

**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
 Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
 BTW BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Bollebergen 2a bus 12 • 9052 Gent • België • tel: +32 9 244 77 11 • gent@vincotte.be

Contactpersoon: Tom Cauwelier, Elektriciteit

• Onze gegevens
 Verslag nr.: GEN/16/14309510/00/NL/000

Contractref.: 1115547/53000

• Uw gegevens
 Ref:

• Interventiegegevens

Plaats: Dekenij Temse

Oeverstraat, 5

9140 Temse

Datum: 24/04/2023

Uitgevoerd door: JÜRGEN LIMBOURG

Gemeentebestuur Temse
 Frans Boelplein, 1
 9140 Temse
 België

VERSLAG VAN PERIODIEK CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

INSTALLATIE: Laagspanningsinstallatie dekenij

NOOT 1: Wij vestigen uw aandacht op het Boek IV van de Codex over het welzijn op het werk, dat de minimumvoorschriften inzake veiligheid bevat waaraan de bestaande arbeidsmiddelen (machines, apparaten, gereedschappen of installaties) moeten voldoen, rekening houdend met de stand van de techniek.

Dit omvat de elektrische uitrusting van de machines. De controle op basis van de minimumvoorschriften voor de elektrische uitrustingen van de machines is niet opgenomen in dit verslag

Voor bijkomende informatie kan u altijd bij ons terecht.

BASIS VAN HET ONDERZOEK

De controle werd uitgevoerd op basis van de volgende voorschriften:

- AREI - KONINKLIJK BESLUIT VAN 08/09/2019 TOT VASTSTELLING VAN BOEK 1 BETREFFENDE DE ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING, BOEK 2 BETREFFENDE DE ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP HOOGSPANNING EN BOEK 3 BETREFFENDE DE INSTALLATIES VOOR TRANSMISSIE EN DISTRIBUTIE VAN ELEKTRISCHE ENERGIE (B.S. 28/10/2019)

INDELING VAN HET VERSLAG

- I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN
- II. METINGEN / PROEVEN
- III. INBREUKEN
- IV. OPMERKINGEN
- V. TABELLEN

BESLUIT

- De in dit verslag beschreven installatie voldoet niet aan de hierboven vermelde voorschriften. Wij blijven te uwer beschikking voor een nieuw onderzoek nadat de werkzaamheden die nodig zijn om de installatie in overeenstemming te brengen, uitgevoerd zijn.
- Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Ing. J. WINDEY
 Directeur Generaal

Uitgiftedatum : 24/04/2023

Aantal blz.: 7

Bijlage(n):

Distributie: or.
 cc.



I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

1. Algemeen

Referentieartikel(s)

Boek 1 (KB 08/09/2019 - BS 28/10/2019): Niet huishoudelijke elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning

Aardingsschema's:

Schema TT

Plaats(en)/transfo / bron

Kwh teller 1SAG3105260585 - 4P40A

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning : 3N400/230V

Plaats(en)

2. Uitwendige invloedsfactoren

Volgens de informatie die ons werd meegedeeld, worden de specifieke uitwendige invloeden vermeld in één of meerdere documenten.

Ref: Document met de uitwendige invloeden nr.: Dekenij van 04/04/2023

3. Omschrijving

Stroombaanschema's: te voorzien. ter plaatse.

Situatieplannen: te voorzien.

3 verdeelborden

1. Gelijkvloers
2. Eerste verdiep
3. Tweede verdiep

PV installatie behoort niet tot de controle of dit verslag

Zie punt V: TABELLEN.

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingssysteem

Bestaand aardingssysteem. Geen uitvoeringsgegevens bekend

Aardingssystemen verbonden met de installatie

Meting losgekoppeld 18.1Ω

2. Isolatiemetingen

De waarden die werden vastgesteld bij de uitgevoerde metingen geven geen aanleiding tot opmerkingen

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Nihil

III. INBREUKEN

gelijkvloers

- 1605 Deur of afschermplaat van het schakelbord (terug)plaatsen. Aanraking van naakte onder spanning staande delen is mogelijk (B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.; 5.3.5.1.).
- 1407 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor wasmachine, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijkaardige toestellen (B1: 4.2.4.3.).
Wasmachine en droogkast zit niet aangesloten achter 30mA
Deze kringen achter de 30mA voorzien

1ste verdieping

- 1501 Eéndraadsschema('s) van de huishoudelijke installatie, stroombaanschema('s) van de niet-huishoudelijke installatie (Boek 1), principeschema (Boek 3), is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2., 9.1.1.).
- 1502 Situatieplan(nen) van de installatie is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2., 9.1.1., 9.1.2.).

2de verdieping

- 1501 Eéndraadsschema('s) van de huishoudelijke installatie, stroombaanschema('s) van de niet-huishoudelijke installatie (Boek 1), principeschema (Boek 3), is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2., 9.1.1.).
- 1502 Situatieplan(nen) van de installatie is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2., 9.1.1., 9.1.2.).
- 6157 De niet gebruikte openingen in de verdeelborden dienen afgedicht te worden zodat de vereiste beschermingsgraad behouden blijft.
tussen de automaten vingerveilig dichten

IV. OPMERKINGEN

gelijkvloers

- 1062 Pictogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.

1ste verdieping

- 1062 Pictogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.

2de verdieping

- 1085 Kabelschoenen voorzien voor meeraderige geleiders.
Kring 11
- 1062 Pictogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.
F1 automaat 7 schakelt niet meer in, deze is te vervangen

zolder

- F2 Open wartels stopcontacten dichten

V. TABELLEN

Zie volgende pagina(s)



Blz: 4 / 7
 Verslag nr.: GEN/16/14309510/00/NL/000
 Contractref.: 1115547/53000

Bord: gelijkvloers		Plaats van opstelling: berging keuken		Type:		
Nominale spanning (V): 3 x 400 + N		Icc (KA):		Plan nr.:		
Voeding van: Teller		Leiding in (mm ²):		Aantal stroombanen:		
Hoofdsch(In) (A):		IP:		refID: 239026300375		
OMSCHRIJVING	Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen – M
	Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling		
				I>(A)	I>>(A)	
	ADS		4p 63			Diff 0.3
2	Hal + Bureau	1.5	2p10		U	
3	Berging + WC + Kelder	1.5	2p10		U	
4	Keuken - Living	1.5	2p10		U	
5	Buitenverlichting	1.5	2p10		U	
7	Stopcontact bureel	2.5	2p16		U	
8	Stopc Bureel + hal	2.5	2p16		U	
9	Stopc keuken	2.5	2p16		U	
10	Stopc Keuken	2.5	2p16		U	
11	Kookvuur	6	4p20		U	
12	Bord 1ste verd	6	4p32		U	
13	Stopc Wasmaschine	2.5	2p16		U	
14	Stopc Kelder	2.5	2p16		U	
6	DSVR		4p40			Diff 0.03
15	Stopc Living	2.5	2p16		U	
16	Parlefoon	1.5	2p10		U	

17012N-T-11-V-1995-1



Blz: 5 / 7
 Verslag nr.: GEN/16/14309510/00/NL/000
 Contractref.: 1115547/53000

Bord: 1ste verdieping		Plaats van opstelling: berging 1 ^{ste} verd		Type:		
Nominale spanning (V): 3 x 400 +N		Icc (KA):		Plan nr.:		
Voeding van: 1 ^{ste} verd		Leiding in (mm ²):		Aantal stroombanen:		
Hoofdsch(In) (A):		IP:		refID: 239026300376		
OMSCHRIJVING	Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen - M
	Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling		
				I>(A)	I>>(A)	
	ADS		4p40			Diff 0.3
	DSVR		4p40			Diff 0.03
3	Verl. Rechts	1.5	2p10		U	
4	Verl. Berging + Traphal	1.5	2p10		U	
5	Verl Hal + Slaapkamer	1.5	2p10		U	
6	Verl + Stopc Badkamer	2.5	2p16		U	
7	Stopc Slaapkamer	2.5	2p16		U	
8	Stopc Slaapkamer	2.5	2p16		U	
9	Stopc Living	2.5	2p16		U	
10	Reserve	2.5	2p16		U	
11	Boiler + CV	2.5	2p16		U	

17012N-T-11-V-1995-1



Blz: 6 / 7
 Verslag nr.: GEN/16/14309510/00/NL/000
 Contractref.: 1115547/53000

Bord: 2de verdieping		Plaats van opstelling: Berging 2 ^{de} verd		Type:		
Nominale spanning (V): 240		Icc (KA):		Plan nr.:		
Voeding van:		Leiding in (mm ²):		Aantal stroombanen:		
Hoofdsch(In) (A):		IP:		refID: 239026300377		
OMSCHRIJVING	Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen - M
	Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling I>(A) I>>(A)		
	ADS			2p40		Diff 0.3
2	Verlichting	1.5	2p10	U		
3	Verlichting zolder	1.5	2p16	U		
4	Stopc Keuken	2.5	2p16	U		
5	Voeding lift	2.5	2p16	U		
6	Boiler	4	2p16	U		
7	Stopcontacten	2.5	2p16	U		
8	Stopcontacten	2.5	2p16	U		
9	Verlichting	1.5	2p10	U		
10	Stopcontacten	2.5	2p16	U		
11	Reserve		2p20	C		
	DSVR		2p40			Diff 0.03
2	Verwarming	2.5	2p16			
3	Stopc badkamer	2.5	2p16			
4	Reserve	1.5	2p10			
5	Verl badkamer	1.5	2p10			

17012N-T-11-V-1995-1



Blz: 7 / 7
 Verslag nr.: GEN/16/14309510/00/NL/000
 Contractref.: 1115547/53000

Plaats van de installatie:		DEKENIJ TENISE - OEVERSTRAAT 5 - 7140 TENISE																
Referentie van Tabelplan:																		
Invloedsfactoren volgens 9.1.6																		
Lettercode	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB	
Afdeling/Onderafdeling Boek 1	2.10.2	2.10.3	2.10.4	2.10.5	2.10.6	2.10.7	2.10.8	2.10.9	2.10.9	2.10.10	2.10.11	2.10.12	2.10.13	2.10.14	2.10.15	2.10.16	2.10.17	
	5.3.2.1	5.3.2.2	5.3.2.3	5.3.2.4	5.3.2.6	5.3.2.8	5.3.2.7	5.3.2.7	5.3.2.8	5.3.2.8	5.3.2.9	5.3.2.10	5.3.2.11		5.3.2.12	5.3.2.13	5.3.2.14	
	Temperatuur	Wasser	Vaste lichamen	Corrosie	Mechanische belasting	Trellingen	Flora	Fauna	Zworf- en elektromagn	Zonnestraling	Beveegtheid personen	Lichamsweerstand	Contact aaropotential	Omringing lokalen	Brend en schiplofing	Bouw materialen	Structuur gebouwen	
Standaard invloedsfactoren (van toepassing indien niets vermeld)	AA4/6	AD1	AE1	AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1	BA1	BB1	BC1	BD1	BE1	CA1	CB1	
5.3.2.1												5.3.2.10						
Er zijn geen veiligheidskringen en geen kritische kringen in deze installatie aanwezig behalve evt. veiligheidsverlichting met ingebouwde batterij																		
De exploitant									De vertegenwoordiger erkend organisme (Voor Gezien)									
Datum	4/4/23								Datum	04/04/2023								
Naam	Van Buijnders Tom								Naam	J. Limbourg AV5353 - Vincotte								
Handtekening									Handtekening									

