

# BEDIENUNGSANLEITUNG

## OKU POOLFOLIE

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause OKU entschieden haben.



# Inhalt

1. Abmessung von der OKU Poolfolie	3
2. Die Poolfolie ist mit unterschiedlichen Biesen erhältlich	3
2.1. Überlappend	3
2.2. Einhängebiese (P1)	3
2.3. Keilbiese (P3)	3
3. Montage der Poolfolie	4
3.1. Vorbereitung zum Wechsel der Poolfolie	4
3.2. Poolvlies verlegen	4
3.3. Montage der PVC-Innenhülle	4
4. Pflege der Poolfolie	5
Kontakt	5

## Vollständigkeit des Lieferumfangs

Bitte prüfen Sie anhand des Lieferscheins die Sendung auf Vollständigkeit. Falls dies nicht der Fall sein sollte, wenden Sie sich umgehend an Ihren Fachhändler.

## Wichtiger Hinweis

Die Folie ist immer ein wenig kleiner (ca. um 0,5-3,5%) als das tatsächliche Beckenmaß. Dadurch wird sichergestellt, dass die Folie später faltenfrei in Ihrem Pool montiert werden kann.

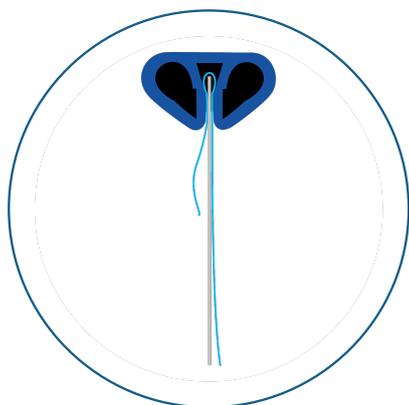
# 1. Abmessung von der OKU Poolfolie

Die Poolfolien werden immer ein wenig kleiner gefertigt als das tatsächliche Beckenmaß.

Dadurch wird sichergestellt, dass die Poolfolie später einwandfrei und faltenfrei in einem Pool angebracht werden kann. Denn die Poolfolie wird sich bei der Montage und der Befüllung mit Wasser ein wenig ausdehnen.

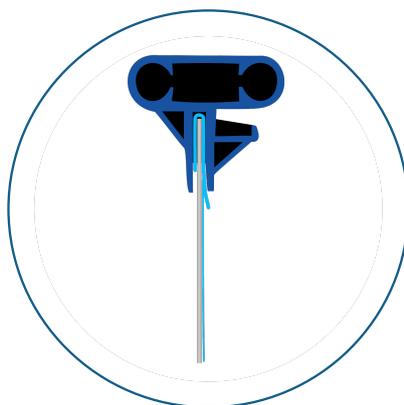
## 2. Die Poolfolie ist mit unterschiedlichen Biesen erhältlich

Die meisten Folienauskleidungen sind mit einer Biese ausgestattet. Bei den Biesen gibt es drei verschiedene zu Auswahl.



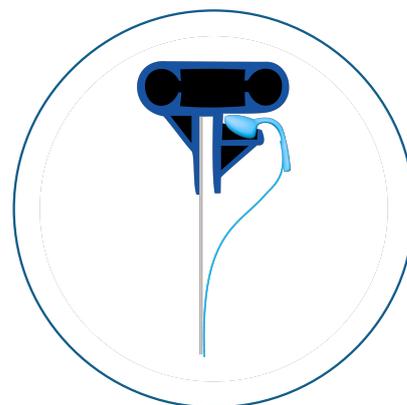
### 2.1. Überlappend

Hier wird die Innenhülle über die Beckenwand gelegt und mit einem Handlauf festgeklemmt. Dabei sollte darauf geachtet werden, dass keine Falten entstehen, um spätere Unebenheiten zu vermeiden. Der auf der Außenseite überstehende Rand kann nach der Montage entsprechend abgeschnitten werden.



### 2.2. Einhängebiese (P1)

Bei der Folienauskleidung mit einer Einhängebiese (wird auch P1 genannt) wird eine verstärkte Falte (Haken) am oberen Rand der Schwimmbadfolie eingearbeitet. Mit diesen Haken wird die Poolfolie an der Stahlwand von einem Stahlwandpool eingehängt. Um sicherzustellen, dass die Folie nicht verrutscht wird, ein Handlauf angesteckt.



### 2.3. Keilbiese (P3)

Die PVC-Innenhülle mit Keilbiese (auch bezeichnet als P3) ist am Folienrand keilförmig ausgeformt. Die keilförmige Ausprägung der Innenhülle wird in der Innenseite des Befestigungsprofil eingehängt. Das Befestigungsprofil wird auch Handlauf genannt. Der Handlauf wird am Beckenrand befestigt. Diese Montageart kommt vor allem bei vollversenkten Pools mit Beckenrandsteinen oder bei Holzpools zum Einsatz. Denn bei diesen Schwimmbädern kann die Umrandung nach der Montage nur noch mit großem Aufwand abgenommen werden.

### 3. Montage von der Poolfolie

Bei der Montage von der Innenhülle muss auf verschiedene Dinge geachtet werden.

#### 3.1. Vorbereitung zum Wechsel der Poolfolie:

Zuerst muss die alte Poolfolie aus Ihrem Becken entfernt werden, dafür muss das Poolwasser vollständig abgepumpt werden. Danach werden die Blenden von den Einbauteilen im Schwimmbad entfernt. Sinnvoll ist es in diesem Zuge auch die Dichtungen für die Einbauteile zu erneuern. Nun kann die Innenhülle aus dem Pool herausgenommen werden. Hier empfehlen wir auch das Poolvlies zu erneuern. Die Aufgabe des Poolvlies ist es die Poolfolie vor direkten Kontakt mit dem Untergrund zu schützen (z.B.mögliche Unregelmäßigkeiten in der Poolwand).

#### 3.2. Poolvlies verlegen

Mit dem Poolvlies wird eine lange Lebensdauer für die Poolfolie sichergestellt.

Ausgelegt wird das Poolvlies über den gesamten Boden. Es ist darauf zu achten, dass sich keine Falten im Vlies bilden und die einzelnen Bahnen exakt auf Stoß gelegt werden. Es besteht auch die Möglichkeit direkt vorgeschchnittenes Schwimmbadvlies zu verwenden.

Bei der Bedarfskalkulation vom Schwimmbeckenvlies sollte immer ein wenig mehr als die tatsächliche benötigte Bodenfläche (Beckenwandfläche) eingerechnet werden. Zum einen muss das Vlies ca. 5-10 cm von Boden aus an der Beckenwand hochgehen, zum anderen sollte auch der Verschnitt berücksichtigt werden.

#### 3.3. Montage der PVC-Innenhülle

Bei der Montage der Schwimmbadfolie sollte die Umgebungstemperatur nicht zu kalt sein, da ansonsten die Poolfolie relativ steif ist und die Folie dadurch schwerer zu verlegen ist. Optimal ist das Verlegen der Poolfolie bei einer Umgebungstemperatur von +15°C bis +25°C.

**Wichtig** ist darauf zu achten, dass Sie beim Verlegen der Innenhülle saubere Schuhe tragen, optimal ist es, wenn dieser Arbeitsschritt Barfuß oder mit Socken gemacht wird.

Für das Verlegen wird die Poolfolie in der Mitte vom Pool am Boden platziert und von der Mitte nach außen ausgelegt.

Danach wird die Poolfolie an der Poolwand hochgezogen und mit der Biese beim Handlauf fixiert. Dabei muss darauf geachtet werden, dass die Poolfolie mittig platziert wird, da ansonsten Falten in der Schwimmbadfolie entstehen können.

Wenn dies sichergestellt ist, kann das Becken gefüllt werden. Während der Pool befüllt wird, ist zu empfehlen, die restlichen Falten in der Poolfolie glatt zu streichen.

Die Öffnungen für die Einbauteile dürfen erst dann in die Folie geschnitten werden, wenn der Wasserspiegel im Pool kurz unterhalb der Einbauteile (z.B. Skimmer, Einlaufdüse, Unterwasserscheinwerfer usw.) ist.

## 4. Pflege der Poolfolie

Durch das regelmäßige und fachgerechte Pflegen der Poolfolie wird die Langlebigkeit der Folie deutlich verbessert. Gleichzeitig profitiert davon auch die Hygiene des Schwimmbadwassers. Für die Pflege des Poolwassers können verschiedene Verfahren zum Einsatz kommen. Wichtig ist, dass am Ende die Wasserwerte wie unter anderem der pH-Wert zwischen 7,0 bis 7,4 liegt.

Bevor Sie den Pool vollständig mit Wasser für die neue Badesaison befüllen, sollte aus dem gesamten Pool das Wasser abgelassen werden, um die Folie mit einer Poolbürste und speziellen Reinigungsmitteln von Kalkablagerungen und anderen starken Verschmutzungen, wie Fett und Ruß, zu befreien. Wenn dies geschehen ist, kann der Pool mit Wasser befüllt werden.

Für kleine Verschmutzungen an der Poolfolie, wie leichte Verschmutzungen durch Fett oder Kalkablagerungen, eignen sich alkalische Poolreiniger. Sollten die Verschmutzungen stärker sein oder die Schwimmbadfolie grundgereinigt werden, empfiehlt sich auf säurehaltige Produkte zurückzugreifen.

### Kontaktdaten:

OKU Obermaier GmbH  
E-Mail: [info@okuonline.com](mailto:info@okuonline.com)  
Web: [www.okuonline.com](http://www.okuonline.com)

