Atlas Controle
Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels
Belgium

Verslag van onderzoek: controle van een zonnepaneelinstallatie

Datum van bezoek:
07-11-2022

Plaats van onderzoek::
Domien Liekenslaan 23 Keerbergen 3140

Verslagnummer:
2.908

Inspecteur:
Ramazan Yoruk

Keurtype:
De ingebruikname nieuwe installatie (6.4)

Besluit:
Conform

Algemene beschrijving

Adres	Domien Liekenslaan 23 Keerbergen 3140	
Eigenaar		
Adres van eigenaar		
Installateur	Bv Oakmont Technics	BE0767948604

Algemene beschrijving

DNB	Fluvius
EAN	541448820059405816
Algemene bescherming	50 A
Net spanning	3X400 + N V
Nummer teller	1SAG3100401702
meterstand dag	21,627
meterstand nacht	2,489
Differentieel	300mA - 40A

Fotovoltaïsche installatie

Pn module:	400 W
Aantal modules:	41

Omvormer(s)

Merk	Model	Vermogen AC max (VA)
Sofar Solar	10000TL-G2-A	10000VA
Sofar	10000TL-G2-A	10000W

Serienummer omvormer 1:	SN1ES010LAQ518
Serienummer omvormer 2:	SN1ES010LAQ576

Atlas Controle
Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels
Belgium

Controles en metingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding	6 Ω
Isolatie	>0,5MOhms
Aansluiting	OK
Directe en onrechstreetse 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



Atlas Controle
Chaussée De La Hulpe 181 box 1
1170 Brussels
Belgium

