



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 299 835 Ref. verslag RAP AA / 2019 02 21 - 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



- 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 verzwarend 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	Schollevest	Voornaam	Leen	Postnr	7880
Adres	Paillant 6/8	Gemeente	Flobecq		
Installateur	Alfred Clement	Gemeente	Escaudot		
BTW-nummer	BE 0528752729				
of identiteitskaartnr.	-	Uitreikingsdatum	- / - / -	Gemeente	
Plaats van onderzoek		Postnr.	7880	Gemeente	Flobe
Adres	Paillant 6/8	Elektriciteitsverdelers	ORES		
EAN-code	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□				
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten <input checked="" type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, andere) <input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheden <input type="checkbox"/> gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid				

Algemene beschrijving van de aansluiting	Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen	
U _{nom} (V ac/dc)	3 x 240V	Bord 1 4P AUT 32A - 6mm ² Bord 3 VIA 4P DIFF 40A / 30mA
Ø voedingskabel (mm ²)	10mm ²	1 x 9P AUT 6A - 2500V 6 x 9P AUT 20A - 2,5mm ²
I _{nom} aansluiting (A)	40A	1 x 9P AUT 16A - 2,5mm ² VIA 2P DIFF 40A / 30mA
Type alg. schakelaar	ALG DIFF	1 x 9P AUT 20A - 2,5mm ² 1 x 9P AUT 20A - 2,5mm ²
Aantal borden	5	VIA 9P DIFF 40A / 30mA 1 x 3P AUT 25A - 6mm ²
Aantal eindstroombanen	9L + 1 + 8 + 5 + 1	9 x 3P AUT 20A - 2,5mm ² Bord 4 VIA 4P DIFF 40A / 30mA
Type aardelektrode	Palen	1 x 3P AUT 25A - 6mm ² 1 x 9P AUT 16A - 2,5mm ²
Algemene diff. stroom.inr.	4P 40A / 30mA Bord 2	1 x 9P AUT 16A - 2,5mm ²
Bijkomende diff. stroom.inr.	4P 40A / 30mA	1 x 9P AUT 32A - 6mm ² 3 x 9P AUT 16A - 2500V

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW):

Metingen	Meetapparaat	apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig	procedure TD-E-01
Aardspreidingsweerstand:	11,3 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V):	> 1 MΩ	Werkings differentieelstroominrichting: OK/NOK
				Continuïteit PE-geleiders & equipot.: OK/NOK

Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)	geen	Bord 5 1 x 9P AUT 6A - 1,5mm ²
Inbreuken	7	
Opmerkingen	geen	
	7	
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 geïnstalleerd.
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 controlebezoek uiterlijk op:	21/02/2019	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)		Datum onderzoek:	21/02/2019
--------------------------------------	------------	--	--	------------------	------------

RAP-E-901 (05.05.2017)