

ALLGEMEINER SICHERHEITSHINWEIS

1. Gültigkeit

Die folgenden Sicherheitshinweise dienen der persönlichen Sicherheit des Bedien- und Unterhaltungspersonals und schützen die Anlage und die Arbeitsumgebung vor möglichen Schäden. Sie sind allgemein gültig, insbesondere auch für Benutzer 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 Unterhaltungspersonal

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

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

<p>Weisung EM-Anlagen Betrieb, Wartung und Unterhalt / Anlagedokumentation Allgemeiner Sicherheitshinweis</p>	<p>AKS-Code: --- Datei: 090036V2.1_W_Allg_Sicherheitshinweis erstellt: 18.12.2003/ff Status: genehmigt Vorlage: 649001V_Dok_kurz.dot Index/Änderungsdatum: V2.1/22.03.2013/ff Dok.-Nr. Verfasser: --- Seite/n: 1 / 2 Dok.-Nr. vif: 090036</p>
zentras – Arsenalstrasse 43 – 6010 Kriens	

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