

### Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Meulestedekaai 38, 9000 Gent
Naam eigenaar	Montauban Ian
Adres eigenaar	idem,
Installateur / BTW	Linea Trovata SunTec nv / BE 0889.818.513
Adres installateur	Mosten 14 te 9160 Lokeren
Type object	PV installatie
EAN-code / Distrib.	541448820051509024
Aard installatie	nieuw
Doel onderzoek	gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname

Het onderzoek is verricht op 7-7-2023 volgens hoofdstuk / afdeling 6.4 [van Boek 1](#) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

### Installatiegegevens

Spanning (V)	230 (1f+N)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	pen	$\Delta I$ differentiële schakelaar(s) (mA)	300
$\varnothing$ voedingsleiding (mm <sup>2</sup> )	10	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	40	Aantal stroombanen per verdeelbord	1

### Metingen

Ra / Zs ( $\Omega$ )	7.89 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolati weerstand van de installatie (M $\Omega$ )	>0,5

### Inbreuken

- 1.
- 2.

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc.. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

### Opmerkingen

Voor de omschrijving van de installatie zie schema's

Enkel de PV installatie is gecontroleerd.  
Aantal omvormers:1  
Fabrikaat en Type:GROWATT MIN 2500TL-XE  
Serienummer(s):SHOCHMORO  
max vermogen in W:2500  
Aantal Panelen:6  
Vermogen panelen in WP:420

### Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.  
De algemene ADS was / werd verzegeld en het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.  
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 07/07/2048, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 9/7/2023

Naam agentonderzoeker: Imad / Omar Rahmouni .....

Handtekening:



Omar Rahmouni

De elektrische installatie is uitgevoerd overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, indien aanwezig.  
Voor de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de stroombanen die ze beschermen zie eendraadsschema's.  
Gecontroleerd zijnde vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) en de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I

### Raadgevingen

1. de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
2. de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
3. de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

R: 7,89

Ean Nr.: 541 448 820 051 509 024  
Type omvormer / Max AC power:  
GROWATT MIN 2500TL-XE / 2.5KVA  
MPPT A. String 1 : 1x 6

Type panelen:	Trina	420 Wp
Aantal Panelen:	6	
Totaal Vermogen:	2520 Wp	
S/N omvormer PV:	SH00CHM0R0	

LINEA TROVATA  
Molen 14, B-9160 Lokeren  
Tel.: 09/335 53 64 E-mail: info@linetrovata.com

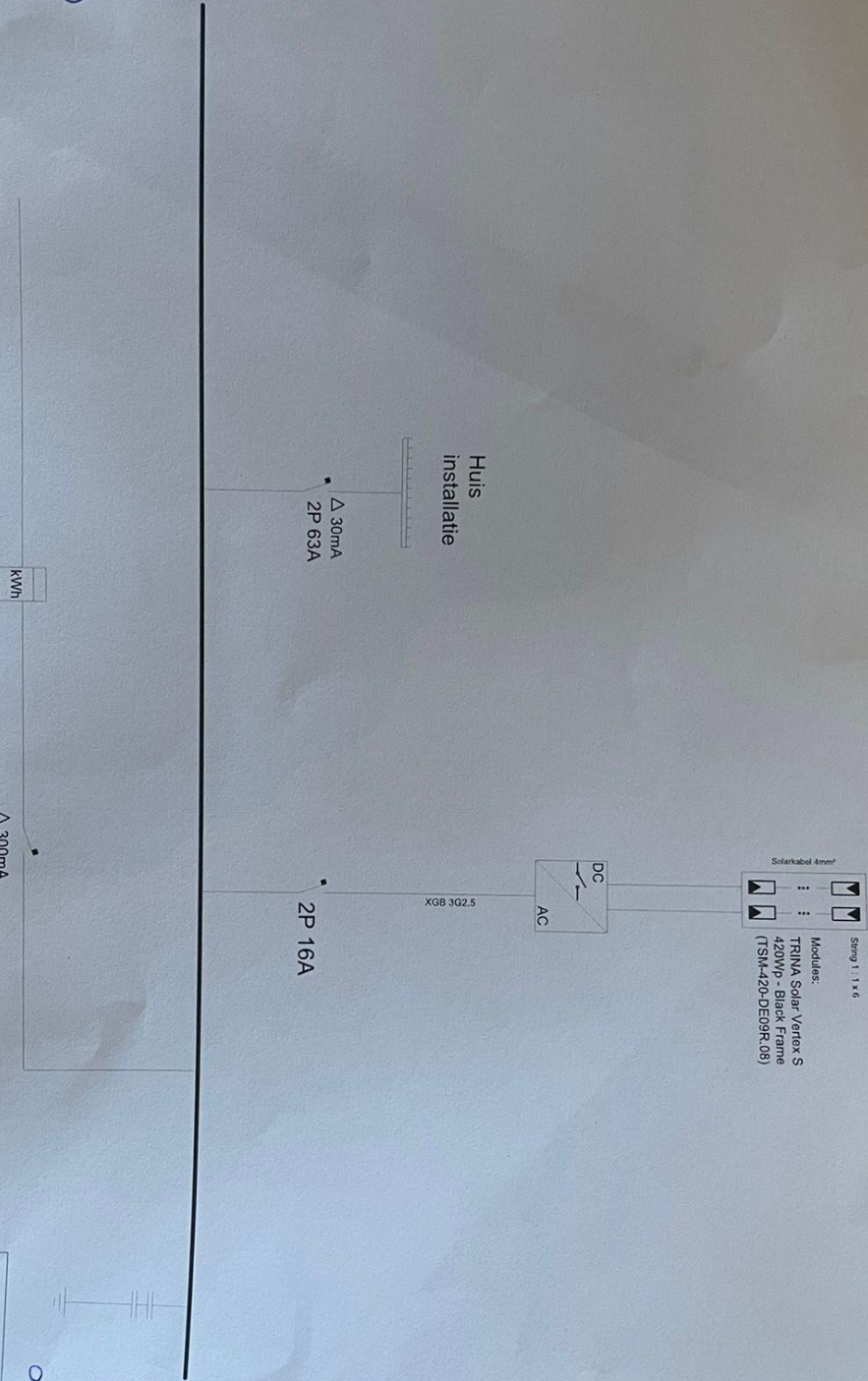
Klant: Montauban lan - Emergent - 2023  
(22208315000)  
Meulesedekekaal 38  
BE - 9000 GENT  
+32 49 91 38 19


PROUJNR	BW
PROLLEIDER	EV
TEKENAAR	X
TECHN.VISIT	
DATUM	19 06 2023

Voeding net:  
1x230V + N

Facturatieleider  
ZP 40A

Bestaande diff.  
ZP 40A



Handtekening:  
  
01/07/2023  
Inclusief

De elektrische installatie is uitgevoerd overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, indien aanwezig.  
Voor de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstromen en de doorsneden van de stroombanen die ze beschermen zie eendraadsschema's.  
Gecontroleerd zijnde vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) en de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I

#### Raadgevingen

1. de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
2. de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
3. de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.