



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

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 verzwinging 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 M. P. G. J. Janssens		Voornaam		Postnr	
Adres Kunbeekstraat 32 C.O		Gemeente	Aalst		
Installateur V. Janssens		Gemeente	Aalst		
BTW-nummer □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □					
of identiteitskaartnr. - -		Uitreikingsdatum -- / -- / --		Gemeente	
Plaats van onderzoek P. O. B.				Postnr.	
Adres				Gemeente	
EAN-code □					
Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten		<input type="checkbox"/> wooneenheid (huis, appartement, andere)		<input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheid
<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)	110V wissel	A ₁ - 2 adert			
Ø voedingskabel (mm ²)	6x10 mm ²	B ₁ - C ₁ B ₂ - E ₁ C ₂ - G ₁ - H ₁ - J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
I _{nom} aansluiting (A)	max 10A	D ₁ - E ₁ - F ₁ - G ₁ - H ₁ - I ₁ - J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Type alg. schakelaar	A.S.	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Aantal borden	1	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Aantal eindstroombanen	14	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Type aardelektrode	Lus	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Algemene diff.stroom.inr.	40A / 30mA	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			
Bijkomende diff.stroom.inr.	40A / 30mA	J ₁ - K ₁ - L ₁ - M ₁ - N ₁ - O ₁ - P ₁ - Q ₁ - R ₁ - S ₁ - T ₁ - U ₁ - V ₁ - W ₁ - X ₁ - Y ₁ - Z ₁			

Vaste verwarmingsstoestellen (aantal - kW) :

Metingen		Meetapparaat : apparaat waarvan de inspecteur titularis is			Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig : procedure TD-E-01		
Aardspreidingsweerstand :	2 Ω	Isolatieweerstand (250/500/1000V) :	∞ MΩ	Werking differentieelstroominrichting :	OK / NOK	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK / NOK

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

Ga

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 opstellings-schema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geïsoleerd. 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 : 26/12/2016		Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening) C. Janssens		Datum onderzoek : 26/12/2016	
--	--	---	--	------------------------------	--

22189
RAP-E-901 (01.07.2008)