

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 17/02/2020 **Inspecteur:** Daniel Lescrauwaet **Mentor:** **Installateur:** Ecofusion
ID-label: Installateur: Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie _ 10kVA volgens AREI artikels 270, 86 en synergrid C10/11. **Client reference:**

B.T.W. nr.: BE 820 107 185

IK. nr.:

Merk en type meettoestel: Fluke 1653B Serie Nr.: 3232018

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Liersesteenweg
Huisnummer 275
Busnummer
Postcode 3130
Gemeente Begijnendijk
Land België

Eigenaar

Naam Vereecken Nico
Straatnaam Liersesteenweg
Huisnummer 275
Busnummer
Postcode 3130
Gemeente Begijnendijk
Land België

Naam contactpersoon Vereecken Nico
Telefoon 32477722050
Gsm nr. (SMS)

Installateur

Naam Ecofusion
BTW nr. BE 820 107 185
Telefoonnummer 014/49.10.11
E-mail info@ecofusion.be

Type : woning

EAN : 541449400001105132

Teller Nr.: : 1SAG3100023715

Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie ≤ 10kVA volgens AREI artikels 270, 86 en synergrid C10/11.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 20 A
Aantal borden: 2 Aantal kringen: 2 Isolatie: 7,05 MΩ

Aardelektrode: Aardingslus RE: 4 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

I _Δ (mA)	I _n (A)	I _n - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22.5kA2s (3000A)	A	Alle	Ok	Ok
30	40		22.5kA2s (3000A)	A	2	Ok	Ok

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	20		2	4
Visueel nazicht (algemeen)	☒ OK ☐ NOK	Directe aanraking	☒ OK ☐ NOK	Indirecte aanraking	☒ OK ☐ NOK
Aansluitingen	☒ OK ☐ NOK	Correcte schema's	☒ OK ☐ NOK	schema in bijlage door Aceg vzw	
Equipotentiale verbindingen	☒ OK ☐ NOK	niet van toepassing	☒ in afwachting		
Continuïteit	☒ OK ☐ NOK	Verlichting / toestellen	☒ OK ☐ NOK	☒ NVT	

GROENE METER

Phase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
-------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal	Pac max (W)	Iac (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max > UDC panelen/string	IDC Max > I str1 + I str2 + ...
1	3000	14	Solaredge SE 3000H	SJ 3919-073054684-42	C	20	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
14	Panasonic	HIT 330Wp	330	4620

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Opmerking

O25 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.

O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT