te verwaarlozen	AF3	afwisselend en toevallig	AL1	te verwaarlozen
AD2	tijdelijk vochtig	AF4	bestendig	AL2	risico
AD3	vochtig	AG	Schokken		
AD4	nat	AG1	zwak		
AD5	besproeid	AG2	matig		
AD6	inwerking watermassa's	AG3	sterk		
AD7	overstroomd				
AD8	ondergedompeld				

Uitwendige invloeden van de categorie B (gebruik)

BA	Bekwaamheid	BC	Contacten met aardpotentiala	BE	Materialen
BA1	normaal	BC1	geen	BE1	gewoon
BA2	Kinderen	BC2	weinig	BE2	brandgevaar
BA3	Gehandicapten	BC3	veel	BE3	ontploffingsgevaar
BA4	Gewaarschuwd	BC4	voortdurend	BE4	besmettingsgevaar
BA5	Bevoegden	BD	Evacuatie		
BB	Weerstand menselijk lichaam	BD1	normaal		
BB1	Droge huid	BD2	lang		
BB2	Natte huid	BD3	overbezet		
BB3	Ondergedompeld in water	BD4	lang en overbezet		

Uitwendige invloeden van de categorie C (constructie)

CA	Constructie	CB	Structuur
CA1	niet-brandbaar	CB1	te verwaarlozen
CA2	brandbaar	CB2	verspreiding van brand
		CB3	bewegende constructie
		CB4	instabiel / buigzaam