VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

☒ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02 380 52 71 - fax 02 380 89 86

☐ Meensestraat 41 - 8500 KORTRIJK
tel 056 35 76 76 - fax 056 35 68 87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr. 105019 **Ref. verslag** RAP 21 / 2040909 - AP

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. 276bis)

Eigenaar/beheerder/ uitbater - Naam	Willemen	Voornaam		Postnr	2000
Adres	(Kapelstraat 30) Molenstraat 18/102	Gemeente	Antwerpen		
Installateur	met Leon / Te Joet	Gemeente	Berchem		
BTW-nummer	BE 0773 232 658				
of identiteitskaartnr.	- -	Uitreikingsdatum	__ / __ / ____	Gemeente	
Plaats van onderzoek	Willemen App. 1.6	Postnr.	2000		
Adres	(Kapelstraat 30) Molenstraat 18/102	Gemeente	Antwerpen		
EAN-code		Elektriciteits-verdeler	Imea		

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)	2x230V	
Ø voedingskabel (mm²)	10 mm²	2 x 2p Aut 16A - 1,5 mm²
I_{nom} aansluiting (A)	max 40A	8 x 1p Aut 20A - 2,5 mm²
Type alg. schakelaar	DIFF	1 x 1p Aut 10A - 6 mm²
Aantal borden	1	
Aantal eindstroombanen	15	via 2p 40A/0,3A.
Type aardelectrode	fw	
Algemene diff.stroom.inr.	2p 40A/0,3A	1x2p Aut 16A - 2,5 mm²
Bijkomende diff.stroom.inr.	2p 40A/0,03A	3x1p Aut 2,5 mm²
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :		

Metingen	Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is				Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01		
Aardspreidings-weerstand :	3,9 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) :	>1 MΩ	Werking differentieel-stroominrichting :	OK /NOK	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / NOK

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

geen

opm EAN code, doorgegeven aan keuringsorganisme
Badk. meubels, fornuis, verlichting niet mat. nog niet geplaatst
en/of aangesloten

☐ 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 :	04 / 09 / 2019	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)		Datum onderzoek:	04 / 09 / 2019

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

IEC991
2n/09/2014

RAP-E-901 (01.07.2008)

39647