KANTON
LUZERN

Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement
Verkehr und Infrastruktur (vif)
zentras, Betrieb Strassen
Rothenburgstrasse 19
6020 Emmenbrücke
Telefon +41 41 288 91 91
zentras.lu.ch

ALLGEMEINER SICHERHEITSHINWEIS

1. Gültigkeit

Die folgenden Sicherheitshinweise dienen der persönlichen Sicherheit des Bedien- und Unterhaltspersonals und schützen die Anlage und die Arbeitsumgebung vor möglichen Schäden. Sie sind allgemein gültig, insbesondere auch für Benützer ohne spezielle Fachkenntnisse. Sie ersetzen jedoch NICHT die anlagespezifischen Sicherheitshinweise der Anlagenhersteller und Lieferanten!

Nichtbeachtung kann folgende Gefährdung nach sich ziehen:

- Versagen wichtiger Funktionen der Anlage
- Versagen vorgeschriebener Methoden zur Wartung und Instandhaltung
- Gefährdung von Personen durch elektrische und mechanische Einwirkungen

Vorsicht:

Die Plexiglasabdeckungen vor den spannungsführenden Teilen im Schaltschrank dürfen niemals entfernt werden! LEBENSGEFAHR!

§

Vorschrift:

Nachstehend aufgeführte Elektroarbeiten dürfen nur durch Personen mit entsprechender Fachausbildung ausgeführt werden:

- Auswechseln eines Motors / Pumpe
- Auswechseln eines Steuer-, Schalt- oder Regelorgans, Feldgeräte
- Auswechseln von Heizelementen
- Bedienen und Betätigen von Apparaten, Steuereinheiten etc., die für die Inbetriebnahme, die Einregulierung, den Service und die Behebung von Störungen notwendig sind
- Änderungen am Steuersystem

2. Ausbildung Bedien- und Unterhaltspersonal

Die Bedienung durch Personen ohne spezielle Fachkenntnisse beschränkt sich auf das In- und Ausserbetriebsetzten der Anlage.

Montage, Wartungs- und Inspektionsarbeiten dürfen nur von autorisiertem und qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.

3. Achtung !!!

Installationen dürfen nur ausgeführt werden, wenn elektrische Spannungslosigkeit sichergestellt ist!

4. Bestimmungsgemässe Verwendung

Art, Zweck und Funktion der Anlage sind aus der Anlagedokumentation ersichtlich.

- Modul 3: Anlageübersicht
- Modul 4: Anlagedokumentation
- Modul 5: Bedienungs- und Betriebsanleitungen

5. Symbole (Nach DIN 4844-2, Sicherheitskennzeichnung)

Warnung vor einer Gefahrenstelle

Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung

Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre

Warnung vor optischer Strahlung

19.02.2025 / V3.0