

ATECON vzw
Britselei 94 - bus 31
2000 Antwerpen
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



KEURINGSVERSLAG

Algemene gegevens :

Verslag N°:	800574	Datum verslag:	09/10/2019
Inspecteur:	Jeroen Dewin	Datum keuring:	09/10/2019
Controle volgens AREI. art.:	86, 271	Keuring N°:	20194560
Type keuring:	Periodiek onderzoek	Aanwezigen:	niemand

Adres- en onderzoeksgegevens :

Plaats van het onderzoek: Zwaluwenlaan 22 , 2630 AARTSELAAR
 Distributienetbeheerder: ...
 Teller n°: 1748649
 Index teller: Dag: 48,00 Nacht:
 EAN-code: 541448860012090062
 Naam opdrachtgever: ENERMICO Adres opdrachtgever: ZWARTE-DREEF 11, 2490 BALEN
 Naam eigenaar: Erfgenamen De Decker Gustaaf Adres eigenaar: Zwaluwenlaan 22 2630 Aartselaar
 Installateur: Bestaande installatie
 BTW-n° of ID:
 Type lokaal: Woning

Algemene gegevens elektrische installatie:

Nominale spanning:	1 x 400V + N (230V)	Max. beveiliging:	2 x 40 A	Meter - bord verbinding:	XVB 4 x 10 mm ²
Type electrode:	Lus	# verdeelborden:	3	# eindstroombanen:	23

Differentieelschakelaars:

In:	Id:	#p:	Type:	Lcu:	Test:	X2,5:
40 A	300mA	2	A	3000 A	OK	OK
40 A	300mA	2	A	3000 A	OK	OK
40 A	30mA	2	A	3000 A	OK	OK
40 A	300mA	2	A	3000 A	OK	OK

Beschrijving van de installatie:

Beveiligde en # kringen:	Bescherming:	Sectie:
Algemeen (gelijkvloer) # 0	Voeding borden	10mm ²
Algemeen (gelijkvloer keuken) # 10	1x16A2P, 8x20A2P, 1x32A2P	1,5mm ² , 2,5mm ² , 6mm ²
Bijkomend (gelijkvloer keuken) # 10	1x16A2P, 8x20A2P, 1x32A2P	1,5mm ² , 2,5mm ² , 6mm ²
Algemeen (verdiep +1 keuken) # 13	2x16A2P, 10x20A2P, 1x32A2P	1,5mm ² , 2,5mm ² , 6mm ²

Metingen, proeven en visuele controles:

Ra:	2,12 Ohm	Alg. isolatieweerstand:	118,60 MOhm	Aardingsconitiviteit:	OK
Directe aanraking:	OK	Indirecte aanraking:	OK	Alg. visuele controle:	NOK
Correcte schema's:	NOK	Equipotentiale verbindingen:	NOK	Vaste toestellen:	NVT

Vaststellingen (Inbreuken, opmerkingen en nota's) Zie bijlage

Besluit: De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het A.R.E.I Een aanvullend onderzoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór: 09/10/2020 (art. 274).
 De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het onderzoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.

Aantal bijlagen:

Ééndraadschema's: NEE

Situatieschema's: NEE

Andere:

De inspecteur,

Jeroen Dewin



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

Visum DNB (art. 270)

ATECON vzw
Britselei 94 – bus 31
2000 Antwerpen
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be



VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Inbreuken elektrisch dossier :

- 5.01. : Het ééndraadschema is niet aanwezig.
- 5.02. : Het situatieschema is niet aanwezig.

Inbreuken equipotentiale verbinding :

- 6.01. : Equipotentiale verbinding is niet aanwezig.

Inbreuken leidingen :

- 7.25. : Geleiderisolatie is beschadigd / gesmolten.

Inbreuken verdeelbord en kringen :

- 11.01. : De kringen zijn niet of onjuist gemerkt.

Extra inbreuken :

- Beschadigde geleiderisolatie: bord gelijkvloer thv teller.

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

Geen opmerkingen

VASTSTELLINGEN: Nota's

Nota's algemeen :

- 1.05. : De afwezigheid van de schema's laat niet toe een grondige controle uit te voeren.
- 1.06. : De afwezigheid van een legende in het bord met individuele aanduidingen, waardoor de identificatie van de stroombanen mogelijk wordt, laat niet toe een grondige controle uit te voeren.
- 1.10. : Enkel de zichtbare en bereikbare gedeelten van de installatie werden gecontroleerd.
- 1.11. : Tijdens het onderzoek werden geen schakelaars, plinten, contactdozen, ... geopend.

Extra nota's :

Verderzetting beschrijving installatie:

DS 40A 2P 30mA A 3000A (bord verdiep +1 keuken) #13

- 2x16A2P, 10x20A2P, 1x32A2P: 1,5/2,5/6mm²

Raadgevingen

a. Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.

b. In het dossier dient elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie vermeld te worden.

c. Onmiddellijk het FOD Economie, Directie Elektrische Energie, in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

d. Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.