

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 – bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



KEURINGSVERSLAG ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN ZEER LAGE SPANNING

Algemene gegevens :

Verslag N°:	2500581	Datum verslag:	25/10/2023
Inspecteur:	Maes Jeroen	Datum keuring:	24/10/2023
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Keuring N°:	202314680
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke elektrische installatie	Aanwezigen:	eigenaars

Adres- en onderzoeksgegevens :

Plaats van het onderzoek:	Decosterstraat 34 , 3545 HALEN (ZELEM)		
Teller n°:	5204039-2006	Index teller:	Dag: 391866,00 Nacht: 0,00
Datum installatie:	Voor 01/10/1981, Na 01/10/1981 en voor 01/06/2020		
EAN-code:	541 449 206 003 497 042		
Naam opdrachtgever:	ELEMAT ENGINEERING	Adres opdrachtgever:	Frederik Lintsstraat 3, 3000 Leuven
Naam eigenaar:		Adres eigenaar:	Decosterstraat 34, 3545 HALEN (ZELEM)
Installateur:	Bestaande installatie	Adres installateur:	
BTW-n° of ID:			
Type lokaal:	Woning		

Algemene gegevens elektrische installatie:

Nominale spanning:	3 x 400V + N	Max. beveiliging:	4 x 32 A	Meter – bord verbinding:	EXVB 4 x 16 mm ²
Type electrode:	Piket	# verdeelborden:	1	# stroombanen:	30□
Netsysteem:	TT	Type alg. schakelaar:	Lastscheider		

Differentieelschakelaars:

In:	IΔ:	#p:	Type:	Icu:	Test:	X2,5:
40 A	300mA	4	A	3000 A	NOK	NOK
40 A	30mA	4	A	3000 A	NOK	NOK
40 A	300mA	4	A	3000 A	NVT	NVT

Beschrijving van de installatie:

Beveiligde en # kringen:	Bescherming:	Sectie:
Algemeen # 30	Kringen 1 tem 30	1,5 ² , 2,5 ² , 4 ² , 6 ²
Bijkomende # 30	Kringen 1 tem 30	1,5 ² , 2,5 ²
Excl. nacht # 30	Kringen 1 tem 30	2,5 ²

Metingen, proeven en visuele controles:

Ra:	1,24 Ohm	Alg. isolatieweerstand:	27,20 MOhm	Aardingscontinuïteit:	NOK
Directe aanraking:	NOK	Indirecte aanraking:	NOK	Alg. visuele controle:	NOK
Correcte schema's:	NOK	Equipotentiale verbindingen:	NVT	Vaste toestellen:	NVT

Vaststellingen (Inbreuken, opmerkingen en nota's):

Besluit: De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het KB van 8.09.2019 betreffende de installaties van laagspanning en zeer lage spanning.
De koper moet een nieuw controlebezoek, om het in orde brengen van de installatie na te gaan, binnen een termijn van 18 maanden te rekenen vanaf de dag van de verkoopakte laten uitvoeren.

Aantal bijlagen:

Ééndraadschema's: NEE

Situatieplannen: JA

Andere:

De inspecteur,

Maes Jeroen

Visum DNB (art. 270)



ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 bus 10
2650 Edegem
BTW BE0408.677.925
info@atecon.be

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 – bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Inbreuken PE-geleider :

- 2.05. : De continuïteit van het stopcontact / verlichting is niet gewaarborgd.

Inbreuken differentieels :

- 4.04. : De D.S.I. voldoet niet aan (één van) volgende kenmerken: Type A / aanduiding <<3000A; 22,5kA²s>> / verzegelbaar aan in- en uitgangsklemmen.
- 4.07. : De D.S.I. werkt niet bij een foutstroom van delta In.
- 4.08. : De testknop van de D.S.I. werkt niet.

Inbreuken elektrisch dossier :

- 5.01. : Het ééndraadschema is niet aanwezig.
- 5.04. : Het situatieplan strookt niet met de werkelijkheid.

Inbreuken leidingen :

- 7.07. : Diverse leidingen zijn niet bevestigd met aangepaste klemmen.
- 7.18. : De vast aangesloten soepele leidingen vervangen door leidingen van het rigide type.

Inbreuken schakelaars en stopcontacten :

- 9.02. : Directe aanraking mogelijk.

Inbreuken verdeelbord en kringen :

- 11.08. : Niet gebruikte opening(en) in het bord, zijn niet afgedicht. IPXX-D niet gerespecteerd.
- 11.09. : Het bord is niet voorzien van een achterwand en/of deur.

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

- 1.03. : DSI is stuk en moet vervangen worden.

VASTSTELLINGEN: Nota's

Nota's algemeen :

- 1.10. : Enkel de zichtbare en bereikbare gedeelten van de installatie werden gecontroleerd.
- 1.11. : Tijdens het onderzoek werden geen schakelaars, plinten, contactdozen, ... geopend.

Raadgevingen

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

- voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
 - de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 te allen tijde worden nageleefd;
 - 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;
 - het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
 - 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;
 - de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
 - een gelijkvormigheidscontrole 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 gesteld ter beschikking van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie op 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.

De verkoper is er toe gehouden:

- het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht over te maken;

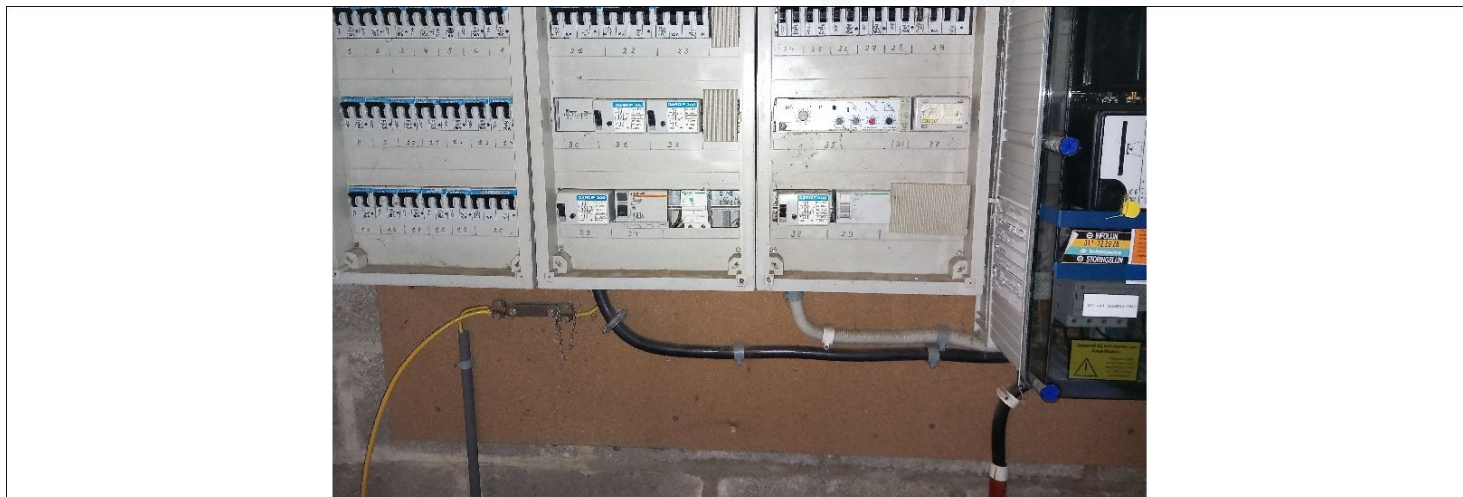
De koper is er toe gehouden:

- zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
 - elke volledige renovatie of elke afbraak van het gebouw met of zonder hergebouw mee te delen aan de Algemene Directie Energie « Hoog Toezicht energieinfrastructuur en -producten ». In dit geval, maakt de Algemene Directie Energie een dossiernummer over en ze nodig hem uit om een kopie van het verslag van controle van de elektrische installatie over te maken, zodra de nieuwe elektrische installatie in gebruik wordt genomen;
 - de werken, nodig om de tijdens het nieuwe controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, uit te voeren. Ze worden zonder vertraging uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het aanvullende controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
- De verkoper en de koper zijn er toe gehouden, onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 – bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°:	2500581	Datum keuring:	24/10/2023
Inspecteur:	Maes Jeroen	Keuring N°:	202314680
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Aanwezigen:	eigenaars
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke		

SITUATIESCHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

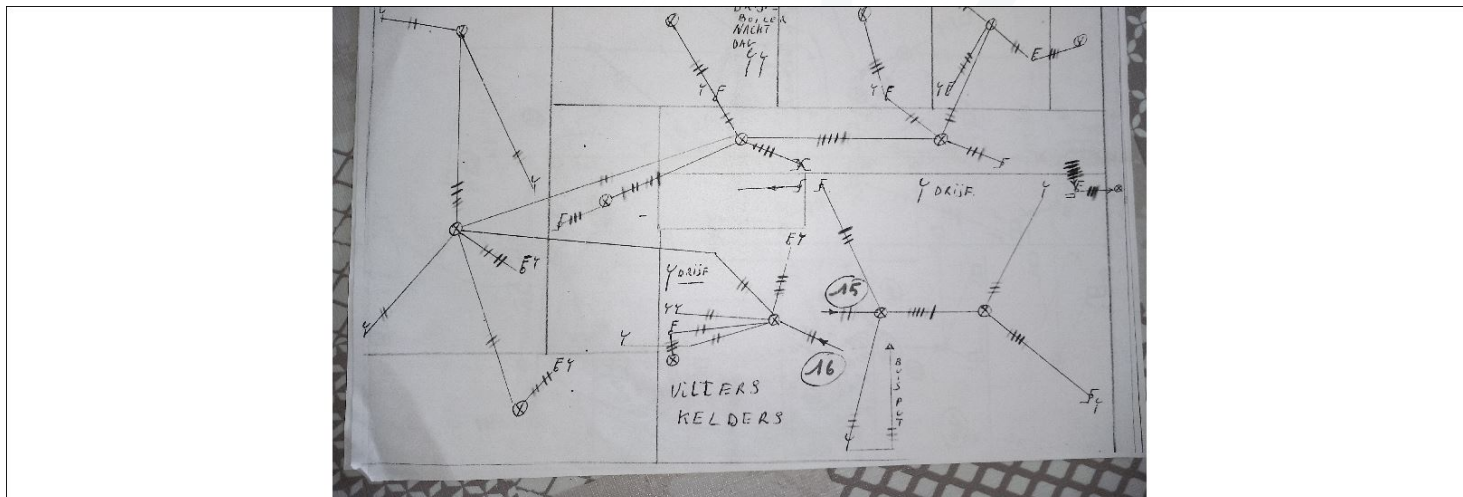
ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 - bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	2500581	Datum keuring:	24/10/2023
Inspecteur:	Maes Jeroen	Keuring N°:	202314680
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Aanwezigen:	eigenaars
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke		

SITUATIESHEMA

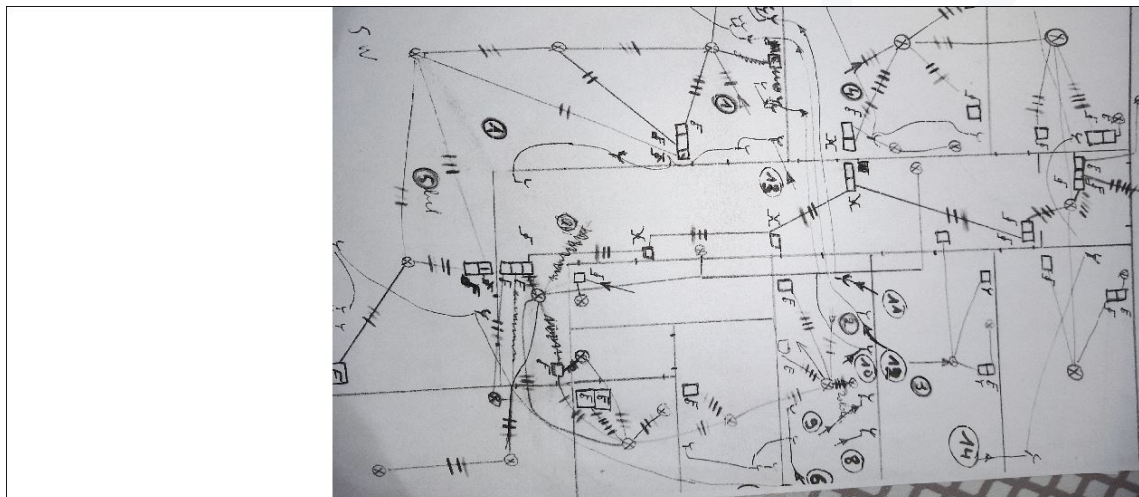
Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 - bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°:	2500581	Datum keuring:	24/10/2023
Inspecteur:	Maes Jeroen	Keuring N°:	202314680
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Aanwezigen:	eigenaars
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke		

SITUATIESHEMA

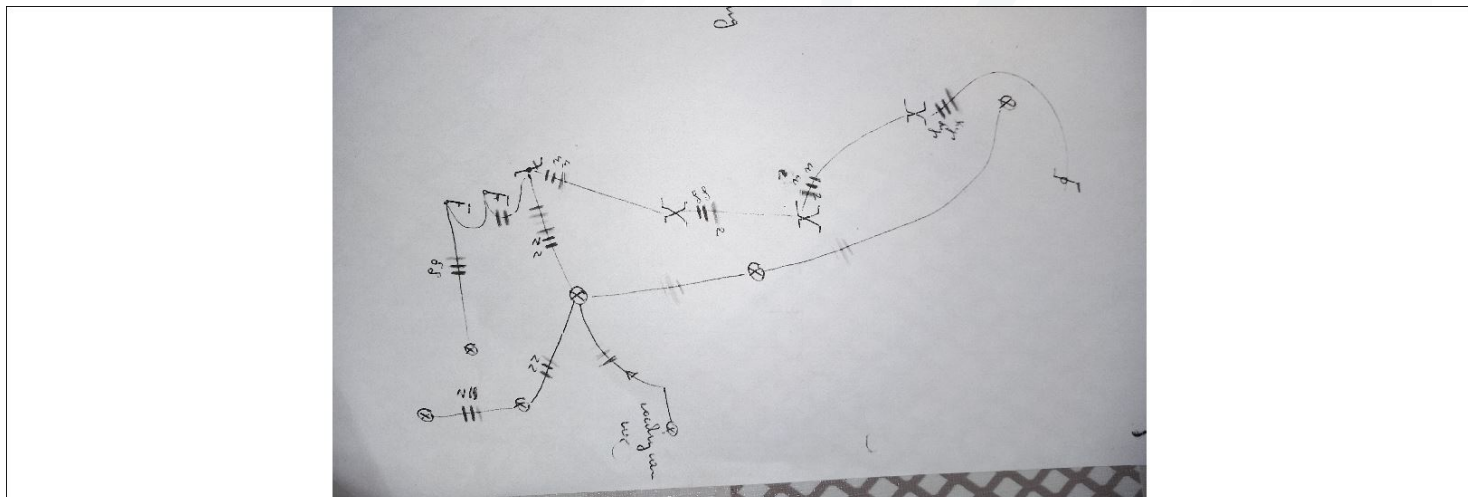
Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

ATECON vzw
Prins Boudewijnlaan 43 – bus 10
2650 Edegem
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

**Algemene gegevens :**

Verslag N°:	2500581	Datum keuring:	24/10/2023
Inspecteur:	Maes Jeroen	Keuring N°:	202314680
Controle volgens Boek 1:	4.2.4.3., 8.4.2.	Aanwezigen:	eigenaars
Type keuring:	Verkoop wooneenheid oude huishoudelijke		

SITUATIESHEMA

Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur: