

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

### CONFORM

**Datum keuring:** 28/10/2025

**Inspecteur:** Jo Tijtgat

**Mentor:**

**Installateur:** Ranson.N

**ID-label:**

B.T.W. nr.: BE 0786 355 343

**Klantreferentie:**

Merk en type meettoestel: metrel  
Eurotest MI3155

Serienummer: 21251307

**Datum verslag:** 04/11/2025

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 2098194

#### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Sint-Amandsstraat  
Huisnummer 32  
Busnummer  
Postcode 8800  
Gemeente ROESELARE  
Land België

#### Eigenaar

Naam Devisch  
Straatnaam Sint-Amandsstraat  
Huisnummer 32  
Busnummer  
Postcode 8800  
Gemeente ROESELARE  
Land België

#### Installateur

Naam Ranson.N  
BTW nr. BE 0786 355 343  
Telefoonnummer +32 471 41 05 19  
E-mail nicolasranson03@gmail.com

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

**EAN :** 541 448 860 008 789 765

**Teller Nr. :** 50259081

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



#### Aard onderzoek:

Controlebezoek van een niet huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 9.1.1, 6.5. en 8.3.2 en 4.2.4.4.

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3~230V

Meter / bord verbinding: 25 mm<sup>2</sup>

Max beveiliging: 63 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 31

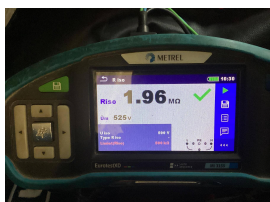
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 1,96 M $\Omega$

RE: 14,52  $\Omega$

OK

OK



#### DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$\Delta I$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	It	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	31	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK

#### BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema's in bijlage	-	-	-	-	-
<b>Visueel nazicht (algemeen)</b>	OK	<b>Directe aanraking</b>	OK	<b>Indirecte aanraking</b>	OK
<b>Aansluitingen</b>	OK	<b>schema in bijlage door Aceg vzw</b>	NA		
<b>Equipotentiale verbindingen</b>	OK	<b>Doorsnede geleiders</b>	OK		
<b>Continuïteit</b>	OK	<b>Verlichting / toestellen</b>	NVT		
<b>Uitwendige invloeden</b>	OK				

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

N Verslag administratief aangepast op 04.11.2025.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 28/10/2030
  - 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.

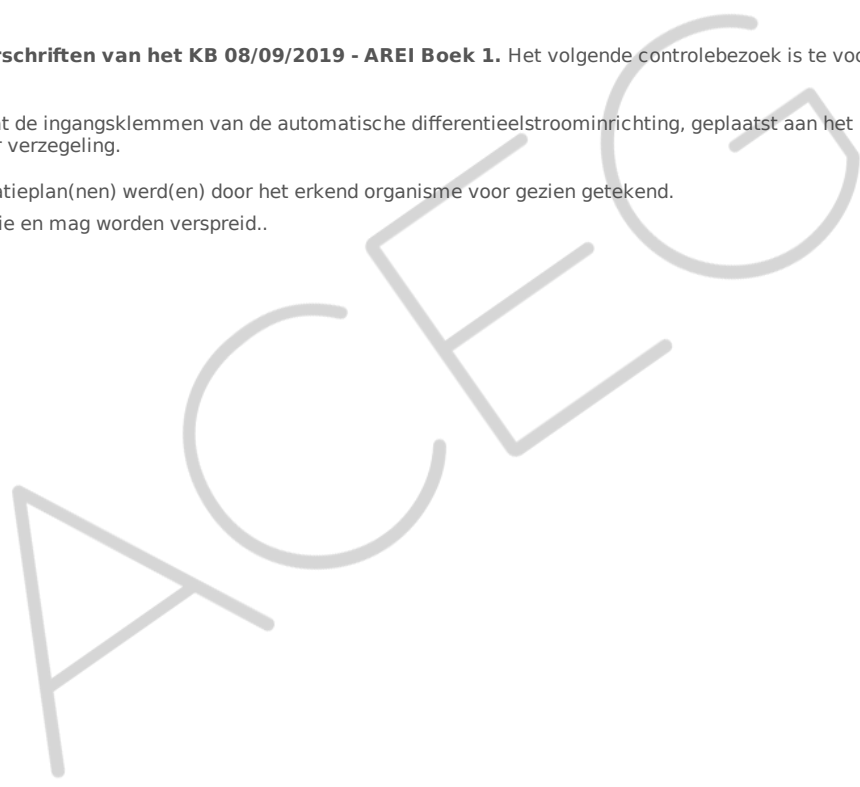
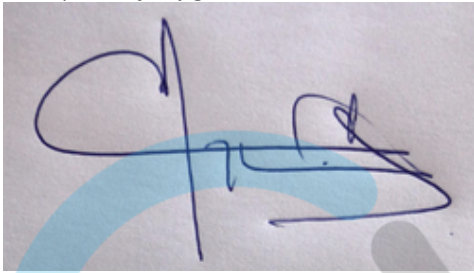
Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 13

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

Inspectietijd: van 09:31 tot 10:40

De inspecteur Jo Tijtgat



**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, 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**

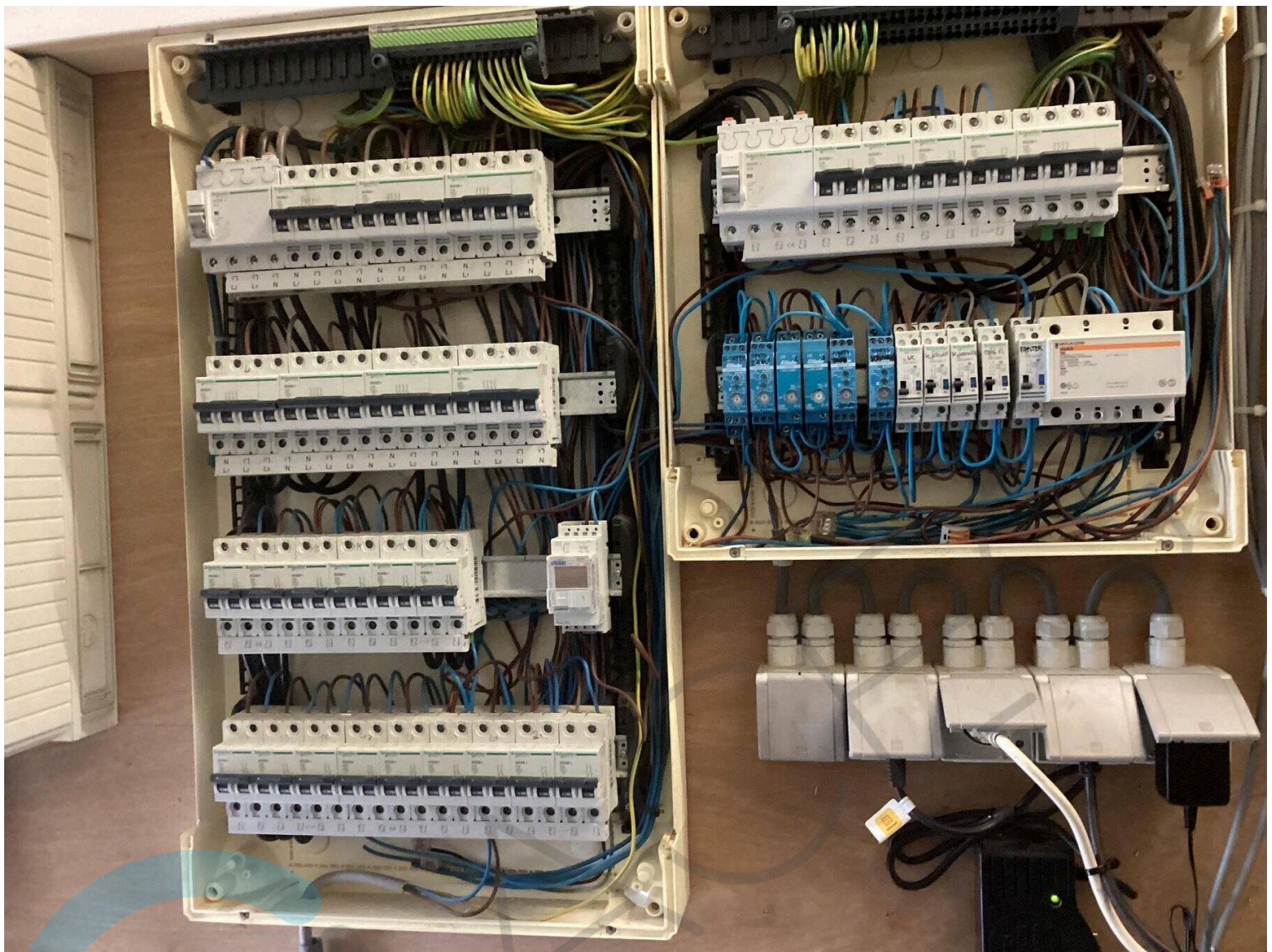
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager. De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

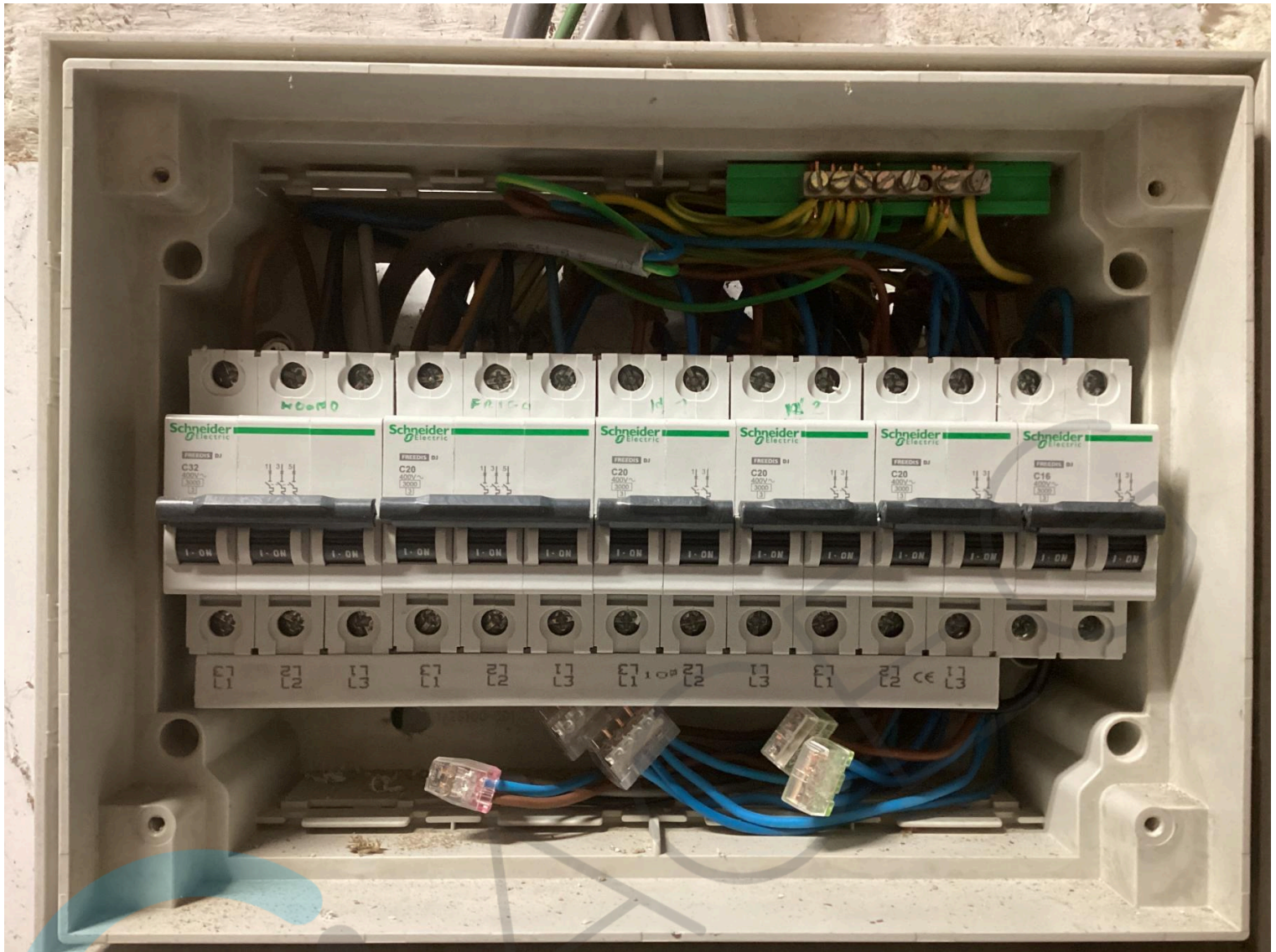
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

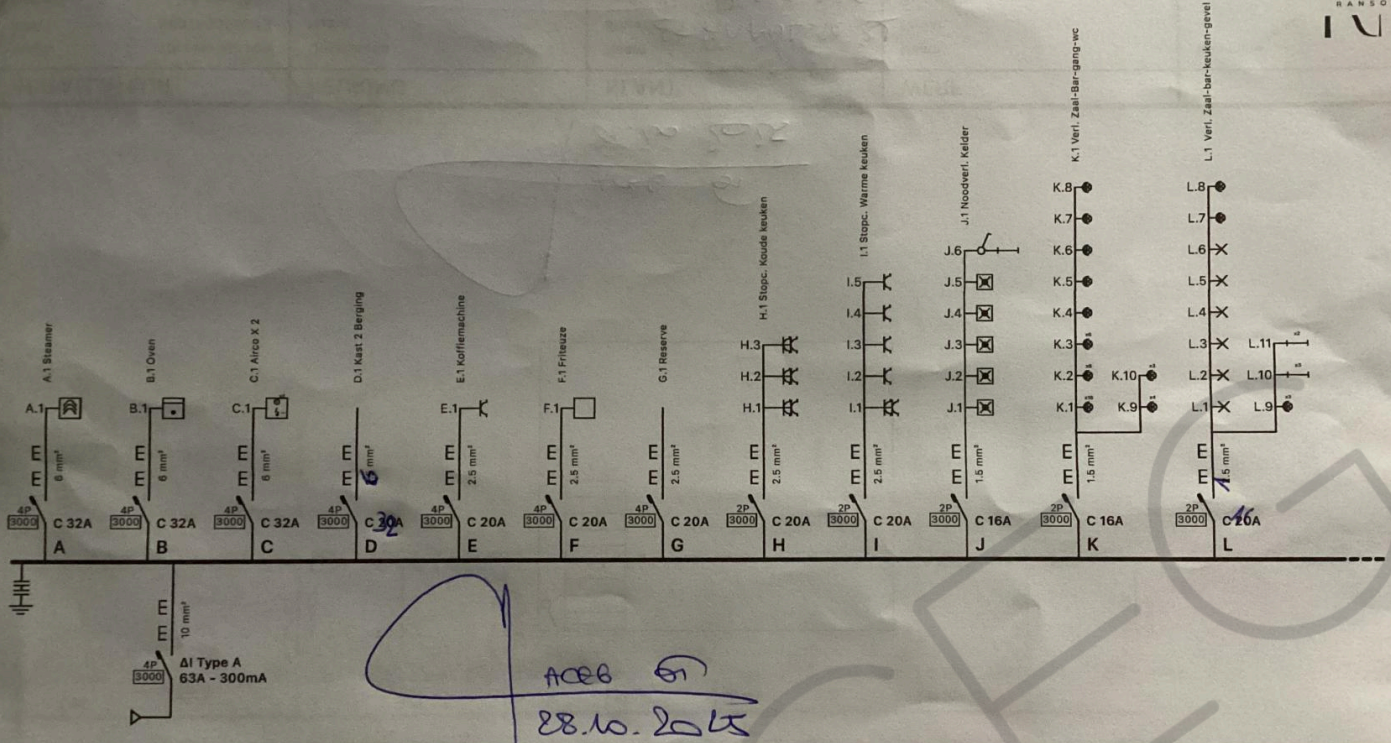
**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

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 28/10/2030	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

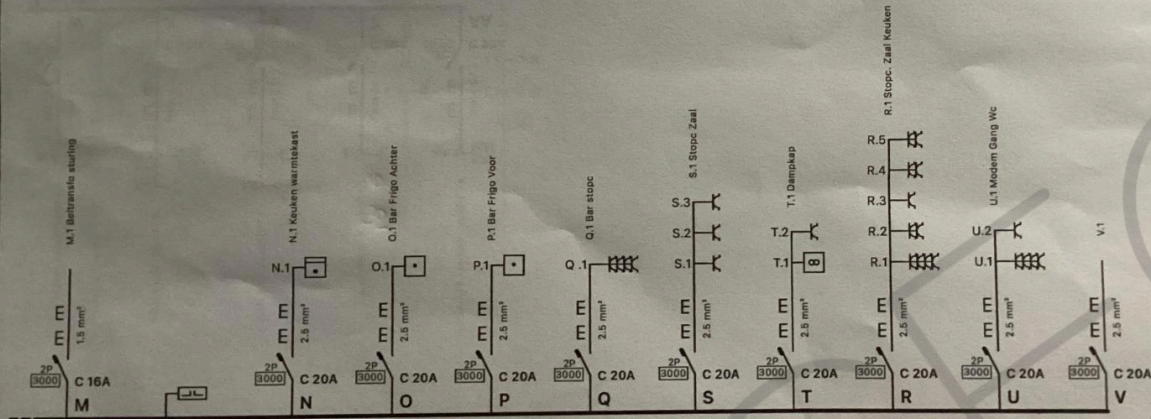
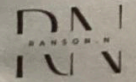




Verdeelbord kast 1

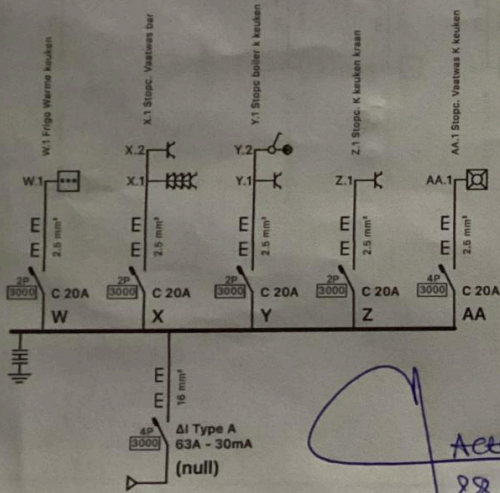


INSTALLATEUR		KEURING	KLANT	WERF	Spanning
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie	Naam	Naam	
BTW	BE0786355343	Naam	Straat <i>ST ANAULSTE 32</i>	Straat	
Datum	6 sep 2025	Datum	Gemeente <i>ROCKENDE</i>	Gemeente	
Handtekening	<i>[Signature]</i>	Handtekening	Handtekening	Handtekening	



INSTALLATEUR		KEURING	KLANT	WERF	Spanning
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie	Naam	Naam	
BTW	BE078635343	Naam	Street	Street	
Datum	6 sep 2025	Datum	Gemeente	Gemeente	
Handtekening		Handtekening	Handtekening	Handtekening	

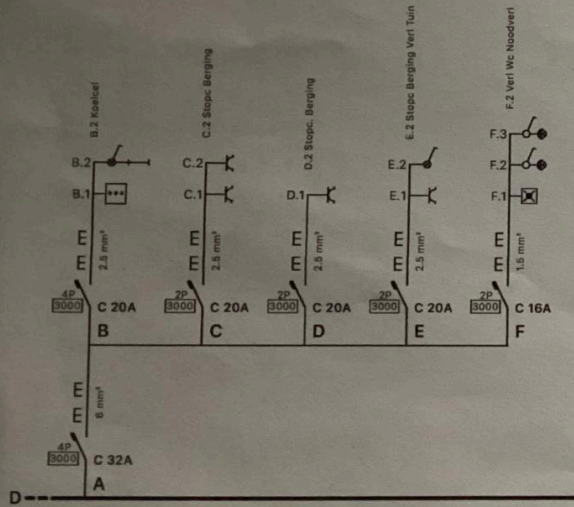
Verdeelbord kast 1.2



*Acte 51*  
*28.10.2025*

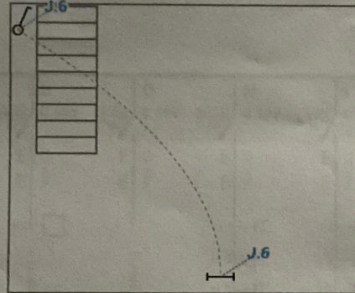
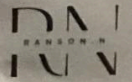
INSTALLATEUR		KEURING	KLANT	WERF	Spanning
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie	Naam	Naam	
BTW	BE0786355343	Naam	Straat <i>ST AMANDUS 32</i>	Straat	
Datum	6 sep 2025	Datum	Gemeente <i>ROELBARE</i>	Gemeente	
Handtekening	<i>[Signature]</i>	Handtekening	Handtekening	Handtekening	

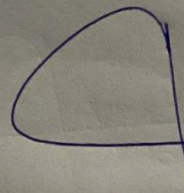
Verdeelbord Kast 2




INSTALLATEUR		KEURING		KLANT		WERF	
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie		Naam		Naam	
BTW	BE0786355343	Naam	Acab G	Straat	de Anvalde 32	Straat	
Datum	6 sep 2025	Datum		Gemeente	Beersel	Gemeente	
Handtekening		Handtekening	28.10.2025	Handtekening		Handtekening	
						Spanning	

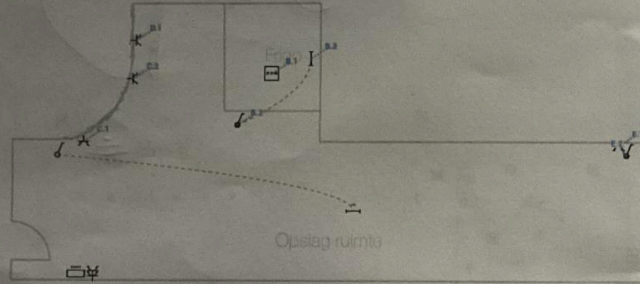
Kelder




  
 Acco en
   
 28.10.2025

INSTALLATEUR		KEURING	KLANT	WERF	Spanning
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie	Naam	Naam	
BTW	BE0786355343	Naam	Straat <i>ST ANAUSTINE 21</i>	Straat	
Datum	6 sep 2025	Datum	Gemeente <i>Beersel</i>	Gemeente	
Handtekening		Handtekening	Handtekening	Handtekening	

Gelijkvloer 2



ACEB 61  
28.10.2025

INSTALLATEUR		KEURING		KLANT		WERF	
Naam	Nicolas Ranson	Organisatie		Naam		Naam	Spanning
BTW	BE0786355343	Naam		Straat	J. ADAMSE 2	Straat	
Datum	6 sep 2025	Datum		Gemeente	ROSEVALE	Gemeente	
Handtekening		Handtekening		Handtekening		Handtekening	



Uitwendige invloedsfactoren (APC-10)				Lokalen - Ruimten - Plaatsen										
Installatie: Sofie Devisch Sint-Amandsstraat 32 8800 Roeselare														
Uitwendige Invloeden				Keuken WkK	Zaal	Bar	Koelcel	Berging	Gang, Sanitair, WC	Kelder				
Toepassingsgebied	Uitwendige Invloed	Omschrijving	Opmerking											
Materiaal (A)	Omgevings-temperatuur (A)	1 Uiterst koud : -60°C tot +5°C	1 speciaal ontworpen materieel											
		2 Zeer koud : -40°C tot +5°C	2 speciaal ontworpen materieel											
		3 Koud : -25°C tot +50°C	3 speciaal ontworpen materieel											
		4 Gematigd : -5°C tot +40°C	4 normaal materieel		1	1	1	3	1	1	1	1		
		5 Warm : +5°C tot +40°C	5 normaal materieel											
		6 Zeer warm : +50°C tot +60°C	6 speciaal ontworpen materieel of aangepaste maatregelen											
		7 Koud : -15°C tot +25°C	7 normaal materieel voor buitenopstelling											
		8 Gematigd : +5°C tot +30°C	8 normaal materieel voor gewoonlijk verwarmde lokalen											
	Aanwezigheid van water (D)	1 Verwaarloosbaar	1 IPX0											
		2 Vertikale neerslag van waterdruppels	2 IPX1		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		3 Waterbesproeiing	3 IPX3											
		4 Waterspatten uit alle richtingen	4 IPX4											
		5 Waterstraal in alle richtingen	5 IPX5											
		6 Inwerking van watergolven	6 IPX6											
		7 Overstroming	7 IPX7											
		8 Permanente onderdamping	8 IPX8											
	Vreemde vaste lichamen (E)	1 Verwaarloosbaar	1 IP2X		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		2 Kleine voorwerpen	2 IP3X											
		3 Zeer kleine voorwerpen	3 IP4X											
		4 Stof	4 IP5X bij indringingsmogelijkheid IP6X bij vereiste stofdichtheid											
	Comosieve en vervuulende stoffen (F)	1 Verwaarloosbaar			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		2 Van atmosferische oorsprong												
		3 Afwisselend en toevallig												
		4 Bestendig												
	Mechanische belasting (G)	1 Zwak	1 IPXX-4		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		2 Middelmatig	2 IPXX-7											
		3 Belangrijk	3 IPXX-11											
		4 Zeer belangrijk												
Trillingen (H)	1 Zwak	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2 Middelmatig	2 aantoonbare schikking tegen trillingen												
	3 Belangrijk	3 aantoonbare schikking tegen trillingen												
Flora of schimmels (K)	1 Verwaarloosbaar			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2 Mogelijk													
Fauna (L)	1 Verwaarloosbaar			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	2 Mogelijk													

**Installatie:**  
 Sofie Devisch  
 Sint-Amandsstraat 32  
 8800 Roeselare

Uitwendige invloeden				Kruiken WVK	Znaal	Bar	Koelcel	Berging	Gang, sanitair, WC	Kelder									
Toepassingsgebied	Uitwendige invloed	Omschrijving	Opmerking																
	Zwerfstromen, elektromagnetische straling, ionisatie, elektrostatica en inductie (M)	1 Verwaarloosbaar		1	1	1	1	1	1	1									
		2 Zwerfstromen																	
		3 Elektromagnetische stralingen																	
		4 Ioniserende stralingen																	
		5 Elektrostatica invloeden																	
		6 Inductiestromen																	
	Zonnestraling (N)	1 Verwaarloosbaar		1	1	1	1	1	1	1									
		2 Niet verwaarloosbaar door duur of intensiteit																	
	Bekwaamheid van personen (A)	1 Gewone		1	1	1	1	1	1	1									
		2 Kinderen																	
		3 Gehandicapten																	
		4 Gewaarschuwden																	
		5 Bevoegden																	
	Toestand van het menselijk lichaam (B)	1 Normaal : droge huid	1 maximale contactspanning : 50 V	1	1	1	1	1	1	1									
		2 Zwak : natte huid	2 maximale contactspanning : 25 V																
		3 Zeer zwak : in water ondergedompelde huid	3 maximale contactspanning : 12 V																
	Contact aardpotentiaal (C)	1 Geen		2	2	2	2	2	2	2									
		2 Zwak																	
		3 Veelvuldig																	
		4 Voortdurend																	
	Mogelijkheid tot ontruiming (D)	1 Normaal		2	1	1	1	1	1	1									
		2 Lang																	
		3 Normaal en overbezet																	
		4 Lang en overbezet																	
	Behandelde en opgeslagen goederen (E)	1 Verwaarloosbaar	1																
		2 Brandgevaar	2 differentieel																
		3 Ontploffingsgevaar	3 differentieel																
		4 Gevaar voor bezoedeling van de opgeslagen of behandelde stoffen	4 differentieel	4	4	4	4	4	4	4	4								
	Bouwmaterialen (A)	1 Niet brandbaar		1	1	1	1	1	1	1									
		2 Brandbaar																	
		1 Verwaarloosbare risico's																	
		2 Verspreiding van het vuur																	
		3 Bewegend																	
	Structuur van het gebouw (B)	4 Instabiel of buigzaam																	
Ex	Explosiegevaar	machines, toestellen en beveiligingsystemen gekozen overeenkomstig de categorieën ivv de zonering	Gas zonering: 0, 1 of 2 Stof zonering: 20, 21 of 22																

**Publiek Toegankelijk**

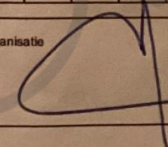
Installateur

TRANSOMN



Erkend Organisatie

JA



ACEF 61



