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

N°618-INSP

KEURINGSVERSLAG

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum verslag:	30/04/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Datum keuring:	11/03/2019
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Keuring N°:	20190811
Type keuring:	Uitbreiding	Aanwezigen:	eigenaar

Adres- en onderzoeksgegevens :

Plaats van het onderzoek:	Bookmolenstraat 261 , 9200 BAASRODE		
Distributienetbeheerder:	...		
Teller n°:	50134158-2007		
Index teller:	Dag: 0,00	Nacht: 0,00	
EAN-code:	541448860003857599		
Naam opdrachtgever:	DNV ENGINEERING	Adres opdrachtgever:	SPECKAERTSTRAAT 18, 9340 LEDE
Naam eigenaar:	Idem	Adres eigenaar:	Bookmolenstraat 261 9200 Baasrode
Installateur:	DNB projects		
BTW-n° of ID:			
Type lokaal:	PV installatie		

Algemene gegevens elektrische installatie:

Nominale spanning:	3 x 400V + N	Max. beveiliging:	4 x 40 A	Meter – bord verbinding:	EXVB 4 x 16 mm²
Type electrode:	Lus	# verdeelborden:	1	# eindstroombanen:	1

Differentieelschakelaars:

In:	IΔ:	#p:	Type:	Lcu:	Test:	X2,5:
63 A	300mA	4	A	3000 A	OK	OK

Beschrijving van de installatie:

Beveiligde en # kringen:	Bescherming:	Sectie:
Pv installatie # 1	1x aut 16A 4p 3kA	2,5mm²
# 0		
# 0		
# 0		

Metingen, proeven en visuele controles:

Ra:	6,90	Ohm	Alg. isolatieweerstand:	55,00	MOhm	Aardingsconitinuïteit:	OK
Directe aanraking:	OK		Indirecte aanraking:	OK		Alg. visuele controle:	OK
Correcte schema's:	OK		Equipotentiale verbindingen:	OK		Vaste toestellen:	OK

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

Besluit: De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het A.R.E.I. De volgende periodieke controle is te voorzien voor: 11/03/2044 (art. 271).
Het (de) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.

Aantal bijlagen: Ééndraadschema's: JA Situatieschema's: JA Andere: Foto's

De inspecteur,
Jan Cordens

ATECON vzw
Britselei 94 Bus 31
2000 Antwerpen
BTW-BE: 0408.677.925
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

N°618-INSP

VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Geen inbreuken vastgesteld

VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

Geen opmerkingen

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.

Extra inbreuken :
BESCHRIJVING PV installatie:
50 panelen rec 320 Wp
Totaal DC vemogen: 16000 Wp
Omvormer:
SMA
Type: STP 8000TL-20
Serie nr: 305142855
Vdc mac : 690V
PAC : 8000W
IAC :11A
Test Netontkoppeling : ok
Berschermingsgeleider Frame: ok
Begrenzings automaat geplaatst op installatie : ok

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.

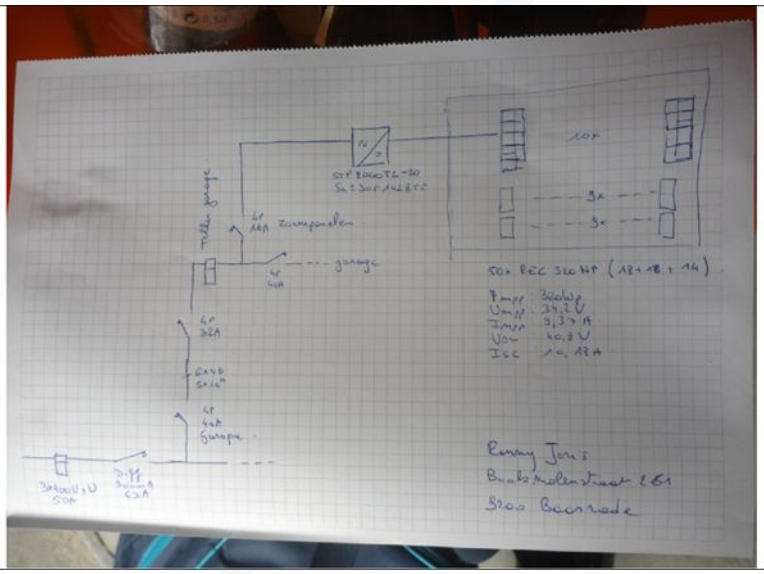
ATECON vzw
Britselei 94 – bus 31
2000 Antwerpen
Tel: 03/770 75 14
www.atecon.be / info@atecon.be

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

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

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

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

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

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

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

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

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur:

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

N°618-INSP

Algemene gegevens :

Verslag N°:	402908	Datum keuring:	11/03/2019
Inspecteur:	Jan Cordens	Keuring N°:	20190811
Controle volgens AREI. art.:	86, 270	Aanwezigen:	eigenaar
Type keuring:	Uitbreiding		

SITUATIESCHEMA



Handtekening aanvrager:

Handtekening inspecteur: