



Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A:  329 – INSP
 vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie

Verslag van het controlebezoek van de beschreven elektrische niet-huishoudelijke laagspanningsinstallatie uitgevoerd volgens 6.5 van Boek 1 – KB 8/09/2019 – Algemene Directie Energie (DOC 36 uitgave E van 2023/11/08)

Referenties van de controle:	x	Boek 1 – KB 8/09/2019 – Algemene Directie Energie
		Schouwspelzaal: art 646 tot 652 van ARAB
		WZC Vlaanderen: Besluit Vlaamse Regering 13/07/2018 en 9/12/2011
		Laag gebouw: KB 7/12/2016 en 7/07/1994, bijlage 2
		Middelhoog gebouw: KB 7/12/2016 en 7/07/1994, bijlage 3
		Hoog gebouw: KB 7/12/2016 en 7/07/1994, bijlage 4

De elektrische installatie is	conform	niet conform	met de voorschriften van Boek 1 – KB 8/09/2019.
De elektrische installatie is	conform	niet conform	met de specifieke hierboven vermelde voorschriften.
De specifieke voorschriften worden geëvalueerd op basis van de controlelijst vervat in DOC 37 van ons Kwaliteitssysteem.			
Verslag geldig tot : 29/01/2029			

Datum van onderzoek	29/01/2024		
Onze referentie	KS/24/01/29/08	Uw referentie	
Referentie van verslag van de gelijkvormigheidscontrole bij ingebruikname			

1: Identificatie van de agent-bezoeker	Staelens Kevin
---	----------------

2: Identificatie van derden	
Opdrachtgever controle + adres	iFirma
Eigenaar installatie	Lambrecht Anniek
Beheerder installatie	Lambrecht Anniek
Uitbater installatie	Lambrecht Anniek
Verantwoordelijke voor uitvoering werken + adres + BTW nr (enkel als vlgs H 6.4)	Bestaand
Reden aanvraag keuring	Verkoop
Begeleider(s) tijdens plaatsbezoek	Uitbaatster

3: Identificatie van de elektrische installatie	
Plaats van onderzoek	L. Dujardinstraat 9 8370 Blankenberge
EAN-code installatie	X
Voeding via private HS-post	Ja Neen
Type installatie (feitelijke toestand op moment plaatsbezoek)	Schoonheidsspecialiste



Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A: BELAC 329 – INSP
 vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie



4: Gegevens van de controle	
a) Type controle volgens Boek 1 – KB 8/09/2019	
gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)	gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.)
controlebezoek (6.5.)	controlebezoek verzwaring aansluiting oude installatie (8.4.1.)
vrij controlebezoek oude installatie (8.4.4.)	

b) Data van aanvang van de uitvoering van de installatie	
voor 1/06/2020 met toepassing van 8.2.1 (= installatie met aanvang voor 1/01/1983):	
voor 1/06/2020 met toepassing van 8.2.2 (= installatie met aanvang vanaf 1/01/1983 en voor 1/06/2020):	Volledig
voor 1/06/2020 zonder toepassing van 8.2 (= geen afwijkingen toegepast):	
na 1/06/2020 en voor 1/06/2023 met toepassing van 6.5.8.1: (= afwijkingen toegepast)	
na 1/06/2023:	
De bepaling van het begin van de uitvoering van het project of de werkzaamheden blijft onder de verantwoordelijkheid van de aanvrager van de controle. In geval van controle door de bevoegde overheid, mogen de ambtenaren altijd het bewijs aan de eigenaar, beheerder of uitbater van de elektrische installatie aanvragen, d.w.z. de historiek van het dossier van het project of de werkzaamheden.	

c) Nota's betreffende de inhoud van de controle	
Volgende delen van de installatie konden niet gecontroleerd worden en behoren dan ook niet tot de keuring:	
<u>Deel:</u> -	<u>Reden:</u> -
Volgende metingen konden niet uitgevoerd worden :	
<u>Meting:</u> -	<u>Reden:</u> -
In beide gevallen is een bijkomend onderzoek nodig.	
d) Afwijkingen volgens deel 8 van Boek 1 – KB 8/09/2019	
Toegepast	Niet toegepast

5: Gegevens van de elektrische installatie				
Dienstspanning (Volt AC)	1N400	2x230	3x230	3N400
Type aardelektrode	aardingslus	aardingsbaren	aardingspen	in de grond gedreven geleider
	niet geplaatst	onbekend	gemeenschappelijke aardverbinding	
	ander systeem (te preciseren):			
Voedingskabel ALSB	Type	XVB	Doorsnede	4x10
Netsysteem	TT	TN	IT	
Aansluitbeveiliging	50A			



Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A:  329 – INSP
 vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie

Iedere elektrische installatie maakt het voorwerp uit van een of meerdere (<i>refertes met datumversie vermelden</i>) documenten. Het is de taak van de uitbater om de van toepassing zijnde documenten op te stellen en aan ons voor te leggen:	
Steeds volgende documenten te voorzien:	
Voor installatie oud AREI (8.3.2.2)	
• Principeschema of beschrijving	
• Tabel met de uitwendige invloedsfactoren	
Voor installatie nieuw AREI (3.1.2.1b en 2b van Boek 1)	
<u>Bij controlebezoek:</u>	
• verslag van de gelijkvormigheidscontrole (ingebruikname)	Zie inbreuk
• verslag van het vorige controlebezoek	X
<u>Bij gelijkvormigheidscontrole en controlebezoek:</u>	
• stroombaanschema's	Zie inbreuk
• situatieplannen	Zie inbreuk
• installatieberekenningsnota's (kabels en beveiligingen)	Nvt
• situatieplannen van de aardverbindingen	Bestaand
• documenten met de uitwendige invloeden	Zie inbreuk
Indien van toepassing zijn de hiervoor genoemde documenten aangevuld met een:	
• zoneringsplan	Nvt
• zoneringsverslag	Nvt
• lijst van de evacuatiewegen en de moeilijk evacueerbare ruimten	Zie inbreuk
• plan van de veiligheidsinstallaties	Nvt
• plan van de kritische installaties	Nvt
• lijst met de veiligheidsinstallaties met referentie naar de risico-analyse of wettelijke eisen	Nvt
• lijst met de kritische installaties met referentie naar de risico-analyse of wettelijke eisen	Nvt
• De eigenaar van een ondergrondse elektrische leiding moet ten allen tijde de plannen van de ondergrondse leidingen ter beschikking hebben of moet bij ontstentenis hiervan de nodige aanduidingen kunnen geven om de plaats ervan te bepalen.	Nvt
<u>Eventuele commentaar:</u>	



Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A:  329 – INSP
 vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie

Beschrijving van de gecontroleerde verdeelborden

Opstelplaats EB	In ingemaakte kast in		
Naam EB	ALSB		
Stroomopwaartse beveiliging tegen overstroom	50A (teller)		
# stroombanen incl R(eserve)			
beveiliging onrechtstreekse aanraking	Dif 40A/0,3A (TT)	Automaat (TN)	Permanente isolatiebewaking (IT)
Beschrijving van het bord of de installatie	ALSB		

Beschrijving van de voedingsinstallatie

Actuele Aansluitbeveiliging	50A		
Maximale aansluitbeveiliging (A) (enkel bij gelijkvormigheidscontrole volgens H 6.4)	X		
Type algemene schakelaar	Differentieelschakelaar		
Hoofddifferentieel(s) (In, Δ en type)	40A/0,3A type A	Bijkomende differentieel (s) (In, Δ en type)	40A/0,03A type A

DIGITALE KOPIE



6: Resultaten van de controle

6.1 Metingen en beproevingen

Aardverspreidingsweerstand (in Ohm)	2-ptsmethode (RE)	2-ptsmethode (ZE) 9 ohm	3-ptsmethode
	Isolatiweerstand (laagst gemeten waarde in Mohm + eventuele kring < 0,5 Mohm)	0,6 Mohm	
Test werking hoofddif via opwekking foutstroom IΔn	in orde (Δt = 34 ms)	niet in orde	niet getest
Test werking hoofddif via eigen testknop	in orde	niet in orde	niet getest
Continuïteit van de beschermingsgeleiders	in orde	niet in orde	niet getest
Continuïteit van de hoofdequipotentiale verbindingen	in orde	niet in orde	niet getest

6.2 Vastgestelde inbreuken:

- 1) Schema's van de installatie zijn voor te leggen
- 2) Document met uitwendige invloedsfactoren is voor te leggen
- 3) Lijst met evacuatiewegen is voor te leggen
- 4) De nominale stroom van de hoofddifferentieelschakelaar en de bijkomende differentieelschakelaar is niet aangepast aan de te verwachten verbruiksstroom
- 5) Verslag gelijkvormigheidscontrole is voor te leggen
- 6) Losse VOB-geleiders niet toegestaan in vaste installatie (ledverlichting spiegel)
- 7) Stopcontact met aardingspen is niet verbonden met de algemene aarding (keuken)

6.3 Opmerkingen:

Geen

Bij een controlebezoek van een niet-huishoudelijke installatie:

- Dit bezoek heeft als doel het dossier van de elektrische installatie opnieuw te vervolledigen.
- De eigenaar, beheerder of uitbater heeft de verplichting om periodieke vijfjaarlijkse controles van de elektrische installatie te laten uitvoeren.
- Ingeval het niet zeker is dat er een gelijkvormigheidscontrole werd uitgevoerd die betrekking heeft op de volledige elektrische installatie zal een nieuwe gelijkvormigheidscontrole overeenkomstig hoofdstuk 6.4. van het nieuwe AREI door een erkend organisme moeten uitgevoerd worden (al dan niet met toepassing van deel 8, wat moet vermeld worden in het controleverslag).
- Indien de eigenaar, beheerder of uitbater beschikt over een verslag van een controlebezoek dat betrekking heeft op de gelijkvormigheidscontrole (met referentie en datum) en waaruit de conformiteit blijkt (of er kan aangetoond worden dat de inbreuken zijn geregulariseerd) mag dit verslag het verslag van de gelijkvormigheidscontrole vervangen. De draagwijdte van de controle moet duidelijk zijn en er hebben geen wijzigingen of uitbreidingen plaatsgevonden. Voor elke wijziging of uitbreiding heeft een andere gelijkvormigheidscontrole plaatsgevonden.

7: Besluit van de controle

(controlebezoek en NIO)

3. De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie. De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.

8: Verwijzing naar de reglementaire voorschriften

1. De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:

- a) het onderhoud ervan te verzekeren of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
- b) de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie te allen tijde worden nageleefd;
- c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking het te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
- d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
- e) onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
- f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
- g) een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.

In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A:  329 – INSP
vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie

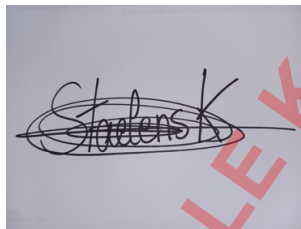
9: Bijlagen

- onze Algemene Voorwaarden;

Dit verslag zal enkel en alleen verdeeld worden aan de opdrachtgever. Andere partijen kunnen een copie van dit verslag bekomen mits schriftelijke toelating of vraag van de opdrachtgever.

Visum van de verdelmaatschappij

**In naam van de technisch manager van het erkend organisme :
Staelens Kevin**



Dit verslag werd opgemaakt op (29/01/2024).

Bijlage : Algemene voorwaarden (uitgave L van 1/03/2023)

1. De ons toevertrouwde opdrachten worden uitgevoerd volgens de procedures beschreven in het kwaliteitshandboek van vzw ACMV. De implementatie van dit kwaliteitssysteem wordt periodiek gecontroleerd door BELAC, de in België en Europa erkende instelling voor de accreditatieverlening op basis van de norm NBN EN ISO/IEC 17020.
2. Bij elke werkopdracht hoort een bevestigingsbericht waarin de klant (= aanvrager van de keuring) wordt gewezen op een aantal door hem voor te bereiden zaken alsook op de stilzwijgende aanvaarding van onze Algemene Voorwaarden dewelke eveneens zijn toegevoegd. Als de klant niet over een mailadres beschikt zullen deze documenten per post opgestuurd worden. Deze belangrijke informatie dient op zijn verantwoordelijkheid doorgestuurd te worden naar de bij de keuring betrokken partijen en eindgebruikers van de betreffende installatie.
3. Schakelhandelingen en demontages noodzakelijk voor de keuring gebeuren volledig onder de verantwoordelijkheid van de eigenaar van de installatie. De toegang tot alle delen van de vaste elektrische installatie dient op een veilige en vlotte manier mogelijk te worden gemaakt door de opdrachtgever. Het onderzoek kan uitgevoerd worden in aanwezigheid van één of meerdere personen van de bevoegde overheid en/of BELAC.
4. De isolatiemeting voorgeschreven in 6.4.5.1 van het AREI (Boek 1) dient spanningsloos en met afgekoppelde of afgeschakelde verbruikers te gebeuren. Deze afkoppeling dient voor ons plaatsbezoek door de eigenaar of eindgebruiker van de installatie te gebeuren.
5. Elke inspecteur van ACMV is gehouden aan een interne gedragscode waarbij geheimhouding, onpartijdigheid en onafhankelijkheid wordt geëist. Indien dit niet kan gegarandeerd worden heeft de inspecteur het recht en ook de plicht om de opdracht te weigeren.
6. Onze controle begint steeds na de teller van de verdeelmaatschappij en beperkt zich tot de vaste elektrische installatie die zichtbaar en normaal (d.w.z. zonder extra middelen) bereikbaar is.
7. Een herkeuring betreft een nazicht op de conformstelling van eerder vastgestelde inbreuken en/of opmerkingen. Dit mag niet verward worden met een periodiek controlebezoek volgens 6.5 van Boek 1. Voor de start van de herkeuring dient de eigenaar, uitbater of beheerder van de installatie aan onze inspecteur eventuele belangrijke wijzigingen of uitbreidingen sedert het vorige plaatsbezoek te melden. Indien dit het geval is dient er volgens 6.4.7.3 van Boek 1 voor dit gedeelte een gelijkvormigheidscontrole volgens 6.4 van Boek 1 te gebeuren. Hiervoor dient een afzonderlijk keuringsverslag opgemaakt te worden.
8. Ons nazicht bij een herkeuring betreft enkel en alleen de eerder door ACMV vastgestelde inbreuken en opmerkingen.
9. Bij deze herkeuring is het niet uitgesloten dat er bijkomende inbreuken en/of opmerkingen worden vastgesteld wegens de impact van het oplossen van inbreuken op de rest van de installatie (bijvoorbeeld na ontvangst van het eendraadsschema en situatieplan, bij betere bereikbaarheid van onderdelen van de installatie, enz).
10. Elk ongeval met een persoon als slachtoffer dat al dan niet rechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van een huishoudelijke elektrische installatie moet gemeld worden aan de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie, Koning Albert II- laan 16 te 1000 Brussel.
11. Het door ons opgestelde onderzoeksverslag moet bewaard worden in het dossier van de elektrische installatie. Elke wijziging aan deze installatie dient hierin te worden vermeld. Bij een wijziging of uitbreiding van de betreffende gecontroleerde installatie dient deze opnieuw - voor dit gedeelte - aan een gelijkvormigheidsonderzoek volgens 6.4 van Boek 1 te worden onderworpen.
12. Een beroep om de beslissing die ACMV heeft genomen in verband met de gekeurde installatie te herzien dient te gebeuren door de eigenaar van de gekeurde installatie of zijn gemandateerde, binnen de 30 kalenderdagen na de datum van ons onderzoek en schriftelijk. We zullen de eigenaar van de gekeurde installatie inlichten over het al dan niet ontvankelijk zijn van zijn beroep. Het moet namelijk betrekking hebben op de keuringsactiviteiten waarvoor wij verantwoordelijk zijn. Indien ontvankelijk communiceren we de verdere stappen van de beroepsprocedure. Indien niet dan communiceren we de reden hiervan.
13. Een klacht die betrekking heeft op keuringsactiviteiten waarvoor ACMV verantwoordelijk is dient ons binnen de drie werkdagen volgend op de onregelmatigheid schriftelijk gemeld te worden. Wij houden degene die de klacht heeft neergelegd op de hoogte van de vooruitgang en de resultaten van de behandeling.
14. Alle informatie verkregen tijdens ons onderzoek zal als vertrouwelijk behandeld worden. De ontvangen documenten zullen door ACMV gedurende een termijn van vijf jaar bewaard worden. Wij verbinden er ons toe de ontvangen informatie en verslagen niet door te geven aan onbevoegde derden. De verplichtingen van vertrouwelijkheid kunnen echter niet ingeroepen worden wanneer wettelijke voorschriften of regelgeving het opsturen of doorgeven van informatie naar de overheid, BELAC of een gerechtelijke instantie dit eisen. In dit geval wordt de opdrachtgever hiervan op de hoogte gebracht tenzij de wet dit verbiedt.
15. ACMV kan nooit aansprakelijk gesteld worden voor indirecte gevolgschade (o.a. door stilstand, gemiste besparingen) ten gevolge van onze prestaties.

16. De technisch manager van de keuringsinstelling verbindt zich ertoe om zijn beleid van onpartijdigheid strikt op te volgen door tijdens de maandelijkse overlegvergadering met de inspecteurs een risico-analyse te doen van de komende planning. Ook de planningsdienst van iFirma wordt op de hoogte gebracht van de laatste risico-analyse.
17. Onze rapporten mogen slechts in hun geheel worden vermenigvuldigd.
18. Verwijzing naar accreditatie door houders van een certificaat, uitgegeven door een geaccrediteerde certificatie-instelling:
- BELAC moedigt klanten van geaccrediteerde instellingen, d.w.z. gebruikers van geaccrediteerde diensten, aan melding te maken dat zij beroep doen op instellingen waarvan de technische bekwaamheid formeel erkend is. Om elk misbruik en/of misverstand uit de weg te gaan dienen een aantal specifieke bepalingen gerespecteerd te worden.
- ✓ De verwijzing naar de accreditatie mag voorkomen op informatieve of publicitaire documenten die gebruikt worden door de houder van een verslag dat afgeleverd werd door een geaccrediteerde instelling voor zover dit overeenstemt met de activiteiten waarvoor het certificaat geldt (= beheer van elektrische installaties op LS). Deze verwijzing mag slechts worden gebruikt als:
 - het eigen logo en de benaming van de certificaathouder ook voorkomt op het informatieve of publicitaire document;
 - het wordt gebruikt samen met het logo en/of naam van de geaccrediteerde instelling;
 - het nummer van het accreditatiecertificaat van de instelling, dat het certificaat heeft afgeleverd, vermeld wordt onder het symbool van BELAC of in de zin waarmee wordt verwezen naar de accreditatie;
 - de afmetingen van het BELAC-symbool kleiner blijven dan de afmetingen van het eigen symbool en het symbool van de geaccrediteerde instelling
 - ✓ Het BELAC-symbool mag niet voorkomen op volgende documenten:
 - op briefpapier met het briefhoofd van de certificaathouder en dat dient voor algemene doeleinden;
 - op documenten die verband houden met andere activiteiten dan deze die gedekt worden door het afgeleverde certificaat.



Vzw ACMV
Legendaledreef 80
8020 Oostkamp
Tel : 050 / 84 17 85
Email : info@acmv-vzw.be

Ondernemersnummer : 0861 150 162

Bank : BE05 0682 3853 7575

vzw ACMV is een door BELAC geaccrediteerde keuringsinstelling type A:  329 – INSP
vzw ACMV is een controleorganisme erkend door de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie

Foto's gemaakt tijdens ons plaatsbezoek:

DIGITALE KOPIE