

MONTAGEANLEITUNG FÜR

SCHWIMMBECKEN OPUS

**DIESE BROSCHÜRE BITTE AUFMERKSAM LESEN UND
ZUR SPÄTEREN EINSICHT AUFBEWAHREN.**

Sie enthält folgende Abschnitte:

Aufbauanleitung

Sicherheit rund ums Wasser

Instandhaltungshinweise

Zum Aufbau empfohlene Anzahl Monteure: 3

Aufbauzeit: 3 Stunden

Effektive Wassertiefe: ca. 10 cm unter der
angegebenen Höhe

Wasserdichtigkeitsklasse: W1



Sehr geehrter Kunde!

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb eines Qualitätsschwimmbeckens! Nun können Sie den Sommer so richtig genießen. Diese Anleitung wird Ihnen beim Aufbau Ihres freistehenden Schwimmbeckens behilflich sein. Ein sorgfältiges Lesen und Verstehen dieser Gebrauchsanleitung vor dem Beginn des Aufbaus ist deshalb sehr wichtig.

Vor Beginn des Beckenaufbaus zunächst einige Zusatzinformationen, die Ihnen während des gesamten Aufbaus von Nutzen sein werden.

Die Standortwahl Ihres Schwimmbeckens ist von größter Wichtigkeit. Für eine gute Wahl sind dabei mehrere Faktoren zu berücksichtigen, so z.B. die Entfernung zwischen Becken und Zaun, elektrische Leitungen, sowohl oberirdische als auch unterirdische, Telefonkabel, Gas- und Wasserleitungen, Sonneneinstrahlung, Bodenebenheit und natürliche Abflussfähigkeit, vorherrschende Windrichtungen, klimatische Bedingungen sowie die Beschaffenheit des Bodens.

Für den Aufbau des Schwimmbeckens benötigen Sie mindestens drei Personen. Die dafür benötigte Zeit variiert je nach Größe und Model des Beckens. Generell empfehlen wir jedoch, mindestens ca. drei Stunden (ohne Bodenvorbereitung und Wassereinlass) für ein rundes und ca. sechs Stunden für ein ovales Becken zu veranschlagen. **Wir empfehlen außerdem, den Aufbau an einem sonnigen und windlosen Tag vorzunehmen.** Die Innenhülle ist zunächst kleiner als die Beckenstruktur. Bei gutem Wetter hilft deshalb die Wärme, die Hülle genügend zu dehnen.

Bevor Sie Ihr Becken benutzen können, sollten Sie sich mit den Information zur Wasserbehandlung vertraut machen. Außerdem wird empfohlen, sich einmal pro Jahr vom alle Bolzen und Schrauben zu prüfen um sicherzugehen, dass alle Teile in gutem Zustand sind.

Bevor Sie Ihr Schwimmbecken für den Winter schließen oder wieder in Betrieb nehmen, bitte die Empfehlungen zu Wartung und Überwinterung auf Seite 34 lesen.

Darauf achten, dass der Wasserstand Ihres Beckens stets ausreichend ist. Idealerweise sollte sich der Wasserstand Ihres Schwimmbeckens mindestens auf halber Höhe der Schmutzfängeröffnung befinden. Er sollte die Öffnung jedoch nicht zu mehr als zwei Dritteln überschreiten.

Auch wenn dieses freistehende Schwimmbecken wieder abbaubar ist, raten wir Ihnen von einem Abbau ab. Es wäre praktisch unmöglich, die Innenhülle für den Wiederaufbau zu benutzen. Ein freihstehendes Becken niemals leer draußen lassen. Da es nicht verankert ist, könnte eine starke Windböe es versetzen und Schäden verursachen.

Niemals in ein freihstehendes Becken springen oder eintauchen und, aus Sicherheitsgründen, auch niemals auf den Randauflagen gehen oder sich darauf setzen. Das Nichtbefolgen der Hinweise bezüglich der Pflege, der Sicherheit, des Aufbaus, der Inbetriebnahme und der Nutzung kann schwerwiegende Risiken für die Gesundheit, insbesondere von Kindern haben.

Ihr Schwimmbecken wird Ihnen viele Jahre lang Freude bereiten. Dazu müssen jedoch sowohl sein Aufbau als auch sein Unterhalt sorgfältig ausgeführt werden. Dies ist relativ einfach, wenn Sie zunächst jeden Schritt sorgfältig durchlesen und sich für den Aufbau dann genügend Zeit nehmen.

Wir wünschen Ihnen ein schönes Badevergnügen!

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie alle Informationen sorgfältig vor Nutzung des Schwimmbades und fragen Sie, wenn etwas unverständlich ist. Halten Sie sich an die Empfehlungen. Sie dienen Ihrer Sicherheit und der Sicherheit Ihrer Poolnutzer. Bitte bewahren Sie dieses Dokument sorgfältig auf, damit Sie es zu einem späteren Zeitpunkt nochmal nutzen können.

Eines vorweg: Im Folgenden werden - ohne Anspruch auf Vollständigkeit - typische Risiken der Poolnutzung beschrieben. Nicht erfasst sind sämtliche Gefährdungen in jedem denkbaren Einzelfall. Daher: Lassen Sie bei allen Aktivitäten am und im Pool Ihren gesunden Menschenverstand walten.

Sicherheit von Nichtschwimmern:

Stellen Sie jederzeit sicher, dass Nichtschwimmer und Nutzer, die nur geringe Schwimmfähigkeiten haben – insbesondere kleine Kinder – von einer Person beaufsichtigt werden, die im Notfall retten und Hilfe holen kann.

Um Missverständnisse in der Kommunikation zu vermeiden: Bestimmen Sie eine zur Hilfe befähigte Person, die das Becken bei Nutzung ständig überwacht.

Nichtschwimmer und Personen mit geringen Schwimmfähigkeiten sollten bei Nutzung des Pools persönliche Schutzausrüstung tragen.

Bitte entfernen Sie Spielsachen aus dem Pool und in der Nähe des Pools, wenn das Schwimmbecken nicht benutzt oder überwacht wird. So verhindern Sie, dass Kinder davon angezogen werden.

Sicherer Zugang zum Pool:

Kann Ihre Zugangseinrichtung (Leiter) hochgezogen oder –geklappt werden, um zu verhindern, dass sich Kinder unerwartet Zugang zum Schwimmbecken verschaffen und ertrinken, empfehlen wir Ihnen, darauf zu achten, dass die Leiter auch hochgezogen oder geklappt wird, sofern der Pool nicht mehr genutzt wird und unbeaufsichtigt ist. Haben Sie eine Zugangseinrichtung (Leiter, Treppe, Rampe oder ähnliches), die per se den ungehinderten Zugang zum Becken ermöglicht, empfehlen wir, den Zugang zum Schwimmbecken mit einer Sicherheitsvorrichtung zu sichern.

Sicherheitsvorrichtungen:

Sicherheitsvorrichtungen können nicht nur den unerwarteten Zugang von Kindern zum Pool vermeiden und damit das Ertrinken verhindern. Sie schützen auch generell vor unberechtigtem Zugang zum Schwimmbecken. Daher empfehlen wir Ihnen, nicht auf Sicherheitszubehör zu verzichten. Das kann je nach individuellen Gegebenheiten beispielsweise ein Zaun, eine Abdeckung mit speziellem Unfallschutz, eine Überdachung oder eine Alarmanlage sein. Gerne informieren wir Sie über zusätzliche Schutzangebote für Ihren Pool.

Darüber hinaus empfehlen wir Ihnen, die Türen und Fenster Ihres Hauses sowie den Grundstückszugang zu sichern, um unberechtigten Zugang zum Schwimmbecken zu vermeiden.

Bitte beachten Sie: Schutzzubehör kann einen Pool sicherer machen, ersetzt aber niemals die dauerhafte Beaufsichtigung von Kindern durch einen Erwachsenen, der im Notfall helfen kann.

Sicherheitsausrüstung:

Wir empfehlen Ihnen, Rettungsausrüstung (zum Beispiel einen Rettungsring) in der Nähe des Schwimmbeckens aufzubewahren.

Stellen Sie sicher, dass ein funktionierendes Telefon und eine Liste von Notrufnummern in der Nähe des Schwimmbeckens sind, so dass im Notfall schnell Hilfe geholt werden kann.

Sichere Nutzung des Schwimmbeckens:

Ermuntern Sie alle Poolnutzer – insbesondere Kinder – schwimmen zu lernen.

Erlernen Sie Erste-Hilfe-Maßnahmen (Herz-Lungen-Wiederbelebung) und frischen Sie das Erlernte regelmäßig auf. Das kann im Notfall einen lebensrettenden Unterschied ausmachen.

Erklären Sie allen Beckennutzern – einschließlich Kindern - vor Nutzung des Pools, was in einem Notfall zu tun ist.

Springen Sie niemals in flaches Wasser. Das kann zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.

Nutzen Sie das Becken nicht, wenn Sie unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten stehen, die die Fähigkeit zur sicheren Poolnutzung beeinträchtigen können.

Sofern Ihr Pool mit einer Abdeckung ausgestattet ist: Stellen Sie vor Nutzung des Schwimmbeckens sicher, dass die Abdeckung vollständig aufgefahren ist bzw. vollständig von der Wasseroberfläche entfernt ist.

Um die Poolnutzer vor durch Wasser verbreitete Krankheiten zu schützen, ist darauf zu achten, dass das Wasser stets aufbereitet und hygienisch unbedenklich gehalten wird.

Bewahren Sie Chemikalien und Wasserpflegemittel (zum Beispiel Produkte für die Wasseraufbereitung, Reinigung oder Desinfektion) außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Abnehmbare Leitern müssen auf einer waagerechten Fläche aufgestellt werden.

Bringen Sie die folgenden Sicherheitszeichen an einer gut sichtbaren Stelle innerhalb von 2 Metern in der Nähe des Schwimmbeckens an.



BITTE DIESE HINWEISE AUFBEWAHREN!

Die folgenden Seiten enthalten die gesamten Angaben für den Aufbau eines Schwimmbeckens.
Die folgende Abbildung zeigt Ihnen wie diese Angaben zu verstehen sind.

Schritt Nr.

Abbildung des Vorgangs

Erklärung

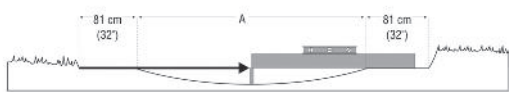
Benötigte Materialien

Benötigte Werkzeuge

Tabelle, in der die Anzahl der benötigten Bauteile für Ihre Beckengröße angezeigt wird.

Seitennummer

5



Creuser à partir du centre, pour façonner une cuvette dans la profondeur au centre zona di escavo: 15 à 20 cm (6" à 8"). Voir le schéma ci-dessous pour connaître les dimensions de la cuvette selon le diamètre de votre piscine.

Note : Si vous installez votre piscine sur une chape de béton, il n'est pas nécessaire de creuser une cuvette.

Cavar una pequeña cuneta en forma de pendiente, cuya profundidad deberá ser de 15 a 20 cm en el centro de la piscina. El esquema abajo indica las dimensiones exactas de la cuneta correspondiente a la piscina.

Note : Si instala la piscina sobre una capa de hormigón, no hace falta cavar una cuneta colectora.

Graaf aan beide schuin aflopende kanten met een diepte van 15 tot 20 cm. Het hal midden van het zwenkvlak. Zie installatieschema voor de juiste afmetingen van de graven kuil. **Opmerking :** Bij een zwembad op een betonnen vloer is het niet nodig een kuil te graven.

Starting from the pool center, make a shallow scooping basin 15 to 20 cm (6" to 8") deep. Please see illustration to determine diameter of basin for your pool.

Note : If you are installing your pool on a concrete covering, you do not have to dig a basin.

Scavare a partire dal centro in modo da creare una vaschetta di una profondità al centro di circa 15 a 20 cm. Consultare la tabella sottostante per sapere quali sono le dimensioni della vaschetta in base al diametro della piscina.

Note : Se la piscina viene installata su una lastra di cemento non è necessario scavare una vasca.

Wykop lekkołybny otwór o średnicy odzwiedledziej wymiarom (długość basenu (patrz tablica poniżej) i maksymalną głębokość w środku basenu: 15 - 20 cm.

Uwaga : Przy montowaniu basenu na podłożu betonowym nie trzeba robić wykopów.

Una trapeziforme Muldo graben, die in der Mitte eine 15 bis 20 cm tiefe sein muß. Die folgende Abbildung zeigt Ihnen die genaue Ausmaße für Ihr Becken.

Anmerkung : Wenn Sie Ihr Schwimmbecken auf einem Estrich aus Beton aufbauen, ist das Graben einer Abflurkammer nicht notwendig.

Escava no centro, uma cavidade com a profundidade de 15 a 20 cm. Consulte o esquema abaixo para obter exatamente as dimensões para a cavidade, em relação ao diâmetro da sua piscina.

Note : Caso instale a sua piscina sobre uma placa de betão, não precisa de cavar um buraco.

Matériaux :
- Bois droit

Materiale :
- Straight wood plank

Materiale :
- Gerades Holzbrett

Materiale :
- Tabela de madeira direita

Materiale :
- Tabela di legno dritto

Materiale :
- Tabela drehta de masline

Materiaal :
- Een rechte houten plank

Materiaal :
- Plozeta deska

	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'	10,06 m 33'
A	2,44 m 8	3,35 m 11'	4,27 m 14'	5,19 m 17'	6,10 m 20'	7,02 m 23'	7,94 m 26'	8,86 m 29'

37

**BENÖTIGTE
WERKZEUGE**



Stampfer



Hammer



Wasserschlauch



Grundwaage



Zange



Harke



Graswalze



Schraubenzieher



Schubkarren



Schaufel



Farbsprühdose



Bandmaß



Schweres Klebeband



Mauerkelle



Staubsauger



Mutterschlüssel (11 / 13)



Schlägel



Schere



Feile

Zur Installation benötigte Menge
(pro Größe)

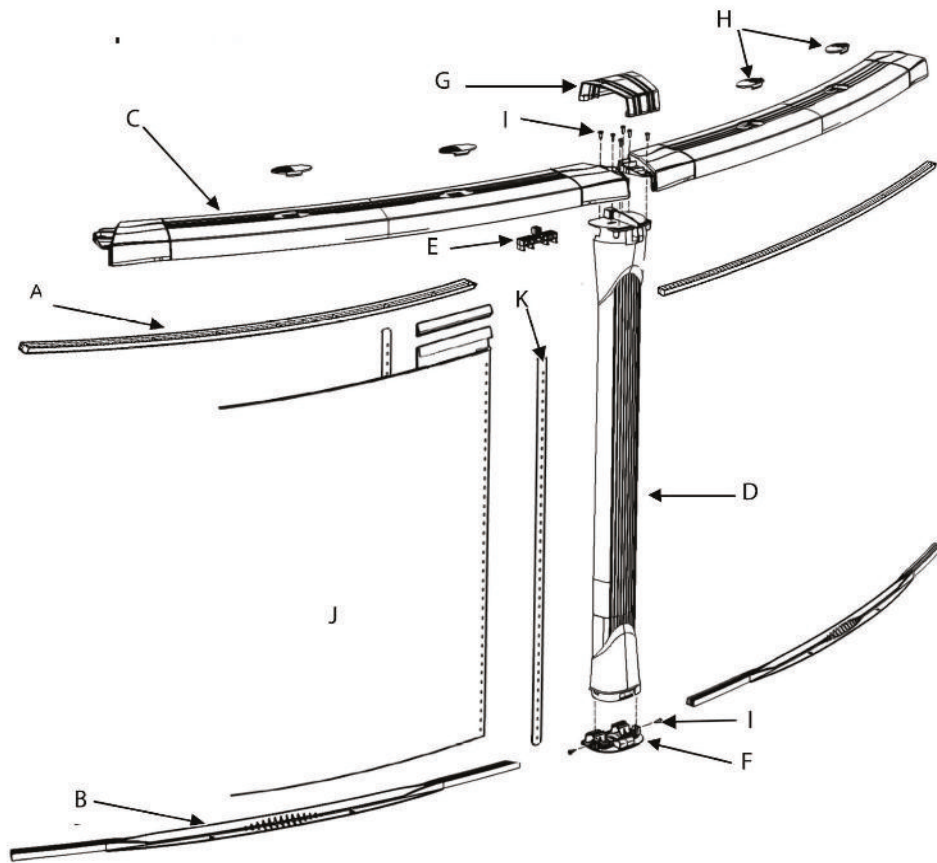
Index	Beschreibung	Teilenummer	3,66 m	4,57 m	5,49 m
A	Handlaufschiene	1071507160000	8	10	
A	Handlaufschiene	1072407160000			12
B	Bodenprofil	1525515	8	10	
B	Bodenprofil	1525524			12
C	Sitzborte	22003	8	10	12
D	Steher	22005	8	10	12
E	Clip für Steher	22007	8	10	12
F	Fuß für Steher	22006	8	10	12
G	Kappe Handlauf	1030007A00	8	10	12
H	Verzierclips	6LOG30000041	16	20	24
I	Schrauben	2PPS121	64	80	96
	Blechschraube	99-0023	31	31	31
	Schrauben mit Muttern	2FGS422	31	31	31
J	Stahlmantel		1	1	1
K	Verschraubungsleiste	11823	2	2	2



Wichtig:

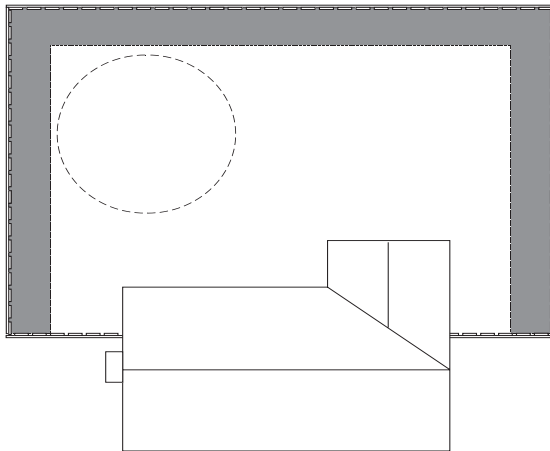
Bitte überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind, bevor Sie mit der Installation beginnen.

VERGRÖßERTE BAUTEILEANSICHT



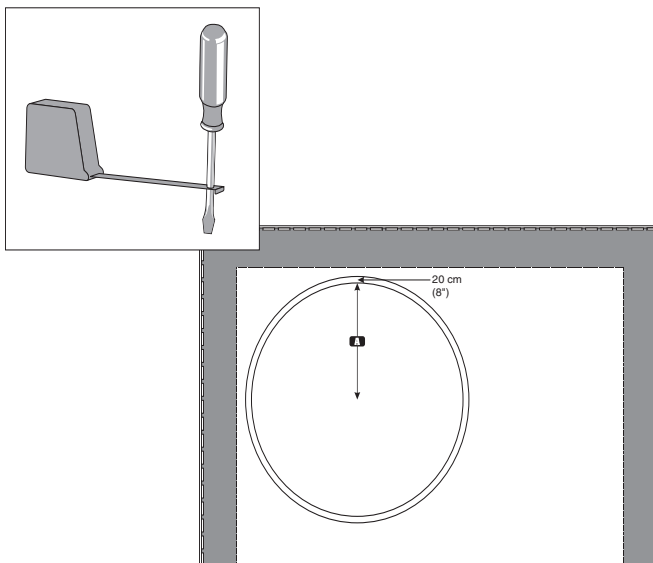
Benötigte Materialien:

Gerades Holzbrett
Material für den Dauerbeckengrund (z.
B. Steinmehl) Sauberer Feinsand
Zementblocks-oder Platten 20 x 40 x 45
(wahlweise) Pappkarton
Holzplanke 30 x 30 cm
Mit Kunststoff bedeckte Haken
Schnur und Pflöcke
Fertigteile für Ausrundung (wahlweise)
Schwimmbeckenunterlage (wahlweise)



Bei der Standortwahl Ihres Beckens darauf achten, dass die Entfernung zwischen dem Schwimmbecken und der Grundstücksgrenze den gesetzlichen Bestimmungen Ihrer Gemeinde entspricht.

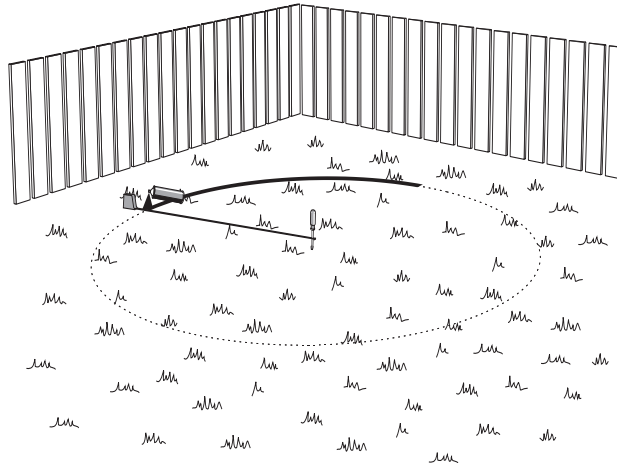
Wichtig: Gibt es keine gesetzlichen Vorschriften, darauf achten, dass die Beckenwand mindestens 91,44 cm vom Zaun entfernt ist, so dass der Unterbau installiert werden kann.



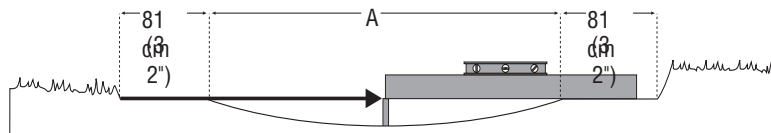
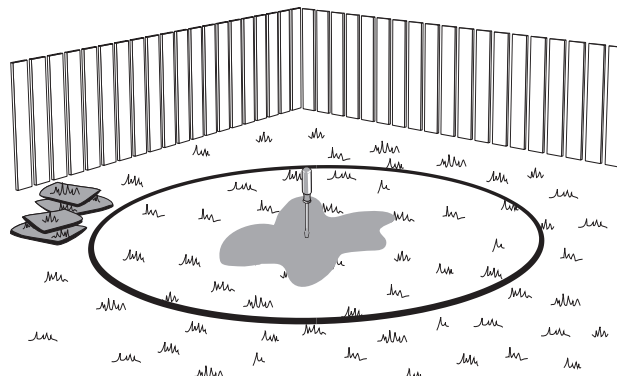
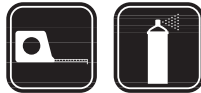
Für den Standort Ihres Beckens eine Stelle wählen, an der der Boden stabil und eben ist, und an der das Wasser gut abfließt. Am gewählten Standort einen Schraubenzieher in den Becken-mittelpunkt stecken. Das Ende eines Bandmaßes an dem Schraubenzieher befestigen und so den Radius Ihres Beckens zuzüglich 20 m abmessen.



	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
A Radius	1,83 m 6'	2,29 m 7.5'	2,74 m 9'	3,20 m 10.5'	3,66 m 12'	4,11 m 13.5'	4,58 m 15'



Mit der Farbesprühdose den Außenumkreis Ihres Beckens auf dem Boden aufmalen.

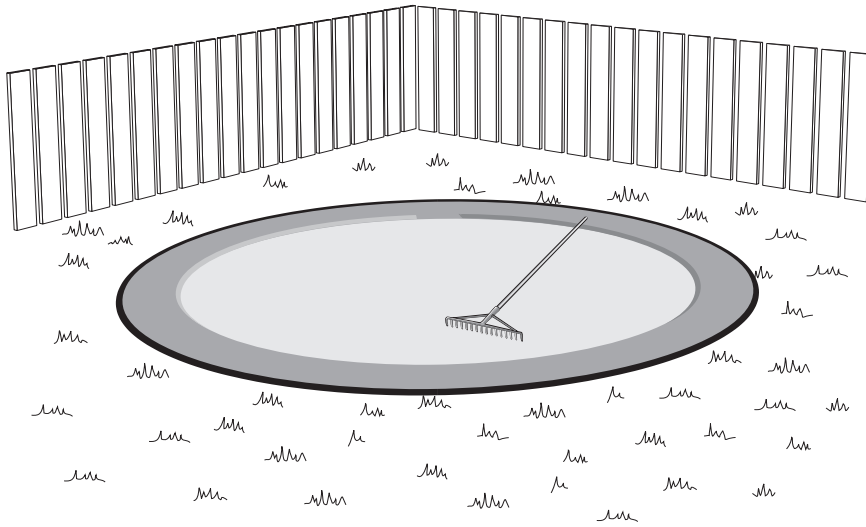


Jegliches Gras innerhalb des gezogenen Kreises entfernen. Eine trichterförmige Mulde graben, die in der Beckenmitte 15 bis 20 cm tief sein muss. Die folgende Abbildung zeigt Ihnen die genauen Ausmaße für Ihr Becken. Anmerkung: Wenn Sie Ihr Schwimmbecken auf einem Estrich aus Beton aufbauen, ist das Graben einer Abflussrinne nicht notwendig.

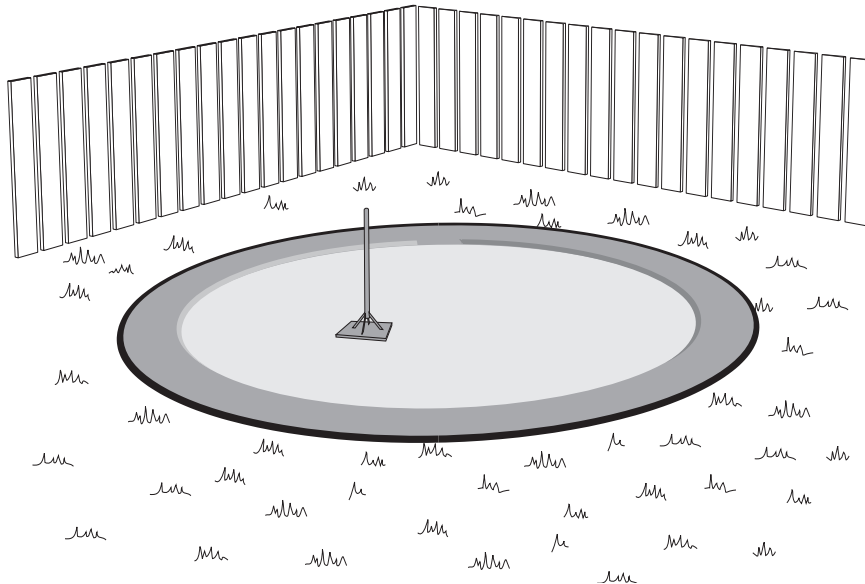
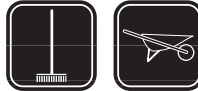


Material:
- Gerades Holzbrett

		3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
A	Muldenbreite	2,44 m 8'	3,35 m 11'	4,27 m 14'	5,18 m 17'	6,10 m 20'	6,40 m 21'	7,92 m 26'

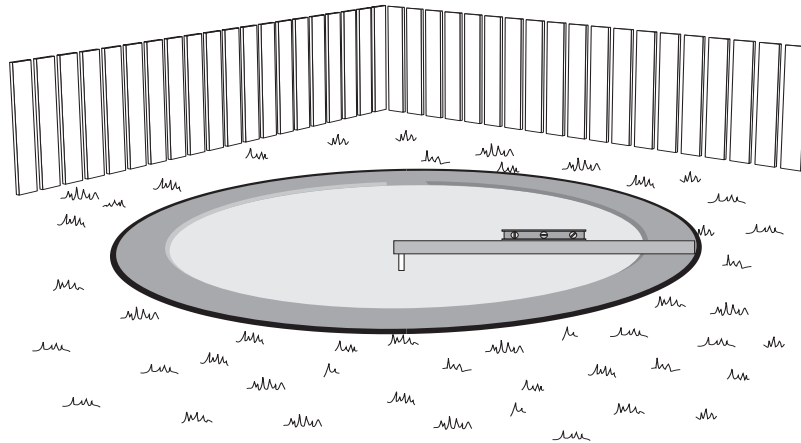


Ebenfalls alle anderen Unebenheiten, (Steine, Wurzeln, usw.) mit einer Harke entfernen.



Um die Stabilität Ihres Beckens zu gewährleisten, den Boden gut feststampfen, bevor Sie den Sand dazuschütten.

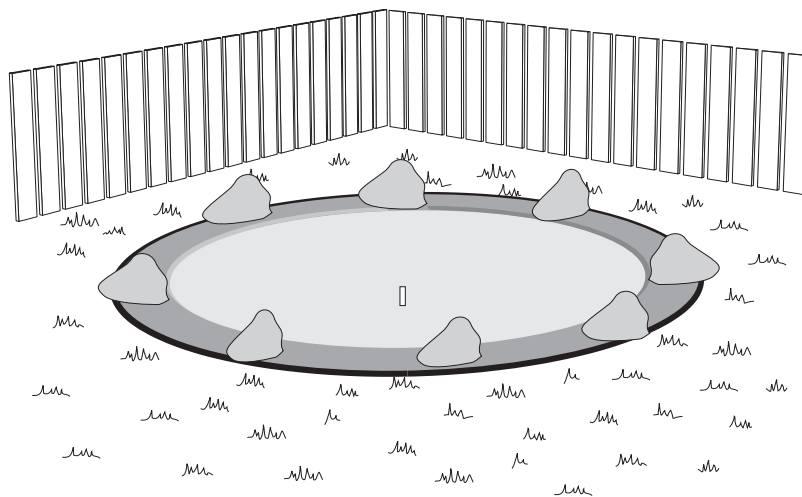




Den Schraubenzieher in der Beckenmitte durch einen Holzpflock ersetzen, der so lang ist wie die Muldentiefe in der Mitte. Ein gerades Holzbrett auf diesen Pflock legen, und aufpassen, daß der Außenumkreis des Beckens vollkommen eben ist. Zu diesem Zweck den niedrigsten Punkt finden, und den Boden ebenen. Löcher sollen niemals eingefüllt werden, sondern jegliche Unebenheit ist zu glätten.



Material:
- Gerades Holzbrett

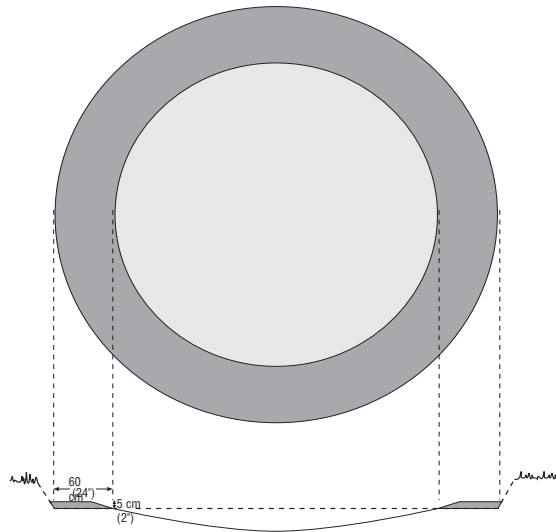


Benutzen Sie ein beständiges, dauerhaftes Material, z.B. Steinmehl oder Feinmörtel, für den Beckengrund. Dieses Material entlang des Beckenumkreises schütten.

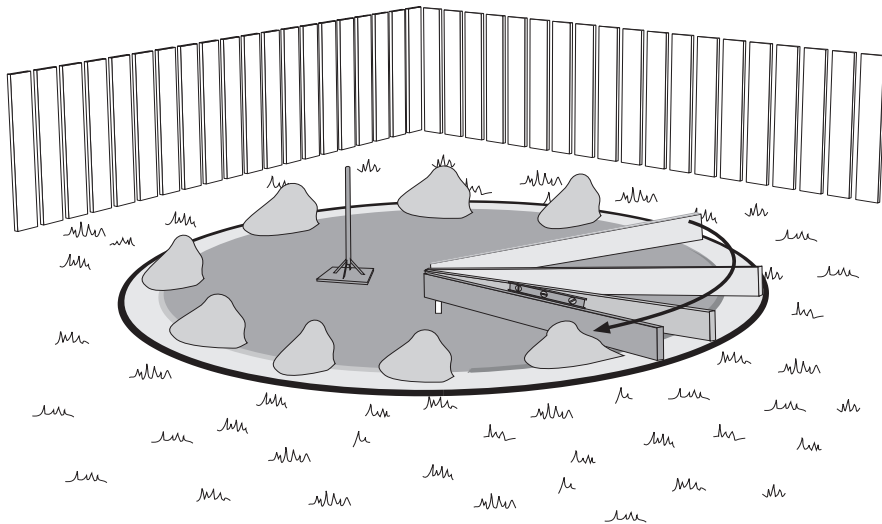
Hinweis: Dieser Schritt erübrigt sich bei Benutzung einer Betonplatte. Die Betonplatte muss glatt sein, eine Dicke von 10 cm aufweisen und mit einer Filzunterlage bedeckt sein.



Material:
- Material, das einen beständigen und dauerhaften Beckengrund bildet, wie etwa Steinmehl



Das Material zu einer Breite von 60 cm und einer Stärke von 5 cm auf dem Beckenumkreis ausbreiten.

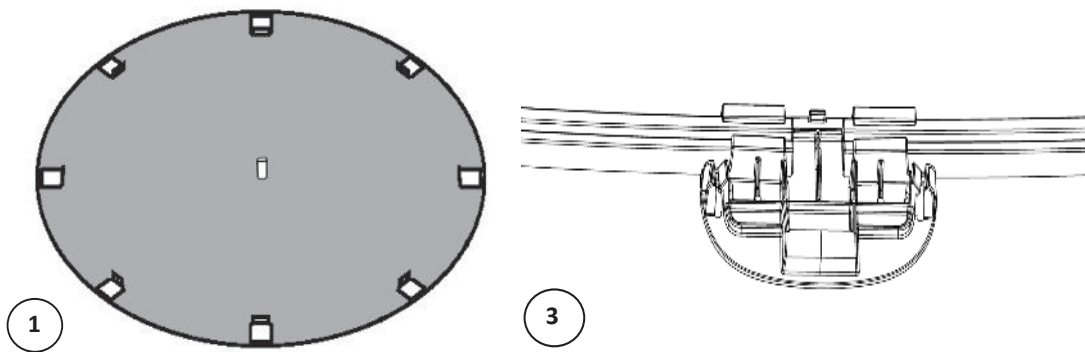


Das laut Schritt 4 benutzte Material mit einem geraden Holzbrett und einer Grundwaage ebnen.

Wichtig: Sicherstellen, daß alles waagrecht und eben ist, dann alles feststampfen.

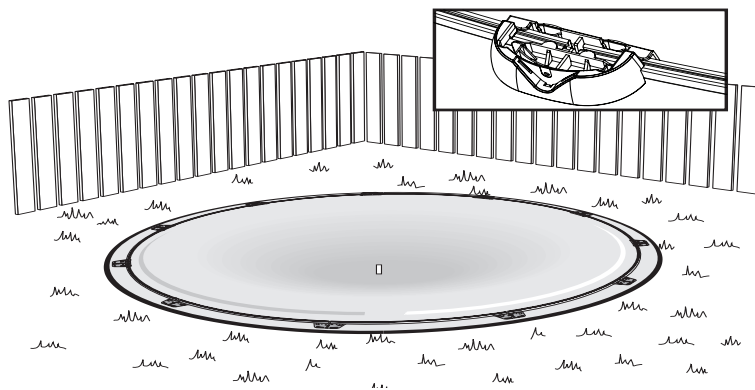


Material:
- Gerades Holzbrett



Sie müssen jetzt die Universalschienen zusammensetzen. Fügen Sie nun die Indexer in die zwei Schlitzte der Schiene ein, die Ihnen erlauben, die für den Durchmesser Ihres Schwimmbades notwendige Biegung der Schiene zu erzeugen (wie Auf der Abbildung oben). Wiederholen Sie diesen Schritt mit jeder gelieferten Schiene (obere und untere Schienen).

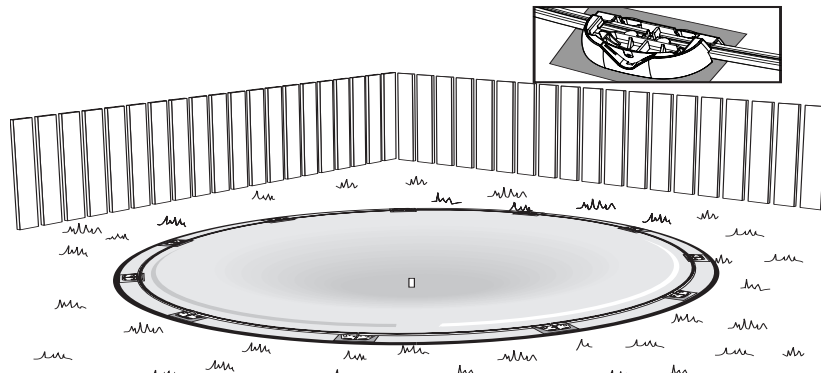
Indexer	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Anzahl pro Größe	E 32	40	48	56	64	72	80



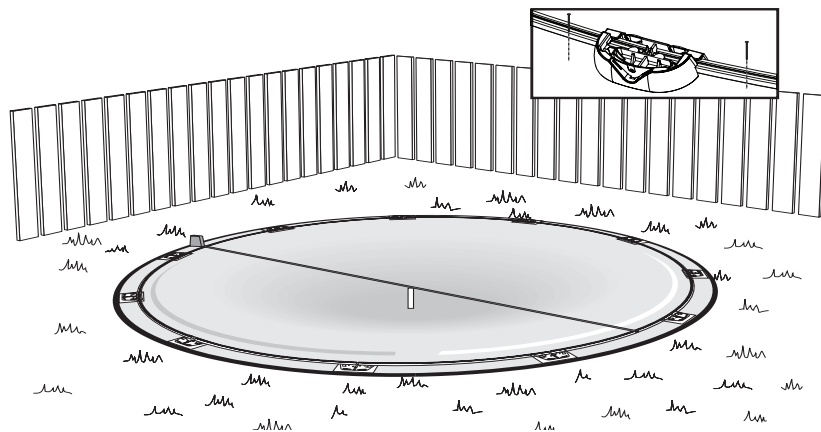
Das Ende jeder Wandschiene in die Bodenplatten einstecken, so daß diese fest einliegen; zwischen jeder Schiene eine 1,5 cm große Lücke lassen.

		3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Tischlerplatten	C1	8	10	12	14	16	18	20
Wandschiene	D	8	10	12	14	16	18	20

Die hier angegebenen Mengen beziehen sich ausschließlich auf die Tischlerplatten für den Beckengrund.



Je nach Bodenbeständigkeit und klimatischen Bedingungen in Ihrer Region, muß möglicherweise ein Zement- oder Betonblock (5 x 20 x 40 cm) unter jeder Tischlerplatte eingesetzt werden.

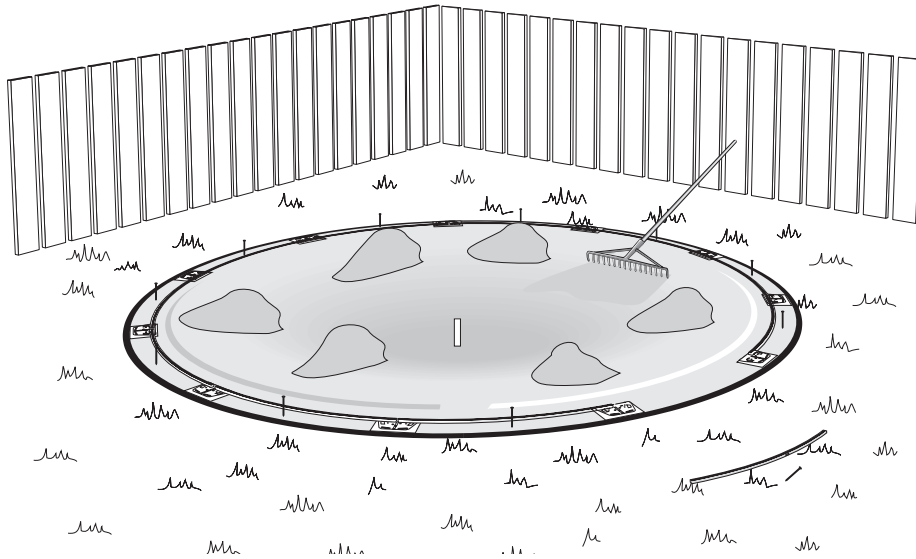


Den Durchmesser Ihres Beckens im gesamten Umkreis messen, um die genaue Rundung zu prüfen.

Hinweis: Die Messung jeweils von Schienenmitte zu Schienenmitte vornehmen. Weist der Umkreis eine exakte Rundung auf, Nägel in den Boden schlagen, damit die Schienen in ihrer Position bleiben.



Diese Nägel erst während des letzten Schrittes, dem Füllen des Schwimmbeckens, entfernen.



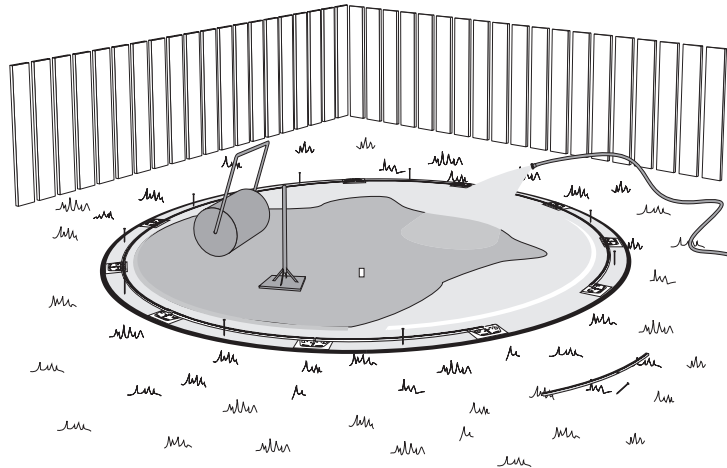
Eine Schiene entfernen, um die Schubkarre ins Becken schieben zu können. Sand in die Mitte Ihres Beckens kippen und verteilen, ohne jedoch die vorher zubereitete Mulde zu berühren. Die für Ihr Becken benötigte Sandmenge erscheint in nachstehender Tabelle.

Hinweis: Es ist ratsam, Feinsand zu benutzen, der leicht zu verdichten ist. Darauf achten, keinen Sand auf die Schienen zu kippen.

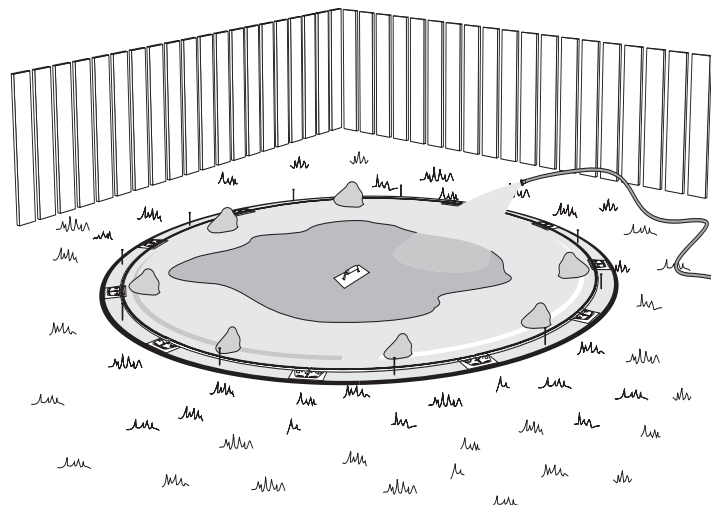


Material:
- Gesäuberter Feinsand

Sand für den Beckengrund	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
* Tonnen	1,50 t [*] 1,65 t	1,90 t [*] 2,10 t	2,30 t [*] 2,55 t	2,75 t [*] 3,00 t	3,15 t [*] 3,45 t	4,00 t [*] 4,40 t	4,50 t [*] 5,00 t



Den Sand bewässern und mit einer Graswalze oder einem Stämper verdichten. Anschließend die vorher abgenommene Schiene wieder auflegen.



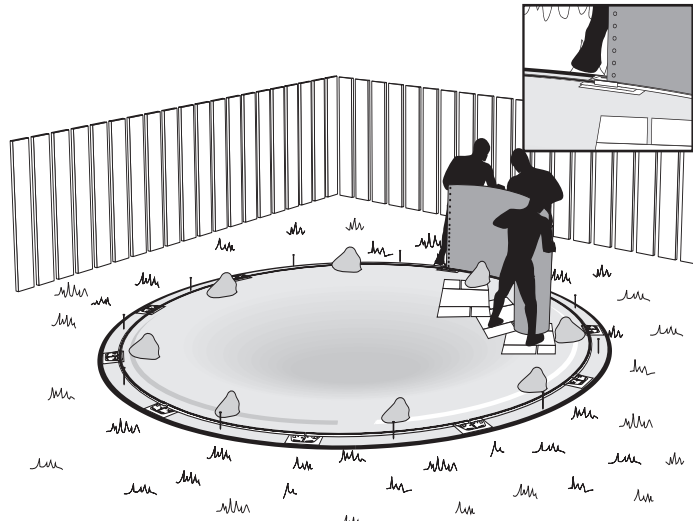
Nochmals den Sand anfeuchten und mit einer Maurerkelle die Oberfläche glätten. Den Holzpflock aus der Mitte entfernen, das zurückgebliebene Loch mit Sand füllen und die Fläche mit der Maurerkelle glätten.

Achtung: Falls Sie die Ausrundung mit Sand herstellen wollen (siehe Schritt 15-16), jetzt gleich den Sand ins Beckeninnere schütten, ungefähr 30 cm von den Schienen entfernt. Auf diese Weise muss der Sand nicht über die Beckenwand gehoben werden, eine Beschädigung der Wand wird so vermieden.



Material:
- Gesäuberter Feinsand

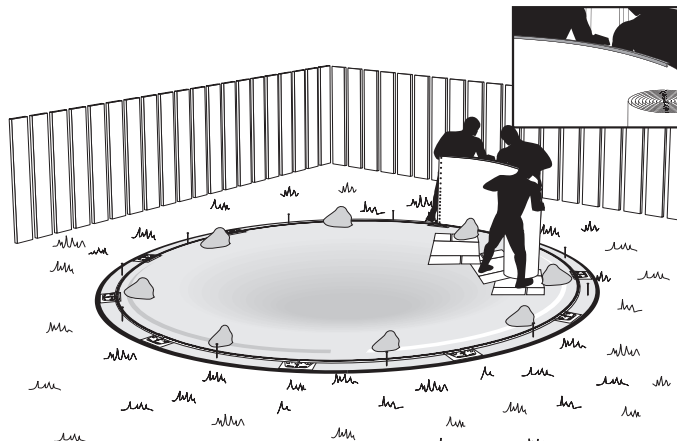
Benötigte Sandmenge für die Ausrundung	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
	* Tonnen	0,30 t* 0,35 t	0,35 t* 0,40 t	0,40 t* 0,45 t	0,45 t* 0,50 t	0,50 t* 0,55 t	0,55 t* 0,60 t



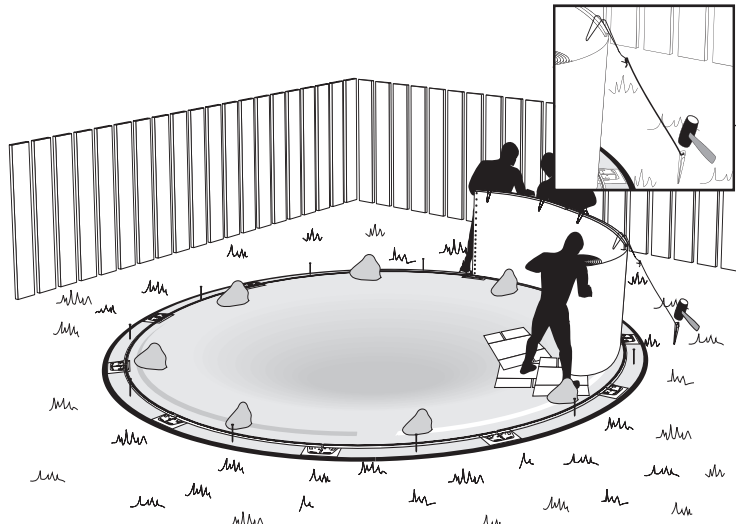
Jetzt ist die Beckenwand zu errichten. Zu diesem Vorgang werden mindestens drei Leute benötigt. Er sollte an einem windstillen Tag vorgenommen werden. Pappkartonverpackungen oder ein 30 x 30 cm große Holzplanke können als Unterlage dienen, um die Wand zu schützen und deren Versetzen zu erleichtern. Die Wand in die Schiene einsetzen, dabei von der Mitte einer Tischlerplatte aus beginnen. **Achten Sie darauf, daß die Öffnungen für den Schmutzfänger und den Wasserrücklauf sich am gewünschten Platz befinden. Diese beiden Aussparungen befinden sich am Ende der Wand.**

Material:
- Kartonverpackung
oder eine Holzplanke
30 x 30 cm

	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49-m 18'	6,40-m 21'	7,32-m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Dimension der Beckenwand*	11,48 m 37' 10"	14,43 m 47' 4"	17,22 m 56' 6"	20,07 m 65' 10"	23,01 m 75' 5 1/2"	25,76 m 84' 6"	28,75 m 94' 4"
* Jeweils von Lochmitte bis Lochmitte messen							



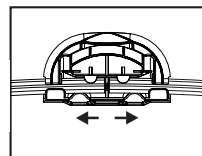
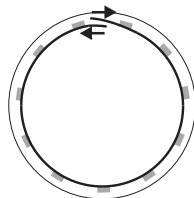
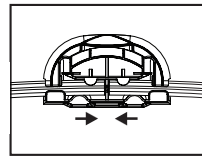
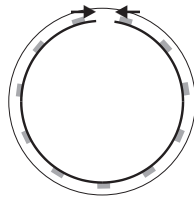
Die Wandschienen provisorisch aufstellen, um die Stabilität der Wand zu erhöhen.



Ebenso raten wir, die mit Kunststoff verkleideten Haken sowie Schnur zu benutzen, um die Wand festzuhalten. Am besten ist es jedoch, die Wand mit mehreren Personen zu halten.



Material:
 - Verkleidete Haken
 - Schnur und Pflöcke

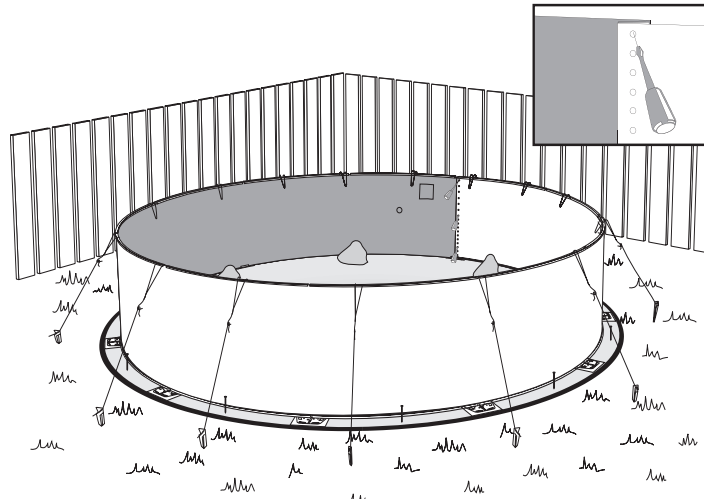


Nachdem nun die Beckenwand errichtet wurde bestehen drei Möglichkeiten :

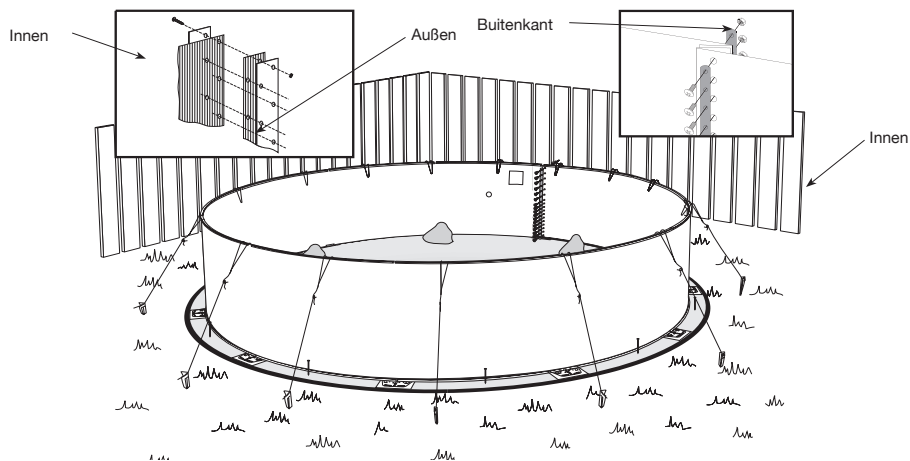
- 1) Die Wandnähte liegen genau aneinander.
Bitte zum nächsten Schritt übergehen.
- 2) Die Wand scheint zu kurz zu sein, doch das stimmt nicht. Lösung: die Lücken zwischen den Wandschienen vermindern, indem man die Tischlerplatten leicht zum Beckeninneren hin verschiebt. Ebenso kann man die Wand leicht mit beiden Händen in die gewünschte Richtung schieben.
- 3) Die Wand scheint zu lang zu sein, doch das stimmt auch nicht. Lösung: die Lücken zwischen den Wandschienen vergrößern, indem man die Tischlerplatten leicht zur Beckenaußenseite hin verschiebt. Ebenso kann man die Wand mit beiden Händen in die gewünschte Richtung schieben.



Achtung: Die Wandschienen sollen stets in den Tischlerplatten einliegen.

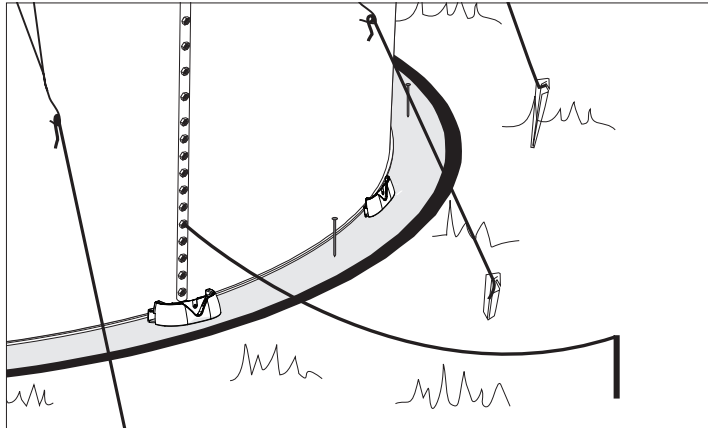


Sind beide Wandenden korrekt ausgerichtet, zwei oder drei Schraubenzieher einstecken, um die Wandabgleichung zu erleichtern. Dabei unten in der Wand beginnen.

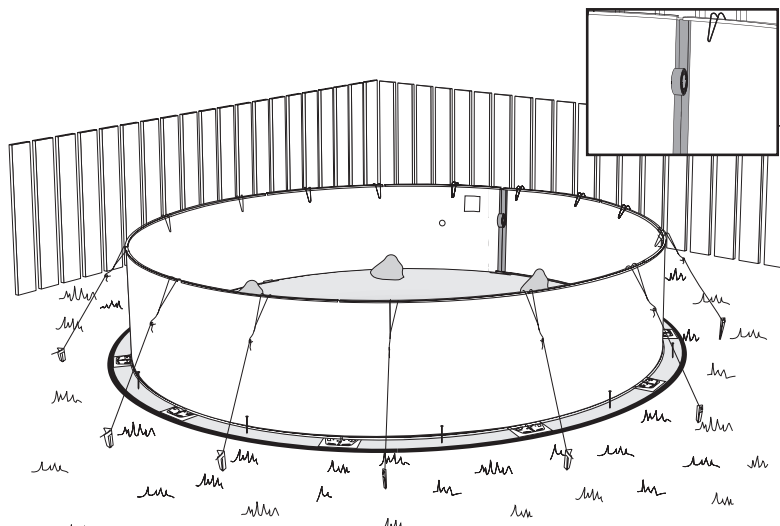


Zum Wandnahtabschluß ist es sehr wichtig, einen Stahlbarren innerhalb und einen außerhalb einzusetzen, und die Bolzen anzuziehen. Der Maschinenschraubkopf muß sich auf der Beckeninnenseite, und die Muttern auf der Beckenaussenseite befinden. Darauf achten, daß alle Löcher und Bolzen benutzt werden. Die mit der Wand gelieferten Bolzen einsetzen.



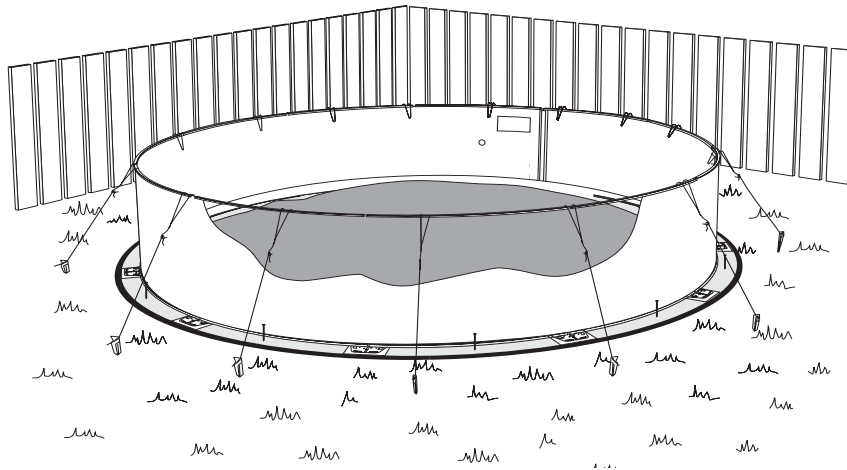


ACHTUNG: In manchen Gegenden ist das Becken zu erden. Dazu genügt es, einen Kupferdraht um den 4. oder 5. Kopf der Wandschraube zu wickeln, und ihn 120 bis 150 cm vom Becken weg zu leiten. Dann muß ein Elektrotechniker die Erdung fertigstellen.



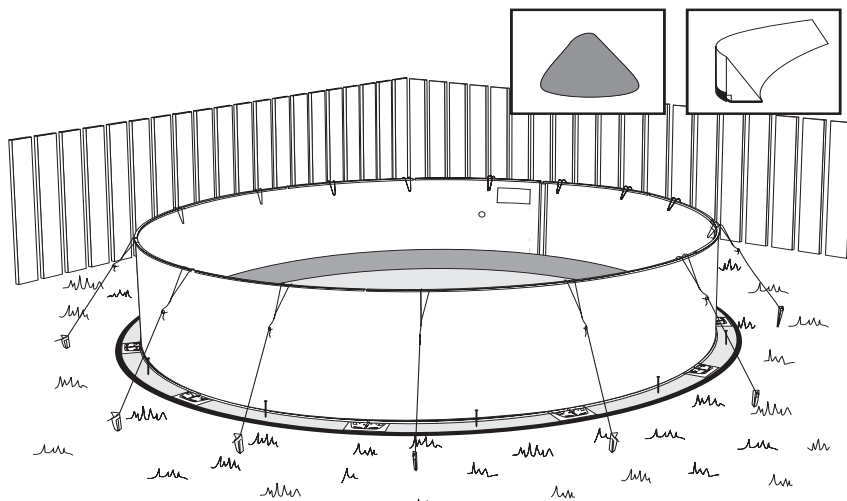
Die Wandnaht mit zumindest drei Schichten dickem Klebeband bedecken, und darauf achten, daß die Bolzenköpfe auch komplett bedeckt sind. Wichtig ist abschließend festzustellen, daß das Becken auch vollkommen rund ist.



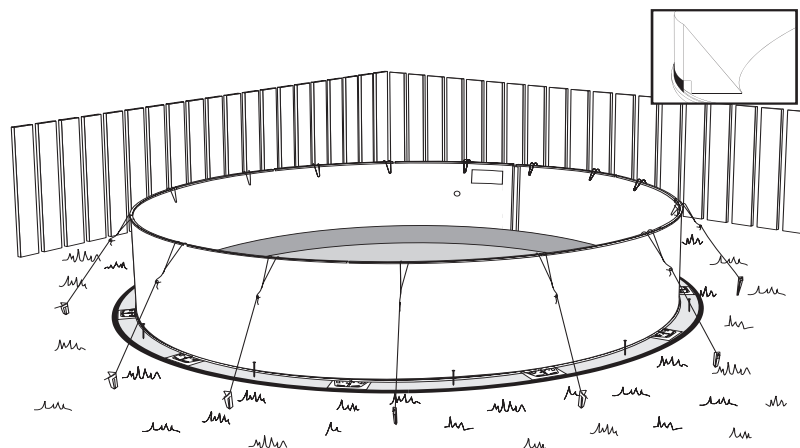


Falls Sie eine Schwimmbadunterlage benutzen wollen, ist jetzt der richtige Zeitpunkt. Vorher müssen jedoch die Schritte 3 und 4 ausgeführt werden, um den Boden dafür vorzubereiten. Achten Sie darauf, dass der Teppich glatt aufliegt, und dass keine Falten entstehen. Dazu den Teppich anfeuchten und ihn anschließend glattstreichen und anpassen. Hierbei die Gebrauchsanweisung der Schwimmbeckenunterlage beachten.

Material:
- Unterlage



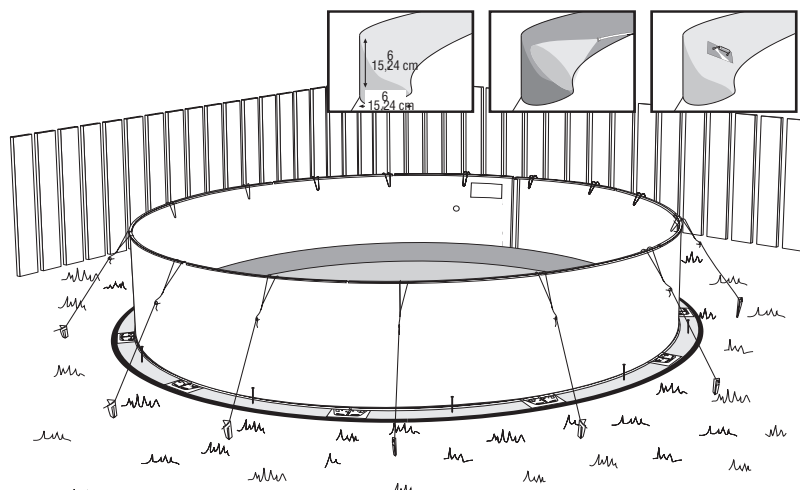
Jetzt kann mit der Vorbereitung der Ausrundung begonnen werden. Hierbei handelt es sich um einen kleinen Damm (ca. 15 cm), der rund um die Innenwand des Beckens anzulegen ist, um zu verhindern, daß die Innenhülle unter die Wand rutscht. Zum Bau der Ausrundung Sand oder besser noch vorgefertigte Teilstücke aus Polypropylen verwenden.



Sollten Sie die Schutzkeile benutzen, setzen Sie diese in die unteren Wandschienen ein, und gehen Sie zu Schritt 17. Die mit den Ausrundungen gelieferten Anweisungen durchlesen.

Material:
- Polypropylenfertigteile

	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Fertigteile für die Ausrundung	10	12	15	17	19	22	24

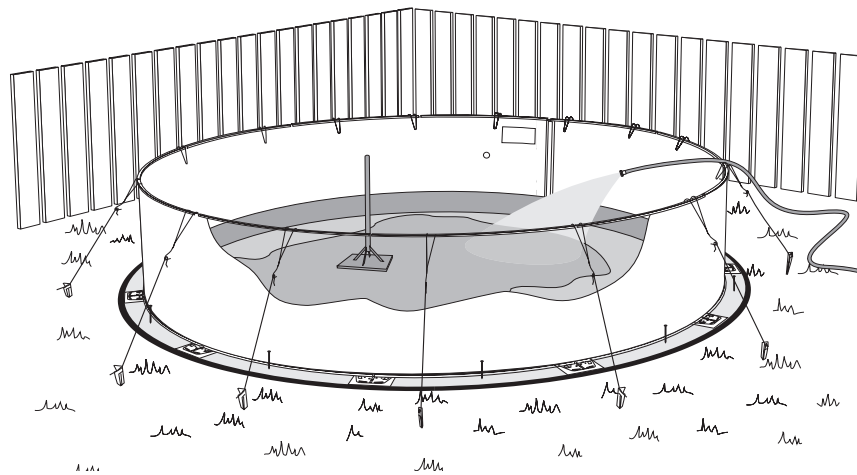


Wir empfehlen die Verwendung von Schutzkeilen. Beim Gebrauch von Sand, diesen rund um das Becken packen, um damit einen ca. 15 cm hohen und ca. 15 cm breiten Damm (ab Bodenhöhe) zu errichten. Den Sand zum Verdichten anfeuchten, anschließend mit einer Kelle glattstreichen.

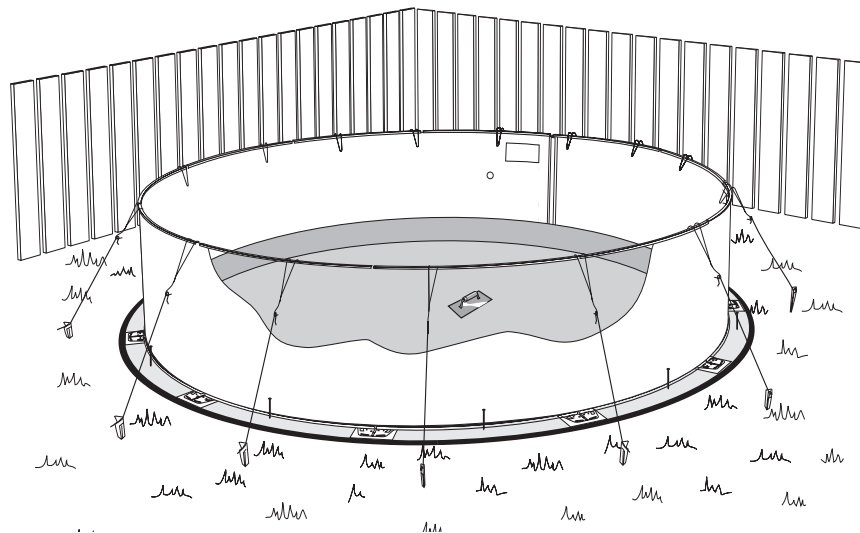
Material:
- Gesäuberter Feinsand



	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Benötigte Sandmenge für die Ausrundung	0,30 t*	0,35 t*	0,40 t*	0,45 t*	0,50 t*	0,55 t*	0,61 t*
* Tonnen	0,35 t	0,40 t	0,45 t	0,50 t	0,55 t	0,60 t	0,66 t

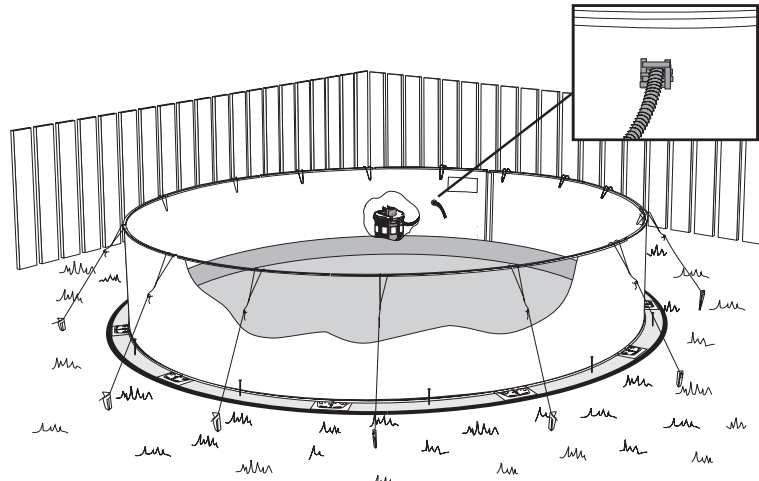


Den Sand innerhalb des Beckens befeuchten und mit einem Handstamper verdichten.



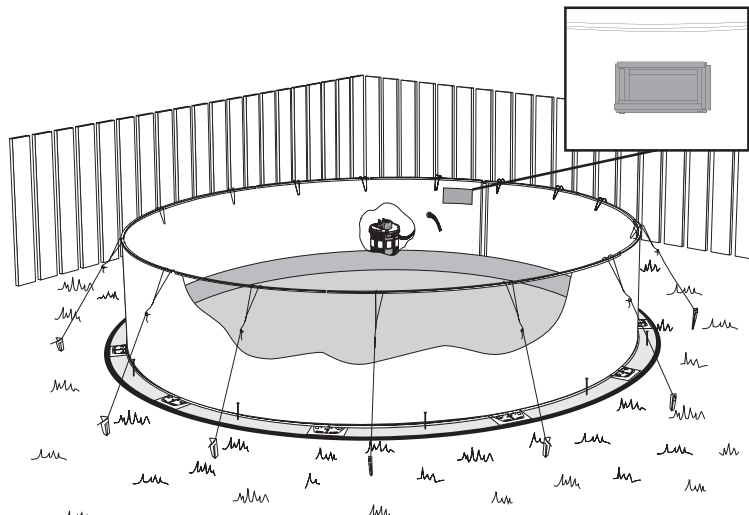
Den Sand mit einer Kelle gleichmäßig verteilen und glätten.





Benutzen Sie im Nachfolgenden einen Haushaltsstaubsauger, um die Luft zwischen Beckenwand und Hülle abzusaugen. Durch diese Technik werden die Falten in der Hülle entfernt. Folgendes dabei beachten:

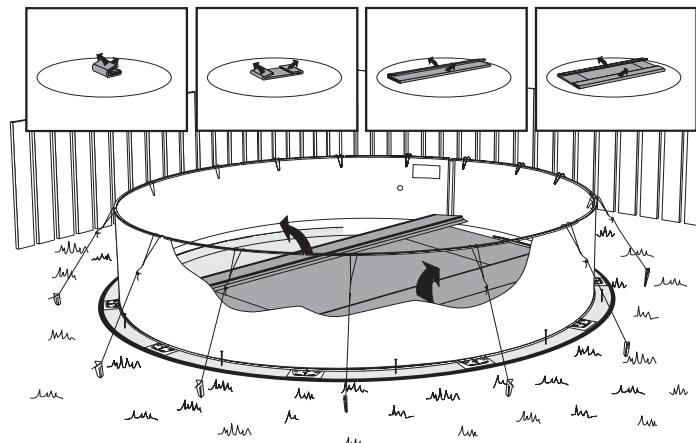
- Niemals einen Industriestaubsauger benutzen, da dessen Saugkraft zu groß ist.
- Die Staubsaugerdüse mit Klebeband abdecken, um zu ein Einreißen der Hülle zu verhindern.
- Den Schlauch etwa 10 cm über der Ausrundung anbringen (den Schlauch in den Wasserrücklauf oder den Schmutzfänger einführen, je nach dem Durchmesser des Schlauchs). Versichern Sie sich, daß er problemlos herausgezogen werden kann.
- Den Schlauch mit Klebeband an der Wand befestigen.



Die Schmutzfängeraussparung mit Pappe bedecken, und diese mit Klebeband befestigen.

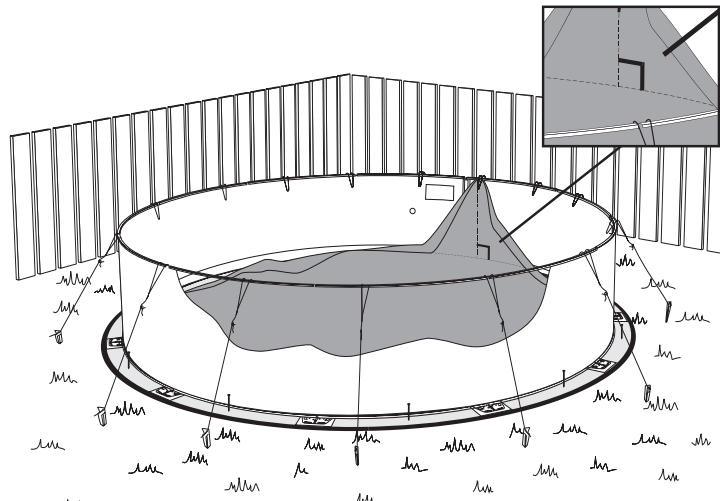


Material:
- Pappe

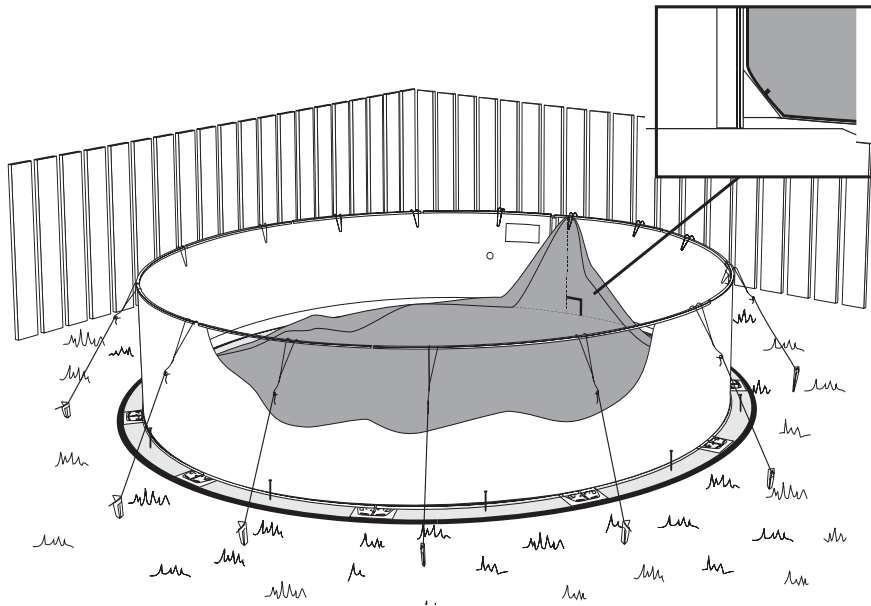


Die Schuhe ausziehen, um eine Beschädigung des Beckengrundes zu vermeiden. Vorsichtig die Hülle aus der Verpackung nehmen, ohne sie dabei einzureißen. Die Hülle von der Mitte des Beckens nach außen hin aufklappen.

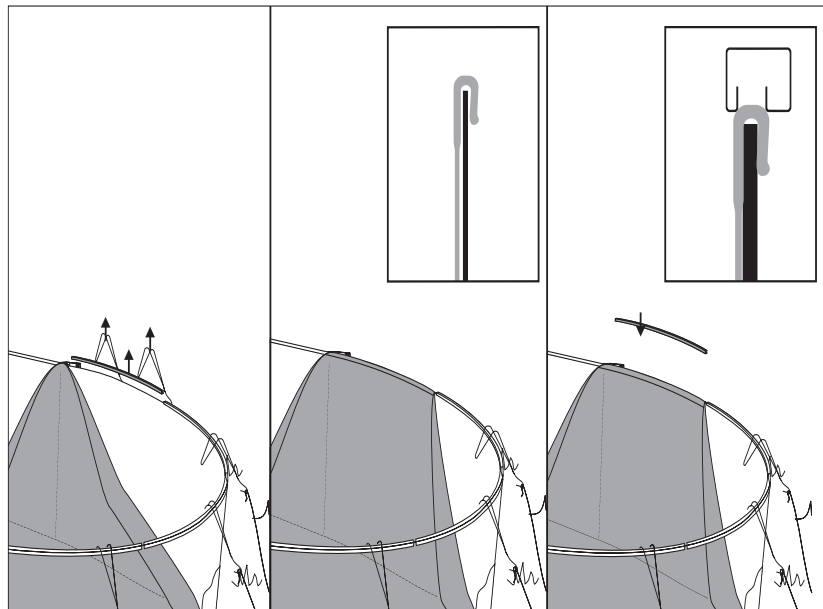
Hinweis: Die Maße der Hülle sind im allgemeinen geringer als die des Schwimmbeckens. Die Innenhülle ist jedoch unter Wärmeinfluss dehnbar. Deshalb ist es wichtig, einen warmen, sonnigen Tag für den Einsatz der Hülle zu wählen.



Nun kann die Befestigung der Hülle an der Beckenwand erfolgen. Die senkrechte Naht der Hülle als Richtschnur benutzen, und darauf achten, daß diese Naht senkrecht und rechtwinklig zur Naht zwischen Wand und Boden ist.

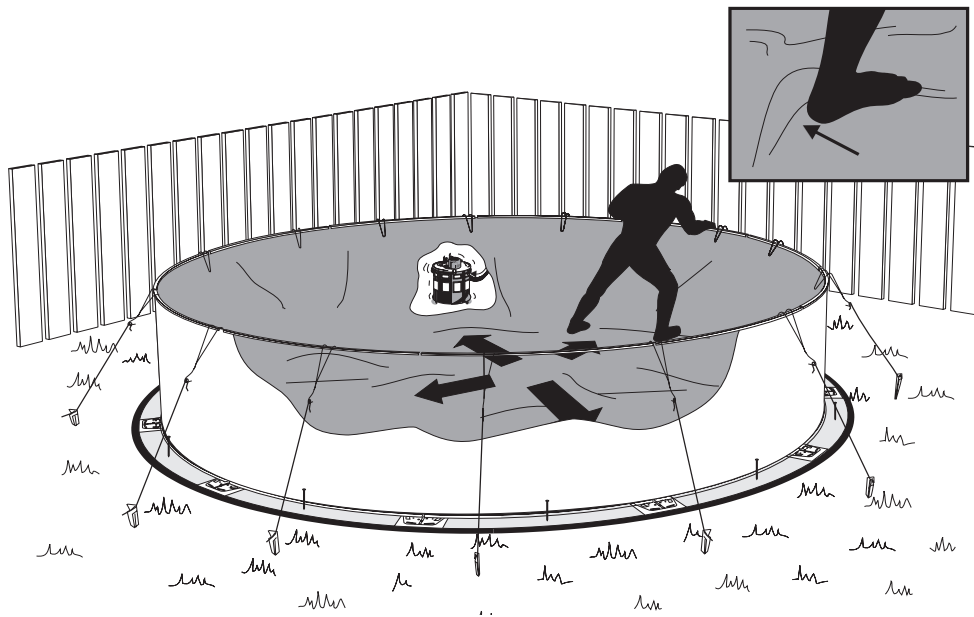


Sicherstellen, daß die Naht zwischen Wand und Boden auf der Ausrundung ruht.

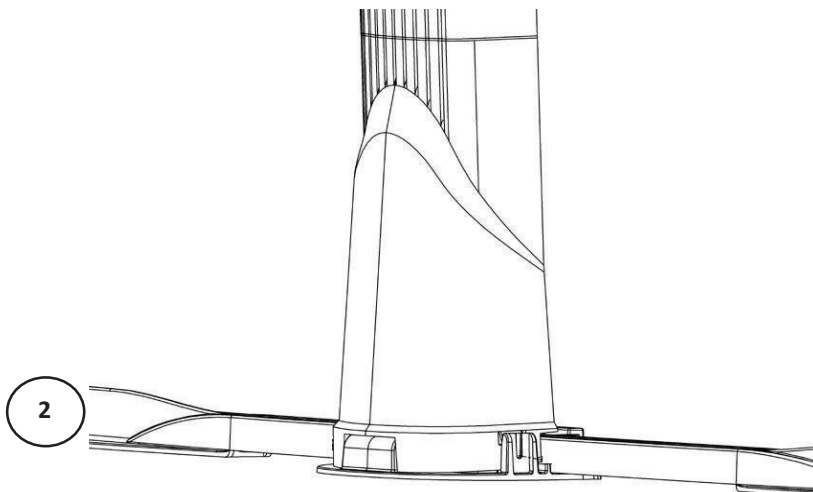
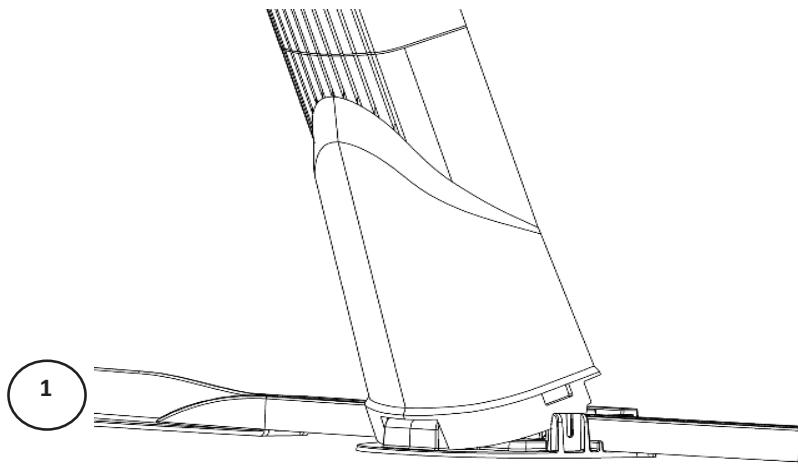


Einhänghülle:

Die Wandschienen nacheinander abnehmen und dabei die Hülle einhängen.

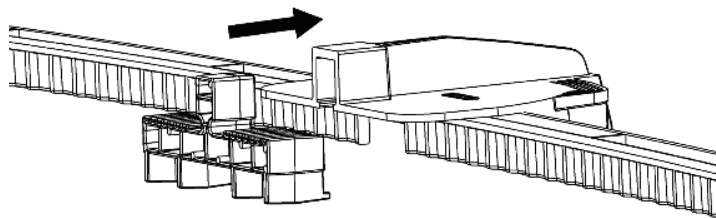


Stellen Sie Staubsauger an, um zu überprüfen, ob die Hülle korrekt zentriert ist. Während die Hülle durch das Absaugen zur Wand hin gezogen wird, die Falten am Beckenboden entfernen, indem sie zur Ausrundung hin gedrückt werden. Sind alle Falten entfernt, den Staubsauger abstellen. Für diesen Schritt die Schuhe ausziehen, um die Hülle nicht zu beschädigen.

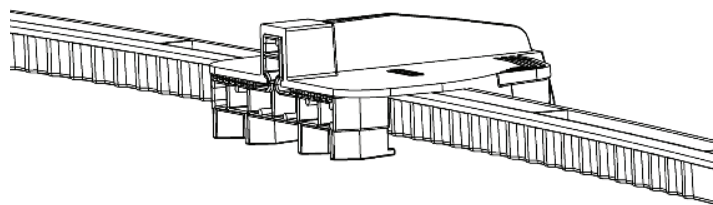


1) Neigen Sie den Steher nach unten und fügen Sie den Haken am Fuß des Stehers in die Bodenschiene ein.

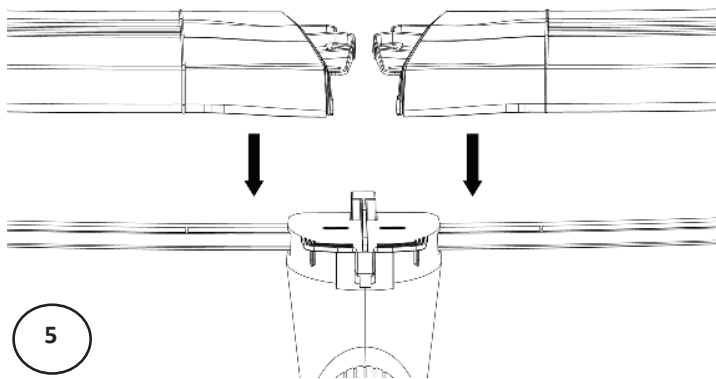
2) Bringen Sie nun den Steher in eine senkrechte Position und stellen Sie sicher, dass die Haken am Fuß des Stehers richtig in die Kerben der Bodenschiene eingerastet sind.



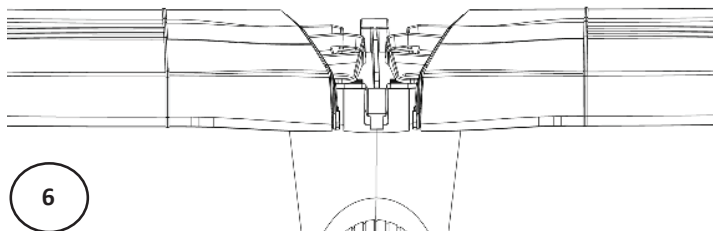
3



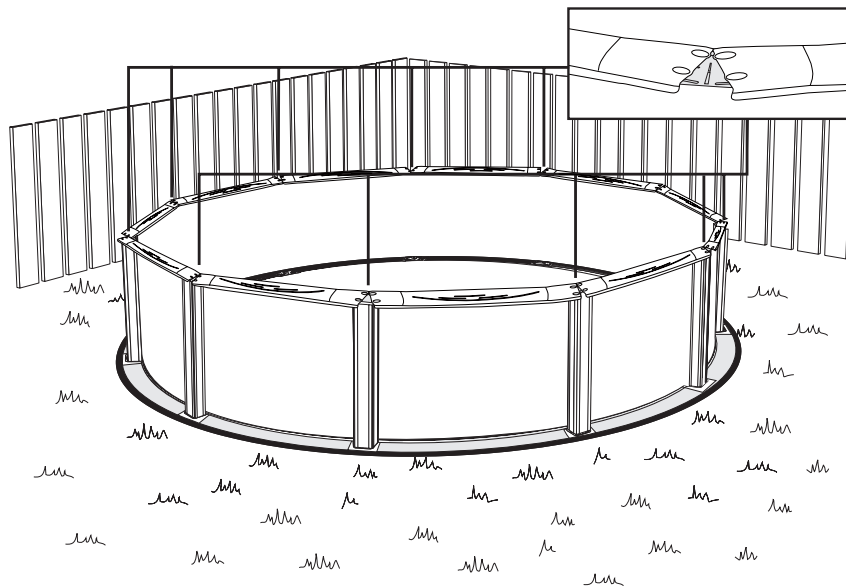
4



5



6

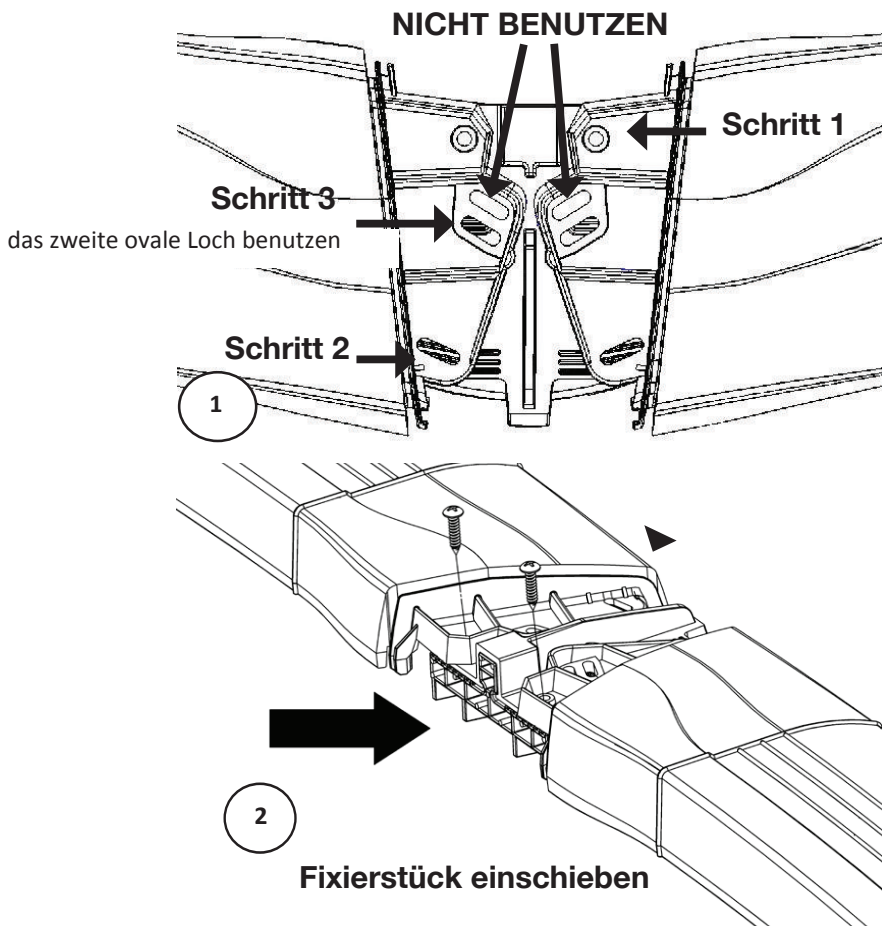


Die Randauflagen auf der Wand anbringen. Die Bohrlöcher in diesen mit den Plattenbohrlöchern abstimmen. Sicherstellen, daß die Abstände zwischen den Randauflagen überall gleichmäßig sind, und dieser Abstand mit einer Abdeckung bedeckt werden kann. Mit Treibschrauben die Randauflagen mit den Platten verschrauben.



		3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Randauflagen	A	8	10	12	14	16	18	20

Verschrauben Handlaufsegmente

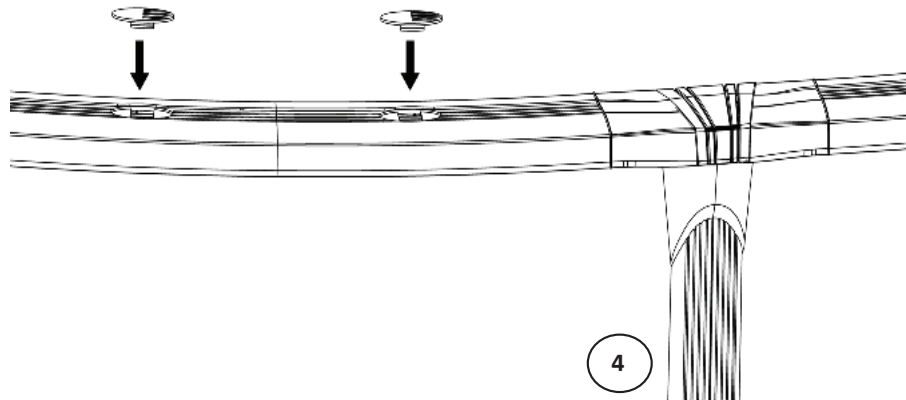
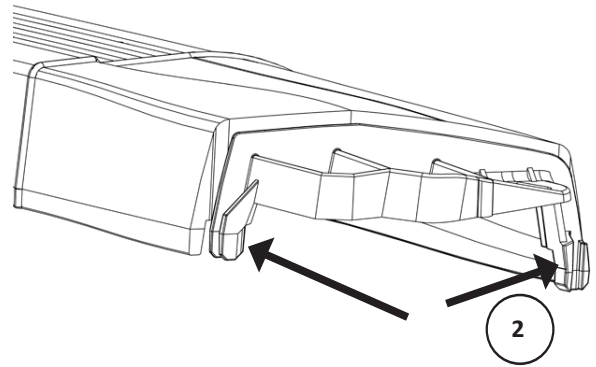
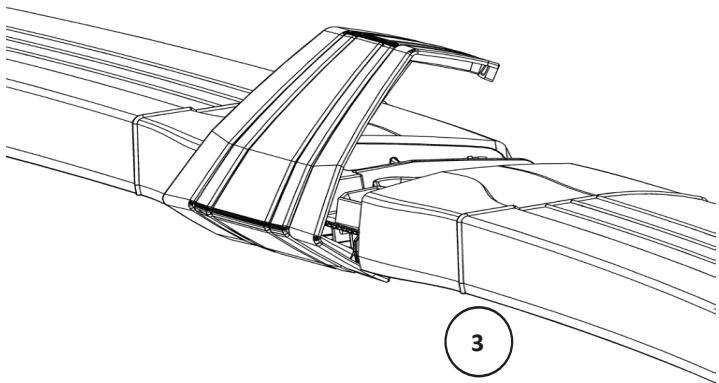
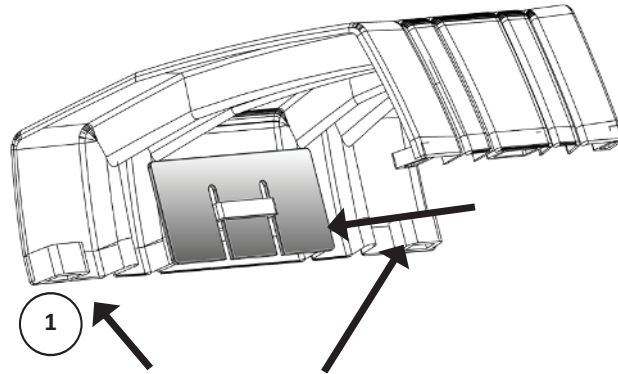


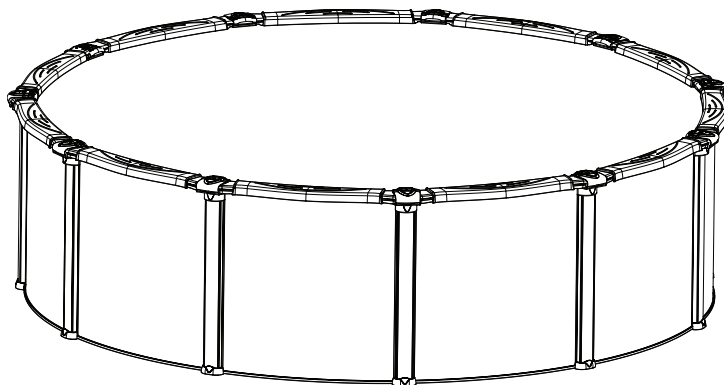
Stellen Sie sicher, dass das Fixierstück unter der Platte eingefügt ist, wenn Sie die oberen Schrauben eindrehen.



	3,66 m 12'	4,57 m 15'	5,49 m 18'	6,40 m 21'	7,32 m 24'	8,23 m 27'	9,14 m 30'
Leisten Abdeckung	8	10	12	14	16	18	20

Montage Schutzkappe für Handläufe





Den Staubsauger abstellen und vorsichtig aus dem Becken nehmen. Dann anfangen, das Becken mit Wasser zu füllen. Während es sich füllt, die Nägel herausziehen, die die Schienen in Position gehalten haben. Darauf achten, alle Falten der Innenhülle im Beckenboden zu beseitigen, bevor der Wasserstand zu hoch ist. Ihr Schwimmbecken ist nun aufgebaut. Es müssen nur noch die Filteranlage, der Schmutzfänger und der Wasserrücklauf installiert werden. Bitte die entsprechenden Anweisungen dazu einsehen.

SEHR WICHTIG: Vor dem Anbringen jeglicher Öffnung in der Innenhülle, mit geringem Wasserdruck das Becken 60 cm hoch mit Wasser anfüllen, so daß sich die Hülle nach und nach spannt.

Wartung

Halten Sie Beckenwand und Umrandung sauber. Waschen sie jegliche Chemikalienreste, die auf der Beckenumrandung landen, sofort ab. Reinigen Sie regelmäßig mit einer schwachen Seifenlösung (keine Scheuermittel). Behandeln Sie alle Metallkomponenten mindestens einmal pro Jahr mit einem nichtfärbenden Haushaltswachs.

Becken und Auskleidung müssen regelmäßig auf Lecks, Rost, Kratzer und kleine Löcher geprüft werden. Wenn ein Problem festgestellt wird, MUSS DIES SOFORT BEHOBEN WERDEN. Kleine Reparaturen und Löcher in der Auskleidung können mit Reparaturkits von Ihrem Händler leicht behoben werden. Kratzer an Beckenwand und Umrandung müssen mit Rostschutzmittel behandelt werden. Bürsten Sie allen Rost ab und bringen Sie eine Schutzgrundierung an, bevor Sie die Stelle mit einer passenden Farbe übermalen. Schwimmbadwasser enthält allerlei ätzende Chemikalien, die Metallteile angreifen können. Wenn Rost sich ausbreitet, kann die Beckenstruktur zusammenbrechen, was zu beträchtlichen Sach- und Körperschäden führen kann.

Der Bereich um und unter dem Abschöpfer erfordert besondere und regelmäßige Aufmerksamkeit. Wenn dieser Bereich feucht ist und längere Zeit feucht bleibt, bedeutet dies normalerweise, dass ein Leck vorliegt. Abschöpfer und Abschöpferdichtung müssen bei Defekt ausgetauscht werden. Wenn Wasser über längere Zeit an der Beckenwand herunterläuft, kann dies zum Auseinanderbrechen des Beckens führen. Ihre Garantie erlischt, wenn Abschöpfer und Abschöpferdichtung nicht ordnungsgemäß gewartet werden.

Stellen Sie sicher , dass Sie bei der Installation von Beckenzubehör alle örtlichen und regionalen Vorschriften befolgen. Sämtliche Decks und Eingänge müssen sorgfältig auf Sicherheit und Zugänglichkeit geprüft werden.

Überwinterung Ihres Beckens

Im Winter ist Ihr Becken einer höheren Belastung ausgesetzt als im Sommer, und unsere Garantie deckt keine Schäden oder Brüche ab, die als Folge von unsachgemäßer Überwinterung entstehen.

All unsere Becken und Auskleidungen sind dafür gebaut, den ganzen Winter über im Freien zu bleiben, unterliegen jedoch trotzdem der Garantie der erworbenen Auskleidung. Setzen Sie Chlorierung und Filterung solange fort, bis das Becken geschlossen ist.

Bevor Sie Ihr Becken für den Winter schließen, müssen Sie eine komplette Inspektion vornehmen.

- Prüfen Sie alle Verbindungen und vergewissern Sie sich, dass diese dicht und in gutem Zustand sind
- Prüfen Sie, ob die Auskleidung über der Wand sicher an Ort und Stelle liegt.
- Prüfen sie sämtliche Teile auf Anzeichen von Rost oder Materialermüdung

WENN EINE DER OBEN GENANNTEN SITUATIONEN FEHLER AUFWEIST, MUSS DIES SOFORT KORRIGIERT WERDEN.

Senken Sie den Wasserstand auf etwa 30cm unter den Löchern für Abschöpfer und Rückführung. Im Verlauf des Winters müssen Sie diesen Wasserstand immer wieder prüfen, da er die Löcher zu keinem Zeitpunkt erreichen darf.

Im Winter muss ein Ausgleicher verwendet werden, um Ausdehnung und Kontraktion beim Gefrieren des Wassers abzufangen und um die Abdeckung zu sichern. Dieses Produkt kann speziell angefertigt werden und ist bei Ihrem Beckenhändler erhältlich.

Spezielle Substanzen zur Überwinterung können den Beginn der nächsten Badesaison erleichtern.

Wir empfehlen außerdem eine Abdeckung für den Winter, um den Druck auf dem Ausgleicher aufrecht zu erhalten und diesen im Wasser zu halten, Schmutz fernzuhalten und gleichzeitig als Sicherheitsabdeckung zu dienen.

Wenn Ihr Abschöpfer mit einer Winterabdeckung und Kappe ausgeliefert wurde, müssen Sie die obigen Schritte trotzdem durchführen. Es darf zu keiner Zeit Wasser an der Beckenwand herunterlaufen. Wenn Ihr Abschöpfer nicht zusammen mit einer Abdeckung ausgeliefert wurde, empfehlen wir, diese für einen geringen Preis bei Ihrem Händler zu erwerben.