## *O8-1 – Optionen: Sicherheit – Personen – Manuell*



**Allgemein:**

- Extra Sicherheit kann organisiert werden mit Lamellenbefestigungen an der Stirnseite des Beckens. Im geschlossenen Zustand der Abdeckung werden die Lamellen hier festgemacht. Die Wände des Beckens sollen ausreichend Stabil sein für die Befestigung der Lamellenbefestigungen.
- Die Anzahl der Befestigungspunkten wird von Sicherheitsnormen bestimmt (Siehe – Anzahl Befestigungspunkte).

## Gebrauch

**Allgemein:**

- Der Gebraucher muss nach dem Schließen der Abdeckung alle Befestigungspunkte manuell verriegeln.
- Der Gebraucher muss bevor das Öffnen der Abdeckung alle Befestigungspunkte manuell entriegeln.

**Position:**

- Die äußersten Befestigungspunkte stehen immer auf 500mm der Beckenwand.
- Der maximale Abstand zwischen zwei Befestigungspunkten = 2m.
- Die Mitte vom Befestigungspunkt muss 3 bis 5cm über Wasserniveau liegen.

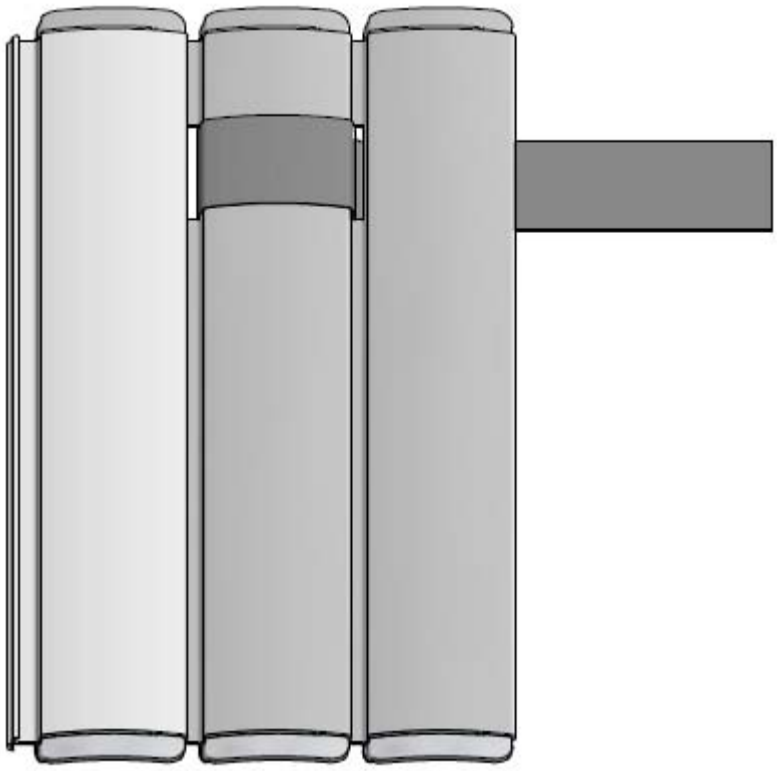
**Sicherheitsbefestigung**

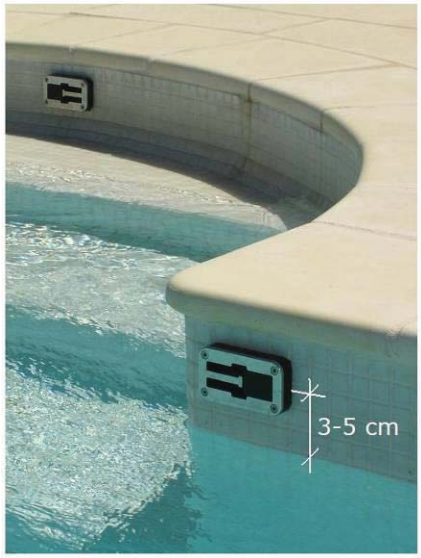
**Umschreibung:**

- Material: POM mit Edelstahlblende.
- Maßangaben: 115 x 65 x 20mm

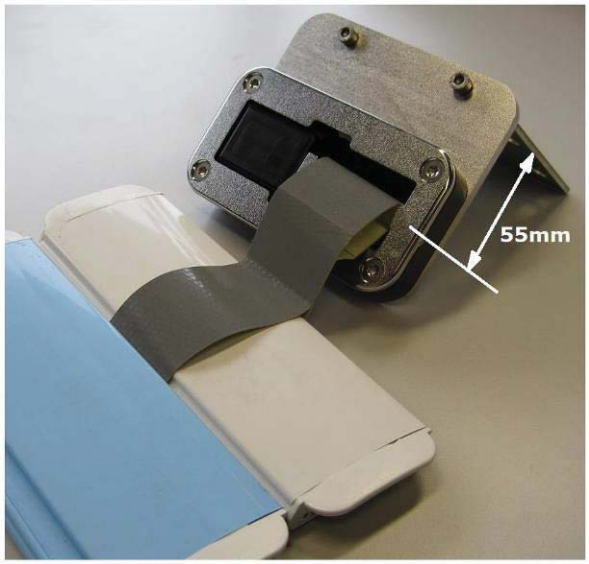
**Montage:**

- Bohrlöcher markieren auf der Wand.
- Jede Lamellenbefestigung wird mit 4 Schrauben und Dübel befestigt.
- Befestigen Sie die Bänder mit einer Schlaufe auf der vorletzten Lamelle in Höhe der Befestigungspunkte.
  Bringen Sie das Band unter der ersten Lamelle zum Befestigungspunkt. (Machen Sie eine Aussparung im „Schwanz“ der ersten und zweiten Lamelle, in der das Band montiert werden soll.)






- Optional kann einen Edelstahlbügel bestellt werden für Montage auf der Beckenwand (unter dem Randstein). Vorteil: Man braucht keine Löcher zu bohren in der Beckenwand.




**Verriegeln:**

- Federtaste eindrücken und Gurt befestigen.



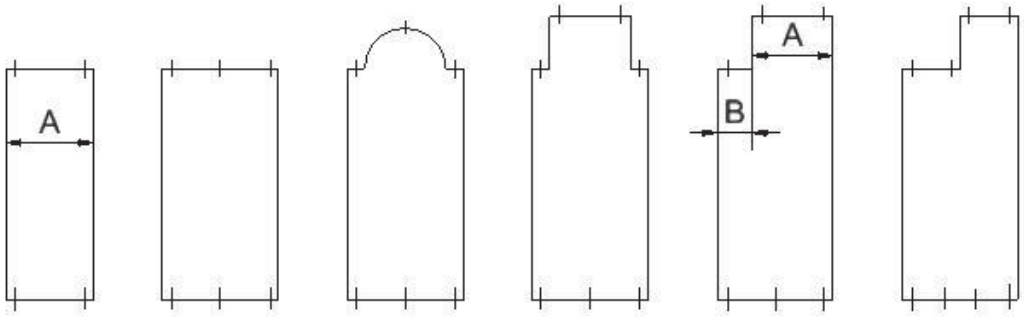
**Entriegeln:**

- Federtaste eindrücken und Gurt wegnehmen.

## Anzahl Befestigungspunkte

**Allgemein:**

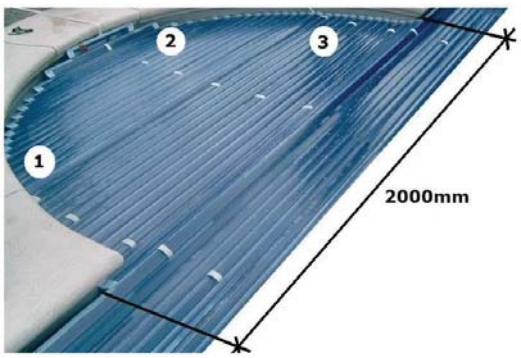
- Die Sicherheitsnorm bestimmt die Anzahl und Position der Lamellenbefestigungen.
- Unten einige Beispiele




| | A (in m) | | | | B (in m) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Abmessung (m)** | = 3 | 3 - 5 | 5 - 7 | = 7 | < 1 | < 2 | ≥ 2 |
| **Anzahl Sets** | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 in der Mitte | 1 auf 500mm Der Wand | Idem A |

- Befestigungspunkte müssen auch versehen werden an der Seite der Aufrollvorrichtung vom Pool bei:
  - Oberflur ohne Holz- oder Kunststoffkasten
  - Unterflur im Pool ohne Schachtabdeckung
  - Unterflur in der Wand/am Boden/im Boden
  - ECOTOP®
  - TopMoov®

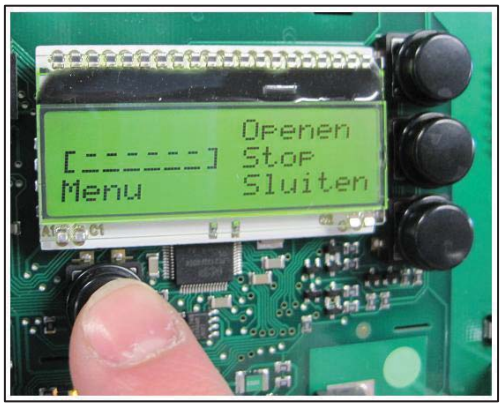
**Römische Treppe mit Radius < 1,5m**
3 Befestigungspunkte sind notwendig → siehe Skizze. Gurten müssen zwischen den verschiedenen Lamellen angebracht werden für die Stabilität
**Römische Treppe mit Radius > 1,5m**
Nur ein Befestigungspunkt reicht → in der Mitte von der Römertreppe



## Programmieren um die Lamellen zu schutzen

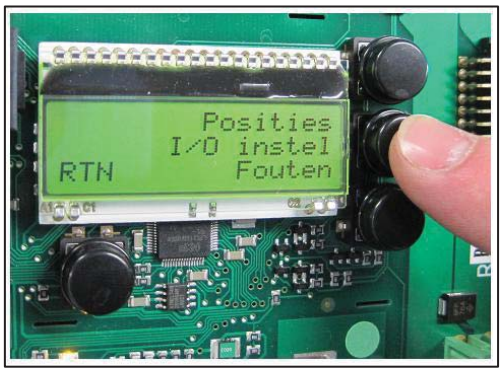
Die Endpositionen der Abdeckung normal programmieren
Danach die nächste Prozedur ausführen

**Schirm 1: MENU**




**drücken auf T4 (MENU).**

**Schirm 2: I/O EINSTELLUNGEN**




**I/O Setup auswählen**

**Schirm 3**: Sich. Schloss




**Sich. Schloss auswählen.**

**Schirm 4**: Lehren




**Lehren auswählen.**

**ACHTUNG:**
Falls die Abdeckung nicht geschlossen ist, wird die Steuerung jetzt darum beten.




**Nach dem Schließen die Prozedur wiederholen**

**Schirm 5:** Sollwert Maximalstrom festlegen. Die Abdeckung wird beim Öffnen (erste 2m) stoppen sobald den Maximalstrom erreicht wird. So werden die Lamellen geschützt falls die Sicherheitsbefestigungen nicht aufgehen. Man kann diesen Schutz auch verwenden in Kombination mit manuellen Sicherheitsbefestigungen!




**Die Wert mit 1A erhohen**
**Nach dem Festlegen vom Sollwert zurückgehen ins Menü**