

Atlas Controle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels

Verslag van onderzoek: controle van een zonnepaneelinstallatie

Datum van bezoek:

17-10-2023

Plaats van onderzoek::

Lange Reeschapstraat 20, 3680 Maaseik,
Belgique

Verslagnummer:

13.309

Inspecteur:

Alek Aliev

Keurtype:

De ingebruikname nieuwe
installatie (6.4)

Last Modified on: 12-11-2023

14:40:46

Besluit:

Conform

Meettoestel:

Algemene beschrijving

Adres

Lange Reeschapstraat 20, 3680 Maaseik, Belgique

Eigenaar

Frank Smits

Adres van eigenaar

Lange Reeschapstraat 20, 3680 Maaseik, Belgique

Installateur

H&S Powersolutions

BE0738645102

Algemene beschrijving

DNB

Fluvius

EAN

541449206000991079

Algemene bescherming

40 A

Net spanning

2X230 V

Nummer teller

15AG1105204922

meterstand dag

003247.058

Differentieel

300mA - 40A

Fotovoltaïsche installatie

Pn module:

400 W

Aantal modules:

17

Pn module 2:

400 W

Aantal modules 2:

2

Omvormer(s)

Merk	Model	Vermogen AC max (VA)
DEYE	SUN-5K-SG03LP1-EU	5500VA

Serienummer omvormer 1:

2305222777

Batterij(en)

Merk	Type	Opslagtechnologie	Werkelijke capaciteit	Vermogen
REALCURRENT	5.8KLV	Lithium-ion	120 AH	5800W

Wijze van aansluiting

DC

Atlas Controle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1

1170 Brussels

Controles en metingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding	7 Ω
Isolatie	>0,5MOhms
Aansluiting	OK
Directe en onrechtstreekse aanraking	OK
Bescherming tegen overstroom	OK
Vast materieel	OK
Equipotentieels	OK
Schema's	OK

Besluit

BESLUIT : CONFORM

Het onderzoek beperkt zich tot de makkelijk bereikbare en zichtbare delen van de installatie.

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Voor de directie, de inspecteur:



Annexes

