

Inspektionsbericht von elektrischen Anlagen bei Niederspannung und sehr niedriger Spannung

TRADUCTION/ÜBERSETZUNG

REF. 150/2024/52847/01:1

DATUM DER KONTROLLE 24/01/2024

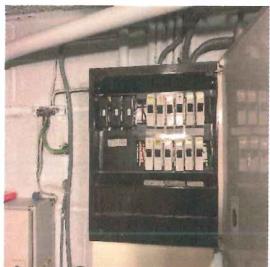
INSPIZIERENDE KONTROLLEUR

Giuseppe Cuffaro

ADRESSE DER KONTROLLE Favrunpark 3 - 4700 Eupen

ART DER KONTROLLE

Periodische Prüfung (6.5.)



› ALLGEMEINE ANGABEN

Adresse der Installation	Favrunpark 3 - 4700 Eupen
Art der Räume	Wohnheit.(Haus),
Anlass der Kontrolle	
Besitzer	
Verantwortliche der Arbeiten	
#MwSt	Nicht mitgeteilt
Anwendbare/angewendete Ausnahmen	8.2.2.
Konformitätsprüfung des Ausbaus und/oder der Änderung der Elektroinstallation	que sur la maison, pas sur l'assensceur

› ANGABEN ZUM STROMANSCHLUSS

Betreiber Verteilungsnetz (BVN)	ORES ASSETS
EAN-Code	5414490020708138792
Zählernummer	5125682
Index Tag/Nacht	020221,8/029785,9
Typ der allgemeinen Abschaltung	Teco
Kabel Stromkasten	VFVB 4 x 10 mm ²
Nominale Betriebsspannung	3x230V - AC
Nominaler Strom der Schutzverbindung	39A

› KONTROLLE

Konformität Kabelschema und Lageplan

Ohne Bedeutung | Anzahl Stromkasten 4 | Anzahl Stromkreise 18

Die Fundamente stammen von Erdung	Vor 01/10/1981	Differentialvorrichtung am Kopf der Anlage	ID - 40A - 300mA - Typ A - Test OK
Erdungswiderstand (Ω)	Unbestimmt	Zusätzliche Differentialvorrichtung	ID - 63A - 300mA - Typ A - Test OK
Konformität der equipotentialen Verbindungen und der PE	Nicht messbar	Fixierung/Zustand/Verschlechterung	Nicht OK
Test Kontinuität	Ohne Bedeutung	Sichtprüfung von stationären und/oder mobilen Geräten	OK
Kontrolle Fehlerstromschleife	Nicht schlüssig	Schutz gegen direkte Kontakte	Nicht OK
Schutz gegen indirekte Kontakte	Nicht schlüssig	Allgemeine Isolationswiderstand ($M\Omega$)	pas mesurable
	Nicht OK	Korrespondenz zwischen Hauptdifferential - Erdung	Nicht in Ordnung
		Angemessenheit Überstromschutzvorrichtungen - Schaltungsabschnitten	OK

ABSCHLUSS : NICHT KONFORM

Im Datum von 24/01/2024, ist die Elektro-Installation von Favrunpark 3 - 4700 Eupen ist nicht konform mit den Anforderungen von Buch 1 des Königlichen Erlasses vom 8. September 2019 zur Erstellung von Buch 1 über elektrische Anlagen mit niedriger und sehr niedriger Spannung.

Die von Certinergie ausgeführte Kontrolle bezieht sich auf die sichtbaren und normal zugänglichen Teile der Installation.

Die Arbeiten zur Behebung der bei der Kontrolle festgestellten Verstöße sind unverzüglich durchzuführen und alle erforderlichen Maßnahmen sind zu ergreifen, damit die Verstöße Personen und Güter nicht gefährden falls die Installation in Betrieb gehalten wird.

Eine neue Kontrollprüfung durch das selbe anerkannte Kontrollorgan soll durchgeführt werden, um das Beheben der Verstöße zu konstatieren ; dies spätestens vor dem 24/01/2025.

Unterschrift des Prüfers

Unterschrift des Besitzers

Inspektionsbericht von elektrischen Anlagen bei Niederspannung und sehr niedriger Spannung

TRADUCTION/ÜBERSETZUNG

REF. 150/2024/52847/01:1

› LISTE DER VERSTÖSSE

- Der Stromkabel des Hauptstromkasten ist nicht konform. - 4.4.1.5.;4.3.3.;5.2.7.
- Der Erdungstrenner ist nicht konform oder fehlt. - 5.4.3.5.
- Die Betriebsspannung wird nur auf der Schalttafel angezeigt - 3.1.3.3.a
- Der Hauptfehlerstromschutzschalter ist nicht durch Schutzvorrichtungen hoher Sensibilität vervollständigt. - 4.2.4.3.b
- Der Schutzindex gegen direkten Kontakt mit Lampen, Steckdosen und/oder Lichtschaltern ist nicht ausreichend - es müssen angepasste Lampenschirme, Abdeckungen, Deckel installiert werden.
- Prises sans socle de terre ne sont pas subordonnées d'un différentiel haute/tres haute sensibilité
- Schalter und / oder Steckdosen und / oder Abzweigdosen sind nicht korrekt befestigt. - 1.4.
- Die als Freileitung und/oder sichtbar verlegten Elektroverbindungen sind nicht korrekt befestigt. - 5.2.

- Der Dispersionswiderstand der Erdung konnte nicht gemessen werden da der Erdungstrenner nicht zugänglich, beschädigt oder nicht auffindbar war, oder nicht geöffnet werden konnte (oxidierte oder beschädigte Schrauben) - 5.4.3.5.;5.1.5.
- Die Netz- und/oder Lageschemata sind nicht auffindbar. - 3.1.2.;6.4.6.;6.5.7.;9.1.2.
- Die Stromverteilungen sind nicht zugänglich oder abbaubar. - 5.3.5.1.
- Die Überprüfung des Querschnitts der Überbrückungen und der Größe der Fehlerstromschutzschalter konnte nicht durchgeführt werden (Schema nicht verfügbar, Verkabelung nicht auffindbar...). Es muss sichergestellt werden, dass die Installation in Bezug auf den von der dezentralen Stromerzeugungsanlage (Photovoltaik oder andere) zusätzlich zu dem vom Zähler gelieferten Strom zugeführten Strom richtig dimensioniert ist.
- Anschlüsse und Montage, Verbindungen oder Abzweigungen der Kabel sind nicht gemäß den Regeln der Technik ausgeführt. Diese müssen in Abzweigdosen, Verteilern, Klemmen der Schalter oder der Steckdosen oder den Lampen durchgeführt werden. Die Anschlussdosen der Steckdosen und Schalter müssen groß genug sein, um Verbindungen leicht herstellen zu können.
- Die Verwendung von Fassungen zur Stromversorgung eines Beleuchtungspunkts während des Wartens auf das endgültige Beleuchtungsgerät ist nicht gestattet - 4.2.4.3.a
- Die Abzweigdosen sind nicht verschlossen - Der Schutz gegen indirekten Kontakt ist nicht gewährleistet.
- Die Verwendung und die Verlegung von VTLB-Kabeln sind nicht zulässig.

› BEMERKUNGEN

- Die Wohnung ist möbliert und die Pläne konnten nicht vorgezeigt werden, so kann es sein dass nicht alles begutachtet werden konnte.

Erinnerung der reglementierten Vorschriften :

Der Eigentümer, Verwalter oder Betreiber der Elektroinstallation muss :

- a) den Unterhalt sicherstellen oder aufrechterhalten ;
- b) alle geeigneten Maßnahmen ergreifen um sicherzustellen, dass die Bestimmungen von Buch 1 des Königlichen Erlasses vom 8. September 2019 zur Erstellung von Buch 1 über elektrische Anlagen mit niedriger und sehr niedriger Spannung jederzeit eingehalten werden ;
- c) die Dokumente in einer Akte aufzubewahren, einschließlich der Kontrollberichte der elektrischen Installation, und für jede Person verfügbar halten die sie einsehen möchte, und eine Kopie dieser Akte für jeden möglichen Mieter bereithalten ;
- d) die Akte bezüglich der Elektroinstallation an den neuen Eigentümer, Verwalter oder Betreiber übertragen ;
- e) den für die Aufsicht zuständigen Beamten des föderalen öffentlichen Dienstes unverzüglich über alle Unfälle mit Personen zu informieren, hervorgerufen direkt oder indirekt durch das Vorhandensein elektrischer Anlagen ;
- f) in der Akte der Elektroinstallation alle nicht wesentlichen Änderungen oder Erweiterungen der Elektroinstallation vermerken ;
- g) eine Konformitätsprüfung der grösseren Änderungen oder Erweiterungen der Elektroinstallation von einem zugelassenen Kontrollorgan durchführen lassen, bevor sie verwendet wird ;
- h) wenn während der Inspektion Verstöße festgestellt wurden, muss eine neue Inspektion vom gleichen zugelassenen Kontrollorgan durchgeführt werden, um das Beheben der Verstöße am Ende eines Zeitraums von einem Jahr überprüfen zu lassen. Für den Fall, dass während dieses zweiten Kontrollbesuchs weiterhin Verstöße vorliegen, muss das zugelassene Kontrollorgan eine Kopie des Inspektionsberichts senden an die Generaldirektion Energie welche zuständig ist für die hohe Überwachung der häuslichen Elektroinstallationen.

Inspektionsbericht von elektrischen Anlagen bei Niederspannung und sehr niedriger Spannung

TRADUCTION/ÜBERSETZUNG

REF. 150/2024/52847/01:1

> ANHÄNGE

Anderes



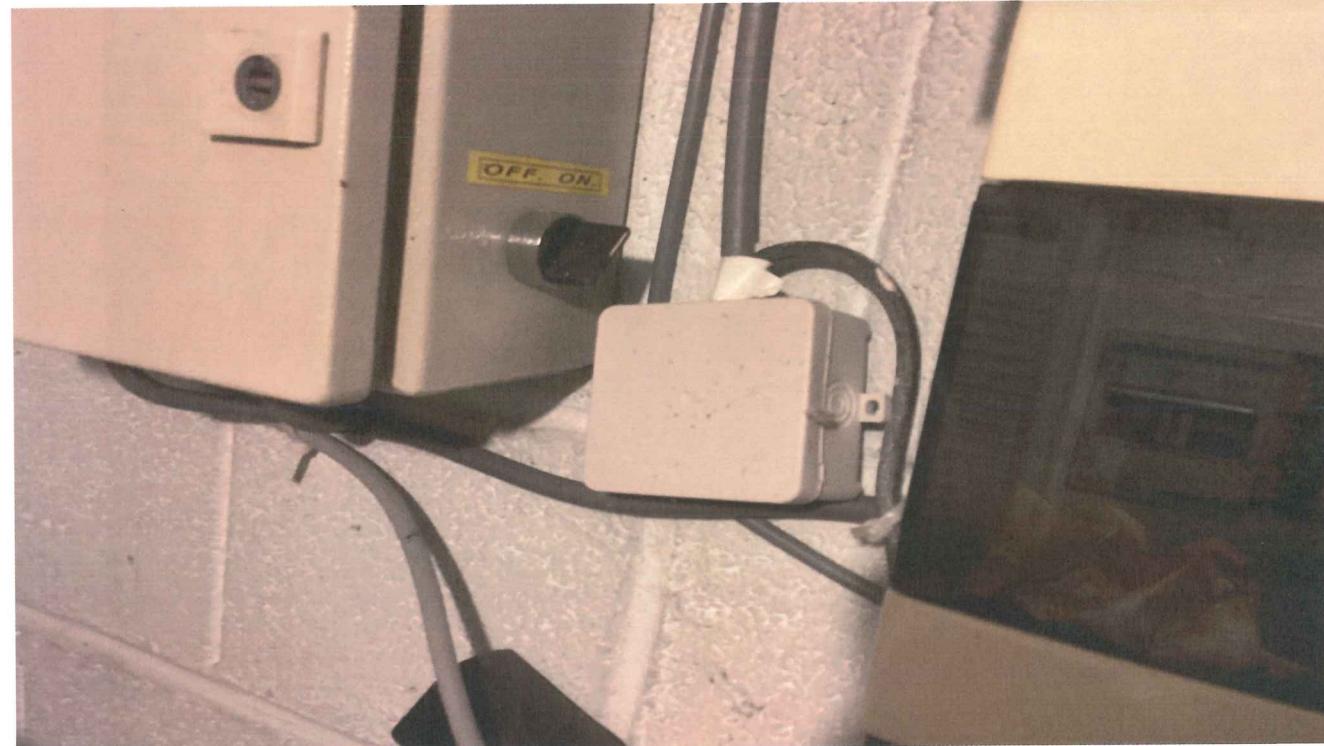
Inspektionsbericht von elektrischen Anlagen bei Niederspannung und sehr niedriger Spannung

TRADUCTION/ÜBERSETZUNG

REF. 150/2024/52847/01:1

> ANHÄNGE

Anderes



Inspektionsbericht von elektrischen Anlagen bei Niederspannung und sehr niedriger Spannung

TRADUCTION/ÜBERSETZUNG

REF. 150/2024/52847/01:1

> ANHÄNGE

Anderes



