ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. 02 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 10/05/2021 **Inspecteur:** Kristof Plas **Mentor:** - **Installateur:** De Preter NV

ID-label: Steenkaai 14 Bus 001 **Klantreferentie:** Steenkaai 14 Bus 001

B.T.W. nr.:BE 879 273 326

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557 Serie Nr:: 19370786

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Steenkaai
Huisnummer	14
Busnummer	001
Postcode	8000
Gemeente	Brugge
Land	België

Eigenaar

Naam	Furnibo
Straatnaam	Steenkaai
Huisnummer	14
Busnummer	001
Postcode	8000
Gemeente	Brugge
Land	België

Naam contactpersoon	De Preter NV
Telefoon	059 31 46 73
Gsm nr. (SMS)	

Installateur

Naam	De Preter NV
BTW nr.	BE 879 273 326
Telefoonnummer	059 31 46 73
E-mail	info@depreter.eu

Type : appartement **EAN** : 541448860020797496 **Teller Nr.:** : 1SAG1100241746



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.4. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 12 Isolatie: 36,8 MΩ

Aardelektrode: Aardingslus RE: 1,66 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	12	-	-
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	-	-

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
3	C	16		2	1,5
8	C	20		2	2,5
1	C	32		2	6

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

Continuiteit ◉ OK ○ NOK **Verlichting / toestellen** ◉ OK ○ NOK ○ NVT

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O12 De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

O17 De hoofdequipotentiaalverbindingen zijn nog aan te sluiten na plaatsing van de nutsleidingen.

O2 Geen inbreuken vastgesteld.

O5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI Boek 1.** De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 10/5/2046

☑ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

☑ Het (de) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.

☐ **De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI Boek 1.** Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen. Datum:

☐ **De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI Boek 1.** Het controlebezoek voorzien door hoofdstuk 8.4.2. van het AREI boek 1, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen. Datum:

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

Aantal bijlage(n): 8

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Kristof Plas



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, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

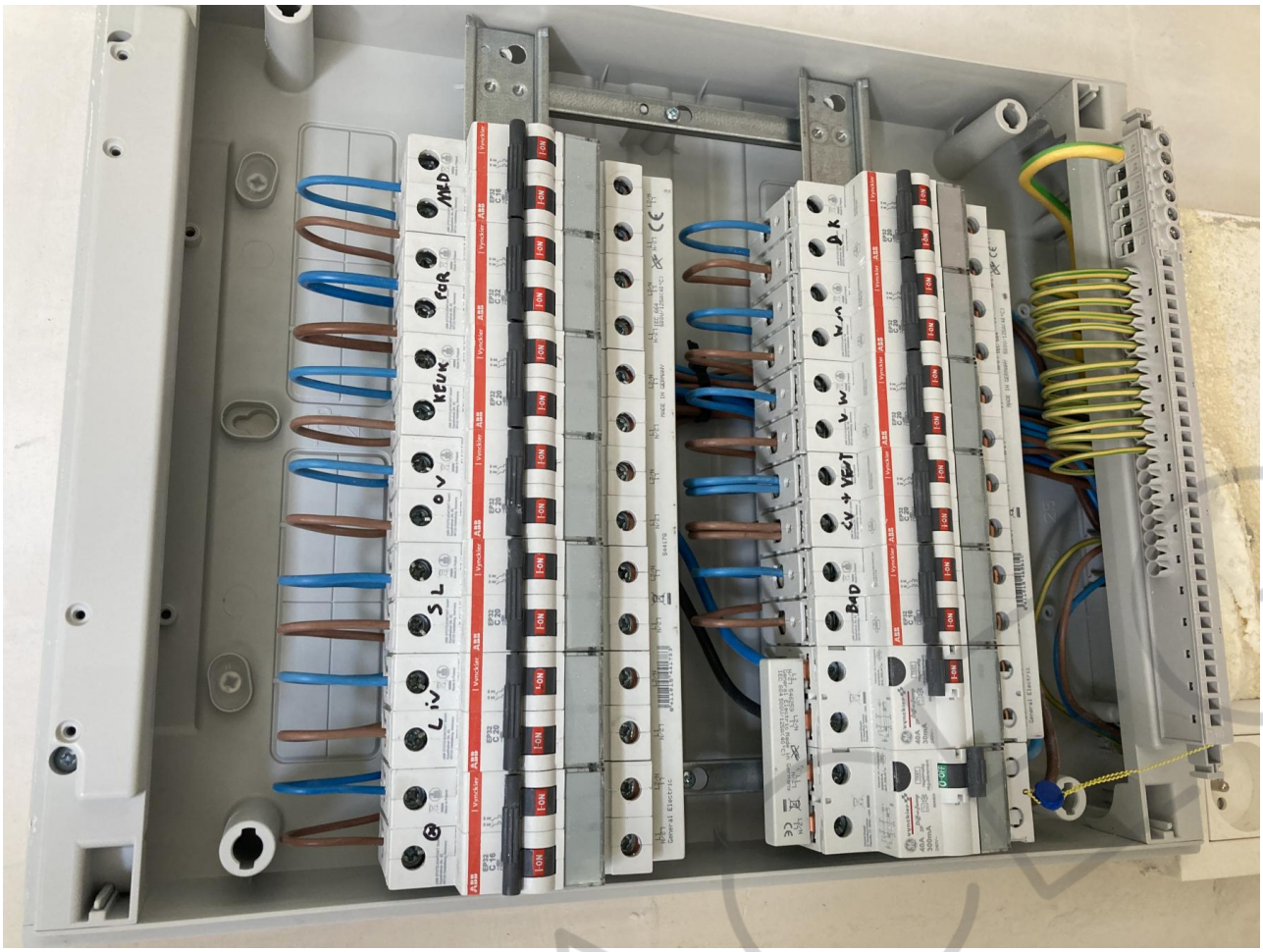
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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 10/5/2046	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

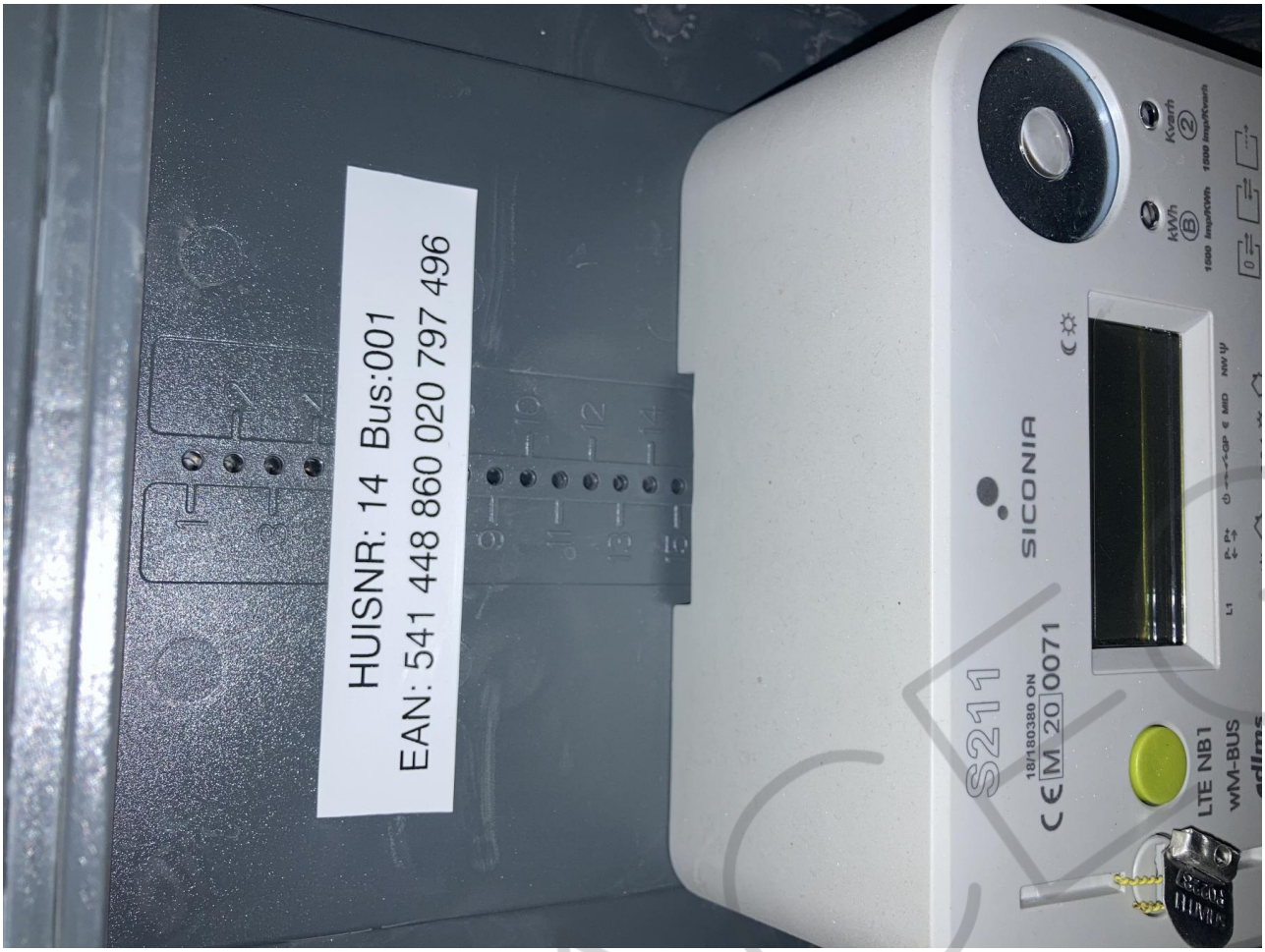

Fix-o Rail - voorbedraad
144/200540
ABB
Fix-O-Rail 180
Verlichting
Living
Slaapkamer
1 + 2
Oven
Keuken
Fornuis
Stopcontact
haard
Diff 30mA 1
Diff 30mA
Badkamer
CV +
Voetbad
Wasmachine
Droogkast


Eurotest 61557
METREL
30Ω
1.66Ω
Rc 0.4kΩ
Rp 0.6kΩ
FUNC Hlim
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
R,ρEARTH
ZLOOP
PE
R±200mA, CONTINUITY
ZLINE
RINSULATION
RCD
PE
SENSOR
LOCATOR
CURRENT TRMS
POWER, ENERGY
HARMONICS






Eurotest 61557
METREL
R ISO 500V *MΩ
136.8MΩ Um 519V
FUNC Uiso Llim
F1
F2
F3
F4
CE
RLOOP N-PE
PE
R, ρEARTH
ZLOOP
PE
R±200mA, CONTINUITY
ZLINE
RINSULATION
RCD
PE
SENSOR
CURRENT TRMS
LOCATOR
POWER, ENERGY
HARMONICS


HUISNR: 14 Bus:001
EAN: 541 448 860 020 797 496
S211
SICONIA
LTE NB1
wM-BUS


EAN: 541
020 797 496
S211
SICONIA
LTE NB1
wM-BUS
1SAG1100241746