

# MONTAGE UND BEDIENUNGSANLEITUNG DES SCHWIMMBADROLLADENS OBERFLUR STANDARD



POOLUNION  
[info@poolunion.de](mailto:info@poolunion.de)

## Inhaltsverzeichnis

|  |    |
|--|----|
| Durchmesser der aufgerollten Aluminiumwelle 125 mm | 3  |
| Zubehör für die Rolladenabdeckung.....             | 4  |
| Ausschnitt der Randsteine                          | 5  |
| Motormontage.....                                  | 6  |
| Seitenständer Montage .....                        | 7  |
| Richtung der Lamellen .....                        | 8  |
| Montage der Gurte auf die Welle.....               | 9  |
| Montage der Rolladenprofile.....                   | 10 |
| Einstellung der Endschalter am Motor... ..         | 10 |
| Montage der Bolzen Überlaufrinne.....              | 11 |
| Demontage der Profile .....                        | 12 |
| Schema für Anschluss des Motors.....               | 13 |

## Aufrolldurchmesser (Welle 125 mm) Profil P60 und PC60

### Poolinnenmasse, max. Poolbreite 5,00 m

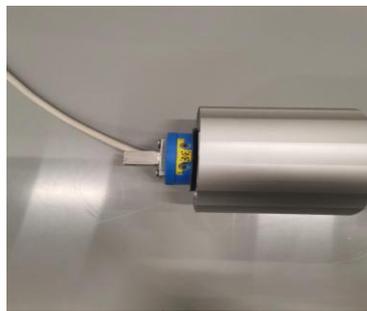
| Poollänge in m | Aufrolldurchmesser mit Welle<br>Ø125 mm | Anzahl der Profilleisten<br>P60 i PC60 (Stück) |
|----------------|---|--|
| 1,00 m         | <b>200 mm</b>                           | <b>16</b>                                      |
| 2,00 m         | <b>250 mm</b>                           | <b>33</b>                                      |
| 3,00 m         | <b>300 mm</b>                           | <b>50</b>                                      |
| 4,00 m         | <b>340 mm</b>                           | <b>66</b>                                      |
| 5,00 m         | <b>370 mm</b>                           | <b>82</b>                                      |
| 6,00 m         | <b>390 mm</b>                           | <b>98</b>                                      |
| 7,00 m         | <b>420 mm</b>                           | <b>114</b>                                     |
| 8,00 m         | <b>440 mm</b>                           | <b>131</b>                                     |
| 9,00 m         | <b>450 mm</b>                           | <b>148</b>                                     |
| 10,00 m        | <b>470 mm</b>                           | <b>164</b>                                     |
| 11,00 m        | <b>480 mm</b>                           | <b>180</b>                                     |
| 12,00 m        | <b>500 mm</b>                           | <b>197</b>                                     |
| 13,00 m        | <b>520 mm</b>                           | <b>213</b>                                     |
| 14,00 m        | <b>530 mm</b>                           | <b>229</b>                                     |
| 15,00 m        | <b>540 mm</b>                           | <b>245</b>                                     |
| 16,00 m        | <b>560 mm</b>                           | <b>261</b>                                     |
| 17,00 m        | <b>580 mm</b>                           | <b>278</b>                                     |
| 18,00 m        | <b>590 mm</b>                           | <b>294</b>                                     |

# Lieferumfang Rolladen Oberflur

Zwei Seitenständer



Rolladenwelle mit Motor



Rolladenprofile



Elektrischer Kasten



Montageanleitung



## Steinausschnitt

Wenn der Uferstein über das Rand hinausragt, soll man an der Stelle des Rolladenabgangs den Stein bündig mit Poolrand ausschneiden. Die Länge 1 des Ausschnitts ist in der Tabelle angegeben.



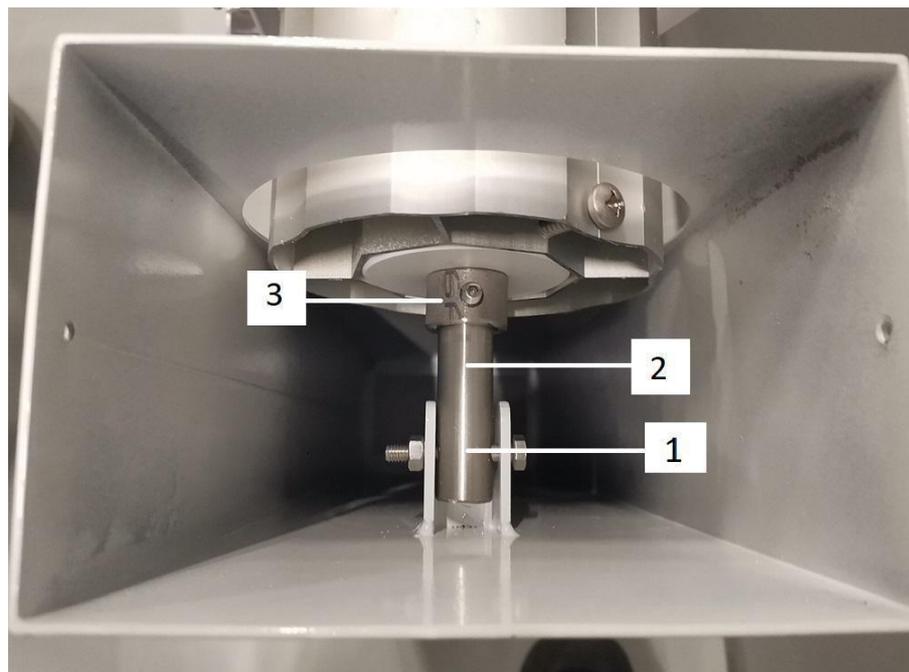
| 5 m  | 28 cm |
|------|-------|
| 6 m  | 30 cm |
| 7 m  | 32 cm |
| 8 m  | 34 cm |
| 9 m  | 35 cm |
| 10 m | 37 cm |
| 11 m | 39 cm |
| 12 m | 40 cm |
| 13 m | 42 cm |
| 14 m | 43 cm |
| 15 m | 45 cm |

## Montage Motorseite



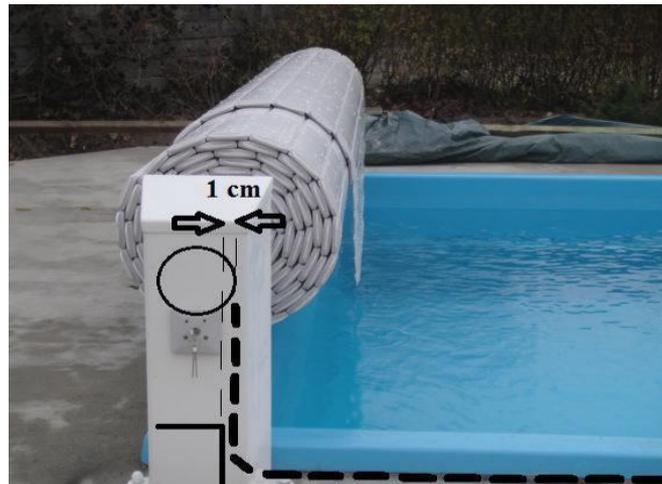
1. Das Kabel in den Seitenständer einlassen.
2. Den Motor mit dem Endschalter nach oben positionieren. Wichtig!!! Adapterscheibe muss in die Einkerbungen einrasten.

## Montage Wellenende



1. Schraube durch den Kern und Stütze einführen. Mutter festdrehen.
2. Möglichkeit der Distanzanpassung.
3. Wellenende sichern mit der Imbusschraube.

## Montage der Seitenständer



Innenteil der Welle Schwimmbadseite muss 1 cm über den Schwimmbadrand hinausragen.

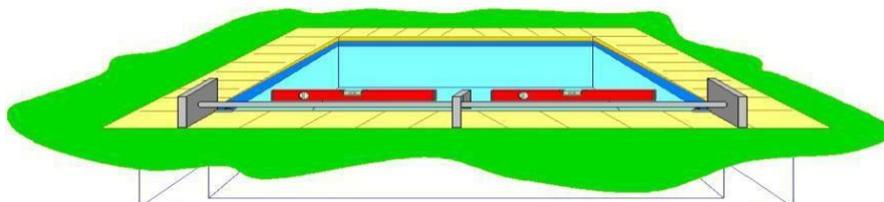


Die Welle 125 mm in gleicher Entfernung von den Seitenständern aufstellen.

Bohren mit dem  $\varnothing$  12 Bohrer.

Wir bohren 4 Löcher bei einem Bock und 4 bei dem anderen.

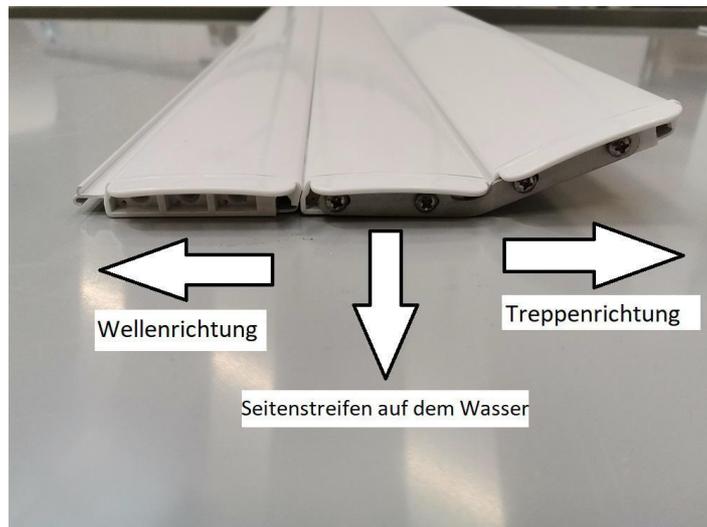
Wir schrauben die Seitenständer an den Boden fest.



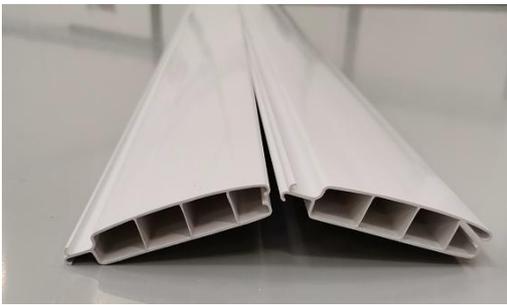
Waage überprüfen.

Vor der Gurtbefestigung an die Welle soll man den Motor Richtung Rolladenabrollen so lange laufen lassen, bis der Motor stoppt (Der Endschalter greift ein) . Bei Bedarf den Endschalter Richtung Abrollen einstellen. Die ersten zwei Lamellen mit der Welle mittels Gurt befestigen.

## Richtung der Profilmontag Montage der Profile auf dem Wasser



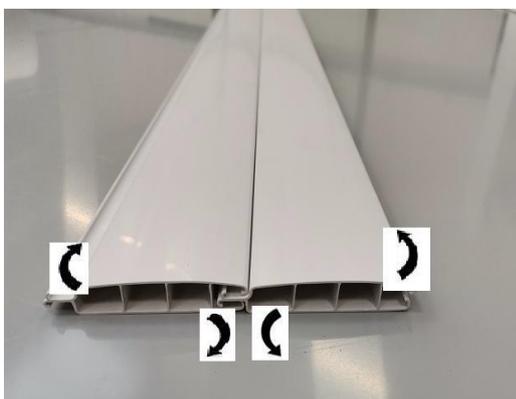
1: Profile aneinanderlegen



2: Den Haken in die Nut einführen



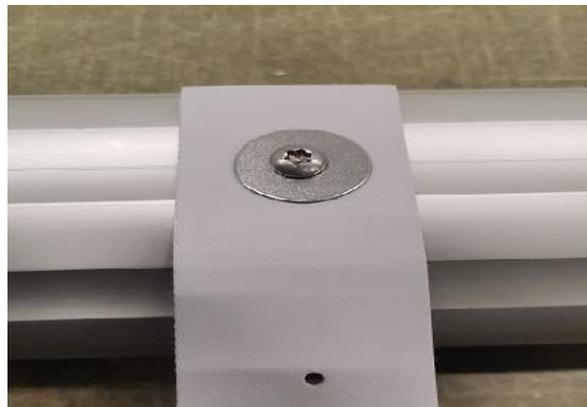
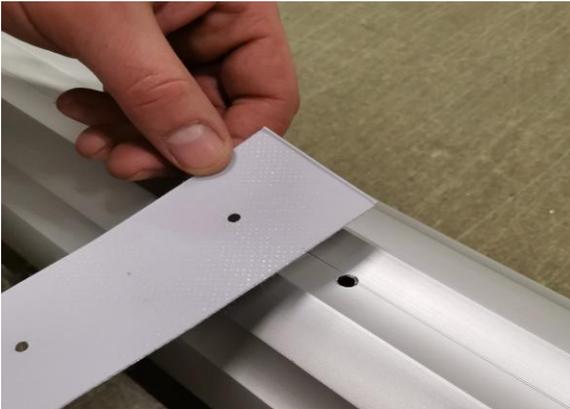
3: Beide Profile nach unten ziehen



### Positionsbleche = Richtungsspoiler:

Die Profile mit Positionsblech sollen als letzte auf die Welle kommen und als erste ins Wasser gehen um dem Rolladen Richtung zu geben.

## Montage der Gurte an die Welle



Schraube in die Welle festschrauben.



Das Profil in die Gurte ohne Fräs einführen



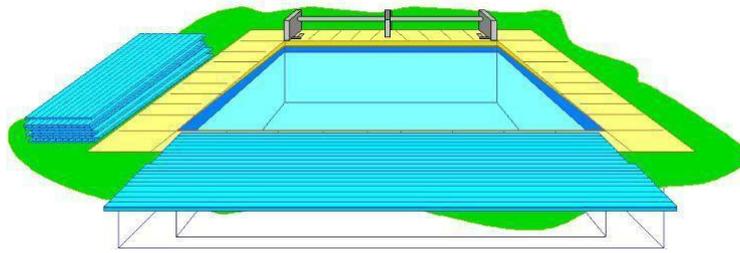
Richtige Gurtpositionen.



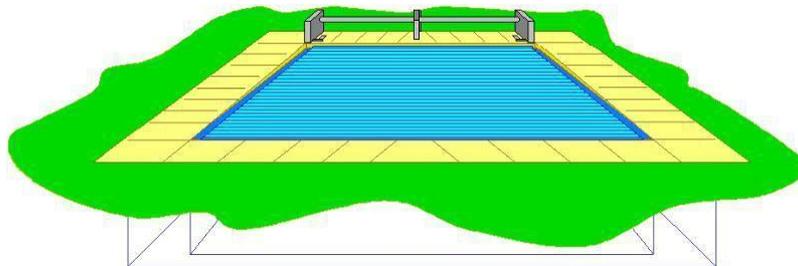
Die restlichen Profile mit den Gurtprofilen verbinden.



## Montage der Rolladenprofile



Die Profile auf's Wasser legen. Richtung wie auf Seite 9



Verbinde die Profile wie auf Seite 9

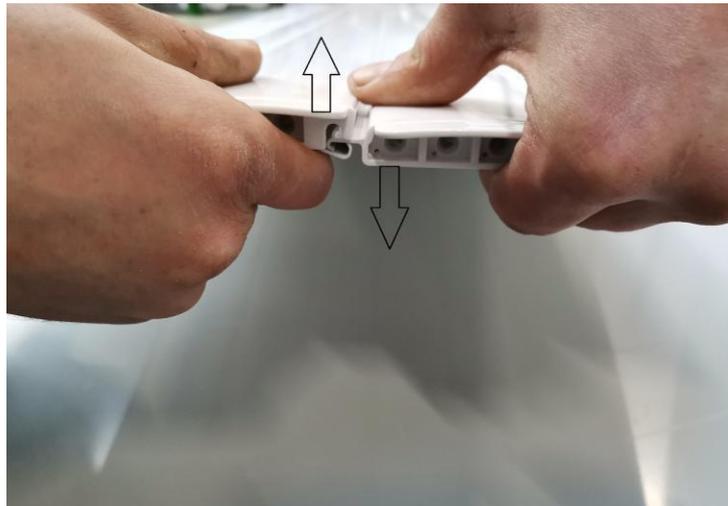
### Endschalter Einstellung:

- Den Motor in Richtung Ausrollen einschalten, wenn der Motor vor dem gewünschten Ende stoppt, dann soll man den Endschalter in Richtung + (plus) so lange drehen, bis der Motor stoppt in der gewünschten Position.
- Im Falle daß der Motor nach dem Aufrollen der lamellen nicht abschaltet, soll man den Endschalter in Richtung - (minus) bis zu gewünschter Position drehen.

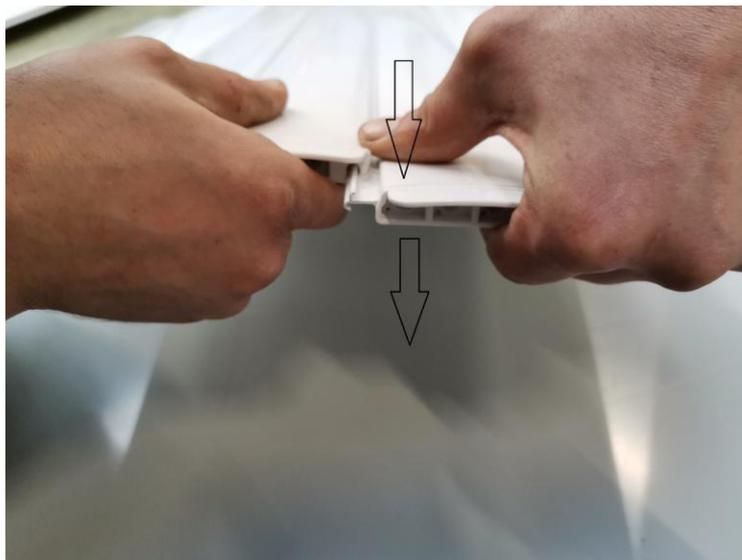
## Montage des Pendels Überlauftrinne (für Becken mit Überlaufrinne)



## Profil Auseinanderbauen



Ein profil leicht nach oben ziehen



Das Profil in gewünschter Richtung ziehen

