

Klantverantw.:
Opdrachtnr.:
Klantnr.:
Cont.pers.:
Tel.: Fax:



Onafhankelijk Controle Bureel v.z.w.

ProKo.: LS18
Verslagnr.: 4917804-02
Voorl. verslagnr.:
Datum: 13/11/2017

Afdeling: ELE

VERSLAG VAN ONDERZOEK VAN EEN PV-INSTALLATIE

(uitgevoerd onder BELAC accreditatie volgens interne procedure QPRO/ELE/001, §7.3)

Toestel/Install. ID:

Plaats van onderzoek:

Datum van onderzoek:

Basis onderzoek:

13/11/2017
gelijkvormigheidsonderzoek
voor indienststelling

Periode: 000 maanden
Volgende onderzoek vóór: 30/11/2042

Onderzoeker:

Eigendom van:

DEMAEDEL BUREAU

ALGEMEENHEDEN

De installatie is gecontroleerd volgens de voorschriften van het

- Besluit van de Vlaamse Regering van 5 maart 2004 inzake de bevordering van de elektriciteitsopwekking uit hernieuwbare energiebronnen
- Mededeling van de Vlaamse Reguleringsinstantie voor de Elektriciteits- en Gasmarkt van 24 februari 2004
- A.R.E.I. art. 270

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Zie ééndraadschema en opstellingsschema.

<u>Opstelling</u>	Aantal strings en panelen/string	2 strings van 9 panelen	
	Totaal geïnstalleerd vermogen DC	4680	Wp
<u>PV panelen</u>	Aantal-merk-type	ALEO S18 260Wp	
	Piekvermogen (Pmax)	260	Wp
	Kortsluitstroom (Isc) +25°C	9,01	A
	Open Klemspanning (Voc)- 10°C	41,79	V
<u>Omvormer</u>	Aantal-merk-type	1 X SMA SB 4000 TL 21	
	Serienummer	1992005743	
	Max vermogen (Pac max)	4000	VA
	CE attest voorgelegd	In orde	
	Eilandwerking	In orde	
	Max.vermogen (Pdc max)	4200	Wp
	Max.toelaatbare stroom (Idc max)	15	A
	Max.ingangsspanning (Vdc max)	600	V
<u>Productiemeter</u> (vereist ≥ 10kW)	Serienummer	Niet geplaatst	
	Merk	-	
	MID markering of ijking	-	
	Stand		Kwh
<u>Metingen</u>	Spreadingsweerstand	12,4	Ohm
	Isolatiweerstand	0,987	Mohm

NOTA

Tenzij anders vermeld, maken de toestellen en apparaten aangesloten op de vaste installatie geen deel uit van de controle.

Het onderzoek beperkt zich tot de gemakkelijk toegankelijke, bereikbare en zichtbare delen van de installatie en sluit verborgen delen, zoals achter nissen, valse plafonds, e.d. uit.

INBREUKEN

Geen.

BESLUIT**Besluitcode BC 1.1: geen inbreuken**

De installatie is conform aan de hoger vermelde voorschriften.

De installatie mag in dienst gesteld worden .

Voor de Technisch Directeur,



de Agent-onderzoeker