J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

☐ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02/380.52.71 - fax 02/380.89.86

☒ Engelse Wandeling 2F8L - 8500 KORTRIJK
tel 056/35.76.76 - fax 056/35.68.87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr. 282230 **Ref. verslag** RAP 30 / 20180827 - 1

Proces verbaal van onderzoek van een huishoudelijke elektrische installatie op lage en zeer lage spanning

overeenkomstig de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties

BELAC Belac 227-INSP

☐ Gelijkvormigheidsonderzoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (nieuw - wijziging - uitbreiding)(AREI art. 270)

☒ Controlebezoek van een bestaande huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (AREI art. 271)

☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie vóór verzwaring van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)

☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 271 - art. 276bis voor oude installatiedelen)

Eigenaar/beheerder/ uitbater - Naam	WILLEMS	Voornaam		Postnr	9810
Adres	REMBAANSTRAAT 15		Gemeente	NAZARETH	
Installateur	WILLEMS J.		Gemeente	NAZARETH	
BTW-nummer	BE 0885 836 187				
of identiteitskaartnr.	- -	Uitreikingsdatum	__/__/____	Gemeente	
Plaats van onderzoek	WILLEMS		Postnr.	9810	
Adres	REMBAANSTRAAT 15		Gemeente	NAZARETH	
EAN-code	☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐		Elektriciteits verdeler		

Type installatie: ☐ tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten ☒ wooneenheid (huis, appartement, andere) ☐ huishoudelijke werkeenheid ☐ gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid

Algemene beschrijving van de aansluiting		**Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen**
U_{nom} (V ac/dc)	3N400V	1x 2p AUT 16A 2,5°
Ø voedingskabel (mm²)	4x10°	1x 4p AUT 20A 2,5°
I_{nom} aansluiting (A)	40A MAX	1x 4p AUT 25A 4°
Type alg. schakelaar	ALG-DIFF	VIA DIFF 30mA
Aantal borden	1	2x 2p AUT 10A 1,5°
Aantal eindstroombanen	18	10 x 2p AUT 16A 1,5°/2,5°
Type aardelectrode	LUS	3 x 2p AUT 20A 2,5°
Algemene diff.stroom.inr.	4p 40A 300mA	
Bijkomende diff.stroom.inr.	4p 40A 30mA	

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen	**Meetapparaat :** apparaat waarvan de inspecteur titularis is				**Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig :** procedure TD-E-01		
Aardspreidings -weerstand :	3,4 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) :	>1 MΩ	Werking differentieel-stroominrichting :	OK / NOK	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / NOK

Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)

GEEN

☐ Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP ___ / _____ - __

Besluit

☒ De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het (de) eendraads- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geviseerd.
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementering voorgeschreven termijn. (art. 271)

☐ De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het A.R.E.I.
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.
Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : __/__/____

Volgend controle-bezoek uiterlijk op:	27/08/2043	**Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)**	J. VAN HEMELEN KEURINGSORGANISME VZW inspecteur (143) DECAESTECKER Brecht	**Datum onderzoek:**	27/08/2018

RAP-E-901 (05.05.2017)

Wettelijke verplichtingen, nota's en algemene voorwaarden op keerzijde.

85511