

Atlas Controle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels

Verslag van onderzoek: controle van een zonnepaneelinstallatie

Datum van bezoek:

05-05-2023

Inspecteur:

Emre Kurutepe

Besluit:

Conform

Plaats van onderzoek::

Laambroekstraat 20 Heusden-Zolder 3550

Keurtype:

De ingebruikname nieuwe
installatie (6.4)

Meettoestel:

TI - 014/5800131

Verslagnummer:

7.519

Algemene beschrijving

Adres

Laambroekstraat 20 Heusden-Zolder 3550

Installateur

H&S Powersolutions

BE0738645102

Algemene beschrijving

DNB	Fluvius
EAN	541449206002256749
Algemene bescherming	20 A
Net spanning	3X400 + N V
Nummer teller	1SAG3100367852
meterstand dag	004632,607
Differentieel	300mA - 40A

Fotovoltaïsche installatie

Pn module:	400 W
Aantal modules:	8
Pn module 2:	400 W
Aantal modules 2:	8

Omvormer(s)

Merk	Model	Vermogen AC max (VA)
Huawei	SUN2000-6KTL-M1	6000 W

Serienummer omvormer 1: HV21A117109

Batterij(en)

Merk	Type	Opslagtechnologie	Werkelijke capaciteit	Vermogen
HUWAEI	LUNA 2000-5kW-CO	LFP (Lithium Iron Phosphate)	5kW	5kW
HUWAEI	LUNA 2000 -5kW-CO	LFP (Lithium Iron Phosphate)	5KW	5kW

Atlas Controle

Chaussée De La Hulpe 181 box 1

1170 Brussels

Wijze van aansluiting DC

Controles en metingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding	18,7 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

