
grabner. Pools sind unser Programm

Life Style oval

(ca. 9 cm Handlauf, Swim & Play)



Bitte lesen Sie das Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie mit der Montage beginnen.

**Alois Grabner K.G., Bahnhofstraße 32, A-8714 Kraubath, Tel.: +43-3832-4141-0 Fax: +43-3832-4141-41
Grabner GmbH, Truderinger Straße 282, 81825 München Tel.: +49-89-451089-3, Fax: +49-89-451089-44**

AUFBAUANLEITUNG FÜR "LIFESTYLE"-OVALBECKEN

Größen: 5,40 x 3,60 x 1,20 m tief
7,20 x 3,60 x 1,20 m tief
10,00 x 5,50 x 1,20 m tief
13,50 x 5,50 x 1,20 m tief

Lesen Sie die Montage- und Bauanleitung gewissenhaft durch, bevor Sie mit dem Aufstellen des Schwimmbeckens beginnen.

Die Konstruktion wurde von erfahrenen Technikern entwickelt und in allen Teilen gut durchdacht. Schwierigkeiten treten nur dann auf, wenn diese Anleitung in irgendeiner Weise nicht genau befolgt wird.

Vor Montagebeginn zählen Sie bitte alle zum Aufbau notwendigen Teile und kontrollieren Sie diese anhand der illustrierten Teileliste.

Sie benötigen folgende Montagewerkzeuge:

- Flachsraubenzieher
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Hammer
- Wasserwaage
- Maßband
- Spaten
- Schaufeln
- Rechen
- Ratsche oder Schraubenschlüssel
- Glätter
- Klingenmesser
- Feile

Materialaufwand:

- 1 - 2 m³ feinen Sand (Putz- oder Mehlsand)
- breites Leinenband

SICHERHEITSHINWEISE FÜR POOLBESITZER

Diese Sicherheitshinweise sind unbedingt einzuhalten:

1. Lassen Sie Ihre Kinder niemals unbeaufsichtigt im oder außerhalb des Poolbereiches. Eltern haften für Ihre Kinder !
2. Dieses Schwimmbecken ist aufgrund seiner Wassertiefe nicht zum Hineinköpfeln oder -springen geeignet. Eine Nichtbeachtung dieses Punktes kann zu gesundheitlichen Schäden führen !
3. Vor allem am Anfang besteht ein großes Risiko. Beachten Sie daher unbedingt die Sicherheitshinweise. Dies trifft besonders auf die Eltern bzw. Aufsichtspersonen und die Poolbesitzer zu.
4. Im losen Zustand können Bestandteile scharfkantig sein und eine Gefahrenquelle darstellen. Für Erwachsene gilt daher Vorsicht! Kinder sind vom Montageort fernzuhalten!
5. Bei Badebetrieb, während Wartungsarbeiten an der Filteranlage und am Pool und wenn die Filteranlage für lange Zeit außer Betrieb ist, ist die Stromzufuhr zur Filteranlage zu unterbrechen.
6. Wenn das Schwimmbecken unbeaufsichtigt ist, sollten Sie in jedem Fall die Beckenleiter aus dem Schwimmbecken entfernen.
7. Außerdem ist eine Einzäunung des Schwimmbeckens bzw. des Gartens, in dem das Pool steht, ein wesentlicher Sicherheitsfaktor.
8. Alkoholisierte Personen dürfen das Schwimmbecken auf keinen Fall benutzen.
9. Achten Sie auf die Einhaltung der Wasserwerte bezüglich pH- und Chlorwert, um eine ausreichende Wasserdesinfektion sicher zu stellen.
10. Als Aufstellungsort für Ihr Pool eignet sich am besten Ihr Garten. Dachterrassen, Balkone, Garagendächer oder nicht 100 % waagrechte Asphaltflächen sind als Aufstellungsort nicht geeignet.

Beachten Sie daher unbedingt die Sicherheitshinweise und lassen Sie Ihre Kinder niemals unbeaufsichtigt.

TEILELISTE

5,5 x 3,6 m

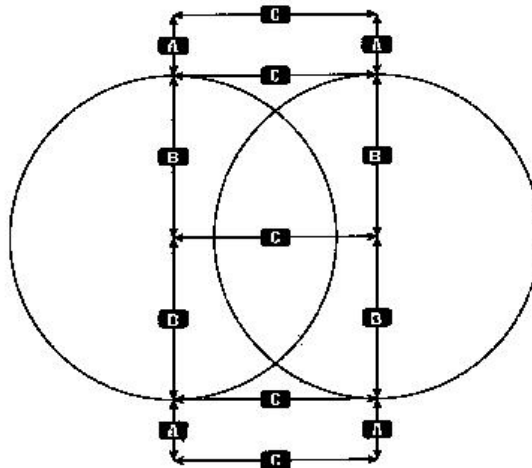
Karton 3/5:	Steher für die Rundung	8
	Poolcoping	15
	Obere/Untere Führungsschiene, 107 cm	20
	Obere/Untere Führungsschiene, 83 cm	8
	U-Verbindungsstück	12
	Handlaufauflageplatte T-Form	6
	Schienenverbindungsstück für runde Seite mit Schlitz	16
	Handlaufkappen	14
	Handlaufschiene, 113 cm	10
	Handlaufschiene, 90 cm	4
	Abdeckband	1
	Schraubensatz	
Karton 4/5	Schrägstützen	6
	Steher für die Gerade	6
	Schienenverbindungsstück für gerade Seite ohne Schlitz	6
	Druckplatten	6
Karton 5/5	Zugband 282 cm	6

WAHL DES AUFSTELLUNGSPLATZES

Bevor Sie mit dem Aushub beginnen, vergewissern Sie sich, dass Sie die Mindestabstände zwischen Grundstücksgrenze und Becken einhalten.

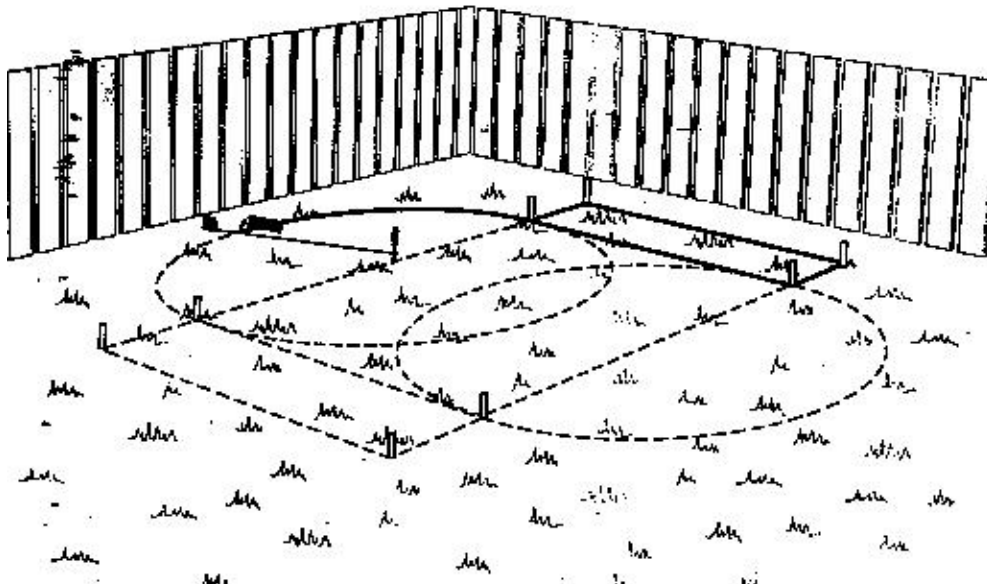
Wenn Sie den Standort Ihres Schwimmbeckens festgelegt haben, gehen Sie wie folgt vor:

Kennzeichnen Sie die Eck- bzw. Mittelpunkte Ihrer Aushubfläche (die Maße entnehmen Sie nachstehender Tabelle) mit Hilfe von Holzpflocken.

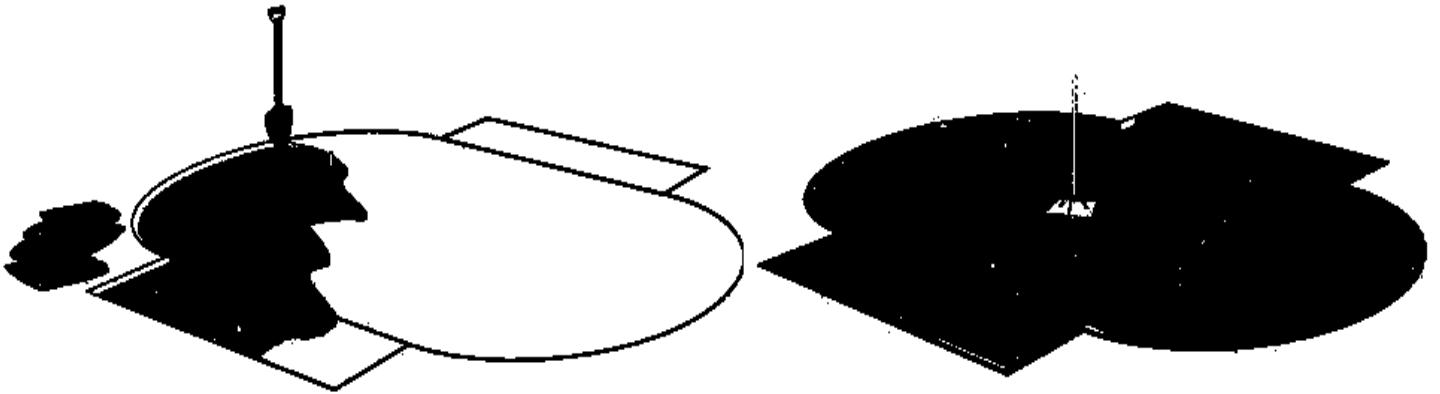


Beckengröße	Maße für Aushubfläche in cm		
	A	B	C
5,50 x 3,60 x 1,20 m	60	230	180
7,20 x 3,60 x 1,20 m	60	230	360
10,0 x 5,50 x 1,20 m	60	350	550
13,5 x 5,50 x 1,20 m	60	350	700

Markieren Sie die Umrisse Ihrer Aushubfläche mit Hilfe einer Spraydose oder Kalk.

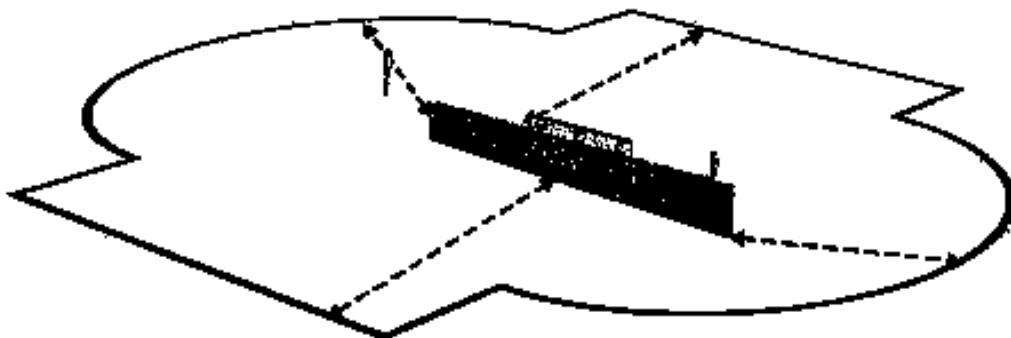


Jetzt muss der Rasen abgehoben werden bzw. der Platz von Steinen und Wurzeln entfernt werden.



Da der hier entstehende Platz nicht glatt bzw. wasserwaageeben ist, müssen diese Unebenheiten mittels feinem Sand ausgeglichen werden.

Achtung: Der daraus entstehende Platz muss vollkommen glatt und wasserwaageeben sein. Dies ist die Voraussetzung, dass Ihr Schwimmbecken gerade steht und es zu keinen Schäden kommt.



MONTAGE DES SCHWIMMBECKENS

1. Zusammenbau der Mittelkonstruktion:

Schrauben Sie die rechteckigen Bodenplatten bei dem inneren Doppelloch jedes Zugbandes an, wobei die aufrechte Kante der Bodenplatte zu dem vierlöchrigen Ende des Zugbandes schauen muss.

Verbinden Sie die Zugbänder miteinander, jeweils an den vierlöchrigen Enden. Bei 5,5x3,6 und 7,2x3,6 besteht ein kompletter Unterzug aus zwei langen Zugbändern, bei 10,0x5,50 und 13,5x5,5 aus zwei langen und zwei kurzen Zugbändern, wobei die kurzen immer in der Mitte anzuordnen sind.

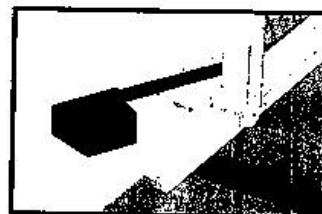
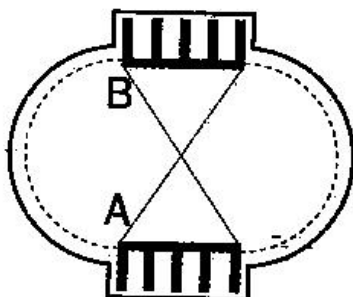
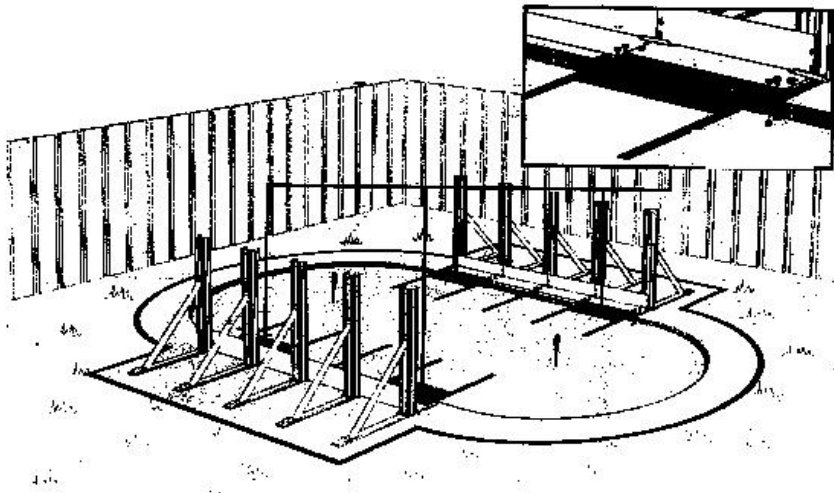
5,5x3,6	drei Unterzüge	10x5,5	sechs Unterzüge
7,2x3,6	fünf Unterzüge	13,5x5,5	zehn Unterzüge

Montieren Sie die Steher für die Längsseite an den Bodenplatten.

Die Winkelverstrebung wird mit jeweils einem Winkelstück an jedem Ende sowohl an dem Steher als auch an dem äußeren Ende jedes langen Zugbandes montiert

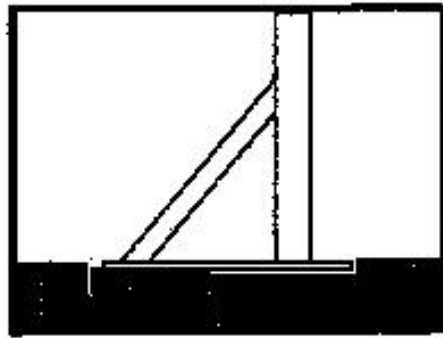
Klemmen Sie die Führungsschienen in den Bodenplatten zwischen Steher und aufrechter Kante ein. Lassen Sie jeweils etwa 2 cm Raum zwischen den Enden der Führungsschienen. Bei der Mittelkonstruktion sind immer die Führungsschienen 84 cm zu verwenden.

Die Grundplatte lang wird jeweils in den Mittelstücken der Geraden in den Führungsschienen gelegt, die kurzen Grundplatten kommen an die Enden der geraden Mittelkonstruktion.



A=B

Wir empfehlen, unter jede Stütze einen Betonstein oder ähnliches zu legen.

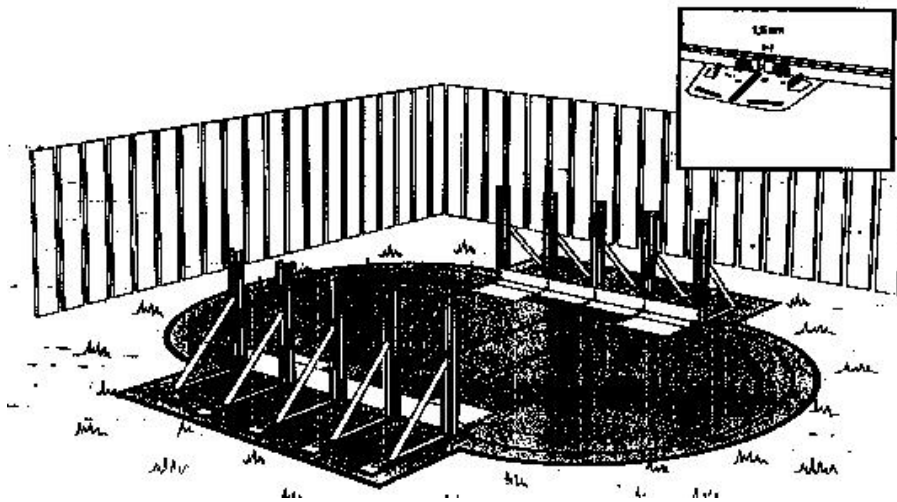


2. Auflegen bzw. Zusammensetzen der Bodenschienen in der Rundung:

Beginnen Sie unmittelbar nach der Mittelkonstruktion. Verwenden Sie nun die Führungsschienen 107 cm (5,5x3,6 und 7,2x3,6) bzw. 138 cm (10x5,5 und 13,5x5,5).

Stecken Sie die Bodenschienen in die Bodenplattform der letzten Stütze.

In weiterer Folge werden die Bodenschienen im Radius des Beckens aufgelegt und mit den Bodenplattformen verbunden, wobei darauf geachtet werden muss, dass ein Spalt von ca. 1,5 cm zwischen den Bodenschienen entstehen muss.



3. Montage der Stahlwand:

Dazu empfehlen wir, dass Sie mindestens 3 Personen beim Einsetzen der Stahlwand zur Verfügung haben.

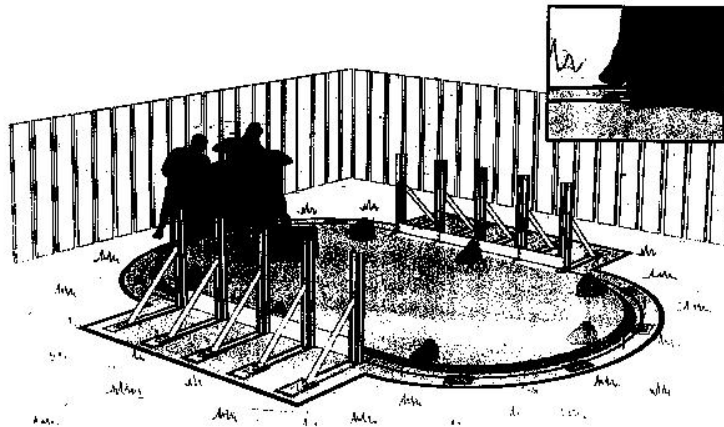
Dieser Montageschritt darf nicht bei starkem Wind durchgeführt werden.

Beginnen Sie, die Schwimmbadwand in der Mitte eines Bodenschienenverbindungsstückes in die Bodenschiene einzuführen.

In der Stahlwand sind Vorstanzungen für Skimmer und Düse, welche sich oben befinden müssen.

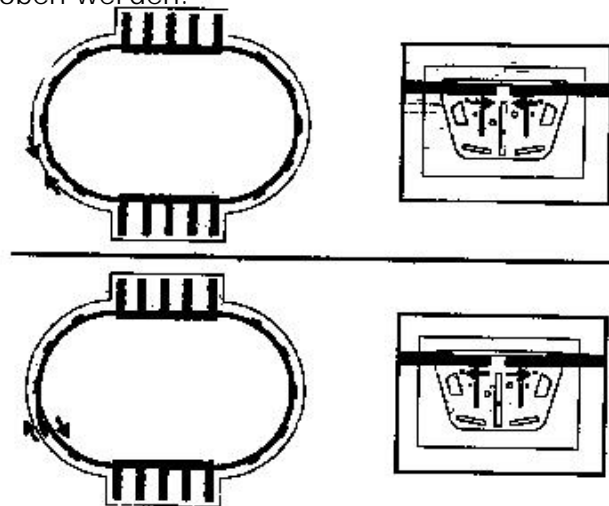
Beachten Sie, dass Sie mit der Positionierung von Skimmer und Düse auch schon den Standort Ihres Filters festlegen.

Verwenden Sie unbedingt einen Karton oder eine Hartfaserplatte als Unterlage beim Aufrollen der Stahlwand, um die präparierte Oberfläche Ihres Aufstellungsplatzes nicht zu beschädigen.

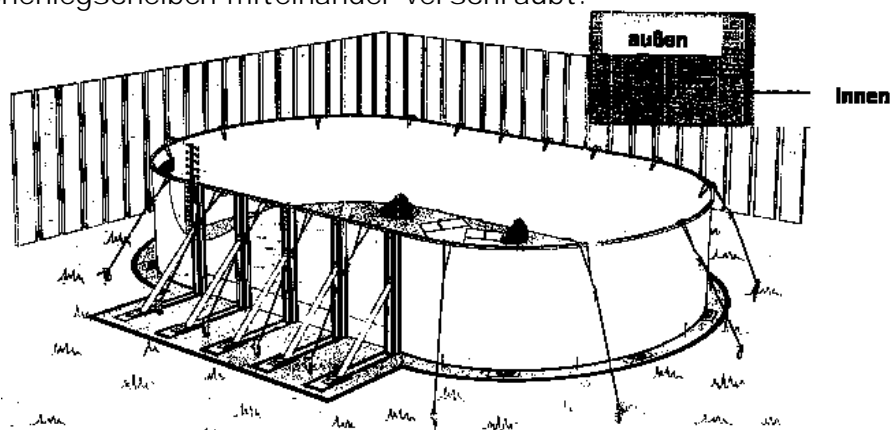


Ebenso empfehlen wir, die Stahlwand mittels Hacken und Schnur zusätzlich zu fixieren, damit diese nicht einstürzen kann.

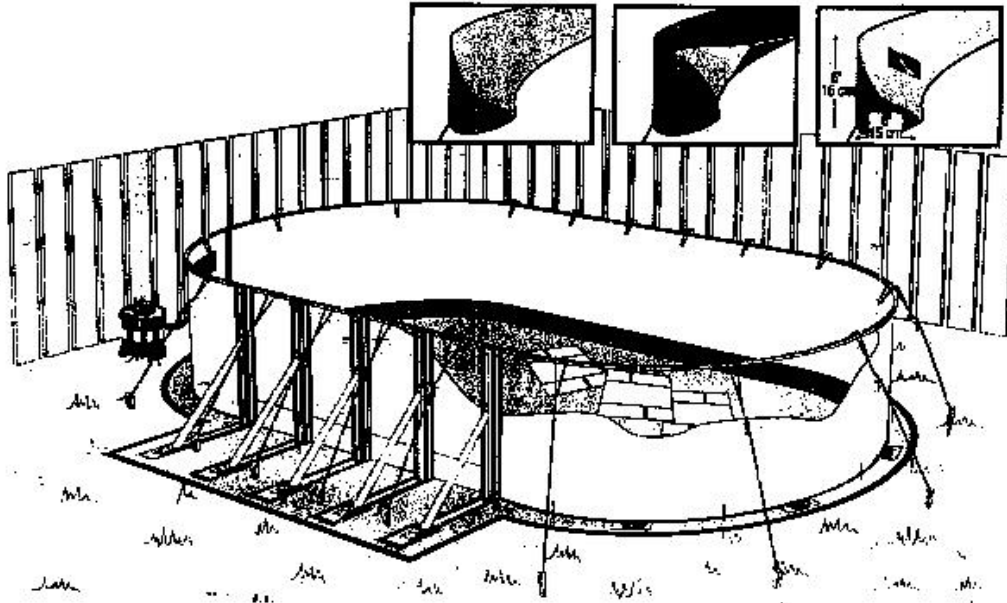
Sollten die Wandenden nicht exakt aufeinandertreffen, müssen die Führungsschienen gleichmäßig in den Bodenplattformen entweder aus- oder ineinander geschoben werden.



Die Stahlwandenden werden mit den Gewindeschrauben, Beilagscheiben und den Zwischenlegscheiben miteinander verschraubt.



Überkleben Sie die Stoßstellen mit einem Leinenband zum Schutz der Folie.
Anschließend muss eine Hohlkehle zwischen Boden und Stahlwand (ca. 15 cm) aus Sand gemacht werden.



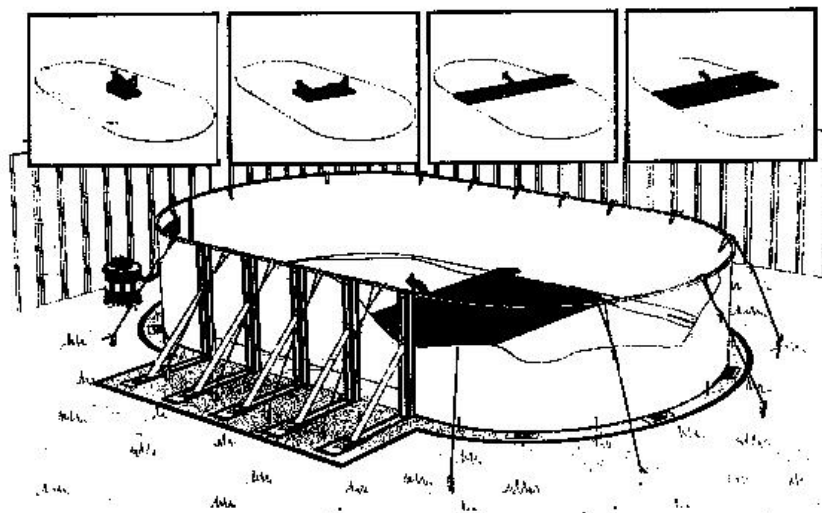
4. Montage der Folie:

Die Folie darf nicht bei Temperaturen unter + 15° C eingebaut werden.

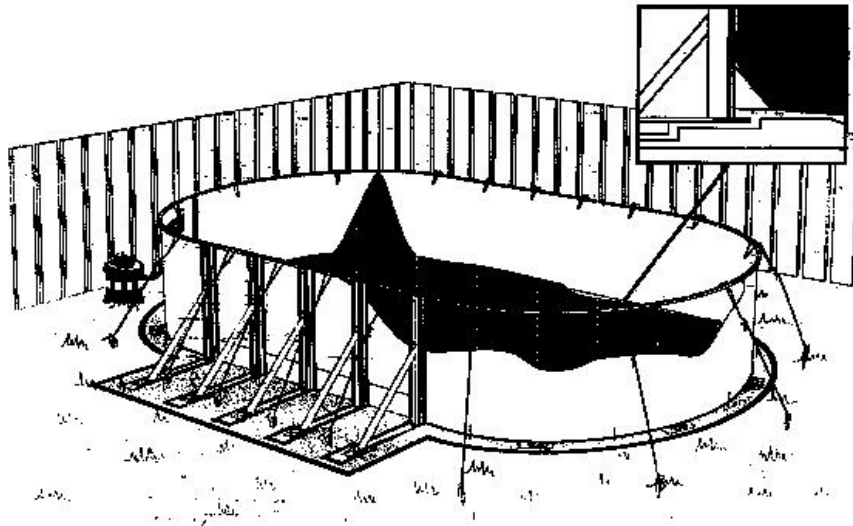
Wir empfehlen, auf den fertigen Aufstellungsplatz ein Mineralfaservlies möglichst faltenfrei bis über die Hohlkehle zum Schutz der Folie zu verlegen.

Entgraten Sie die Kanten der vorgestanzten Skimmer- und Düsenöffnungen mit einer Feile und verkleben Sie diese, um Schnitte an der Schwimmbadfolie zu vermeiden.

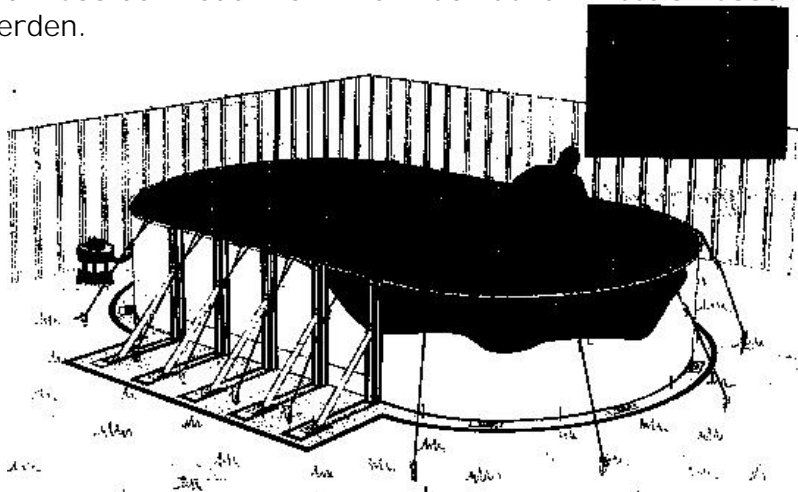
Ziehen Sie sich die Schuhe aus, um mögliche Schäden an der Folie zu verhindern. Öffnen Sie vorsichtig den Karton der Innenfolie und klappen Sie diese von der Mitte aus nach außen auf. Achten Sie darauf, dass die **Bodenschweißnaht**, die produktionsbedingt durch die Überlappung der Folienbahnen entsteht, auf der **wasserabgewandten Seite** zum Liegen kommt.



Die senkrechte Schweißnaht der Folie dient als Ausgangspunkt. Ziehen Sie die Folie über die Stahlwand und befestigen Sie die Folie provisorisch mit den mitgelieferten Plastikklemmen rund um die Stahlwand. Achten Sie darauf, dass sich die Schweißnaht des Bodens möglichst in der Mitte der Hohlkehle befindet.



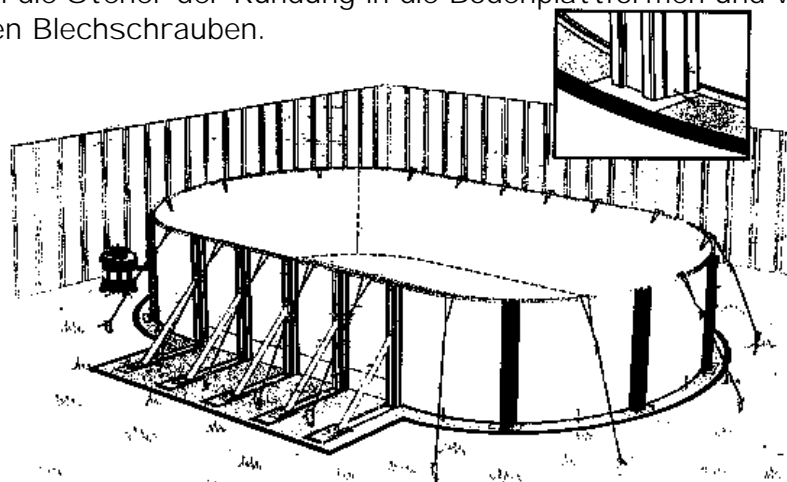
Jetzt muss bereits Wasser ins Becken eingelassen werden. Bei ca. 5 cm Wasserstand muss der Boden von innen nach außen mittels Füßen oder Händen geglättet werden.



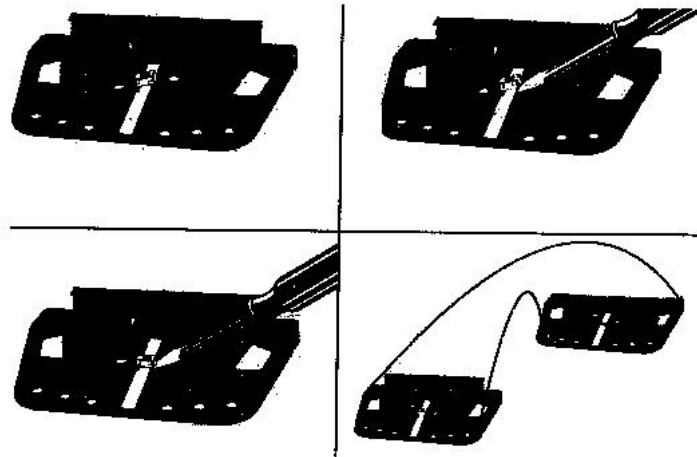
Wenn der Boden fertig geglättet ist, wird die Folie über die Stahlwand nachgespannt und rundherum mit den Plastikklemmen fixiert.

5. Stehermontage:

Stecken Sie nun die Steher der Rundung in die Bodenplattformen und verschrauben Sie diese mit den Blechschauben.

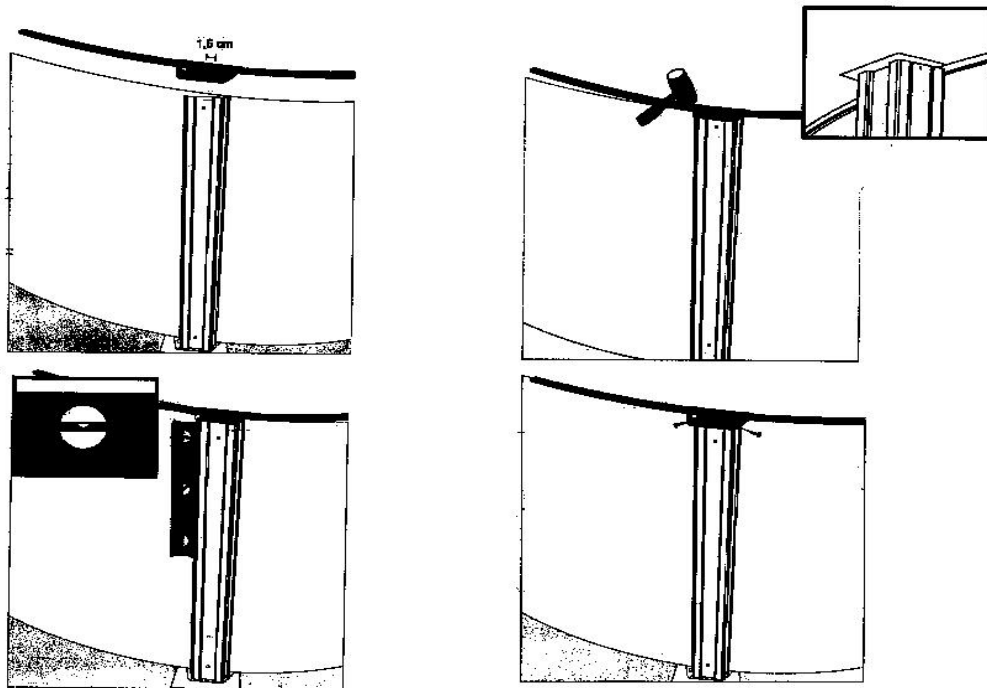


An den Handlaufplattformen müssen die mitgelieferten Klemmmuttern mit Hilfe eines Schraubenziehers montiert werden.



Anschließend werden die Führungsschienen und die Handlaufplattformen auf die Stahlwand und Steher montiert. Für die Steher der geraden Seite sind eigene Aufsätze zu verwenden.

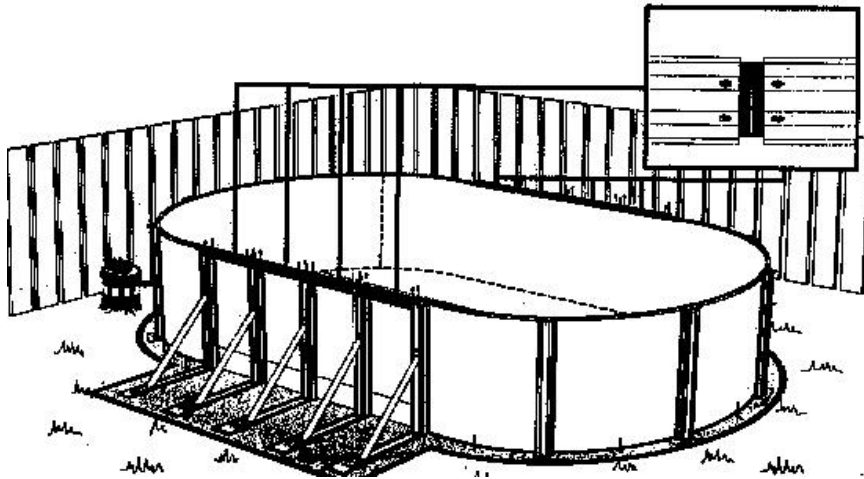
Gleichzeitig müssen die Steher senkrecht ausgerichtet werden. Die Handlaufplattformen werden wiederum mit Blechschrauben auf den Stehern verschraubt.



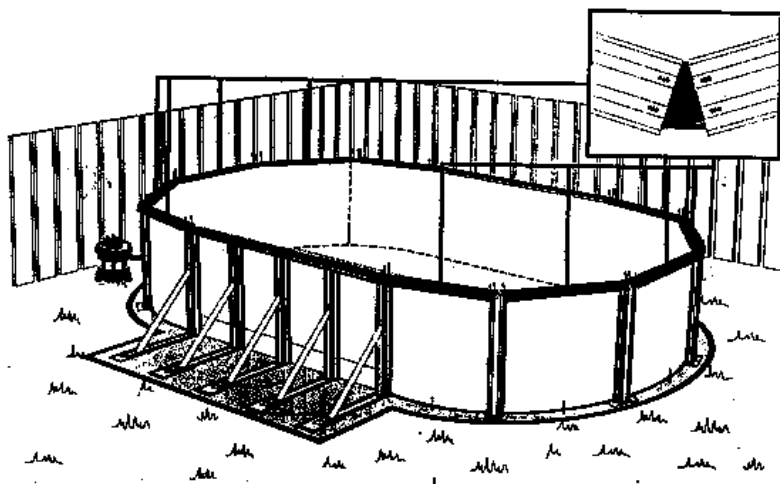
6. Handlaufmontage:

Die Handlaufschienen werden auf die Handlaufauflageplatten mittels vier Blechschrauben je Schiene montiert.

Achtung: Beginnen Sie an der Mittelkonstruktion. bei der Mittelkonstruktion sind immer die Handlaufschienen 90 cm zu verwenden.



In weiterer Folge werden in der Beckenrundung die langen Schienen montiert.

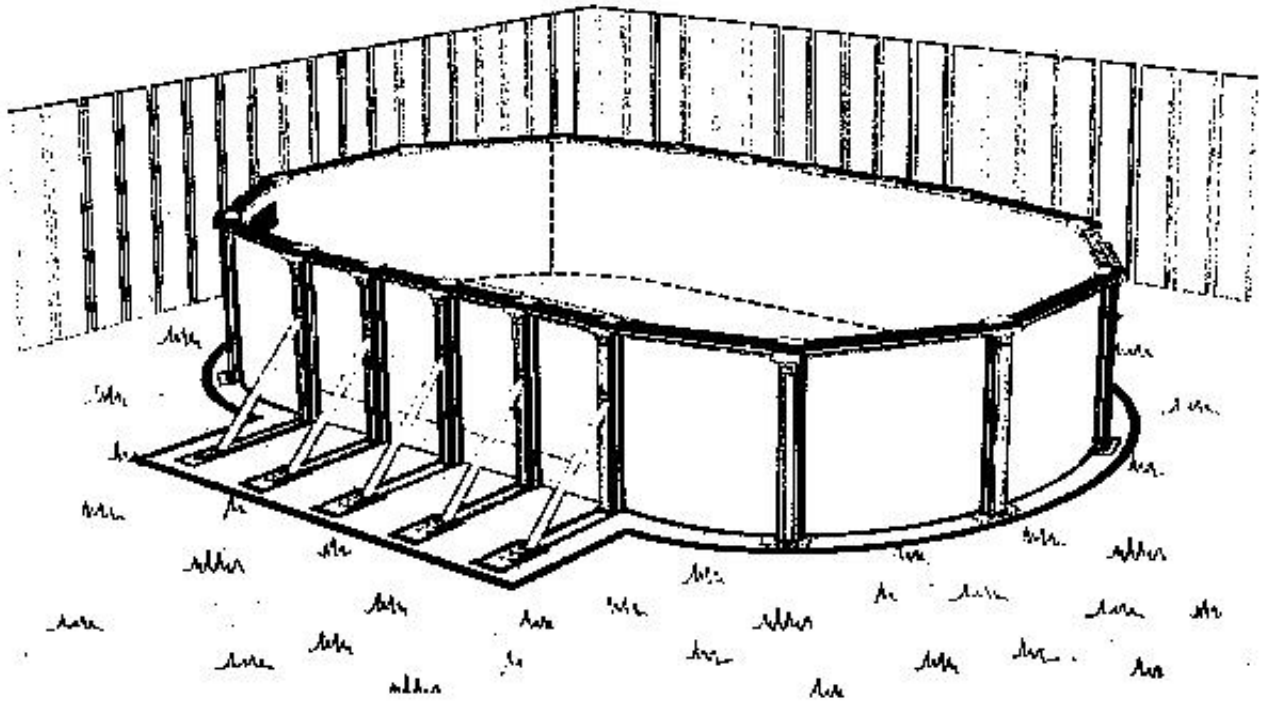


Wenn alle Handlaufschienen montiert sind, werden die Steherabdeckungen mit Gewindeschrauben an den Klemmmuttern der Steher verschraubt.

Ihr Schwimmbecken ist nun fertig montiert. Es fehlen nur noch Filter, Skimmer und Einströmdüse.

Entnehmen Sie die Montageanleitungen für diese Teile aus den jeweiligen Beschreibungen.

Achtung: Für die Montage von Skimmer und Einströmdüse sollte sich mindestens 60 cm Wasser in Ihrem Schwimmbecken befinden.



WARNUNG:

Es wird darauf hingewiesen, daß es bei Verwendung eines Salzchlorinators (Zugabe von Kochsalz) oder dgl. zu Korrosionsschäden bei Ihrem Schwimmbecken kommen kann, welche durch keinerlei Gewährleistung gedeckt sind !