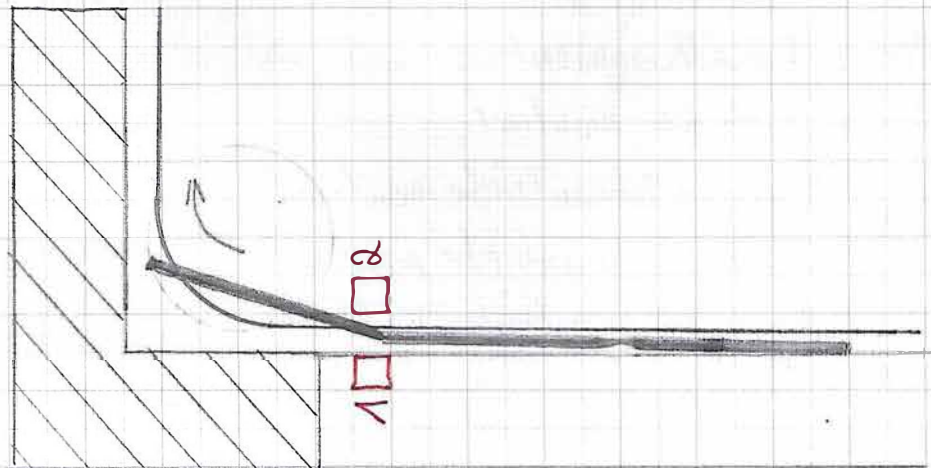
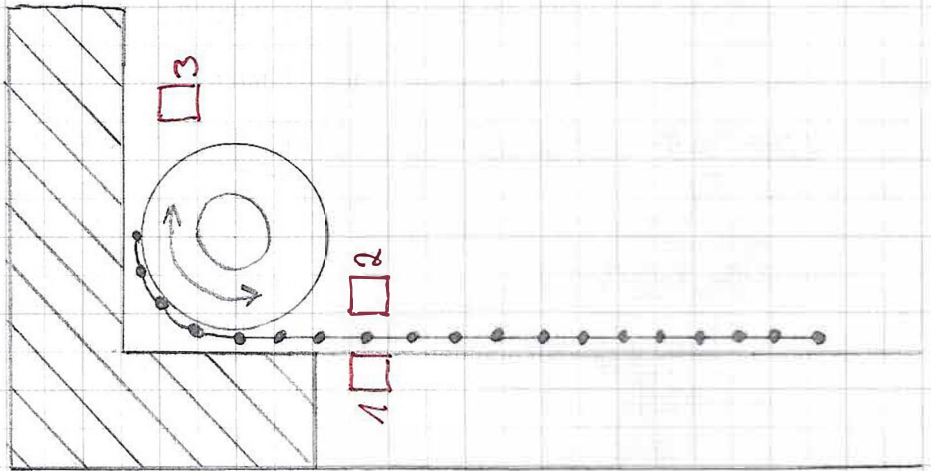


Einzelversicherungen

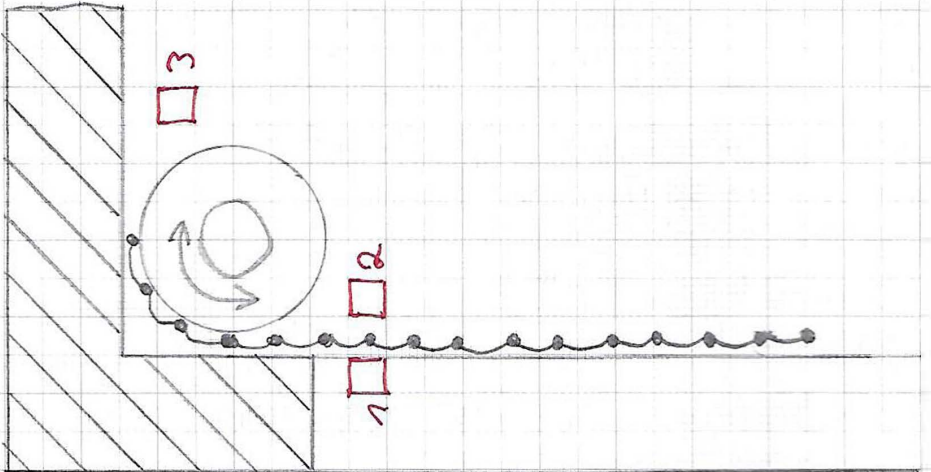
sektionaltor



Rollgittertor



Rolltor



gezeichnet /
Datum 17.11.13
geprüft
Datum

Abbringung von Einzugsicherungen bei kraft betätigten Toren

sektionaltore:

Eine Absicherung der Gefahrenstelle 1 ist erforderlich, wenn ein Festhalten und Mitfahren von Personen am bewegenden Torsegment denkbar ist oder die Höhe der Gefahrenstelle kleiner als 2,50m ist. Wenn sich auf der Torinnenseite ebenfalls eine Gefahrenstelle befindet, muss diese abgesichert werden, sofern sie niedriger als 2,50m oder ein Mitfahren möglich ist.

Rollgittertore:

Da Rollgittertore das Festhalten und Mitfahren von Personen ermöglichen, sind in jedem Fall die Gefahrenstellen 1 und 2 abzusichern. Das Abbringen einer Einzugsicherung an der Gefahrenstelle 3 wird notwendig, wenn das Maß zwischen Oberkante Fertigfußboden und Unterkante Decke kleiner als 2,50m ist und eine geeignete Abdeckung der Wickelrolle nicht vorhanden ist.

Rolltore:

Eine Absicherung der Gefahrenstelle 1 ist erforderlich, wenn ein Festhalten und Mitfahren von Personen am Torblatt denkbar ist oder die Höhe der Gefahrenstelle kleiner als 2,50m ist. Die Absicherung der Gefahrenstelle 2 muss erfolgen, wenn das Maß zwischen Oberkante Fertigfußboden und Unterkante Wickelrolle bzw. dessen Verkleidung kleiner als 2,50m ist oder der Rolltorpanzer so beschaffen ist, dass ein Festhalten und Mitfahren von Personen ermöglicht wird. Mit der Absicherung der Gefahrenstelle 3 ist so zu verfahren, wie dies bereits für Rollgittertore beschrieben wurde.



Gegen welche Gefahren müssen an kraftbetätigten Toren
Sicherungsmaßnahmen ergriffen werden?

- Quetschgefahr : Quetschen von Körperteilen
- Absturzgefahr : Abstürzen des Flügels
- Einzugsgefahr : Einziehen von Personen oder Gegenständen

Beispiele für Schließkantenicherungen:

- Pneumatische Schaltleiste (DW-Leiste)
- Opto-Elektronische Schaltleiste
- Elektrische Schaltleiste
- Kontaktmatte
- Kontaktkette
- Schaltleiste aus elektrisch leitendem Gummi

17.11.13

Auszubildender
Unterschrift und Datum

Gesetzlicher Vertreter
Unterschrift und Datum

Auszubildender
Unterschrift und Datum