

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 23/08/2021

Inspecteur: Jurgen Goethals

Mentor:

Installateur: CBE

ID-label:

B.T.W. nr.: 0818 002 582

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serie Nr.: 18460134

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Eilanderskaai
Huisnummer: 3
Busnummer: E
Postcode: 9000
Gemeente: Gent
Land: België

Eigenaar

Naam: -
Straatnaam: Eilanderskaai
Huisnummer: 3
Busnummer: E
Postcode: 9000
Gemeente: Gent
Land: België

Installateur

Naam: CBE
BTW nr.: 0818 002 582
Telefoonnummer: 051628764
E-mail: Info@cb-e.be

Naam contactpersoon: TL-Consult
Telefoon: 0475 56 86 20
Gsm nr. (SMS):

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 54144886002128634



Teller Nr.: : 1SAG1100076277

Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS
Aantal borden: 1

Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

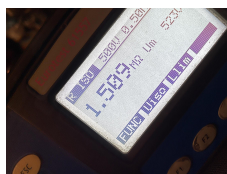
Spanning: 1N400V
Aantal kringen: 16

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Ri algemeen: >0.5 M Ω

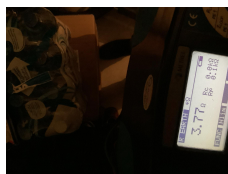
OK



Aardelektrode: Aardingslus

RE: 3,77 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

I Δ (mA)	I _n (A)	In - andere (A)	I _{dt}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	15	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
2	C	16		2	1,5

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
13	C	20		2	2,5
1	C	32		2	6

Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	OK		
Equipotentiale verbindingen	OK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase		Serie Nr	Meterstand	CE markering			MID markering	
OMVORMER								
Aantal	Pac max (W)	I AC - nom (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max > UDC panelen/string	IDC Max > I str1 + I str2 + ...
3	6000		AP systems model YC600	Zie bijlage	-	-	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
10				

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- O2 Geen inbreuken vastgesteld.
- O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 23/8/2046
- ☒ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, toegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- ☒ Het (de) eendraadsschema('s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN TECHNISCH VOORBEZOEK

De inspecteur Jurgen Goethals

Goethals Jurgen

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 880 88 90

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 23/8/2046	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

