

Verslag van onderzoek zonnepanelen
Rapport de contrôle panneaux solaires

N° : 89.10.1.108

Aard van het onderzoek / Genre de contrôle:	volgens AREI art. 86 selon le RGIE art. 86	☒ 270 ☐ 270	☐ 271 ☐ 271	☐ voorschriften netbeheerder ☐ prescriptions gest. de réseau	☐ C10/11 ☐ C10/11
---	---	---	--	---	--

OPDRACHTGEVER CLIENT	NATEC	BTW TVA	
ADRES ADRESSE	KANNAEDYK 4A RAVELS	TEL	

Plaats van onderzoek : KOMINAR FABRIELAAN 79, MELLE 989
Lieu du contrôle :
Eigenaar : DORIAN - DUARIS Adres : 105M
Propriétaire : Adresse :
Datum van onderzoek : 31/1/2037 Datum volgend onderzoek : 31/1/2037
Date du contrôle : Date du prochain contrôle :
Inspecteur : V. D. STEENE R. EAN-code :

Algemene beschrijving, kenmerken en metingen / Description générale, caractéristiques et mesures:

Aantal modules: 8 Type: SP-322 CE-attest: ☐ OK MID: ☐ OK
Nombre de modules : Type : CE-attestation: ☐ niet/pas OK MID: ☐ niet/pas OK
U_N per module: 54.2V Wp / module: 322Wp U_N totaal: 437.6V In per module: 5.28A In totaal: 5.28A
U_N par module : Wp / module : U_N total : In par module : In total :
Klasse: IE Totaal vermogen: 2616Wp Isc module: 6.4A
Classe : Puissance totale :
Beveiliging: AUT. In: 20A lcc: 1500 Curve: C U_N: 300
Protection : In : lcc : Courbe : U_N :
Omvormer(s): SB 2500HF-30 Pac: 2500Wp U_N: 175-560V I_N: 15A Serienummer omvormer: 2120122038
Onduleur(s): N° de série onduleur :
Omvormer(s): Pac: U_N: I_N: Serienummer omvormer:
Onduleur(s): N° de série onduleur :
Voedingspunt: XV3 364 ID/DSI: 639103A Ra: 160 Ri: 71000mV
Point d'alimentation : DA/DD : Ra : Ri :
Aut. scheidingssysteem op t < 5 sec als U_N wegvalt + werking: ☐ OK
Syst. de séparation aut. sur t < 5 sec si U_N est supprimé+fonctionnement : ☐ niet/pas OK
Klasse groene teller: ☐ 1 Serienummer groene teller: 0NCE6309R Stand groene stroom teller: 9 kWh
Classe compteur vert: ☐ 2 N° de série compteur vert : Index du compteur courant vert :

Art.	Vaststellingen volgens het A.R.E.I. / Constatations suivant le R.G.I.E.	NVT NA	IN ORDE EN ORDRE	NIET IN ORDE PAS EN ORDRE	Inbreuken / Infractions
5+7	Attest van het systeem is aanvaardbaar (modules + omvormer) L'attestation du système est acceptable (modules + convertisseur)	☐	☒	☐	
9.02	U _{omvormer} > U _{modules totaal} / U _{convertisseur} > U _{modules totaux} I _{omvormer} > I _{modules totaal} / I _{convertisseur} > I _{modules totaux} Aansluitingen? / raccordements?	☐	☒	☐	
34	Directe aanraking? / contact direct?	☐	☒	☐	
117/118	Voldoet de overstrombeveiliging? / La protection contre la surintensité suffit-elle?	☐	☒	☐	
86.04	Indien klasse I - geaard? / Si classe I - mise à la terre?	☐	☒	☐	
235	Veilige ontkoppeling is mogelijk? / Débranchement sûr est-il possible?	☐	☒	☐	
16	Schema's aanwezig? / Schémas présents?	☐	☒	☐	
9.02	Fabrikanteninstructies gevolgd? / Instructions du fabricant, sont-elles suivies?	☐	☒	☐	
20/70	Meetresultaten in orde? / Résultats de mesures en ordre? Isol. U ≤ 250 V max.	☐	☒	☐	
207.07	Verbinding DC/AC omzetter? / Connexion convertisseur DC/AC?	☐	☒	☐	
261	Pictogrammen / pictogrammes?	☐	☒	☐	

Overige/Autres - Opmerkingen/Remarques - Nota's/Notes :

Geen

Besluit / Conclusion

De installatie is -niet- conform met het AREI en mag -niet- in dienst gesteld worden.
L'installation est -n'est pas- conforme au RGIE et peut -ne peut pas- être mise en service.
De schema's werden voor gezien getekend. / Les schémas ont été visés.

Voor de technische directie,
de inspecteur:

Pour la direction technique,
l'inspecteur:



Volgens art. 18.04 - 137.02 kan een bescherming tegen overspanning noodzakelijk zijn.
Selon les art. 18.04 - 137.02 une protection contre les surtensions peut s'avérer.

