

**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

Noordersingel 23 - 2140 Antwerpen - België - tel: +32 3 221 86 08 - dmlnorth@vincotte.be

Contactpersoon: ANDRÉ WAEGENEERS, Elektriciteit

• Onze gegevens
 Uw klantnummer: 0013747502

Contractnummer: 1051607/95000

Verslagnummer: ANT/16/15089129/00/NL/000

• Uw gegevens
 Ref:

Distributiecentrum FACQ Kersemberg
 Leuvensesteenweg, 561
 1930 Zaventem
 België

• Interventiegegevens
 Plaats: 390 - Facq Tongeren
 Luikersteenweg, 152
 3700 Tongeren-Borgloon
 Datum: 02/07/2025
 Uitgevoerd door: PEETERS YVES

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

INSTALLATIE: algemene laagspanningsinstallatie

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

NOOT 2: Wij vestigen uw aandacht op de Codex over het welzijn op het werk - Boek III: Arbeidsplaatsen, Titel 2: Elektrische installaties en de minimale voorschriften inzake veiligheid van elektrische installaties op arbeidsplaatsen

De controle op basis van de minimumvoorschriften met betrekking tot de verwezenlijking van de oude elektrische installatie 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 elektrische installatie voldoet aan de hierboven vermelde voorschriften.

Uitgiftedatum : 22/07/2025

Aantal blz.: 3

Bijlage(n):

Distributie: or. 1
 cc.

Ir F. Dewint
 Directeur Generaal

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

LS-teller nr. 1SAG3100539985

Leiding XVB 4x35 mm²

Beveiliging IV 80 A

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning : 3N400/230V

Plaats(en)

algemeen

2. Uitwendige invloedsfactoren

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

3. Omschrijving

Stroombaanschema's: Afwijkingen Deel 8.

Situatieplannen: Afwijkingen Deel 8.

Situatieplannen van de aardverbindingen: Afwijkingen Deel 8.

Lijst van de evacuatiewegen / moeilijk evacueerbare ruimten: Afwijkingen Deel 8.

Lijst met de veiligheids- en/of kritische installaties: te voorzien.

Plan van de veiligheids- en/of kritische installaties: te voorzien.

Toepassing van de afwijkingen van Deel 8.

Zie punt V: TABELLEN.

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingssysteem

Eén aardingsslus

Eén aardingsspen

Aardingssystemen verbonden met de installatie

Meting losgekoppeld 79,5Ω

Opstellingsplaats van de aardingsonderbreker: aardingsonderbreker bevindt zich in lokaal ALSB

2. Isolatiemetingen

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

Isolatiemetingen uitgevoerd in 2023

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Onze controle beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de in dit verslag beschreven elektrische installatie.

1 brander Viessmann.

De hoofdequipotentiale verbindingen werden uitgevoerd in lokaal ALSB.



Blz: 3 / 3
Verslagnummer: ANT/16/15089129/00/NL/000
Contractnummer: 1051607/95000



III. INBREUKEN

Nihil

IV. OPMERKINGEN

Nihil

V. TABELLEN

Zie volgende pagina(s)



Bord: algemeen		Plaats van opstelling: techn. lok. Naast keuken		Type: klasse I		
Nominale spanning (V): 3N400		Icc (KA): -		Plan nr.: 08/01/2008		
Voeding van: teller		Leiding in (mm ²): XVB 4x35		Aantal stroombanen: -		
Hoofdsch(In) (A): 4x80/Delta 0,3		IP: -		refID: 171036483284		
OMSCHRIJVING	Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen – M
	Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling		
	Teller nr. 89407060			I>(A)	I>>(A)	
DL	Hoofdbeveiliging			4x80		0,3 A – 10 kA
A2	Poort	XGB	5G2,5	4x20		C 6kA
B2	Stopc. Clarck	XVB	5G2,5	4x20		C 6kA
C2	Voeding CV	XVB	5G4	4x20		C 6 kA – I 1503
D2	PLC	XVB	3G2,5	2x10		C 6 kA
E2	Stopc. bureel	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
F2	Stopc. bureel	XVB	3G2,5	2x20		
DO	Alg. diff. D1-D20			4x50		0,1A – 10 kA – O 1064
D1-D20	Verlichting lijn	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D1	Alg. diff.			4x50		0,1 A – 1 kA
D21	Voeding buitenzijde	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
D22	Voeding warm		3G2,5	2x20		C 6 kA
D23	Stopc./toonbank	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
D24	Stopc. PC	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
D25	Dyson D+H	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
D26	Frigo, micro	XVB	3G2,5	2x20		C 6 kA
D27	Breezair	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D28	Stopc. koffer	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D29	Stopcontacten PC keuken	XGB	3G2,5	2x1		C 6 kA
D30	Reserve	-	-	2x16		C 6 kA
D31	Alarm	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D32	Brandcentrale	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D33-D36	Reserve	-	-	2x16		C 6 kA
D37	Noodverlichting	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D38	Noodverlichting	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D39	NV magazijn	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA
D40	Noodverlichting	XVB	3G2,5	2x16		C 6 kA

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



Bord: algemeen (vervolg)		Plaats van opstelling:		Type:			
Nominale spanning (V):		Icc (KA):		Plan nr.:			
Voeding van:		Leiding in (mm ²):		Aantal stroombanen:			
Hoofdsch(In) (A):		IP:		refID: 171036483284			
OMSCHRIJVING		Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen – M
		Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling		
D2	Alg. diff.				4x40		0,1 A
A1	Elek. deuren	XVB	3G2,5		2x20		C 6 kA
B1	Stopc. Clark + nacht	XVB	3G2,5		2x20		B 6 kA
C1	Losplaats	XVB	3G2,5		2x20		B 6 kA
D1	Verl. soc. lok.	XVB	3G2,5		2x20		C 6 kA
E1	Verwarming	XVB	3G2,5		2x20		C 6 kA
F1	Toilet klanten	XVB	3G2,5		2x20		C 6 kA
G1	Stopc. binnen	XVB	3G2,5		2x16		C 6 kA
H1	Reserve	XVB	3G2,5		2x6		C 6 kA
L	Alg. diff.				4x32		+ diff. 40/0,03 A
L1	Buitenverlichting	XVB	3G2,5		2x20		C 3 kA
L2	Buitenverlichting	XVB	3G2,5		2x20		C 3 kA
L3	Hek	XVB	3G2,5		2x20		C 3 kA
L4	Koffiemachine	XVB	3G2,5		2x20		C 3 kA
L5	Vaatwas + boiler	XVB	3G2,5		2x20		C 3 kA
L6	Stopc. poetslok.	XVB	3G2,5		2x20		C 6 kA
L7	Verl. sturing				2x20		C 6 kA

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



Bord: centrale verwarming		Plaats van opstelling: stooklokaal		Type: klasse II			
Nominale spanning (V): 3N400 V		Icc (KA): -		Plan nr.:			
Voeding van: ALSB (kring C2)		Leiding in (mm ²): XVB 5G4		Aantal stroombanen: 7			
Hoofdsch(In) (A): Q0 20A		IP: 30		refID: 171036483284			
OMSCHRIJVING		Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen – M
		Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling		
					I>(A)	I>>(A)	
Q1	Stopc naast bord	XVB	3G2,5	C16			2p
Q2	Circulatiepomp 1	XVB	3G2,5	C16			2p
Q3	Circulatiepomp 2	XVB	3G2,5	C16			2p
Q4	Reserve			C10			2p
Q5	Circulatiepomp 3		3G1,5	C10			2p
Q6	Schakelaar	XVB	3G2,5	C10			2p
Q7	Verwarming ketel	XVB	3G2,5	C10			2p

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