

grabner. Pools sind unser Programm

AUFSTELLUNGSANLEITUNG

RIVAPOL-OVALBECKEN 1,20 m



Symbolfoto

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

**Alois Grabner K.G., Bahnhofstraße 32, A-8714 Kraubath, Tel. :+43-3832-4166-0 Fax: +43-3832-4141-41
Firmenbuchgericht: Landesgericht Leoben, FN 16465 p, ARA -Lizenz-Nr. 597, UID-Nr. ATU29829102
Grabner GmbH, Truderinger Straße 282, 81825 München Tel:+49 -89-451089-3, Fax: +49-89-451089-44 Firmenbuchgericht: Landesgericht Leoben, FN 84970 g**

AUFBAUANLEITUNG TYP RIVA , 120 cm tief

Größe: 5,00 x 3,00 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.

Sie benötigen folgende Montagewerkzeuge:

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

Materialaufwand:

- 1 - 2 m³ Kalksteinsplitt
- Stoffarmiertes Klebeband

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

Sollten Ihnen einzelne Teile lt. Teileliste fehlen, melden sie sich bitte unbedingt vor Montagebeginn bei Ihrem Verkäufer! Unverbindliche Antworten auf häufig gestellte Fragen finden Sie auch auf der Homepage: www.grabner-pools.com.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR POOLBESITZER

Die folgenden Warnhinweise und Sicherheitsrichtlinien umfassen einige allgemeine Risiken in Bezug auf Freizeitbeschäftigung im Wasser, sie können jedoch nicht sämtliche Risiken und Gefährdungen in allen Fällen behandeln. Bei jeglicher Aktivität im Wasser muss man Vorsicht, gesunden Menschenverstand und gutes Urteilsvermögen walten lassen.

Sicherheit von Nichtschwimmern

- Es ist jederzeit eine ständige, aktive und wachsame Beaufsichtigung schwacher Schwimmer und Nichtschwimmer im und außerhalb des Poolbereichs durch eine sachkundige erwachsene Aufsichtsperson erforderlich (es wird daran erinnert, dass das größte Risiko des Ertrinkens bei Kindern unter 5 Jahren besteht). Eltern haften für Ihre Kinder!
- Es wird eine sachkundige erwachsene Person bestimmt, die das Becken überwacht, wenn es benutzt wird.
- Schwache Schwimmer oder Nichtschwimmer müssen persönliche Schutzausrüstung tragen, wenn sie ins Schwimmbecken gehen.
- Wenn das Schwimmbecken nicht benutzt oder überwacht wird, werden sämtliche Spielsachen aus dem Schwimmbecken und seiner Umgebung entfernt, um zu verhindern, dass Kinder davon angezogen werden.

Sicherheitsvorrichtungen

- Es wird empfohlen, eine Absperrung zu errichten (und sämtliche Türen und Fenster zu sichern, sofern zutreffend), um unberechtigten Zutritt zum Schwimmbecken zu vermeiden. (Mindesthöhe 1,1 m)
- Ein Aufstellbecken, welches einen Abstand von mindestens 1,1 m zwischen zwei Auftrittspunkten hat, kann auch als Barriere angesehen werden.
- Betreffend sicheren Ein- und Ausstiegs in bzw. aus dem Pool unbedingt anhängig vom Pooltyp und der Einbautiefe fachkundige Beratung einholen.
- Absperrungen, Beckenabdeckungen, Alarmanlagen oder ähnliche Sicherheitsvorrichtungen sind sinnvolle Hilfsmittel, ersetzen jedoch keine ständige und sachkundige Überwachung durch erwachsene Personen.
- Außerdem ist eine versperrbare Einzäunung des Schwimmbeckens bzw. des Gartens, in dem das Pool steht, ein wesentlicher Sicherheitsfaktor.

Sicherheitsausrüstung

- Es wird empfohlen, Rettungsausrüstung (z. B. einen Rettungsring) in der Nähe des Beckens aufzubewahren.
- Ein funktionierendes Telefon und eine Liste von Notrufnummern werden in der Nähe des Schwimmbeckens aufbewahrt.

Sichere Nutzung des Schwimmbeckens

- Sämtliche Nutzer, insbesondere Kinder, werden dazu angehalten schwimmen zu lernen.
- Erste Hilfe (Herz-Lungen-Wiederbelebung) erlernen und diese Kenntnisse regelmäßig auffrischen. Das kann bei einem Notfall einen lebensrettenden Unterschied ausmachen.
- Sämtliche Beckenbenutzer, einschließlich Kinder, anweisen, was in einem Notfall zu tun ist.
- Niemals in flaches Wasser springen. Dieses Schwimmbecken ist auf Grund seiner Wassertiefe nicht zum Hineinköpfeln oder Hineinspringen geeignet. Der Handlauf sorgt für die Statik des Pools und ist nicht zum Sitzen oder Klettern geeignet. Eine Nichtbeachtung dieses Punktes kann zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.
- Für weitere Hinweise zur sicheren Nutzung des Schwimmbeckens bitte zu nächster Seite gehen!

Sichere Nutzung des Schwimmbeckens

- Das Schwimmbecken nicht benutzen, wenn man unter dem Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder Drogen steht, welche die Fähigkeit zur sicheren Nutzung des Beckens beeinträchtigen können.
- Beckenabdeckungen vor dem Betreten des Schwimmbeckens vollständig von der Wasseroberfläche entfernen, wenn sie verwendet werden.
- Die Nutzer des Schwimmbeckens werden vor durch das Wasser verbreiteten Krankheiten geschützt, indem das Wasser stets aufbereitet und hygienisch unbedenklich gehalten wird. Die Richtlinien zur Wasseraufbereitung in der Gebrauchsanleitung werden zu Rate gezogen.
- Chemikalien (z. B. Produkte für die Wasseraufbereitung, Reinigung oder Desinfektion) außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Abnehmbare Leitern sind auf einer waagerechten Fläche anzuordnen. Bei Beckenleitern mit abnehmbarem Stufenvorderteil sollte der abnehmbare Vorderteil abgenommen werden, wenn das Becken unbeaufsichtigt ist. Beckenleitern ohne abnehmbaren Stufenvorderteil sollten bei unbeaufsichtigtem Schwimmbecken komplett aus dem Schwimmbecken entfernt werden und vor Kindern sicher verwahrt werden.
- Bei der Auswahl des Poolstandortes ist ein Abstand zu Steckdosen von mind. 3,5 m einzuhalten. Die Filteranlage ist außerhalb eines Bereiches von 2 m vom Pool aufzustellen. Während des Aufenthaltes von Personen im Schwimmbecken muss der Netzstecker der Filteranlage aus der Steckdose abgezogen werden. Bei Betrieb der Filteranlage dürfen sich keine Personen im Wasser befinden. Die Versorgung der Filteranlage und sonstigen strombetriebenen Gegenständen darf nur über einen mit Fehler-StromSchutzschalter (FI-Schutz, RCD) ausgerüsteten Stromkreis erfolgen. Bei dem Fehler-Strom-Schutzschalter darf der Bemessungsfehlerstrom nicht mehr als 30 mA betragen. Der Elektroanschluss muss durch ein konzessioniertes Elektrounternehmen durchgeführt werden. Befolgen Sie sämtliche Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung Ihrer Filteranlage bzw. sonstigen strombetriebenen Gegenständen. Vergewissern Sie sich, dass das Pool und der Filter entsprechend der Anleitung installiert wurden und dass das Pool vorschriftsmäßig gefüllt ist.
- Beschädigte Elemente oder Bausätze müssen möglichst schnell ausgetauscht werden. Es dürfen nur Teile verwendet werden, die von der für das Inverkehrbringen des Produktes auf dem Markt verantwortlichen Person zugelassen sind. Falls erforderlich, Schrauben und Muttern nachziehen.
- Achten Sie auf die Einhaltung der von uns empfohlenen Wasserwerte bezüglich pH-Wert und Wasserdesinfektion, um hygienisch sauberen Badespaß sicherzustellen.



„Desinfektionsmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.“

TEILELISTE

Buchstabe u. Abbildung		Bezeichnung	Anzahl
			5,0 x 3,0
A		Handlaufschiene 99 cm (für Rundung)	10
B		Handlaufschiene 88 cm (für Gerade)	4
C		Steher für Rundung (ohne Bohrung)	8
D		Steher für Gerade (mit Bohrung)	6
E		Handlaufverbindungskappe innen	14
F		Handlaufverbindungskappe aussen	14

G		Handlaufversteifungsplatte	14
H		Handlaufschienenverbindungsstück bzw. Bodenschienen	22
I		Dreieckblech für Steher (für geraden Teil)	6
J		Bodenschiene bzw. Handlauf- auflageschiene lang	20
K		Handlaufauflageschiene gerade	4
M		Versteifungsrohre	14

			
N		Poolcoping	13

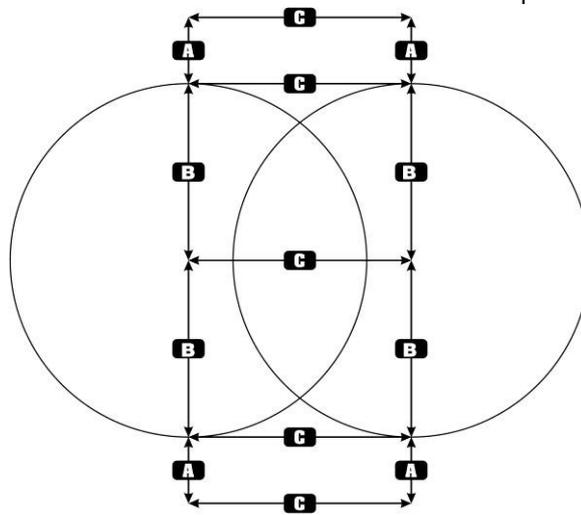
O		Stahlwand	1
P		Folie	1
Q		Zugbänder aussen	6
R		Zugbänder innen	3
S		Winkelblech	4
T		Schrägstütze	6
U		Schraubensatz	1

WAHL DES AUFSTELLUNGSPLATZES

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

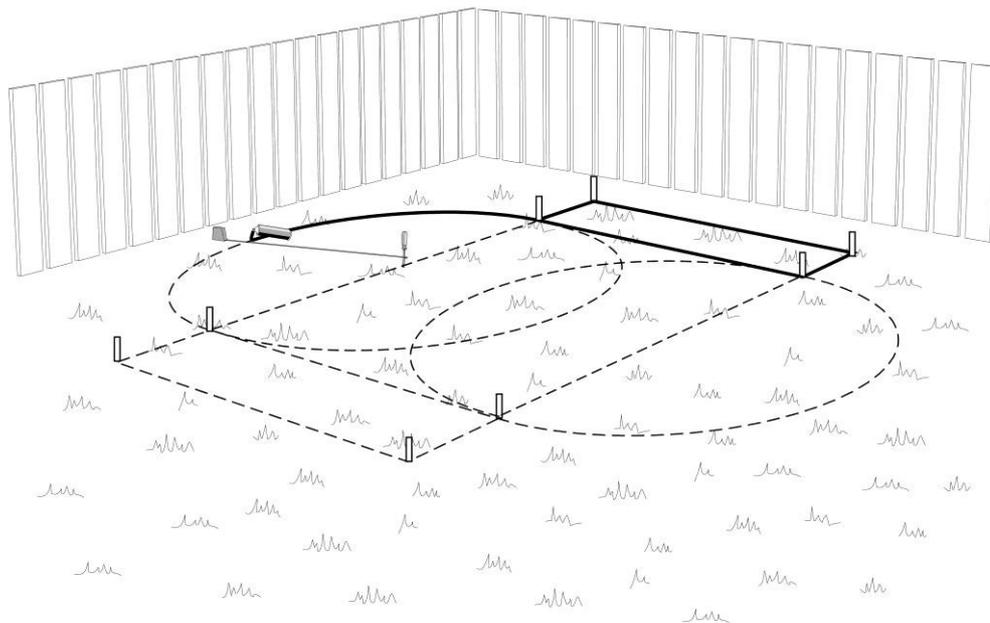
Wenn Sie den Standort Ihres Schwimmbeckens festgelegt haben, gehen Sie wie folgt vor:

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

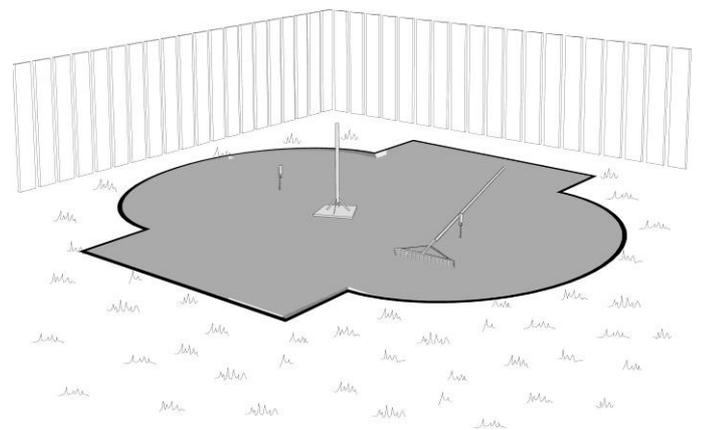
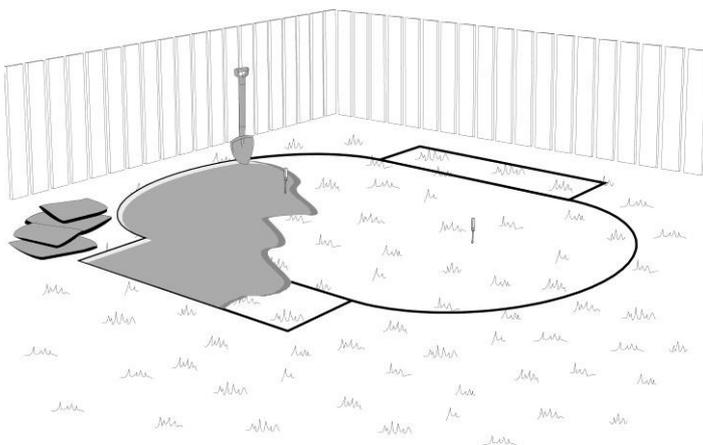


Beckengröße	Maße für Aushubfläche in cm		
	A	B	C
5,00 x 3,00 x 1,20 m	60	200	200

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

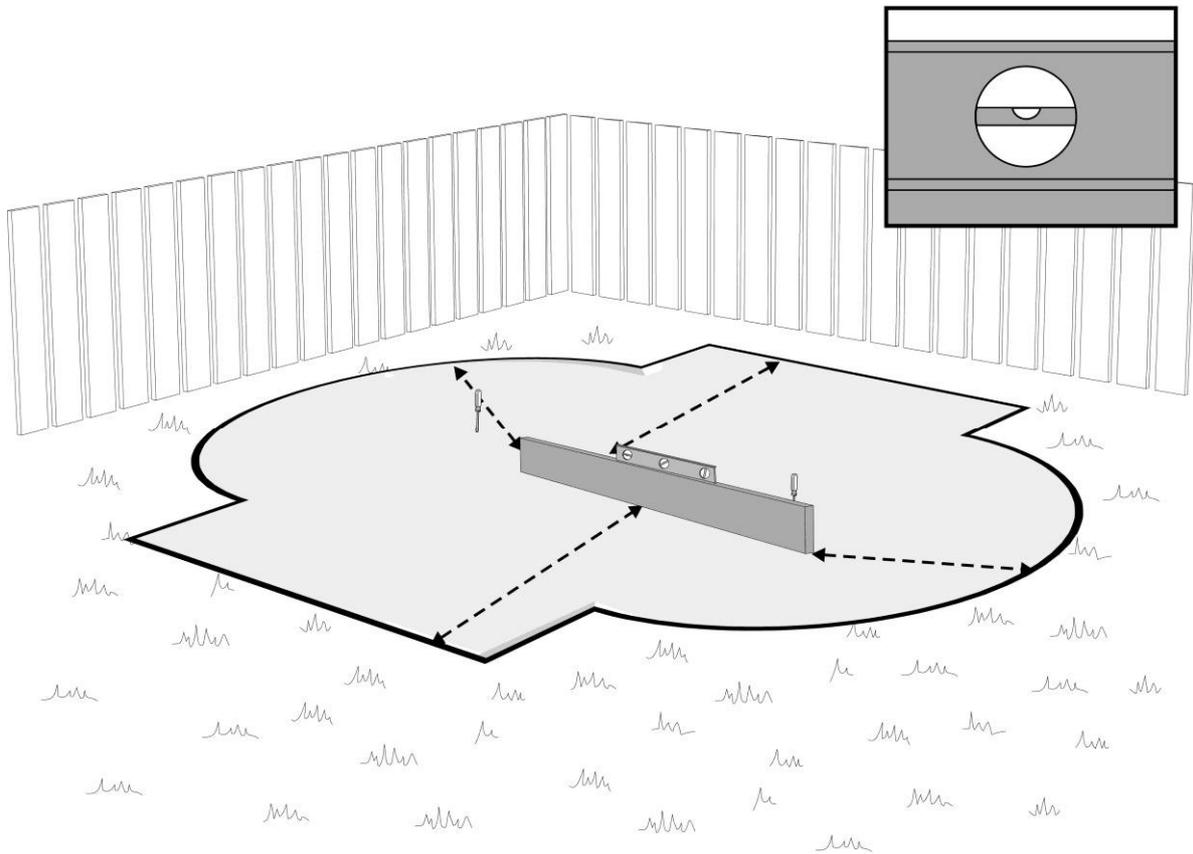


Jetzt muss der Rasen abgehoben werden bzw. der Platz von Steinen und Wurzeln entfernt werden.



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

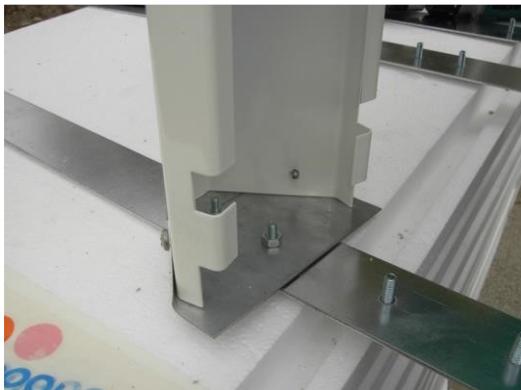
Achtung: Der daraus entstehende Platz muss vollkommen glatt und wasserwaageeben sein. Dies ist die Voraussetzung, dass Ihr Schwimmbecken gerade steht und es zu keinen Schäden kommt.



MONTAGE DES SCHWIMMBECKENS

1. Zusammenbau der Mittelkonstruktion:

Verschrauben Sie die Dreiecksbleche mit den Zugbändern, und Stehern mit den doppelten Ausnehmungen lt. Foto.



Nun schieben Sie die Schrägstütze hinten in die Lasche des Zugbandes und verschrauben diese (Abbildung 1).

Anschließend verschrauben Sie die Schrägstütze auch mit dem Steher (Abbildung 2).



Abbildung 1

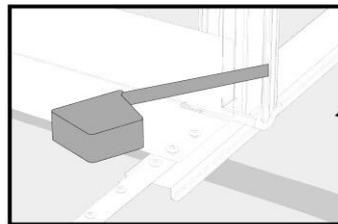
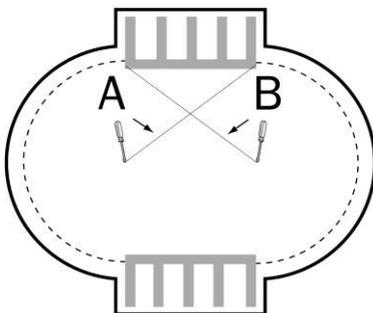


Abbildung 2

Sobald Sie die sechs Steher verschraubt haben, können Sie nun die zwei Winkelbleche mit den Stehern verschrauben, wobei auch die Zugbänder innen mitverschraubt werden.



Wenn nun alle Teile miteinander verschraubt sind, richten Sie die Mittelkonstruktion so aus, dass beide geraden Teile parallel zueinander liegen.



A=B

Nachdem Sie die Mittelkonstruktion eingerichtet haben, und diese eben am Sandbett aufliegt, können Sie nun mit dem Auslegen der Hakenfalzplatten beginnen. Das Auslegen der Hakenfalzplatten wird lt. Abbildung im Bereich der Winkelbleche begonnen.



In weiterer Folge werden die Bodenschienen im Radius des Beckens aufgelegt und mit den Bodenschienenverbindungsstücken verbunden.



2. Auflegen bzw. Zusammensetzen der Bodenschienen:

Legen Sie die Bodenschienen entsprechend Ihres Schwimmbeckendurchmessers auf. Die Bodenschienen werden mit den mitgelieferten Bodenschienenverbindungsstücken zusammengesteckt, wobei darauf geachtet werden muss, dass ein Spalt von ca. 1,5 cm zwischen den Bodenschienen entsteht.



Nachdem Sie alle Bodenschienenverbindungsstücke zusammengesteckt haben, montieren Sie nun die Steher für die Rundung.



Im nächsten Schritt werden dann gleich die Versteifungsrohre mit den Stehern verschraubt. Achten Sie darauf, dass die Steher senkrecht in der Waage sind.



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.

Sie legen hier auch schon den Standort Ihres Filters fest. Verwenden Sie unbedingt einen Karton oder eine Hartfaserplatte als Unterlage beim Aufrollen der Stahlwand, um die präparierte Oberfläche Ihres Aufstellungsplatzes nicht zu beschädigen.

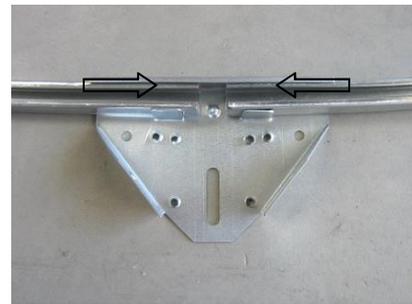
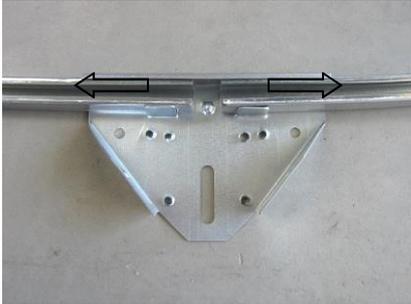


Nachdem nun die Beckenwand errichtet wurde bestehen drei Möglichkeiten:

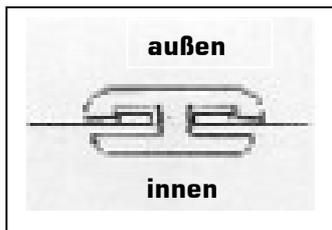
- 1) Die Stahlwandenden liegen genau aneinander. Bitte zum nächsten Schritt übergehen.
- 2) Der Stahlmantel ist zu kurz. Lösung: die Lücken zwischen den Bodenschienen vermindern, indem man die Bodenschienenverbindungsstücke leicht nach innen stößt. Ebenso kann man die Wand leicht mit beiden Händen in die gewünschte Richtung schieben.
- 3) Die Wand ist zu lang. Lösung: die Lücken zwischen den Bodenschienen vergrößern, indem man die Bodenschienenverbindungsstücke leicht nach außen

stößt. Ebenso kann man die Wand mit beiden Händen in die gewünschte Richtung schieben.

Achtung: die Wandenden sollen stets in den Bodenschienenverbindungsstücken einliegen!



Die Stahlwandenden werden mit dem Steckprofil verbunden.



ACHTUNG: In manchen Gegenden muss das Becken geerdet werden. Um Schäden an der Folie zu vermeiden kleben Sie die Stahlmanteloberkante durchgehend mit dem mitgelieferten stoffarmierten Klebeband ab.

Anschließend kleben Sie die Porozell-Ecken (Porozell-Kleber beidseitig anstreichen an Hakenflazplatten und Porozell-Ecken, und dann ca. 5 Min. antrocknen lassen) auf die Styroporplatten.

Nachdem Sie alle Porozell-Ecken geklebt haben, verlegen Sie das Mineralfaser- Vlies als Trennlage zwischen der Folie und den Hakenfalzplatten.

Das Vlies wird lt. folgender Abbildungen mit einer Schere zurecht geschnitten, und dann mit einer Kehle zwischen den Stahlmantel und Porozell-Ecken gesteckt.



Befestigen Sie nun die mitgelieferte Skimmerlippendichtung (blaue Lippendichtung) am Skimmerausschnitt an den Ecken, mit dem stoffarmierten Klebeband. Die runde Vorstanzung für die Düse klopfen Sie nun mit einem Hammer durch, und kleben dann die scharfen Kanten, zum Schutz der Folie mit dem stoffarmierten Klebeband wieder ab.

4. Montage der Folie:

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

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. Verwenden Sie zum Öffnen des Kartons keine scharfen Gegenstände! Die überlappende Schweißnaht muss auf der Folienunterseite verlaufen.



Die senkrechte Schweißnaht der Folie dient als Ausgangspunkt.



Ziehen Sie die Folie über die Stahlwand und befestigen Sie die Folie provisorisch mit dem mitgelieferten Poolcoping 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 dem Poolcoping fixiert. Schneiden Sie die überschüssige Folie jedoch nicht ab.

5. Montage des Handlaufes :

ACHTUNG: Bevor Sie die Handläufe montieren, legen Sie die Handlaufversteifungsplatte auf die Handlaufauflageplatten lt. Abbildung:

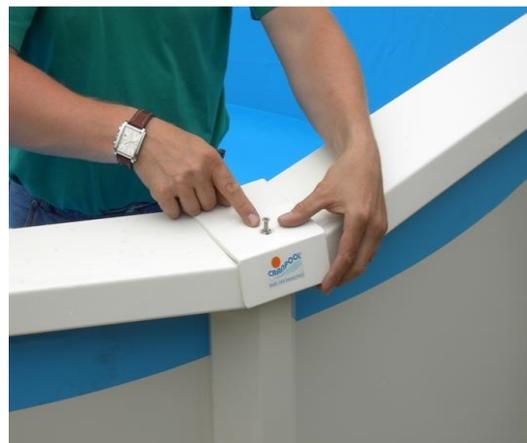


Die Handlaufschienen werden auf die Handlaufauflageplatten mittels vier Blechschrauben je Schiene montiert.

ACHTUNG : Beginnen Sie an der Mittelkonstruktion. Das sind die langen Schienen.



Wenn alle Handlaufschienen montiert sind, werden die Innen- und Außenkappen mit der Zentralschraube von oben angeschraubt.





Ihr Schwimmbecken ist nun fertig montiert. Es fehlen nur noch Filter, Skimmer, Einströmdüse und etwaige weitere Einbauteile. Entnehmen Sie die Montageanleitungen für diese Teile aus den jeweiligen Beschreibungen.

Achtung:

Erst bei einem Wasserstand von 15 – 20 cm sollten Sie mit dem Anflanschen der Einbauteile starten. Tipp: Um Falten bei den Einbauteilen an der Poolwand zu vermeiden, empfiehlt es sich mit einem Fuß in die Ecke zwischen Wand und Boden zu drücken. Hier simulieren Sie den Druck des Wassers. So vermeiden Sie Falten rund um Skimmer/Düse.

Alternativ können Sie auch erst bei einem Wasserstand von ca. 70 cm die Einbauteile Anflanschen

WASSERPFLERGE-ANWENDERHINWEISE:

Verwenden Sie nur ausdrücklich für Schwimmbäder geeignete Chemikalien. Die Hersteller empfehlen Cranpool-Markenwasserpflege als bestmögliche Pflege für Ihr Schwimmbecken. Beispielsweise dürfen Flüssigchlor und verdünnte Salzsäure nicht verwendet werden!

Eine unsachgemäße Anwendung von Wasserpflegemitteln und mangelhafte Wartung Ihres Pools können Ihren Anspruch auf Garantie bzw. Gewährleistung beeinträchtigen.

Chlorgranulat darf nicht unverdünnt in das Pool zugegeben werden, lösen Sie es in einem Kübel mit Wasser auf, erst danach ins Wasser gießen! Chlortabletten dürfen nicht in den Skimmer gelegt werden, wir empfehlen, diese Tabletten in einen Dosierschwimmer zu geben. Halten Sie sich immer an die jeweiligen Anwendungsangaben auf den Gebinden!

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