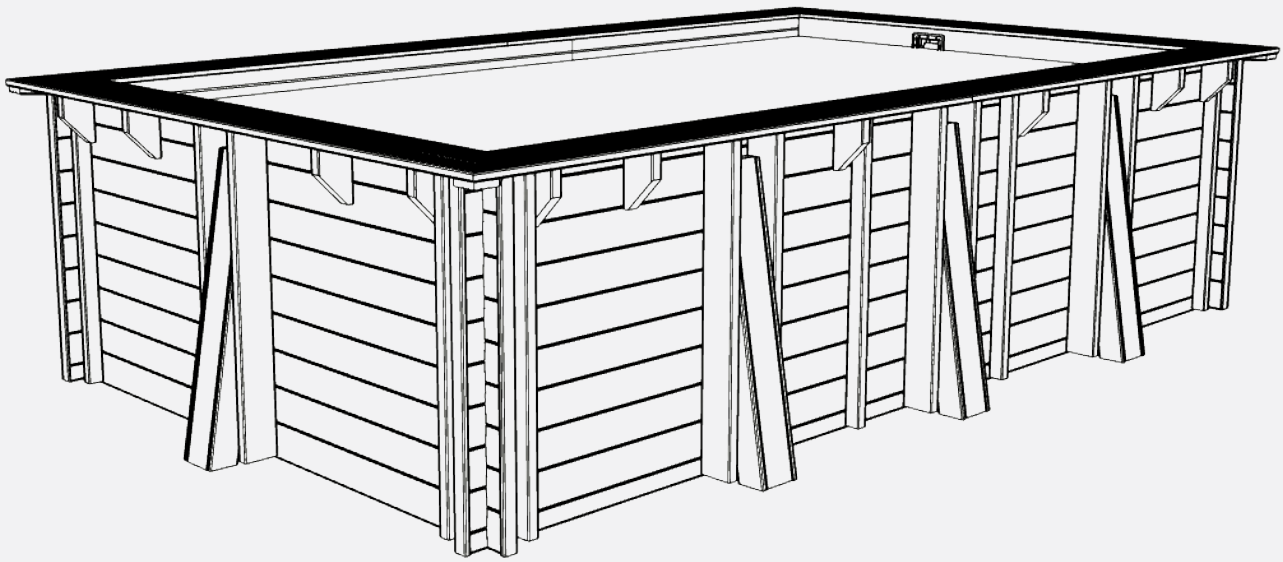
PAPAYA
5,20 x 3,20 H 1,33m



Holz-Schwimmbecken.

Bitte lesen Sie vor dem Aufbau sorgfältig die Anleitung aller Bausatzkomponenten durch. Bewahren Sie diese Hinweise für späteres Nachschlagen auf. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung und sind unverbindlich.

HIMPAPAYA.26ES

HERGESTELLT IN FRANKREICH
Manufacturas Gre, S.A. Landabarri Bidea
3, 6. Etage, Tür D, 48940 Leioa (Bizkaia),
Reg.-Nr. Ind. 48-06762

#1 04 - 05
Wichtig.

#2 06
Bauteile.

#3 07 - 09
Lagerhinweise.

#4 10
Lernen Sie das Holz kennen.

#5 11 - 12
Installationsplan.

#6 13
Überprüfungen.

#7 14 - 19
Montage.

#8 20 - 21
Dübel, Verstärkungen und Abdeckungen.

#9 22 - 23
Holzleiter.

#10 24
Schutzmatten.

#11 25
Befestigung der Dichtung am Skimmer

#12 25
Position der Auslassdüse

#13 26 - 29
Folie.

#14 30 - 33
Schutzmatten als Unterlage.

#15 34 - 36
Filtration.

#16 37
Poolumrandung.

#17 38 - 39
Befestigung der Edelstahlleiter.

#18 40
Inbetriebnahme / Wartung der Filteranlage.

#19 41
Wasserpflege / Sicherheitstipps

#20 42 - 43
Wartung
Regelmäßige Pflege

#21 44
Vor dem Aufbau

#1 Wichtig.



FICHE DE GARANTIE FABRICANT

Vérifiez la présence de tous les composants avant de commencer le montage de votre bassin.
Fiche de garantie à conserver pour toutes réclamations

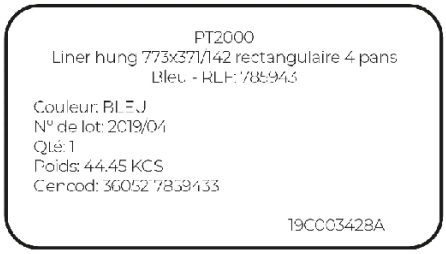
PISCINE KPBRC620 -MANGO- Piscine Bois LM 620x 320x 130 - 4 pans		KPBRC620 KPBRC620D

Référence	Désignation	Qté	Unité	Visa Contrôle	Commentaires production
KITBRC620133M	COLLIS Bois Pin V4 RL TP 620x320cm H130 Rectangul 4 pans Colis 1/1	1	UN		



1. Muss aufbewahrt werden, um die Garantie in Anspruch nehmen zu können **2.** Seriennummern (Holzpalette)

3. Die Seriennummer befindet sich auf dem Etikett der Verpackung



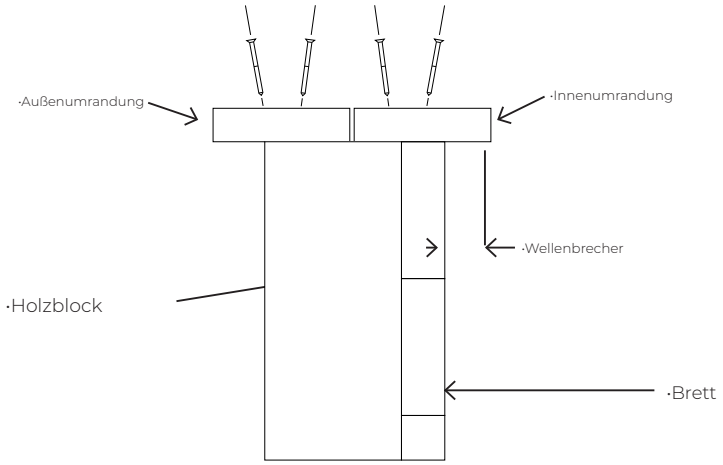
*Ohne diese Nummern kann die Garantie nicht aktiviert werden

Es ist UNBEDINGT erforderlich, die Diagonalmaße des Pools sorgfältig zu überprüfen. So vermeiden Sie spätere Schwierigkeiten. Kontrollieren Sie die Maße mehrfach, bis sie mit den Angaben auf den Plänen übereinstimmen.



Bei Schäden oder Verformungen des Holzes fertigen Sie bitte vor der Anfrage beim Kundendienst eine vollständige Bestandsaufnahme der Teile an. So erhalten Sie alle Ersatzteile in einer einzigen Lieferung. Bei der ersten Lage der Latten (Poolboden) ist es normal, dass manche Latten unten eine Nut haben und andere nicht – die Basis bleibt dabei flach (Latten mit halber Breite).
Im Winter können die Metallverzierungen der Poolumrandung rosten. Die Pflege dieser Teile liegt in Ihrer Verantwortung. Wenn Sie eine Winterabdeckung verwenden, achten Sie darauf, dass eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
Entleeren Sie den Pool nicht über einen längeren Zeitraum komplett, da die Struktur dadurch beschädigt oder verformt werden kann.
Schlagen Sie im Handbuch Ihrer Edelstahlleiter den Abschnitt zur Wartung nach (sofern Ihr Pool mit einer solchen Leiter ausgestattet ist).

Bevor Sie die Poolumrandung verschrauben, legen Sie die Holzteile zur genauen Positionierung aus. Falls Ihr Pool über eine doppelte Umrandung verfügt, platzieren Sie sowohl die Innen- als auch die Außenleisten und beginnen Sie, den inneren Rand zu verschrauben.
Das Sitzen oder Gehen auf den Poolumrandungen ist untersagt. Schäden, die dadurch entstehen, werden nicht von der Garantie abgedeckt.



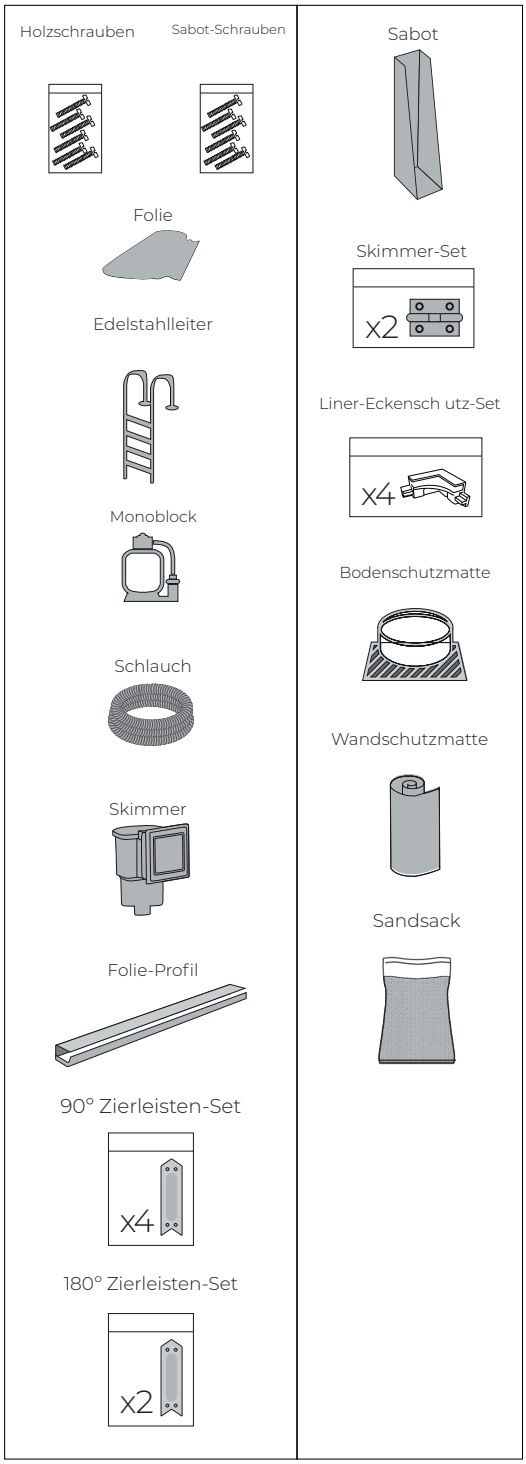
Um die Holzklötze (Elemente zur Befestigung der Plattformen) zu montieren, orientieren Sie sich am Pool-Plan. Es ist wichtig, dass Sie die Schrauben genau an den vorgesehenen Stellen einsetzen. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, damit das Holz nicht splittert. Glätten Sie eventuell entstandene Splitter mit Schleifpapier, um Schnittverletzungen zu vermeiden.

Einige Monate nach dem Aufbau der Poolanlage empfiehlt es sich, das Holz mit einer Wasserlasur zu pflegen. Denken Sie daran: Holz ist ein Naturprodukt. So beugen Sie Rissbildung vor. Besonders die Plattformen profitieren von dieser Behandlung, da sie Sonne und Chemikalien stark ausgesetzt sind. Wenn Sie Ihren Pool streichen möchten, achten Sie darauf, dass die Farbe für autoklavbehandeltes Holz (Klasse 4) geeignet ist.

Nach dem Öffnen der Holzpalette sollte der Pool möglichst innerhalb von zwei Tagen aufgebaut werden. Es ist ratsam, dies an trockenen Tagen zu tun, damit das Holz nicht feucht wird und die Montage erschwert.

#2
Komponenten.

Bitte prüfen Sie, ob die Stückzahl in jeder Box oder Verpackung mit dieser Tabelle übereinstimmt.

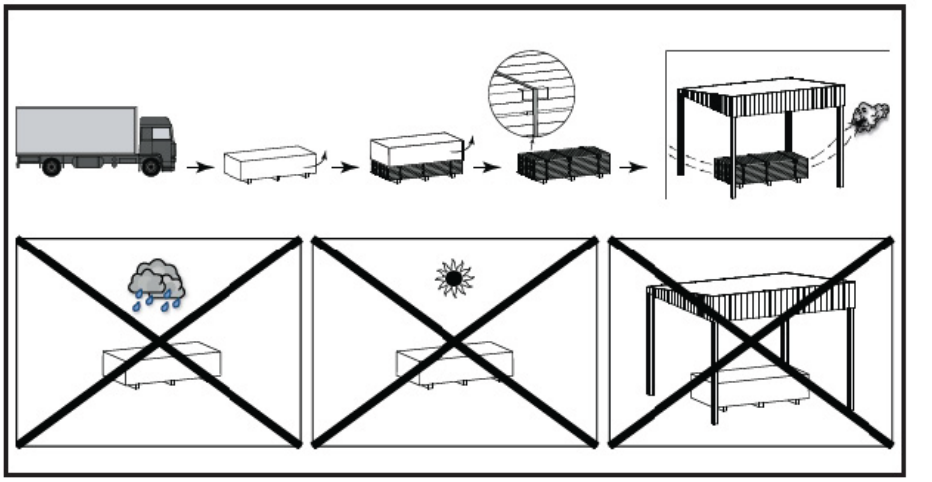


KITBPAPAYA	
HOLZSCHRAUBEN-SET	1
SABOT-SCHRAUBEN-SET	1
FOLIE	1
EDELSTAHL-LEITER	1
MONOBLOCK	1
SCHLAUCH	2
SKIMMER	1
FOLIENPROFIL	18
KIT ABDECKUNGEN	90° 1
	180° 1
SABOT	8
SKIMMER-SET	1
ECKENSCHUTZ-KIT FÜR FOLIE	1
BODENSCHUTZMATTE	1
WANDSCHUTZMATTE	1
SANDSACK	2

#3
Lagerhinweise.

Diese Palette sollte möglichst auf einem ebenen, bevorzugt betonierten Untergrund gelagert werden.
Wird der Pool direkt aufgebaut:
- Prüfen Sie den Inhalt.
- Bauen Sie den Pool zeitnah auf, um Verformungen der Teile nach dem Entfernen der Umreifung zu vermeiden. Wird der Pool nicht sofort aufgebaut:
- Die Umreifungen am Holz nicht entfernen.
- Falls die Palette geöffnet werden muss, der Pool aber nicht aufgebaut wird, ist die Palette so wieder zu sichern, dass die Teile nicht verformen (z. B. mit Seilen, Umreifungsbändern usw.).

In jedem Fall sollten Sie Gewicht auf die Bauteile legen, um eine ebene Lagerung zu gewährleisten. Bewahren Sie die Palette an einem gut belüfteten Ort auf.



ACHTUNG!

Lesen Sie diese Informationen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zur späteren Einsicht auf.
Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Wahl! Das ausgewählte Modell wurde entwickelt, um eine unkomplizierte und zügige Montage zu ermöglichen. Dennoch sind einige Vorsichtsmaßnahmen für die optimale Nutzung Ihres Pools erforderlich. Informieren Sie sich vor Beginn der Installation und Montage über die geltenden lokalen Vorschriften bezüglich Fläche und Standort.

Die Verwendung des Pool-Sets setzt voraus, dass die Sicherheitsanweisungen aus dem Wartungs- und Benutzerhandbuch beachtet werden. Bei Missachtung der Sicherheitsregeln können ernsthafte Gesundheitsrisiken entstehen, insbesondere für Kinder. Lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch und beachten Sie die Abbildungen, bevor Sie mit dem Aufbau Ihres Pools beginnen. Bei unsachgemäßem Aufbau gemäß dieser Anleitung kann die Garantie im Schadensfall abgelehnt werden.

Die Angaben in dieser Installationsanleitung entsprechen dem tatsächlichen Ablauf. Die darin enthaltenen Abbildungen dienen als Unterstützung beim Aufbau und sind nicht als verbindliche Darstellung von Formen, Farben oder Designs zu betrachten. Im Rahmen der stetigen Produktverbesserung behält sich Manufacturas Gre das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Eigenschaften, technische Details, Standardausstattungen und Optionen zu ändern.


Verpflichtend


Achtung


Hinweis


Tipp

GARANTIE

Bitte bewahren Sie Ihr Handbuch mit der Seriennummer sowie den Kaufbeleg (Kassenbon) für eventuelle Reklamationen oder Serviceanfragen sorgfältig auf.

Für Garantieansprüche wenden Sie sich bitte über unsere Website www.grepool.com/post-venta unter Vorlage des Kaufbelegs an uns. Gegebenenfalls können zur Überprüfung Fotos angefordert werden. Rücksendungen werden nur nach vorheriger Absprache angenommen. Die Kosten für den Rückversand (Verpackung und Transport) trägt der Kunde. **NACH PRÜFUNG UND FESTSTELLUNG EINES HERSTELLERFEHLERS.**

- Produkte mit bestätigten Mängeln werden entweder repariert oder kostenfrei ersetzt.

- Die Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Austausch des fehlerhaften Teils. Ansprüche auf Schadensersatz oder Entschädigungen bestehen nicht.

DIE GARANTIE GILT NICHT IN FOLGENDEN FÄLLEN:
- Verwendung von Materialien, die nicht unseren Anweisungen entsprechen.
- Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder fehlerhafte Montage.

WICHTIG:
Die Firma Manufacturas Gre tauscht Komponenten für Prüfzwecke aus. Wird bei der Begutachtung kein Fehler festgestellt, behält sich Manufacturas Gre das Recht vor, dem Kunden die Versand- und sonstigen Kosten in Rechnung zu stellen.

GARANTIEDAUER:
- Das mit Autoklav der Klasse IV behandelte Kiefernholz besitzt eine Garantie von 10 Jahren gegen Fäulnis und Insektenbefall.
- Liner: 2 Jahre (ausgenommen Länder mit längerer gesetzlicher Frist) auf Nähte und Dichtigkeit bei normalem Gebrauch. Von der Garantie ausgeschlossen sind: Risse, Löcher, Brüche, Flecken (z.B. durch direkt ins Wasser gegebene Pflegemittel), Flecken durch Algenwachstum, Flecken durch Verfall fremder Stoffe in Kontakt mit dem Liner, Flecken und Verfärbungen durch Oxidationsmittel, Veränderungen der Farbe und Abnutzung durch Materialreibung auf verschiedenen Oberflächen. Verformungen des Liners, wenn er länger als 24 Stunden ohne Wasser bleibt (das Becken nie komplett entleeren). Die Linerhülle (PVC) bei Demontage und erneuter Montage des Pools.
- Es ist erforderlich, das Etikett mit der Seriennummer des Liners, das am Produkt und der Verpackung angebracht ist, aufzubewahren. Für eine mögliche Garantieabwicklung wird eine Probe des Liners verlangt.
- Edelstahlleiter: 2 Jahre (ausgenommen Länder mit längerer gesetzlicher Frist). Bei Schäden durch Salzelektrolyse besteht kein Garantieanspruch für die Leiter.
- Filteranlage: Die Pumpe hat 2 Jahre Garantie (bei elektrischen Defekten; ausgenommen Länder mit längerer gesetzlicher Frist), vorausgesetzt der Gebrauch ist bestimmungsgemäß. Nicht abgedeckt sind: Bruch von Teilen (Pumpenfuß/Sandbehälter, Vorfilterabdeckung, Mehrwegeklappe...), Schäden durch fehlerhafte Anschlüsse, Trockenlauf der Pumpe, Schäden durch Abrieb oder Korrosion (die Filteranlage muss an einem kühlen, trockenen Ort, geschützt vor Spritzwasser, aufgestellt werden). • Weitere Bauteile: 2 Jahre (ausgenommen Länder mit längerer gesetzlicher Frist).

VON DER GARANTIE AUSGENOMMEN:
Jegliche Bearbeitung nach der Behandlung, die die Qualität beeinträchtigen könnte, zum Beispiel – ohne Anspruch auf Vollständigkeit – Sägen, Hobeln, Schleifen und Bohren. Ausnahme: Die notwendigen Löcher für die Befestigung von Verstärkungen und Holzblöcken, die mit einem Bohrer gebohrt wurden, dessen Durchmesser mindestens einen Millimeter kleiner als der der Schrauben ist. für die Montage.

– Schnitte am Liner
- Aufbau und Anschluss der Filteranlage
- Zusammenbau
- Befüllen mit Wasser
- Das Anbringen der Randsteine
- Die Vorbereitung für den Winter
- Die regelmäßige Pflege

Kundendienst im Garantiefall:
(Nach Vorlage eines Nachweises und Kaufbelegs)
- Versandkosten für die Lieferung trägt der Kunde.
- Rücksendekosten übernimmt Manufacturas Gre (für die im Garantieumfang enthaltenen Teile).
- Austausch von Holz nach visueller Überprüfung.
- Ersatzteile oder Komponenten werden von Manufacturas Gre übernommen.
- Austauschfrist: 8 Werktage. Der Ein- und Ausbau bei einem defekten Teil erfolgt nicht durch Manufacturas Gre.

Kundendienst außerhalb der Garantie:
- Versand- und Rücksendekosten gehen zu Lasten des Kunden.
- Die Ersatzteile werden nach unseren aktuell geltenden Preisen berechnet

VOR DEM AUFBAU

LAGERUNGSHINWEISE
Solange der Pool nicht montiert ist, reagiert er empfindlich auf Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit. Daher ist besondere Sorgfalt bei der Lagerung geboten.
Bewahren Sie die Holzteile nach Erhalt der Lieferung flach liegend auf und schützen Sie sie vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung, um Verformungen zu vermeiden.

UNVERZICHTBAR
- Lassen Sie das Holz nicht in der Sonne liegen, damit es sich nicht übermäßig verbiegt oder Risse bekommt.
- Lassen Sie den Poolbehälter nicht draußen stehen und decken Sie ihn nicht mit einer dichten Plane ab, da die durch das Holz entstehende Kondensation zu zusätzlicher Feuchtigkeit und Verformung führen kann.

VERPFLICHTEND
- Bauen Sie die Konstruktion in einem Zug vollständig auf.
- Lagern Sie das Holz Ihres Pools eben und geschützt vor Wasser sowie Sonnenlicht.
- Entfernen Sie die Schutzfolie, damit das Holz „atmen“ kann.

DAUER DER INSTALLATION
Für den Aufbau des Pools sind mindestens zwei Personen erforderlich, und Sie sollten dafür zwei Tage einplanen (zusätzlich zur Vorbereitung des Untergrunds und dem Befüllen).

VOR DEM BAU IHRES POOLS UNBEDINGT BEACHTEN
- Lassen Sie die Elektroanschlüsse von einer qualifizierten Fachkraft durchführen.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichend Wasser zur Verfügung steht, um den Pool zu füllen.
- Lesen Sie die Anleitung aufmerksam und Schritt für Schritt durch, um den Aufbau des Pools genau zu verstehen.

WICHTIG
Manufacturas Gre, S.A. übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch mangelhafte Betonqualität entstehen. Die Betonbodenplatte muss von einem Fachbetrieb gemäß den Vorgaben in dieser Anleitung erstellt werden. Im Falle einer Reklamation kann die Rechnung für die Bodenplatte angefordert werden, um die Garantieansprüche für den Pool zu prüfen.

VERSENKTE POOLS UND SPEZIELLE VORSCHRIFTEN
Für Aufstellpools wird empfohlen, den Zugang zum Becken mit einem genormten Schutzsystem zu sichern. Bei halb- oder vollständig in den Boden eingelassenen Pools verlangen das französische Gesetz Nr. 2003-9 vom 3. Januar 2003 zur Poolsicherheit sowie das Dekret Nr. 2003-1389 vom 31. Dezember 2003, dass der Zugang zum Becken mindestens durch ein genormtes Sicherheitselement geschützt wird, wie zum Beispiel:

- Schutzzaun
- Pool-Alarmanlage
- Poolabdeckung
- Poolüberdachung

AUFSTELLTIPP
Bereiten Sie den Untergrund wie im Kapitel „Installation“ dieser Anleitung beschrieben vor.Unter Stromleitungen

Stellen Sie Ihre Poolanlage nicht an diesen Orten auf
- Unter Baumzweigen
- Auf instabilem Untergrund

Ein gut gewählter Standort spart Ihnen Zeit und erspart unnötige Einschränkungen. Der Pool sollte sonnig und leicht zugänglich platziert werden.
Der Platz für den Pool sollte frei von Rohren und elektrischen Leitungen sein.
Beachten Sie, dass eine Montage an einem sonnigen Tag ideal ist und windige Tage möglichst vermieden werden sollten.

Verpackung, Sortierung und Recycling
- Einzelne Poolteile sind in Plastiktüten verpackt. Um Erstickungsgefahr zu verhindern, lassen Sie nie Babys oder Kinder damit spielen.
- Vielen Dank, dass Sie die EU-Richtlinien beachten und aktiv zum Umweltschutz beitragen.

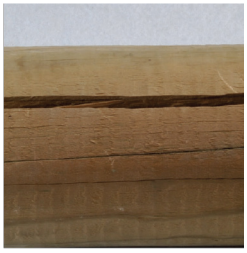
Nachdem Ihr Pool aufgebaut und alle Komponenten montiert sind, bitten wir Sie, sämtliche Verpackungen zu sortieren und zu recyceln.

Nach Fertigstellung des Pools und aller Teile würden wir uns freuen, wenn Sie die übrig gebliebenen Verpackungen fachgerecht sortieren und recyceln.

#4 Lernen Sie Holz kennen.

HOLZ: EIN LEBENDIGES MATERIAL

Holz ist ein Naturprodukt. Sichtbare Risse an den Kanten sind völlig normal und beeinträchtigen die Stabilität nicht. Holz bleibt stets formbar und kann sich je nach Temperatur und Feuchtigkeit um 3–4 % in den Maßen verändern. Kleine Risse können daher entstehen. Um weitere Verformungen zu vermeiden, werden technische Richtlinien bei der Konstruktion, der Auswahl der Holzquerschnitte, dem Zusammenbau und der Befestigung beachtet. Äste sind typische Bestandteile des Holzes; ihr Aussehen und ihre Größe variieren von Produkt zu Produkt. Harzaustritt ist charakteristisch für harzreiche Holzarten. **Da kein Baum dem anderen gleicht, gelten die unten abgebildeten Merkmale nicht als Mängel:**



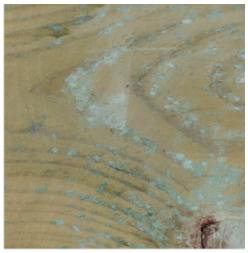
Risse



Harz



Längsverlaufende Maserung und Äste



Rückstände von Sterilisationsmitteln



Farbunterschiede



Oberflächlicher Schimmel



Runde Äste

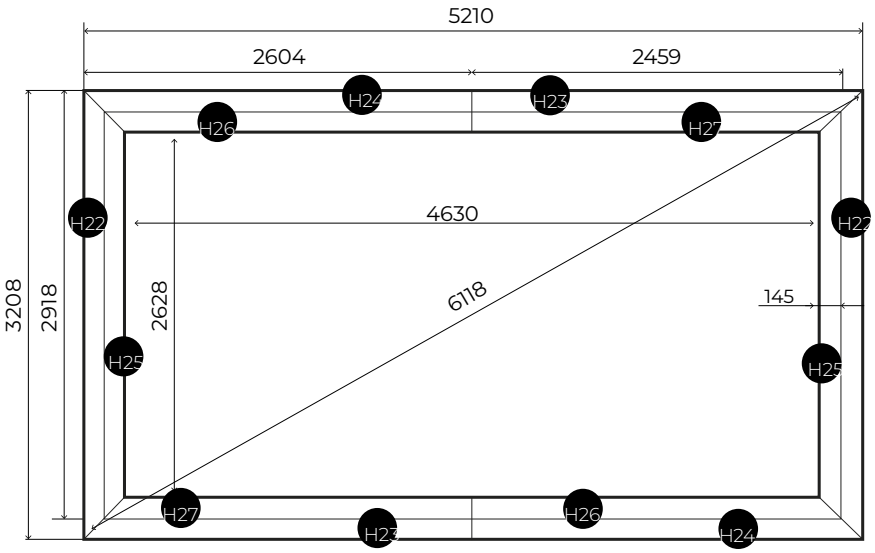
Auf der Holzoberfläche kann sich Schimmel bilden, dieser dringt jedoch nicht ein und beeinträchtigt das Material nicht. Durch UV-Strahlung nimmt das Holz mit der Zeit eine graue Färbung an, ohne dass die Haltbarkeit darunter leidet. Für kesseldruckimprägniertes Holz kann ein Lack aufgetragen werden, der das Material schützt und die Optik sowie Lebensdauer verbessert. Warten Sie in diesem Fall, bis das Holz vollständig getrocknet ist, bevor Sie den Lack verwenden.

Kesseldruckimprägniertes Kiefernholz

Für dieses Produkt wird sorgfältig ausgewähltes Kiefernholz verwendet, das auf 25 % Restfeuchte getrocknet und anschließend nach Klasse IV kesseldruckimprägniert wird. So erhalten Sie 10 Jahre Garantie gegen Insektenbefall und Fäulnis bei den Teilen, die mit dem Boden in Kontakt stehen.

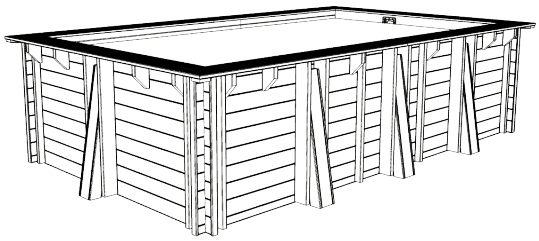
#5
Installationsplan.

Maße in mm

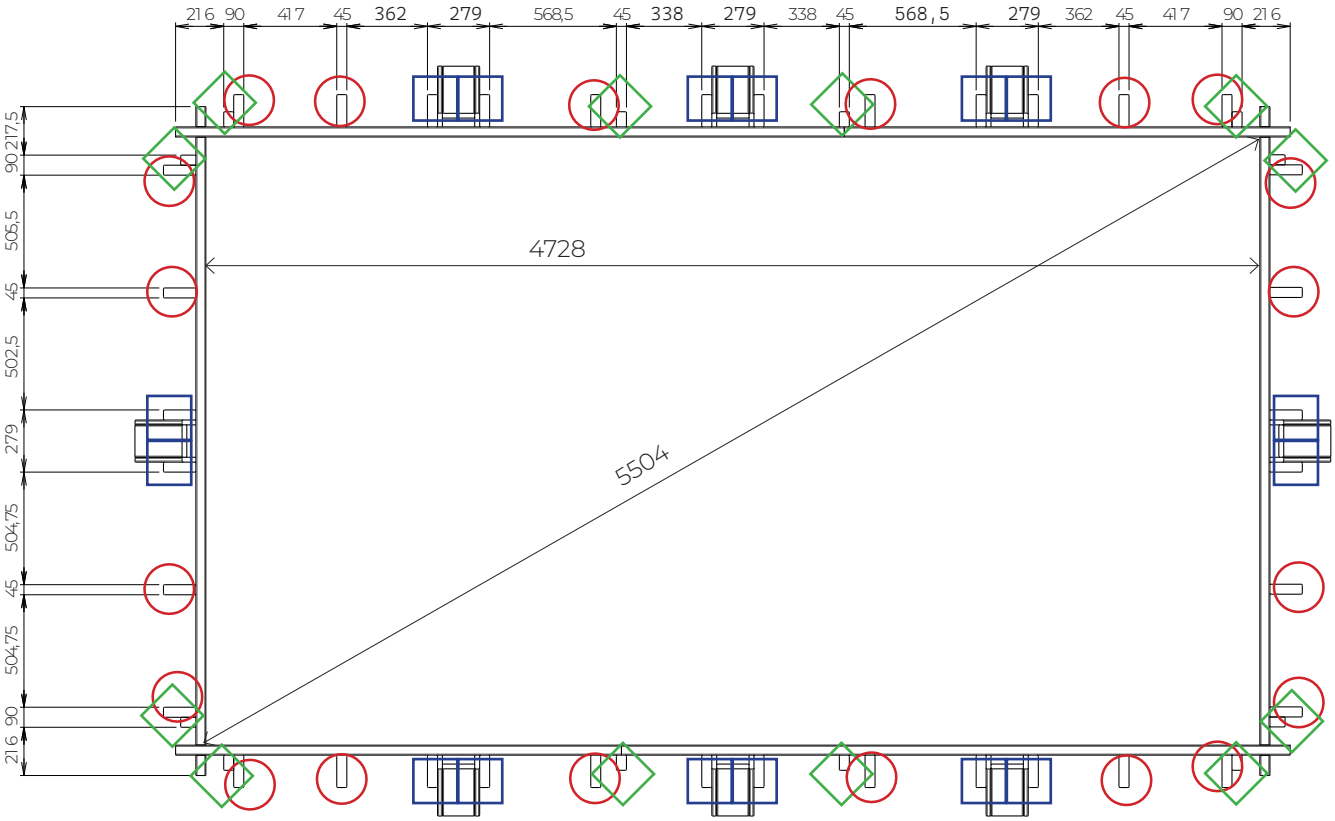


KENNUNG	BEZEICHNUNG	ANZAHL
H22	Außenbereich L3208	2
H23	Außenbereich L2604	2
H24	Außenbereich L2604	2
H25	Innenbereich L2918	2
H26	Innenbereich L2459	2
H27	Innenbereich L2459	2

REF	BEZEICHNUNG	ANZ
P27A44797-AD1	BASTAING BSK 45X145X3000	1
P27A44797-AE1	BASTAING HSK 45X145X3000	1
P27A44797-AC1	BASTAING REF 45X145X3000	1
P27A44797-AA1	BASTAING STD 45X145X3000	15
P27A44808-AD1	Standard-Balken CD 45x72x2000	4
P27A44804-AB1	Standard-Balken CD 45x72x3000	4
P27A44808-AC1	Standard-Balken CD 45x145x2000	16
P27A44804-AA1	Standard-Balken CD 45x145x3000	16
P27A42255-A00	Abdeckleiste L 22x56x1400	8
P27A44742-AA1	Abdeckschuh 22/145/1216	8
P27A41465	Stützwinkel 45x145x225	20
P27A44741-AA1	Schuhseitenteil C 22/120/1226	16
P27A42271-A00	Rechtslaufbrett 28/145/1,496	1
P27A42270-A00	Linkslaufbrett 28/145/1,496	1
P27A44488-A00	Stufenbrett 28x145x586	4
P27A44650-AN3	Außenrand 28x145x3208	2
P27A44804-AD1	Außenrand rechts 28x145x2604	2
P27A44804-AE1	ÄUßERE LEISTE LINKS 28x145x2604	2
P27A44650-AM3	INNERE LEISTE 28x145x2918	2
P27A44804-AF1	INNERE LEISTE RECHTS 28x145x2459	2
P27A44804-AG1	INNERE LEISTE LINKS 28x145x2459	2
P20A42151	VERBINDUNGSPLATTE 28x145x250	4
P27A44801-AE1	VERSTÄRKUNG 45x68x1295	12
P27A44808-AE1	VERSTÄRKUNG 45x145x1295	16



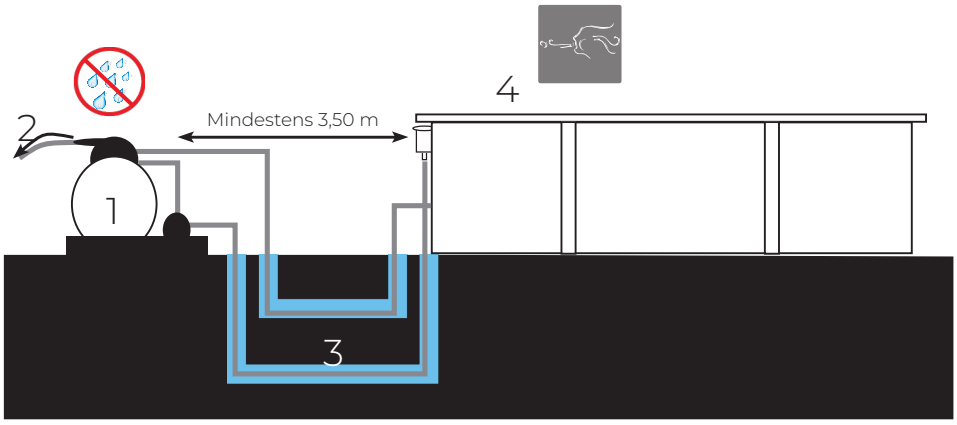
Maße in mm



Holzdübel Verstärkungen Kleine Verstärkungen

Um Folie und Kanten exakt anzupassen, müssen alle Maße eingehalten werden. Alle Angaben sind circa-Werte.

#6
Wartungen.



FILTERANLAGE

Die Filteranlage, insbesondere die elektrische Pumpe, muss zwingend in einem Mindestabstand von 3,5 Metern zum Becken installiert werden (elektrische Norm NFC-100).

WASSERABFLUSS

Für die Wartung und Überwinterung des Filters sind Wasserabflüsse erforderlich. Es ist unbedingt notwendig, die Abflüsse bei der Installation der Filteranlage einzuplanen.

FILTERROHR

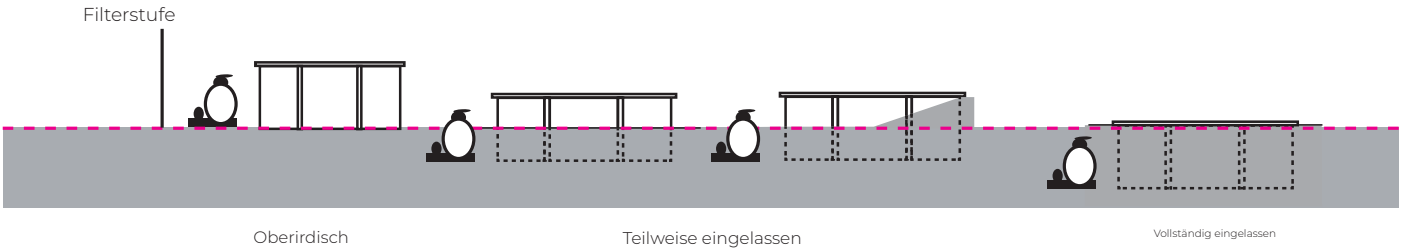
Wenn Sie die Filterrohre im Boden verlegen möchten, achten Sie darauf, sie vor Beschädigungen zu schützen, indem Sie sie vor dem Einbau mit einer Ummantelung versehen.

AUSRICHTUNG DES BECKENS

Das Becken sollte so positioniert werden, dass der Skimmer in Richtung der vorherrschenden Windrichtung zeigt. Der Skimmer ist ein zentrales Element der Filteranlage und wird immer mit Blick auf die Windrichtung installiert. Die optimale Wasserfilterung hängt von der Saugleistung und der richtigen Platzierung des Skimmers ab.

Die Filteranlage sollte unterhalb des Wasserniveaus und idealerweise auf Höhe des Beckens installiert werden; andernfalls besteht die Gefahr, dass die Pumpe abschaltet. Die Filterpumpe muss vor Wasserspritzern, Überschwemmungen und Feuchtigkeit geschützt in einem trockenen, gut belüfteten Raum stehen. Andernfalls können Metallteile und der Pumpenmotor Schaden nehmen.

#7
Installation.

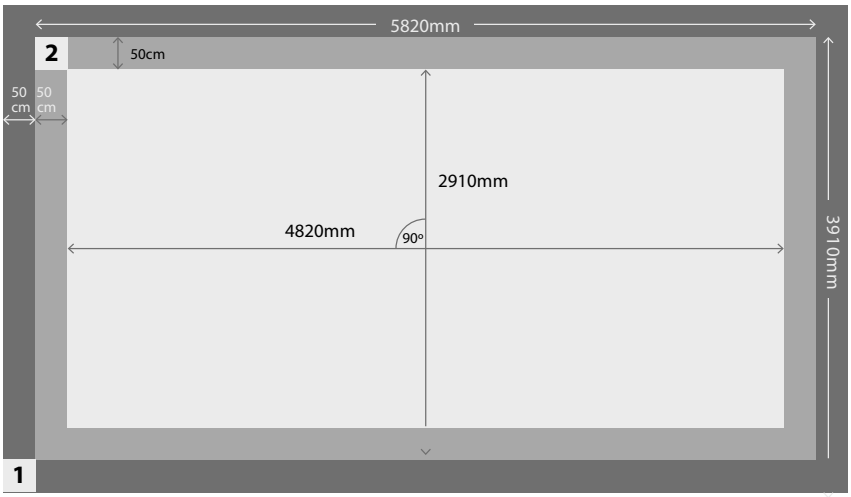


Dieser Schritt ist entscheidend für den Bau Ihres Pools. Für bestimmte Arbeiten wie die Bodenvorbereitung, das Betonfundament oder die Entwässerung kann es notwendig sein, Fachleute hinzuzuziehen, die passende Lösungen vorschlagen. Wählen Sie den besten Standort, möglichst sonnig, unter Berücksichtigung der örtlichen Vorschriften (Abstand zum Zaun, öffentliche Wege, Leitungen ...) und denken Sie an die Gartengestaltung nach dem Einbau. Legen Sie den Standort durch eine Bodenanalyse fest, siehe Kapitel „Abstecken auf dem Gelände".

Ihr Pool kann auf drei verschiedene Arten installiert werden:

Vermeiden Sie es, Ihren Pool auf frisch aufgefülltem oder instabilem Boden zu installieren. Unabhängig von der gewählten Installationsart muss der Untergrund ausgegraben und vorbereitet werden, um eine ebene Fläche zu gewährleisten. Hinweis: Bei geneigtem Gelände ist das Ausgraben zwingend notwendig, um den Boden zu ebnen. Fügen Sie kein zusätzliches Erdmaterial hinzu, um das Gelände auszugleichen.

Absteckung des Grundstücks



· Randbereich

· Betonplatte/Sandbett

BETONPLATTE: Es ist entscheidend, dass der Pool exakt mittig auf der Betonplatte ausgerichtet wird, wie in der Abbildung gezeigt. Die Maße beinhalten die Wandstärke.

INNENMAßE:

Zeichnen Sie die Form Ihres Pools mit den oben genannten Maßen auf dem Boden nach. Ein Seil kann Ihnen beim Markieren helfen.

Wenn Ihr Pool komplett oder teilweise eingegraben wird, planen Sie rundherum einen zusätzlichen Arbeitsbereich von 50 cm ein, damit Sie sich beim Aufbau frei bewegen können.

BETONPLATTE:

Für die Installation Ihres Pools ist eine Stahlbetonplatte mit Fasern oder Bewehrung notwendig. Der Beton sollte 350 kg/m3 (Norm C125 430) entsprechen.

⚠ Bei einer teilweisen oder vollständigen Einbettung entfernen Sie bitte alle Holzstücke, Äste oder Wurzeln, die mit der Zeit verrotten könnten. Verwenden Sie für die Verschalung rund um den Pool kein unbehandeltes Holz, das direkten Bodenkontakt hat. Verzichten Sie auf zusätzliche Beschichtungen auf den eingegrabenen Teilen, wie z.B. Teer oder nicht diffusionsoffenen Lack – das ist untersagt. Achten Sie darauf, dass das Holz „atmen" kann, und lesen Sie dazu das Kapitel „Baugrundvorbereitung".

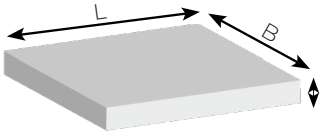
VORBEREITUNG DES BAUGRUNDES

Die Empfehlungen für den Bau von ganz oder teilweise eingegrabenen Pools gelten für die Installation auf trockenem Untergrund. Es ist ratsam, die grundlegenden Hinweise an die örtlichen Gegebenheiten anzupassen, um Einschränkungen durch Bodenarten (wie Ton) oder zu viel Feuchtigkeit im Erdreich (Quellen, Wasserläufe usw.) zu vermeiden. Um übermäßige Feuchtigkeit im Boden zu verhindern, muss unter und rund um den Pool ein Drainagesystem mit Entlastungsschacht installiert werden. In jedem Fall ist ein geeignetes Abwassersystem erforderlich, um stehendes Wasser und damit verbundene Risiken wie Bodenverunreinigung oder Schäden an der Konstruktion (z. B. Holzfäule, Verformungen) zu verhindern. Für eine optimale Planung ist die Beratung durch einen Fachmann besonders hilfreich. **NIEMALS AUF FOLGENDEM UNTERGRUND AUFBAUEN:** Schräger, unebener, sandiger, steiniger oder weicher Boden. **BEREICH FÜR DIE INSTALLATION MARKIEREN**

Nachdem der Standort des Pools gewählt ist (die Fläche muss absolut eben sein), wird der Bereich markiert. Nutzen Sie zum Abstecken Holzpflöcke, Schraubenzieher, einen Trichter (oder eine Plastikflasche), Mehl oder Kalk und eine Schnur. Es empfiehlt sich, die gesamte benötigte Fläche vor dem Markieren zu ebnen, sodass das Markieren mittig im für das Poolmodell vorgesehenen Rechteck erfolgt und später ausreichend Platz für den Aufbau bleibt. Um übermäßige Feuchtigkeit im Boden zu vermeiden, muss unter und rund um den Pool ein Drainagesystem mit Entlastungsschacht installiert werden.

EBENEN

Beim Ebnen des Untergrunds wird niemals Erde aufgeschüttet, sondern immer dort abgetragen, wo sie zu hoch ist. So bleibt der Boden stabil und tragfähig. Entfernen Sie außerdem alle Gräser, Wurzeln, Steine usw. Die sorgfältige Nivellierung ist entscheidend – nehmen Sie sich Zeit, damit der Pool sicher und dauerhaft steht und spätere Probleme vermieden werden.
So wird nivelliert: Verwenden Sie lange Holzlatten, die in die gereinigte Fläche eingesetzt werden und zusammen mit einer Maurerlatte (aus Aluminium) sowie einer Wasserwaage rechteckig oder quadratisch ausgerichtet werden. Sind alle Latten eben und überschüssige Erde entfernt, können kleine Unebenheiten mit sauberer Erde oder Sand aufgefüllt werden – immer sorgfältig verdichten und ausrichten. Die Fläche muss stabil sein, damit sie bei gefülltem Pool nicht absackt. Ziehen Sie bei Bedarf einen Fachmann (z. B. Bauunternehmer, Gärtner) hinzu. Abschluss: Auf dem sauberen, ebenen Boden eine dünne Schicht (max. 1 cm) gesiebten Sand ausstreuen, mit Wasser besprühen und mit einer Gartenwalze verdichten. Prüfen Sie die Ebenheit sorgfältig. Verwenden Sie Sand nicht zum Ausgleich des Untergrunds. Das Ergebnis sollte perfekt sein.
Wichtig: Bei nicht verfestigtem Boden ist der Bau einer Betonplatte zwingend erforderlich.
Für die Installation Ihres Pools ist die Herstellung einer bewehrten Betonplatte mit Fasern oder verschweißter Armierung notwendig. Die Platte muss vollkommen eben und glatt sein, um jegliche Unebenheiten zu vermeiden.

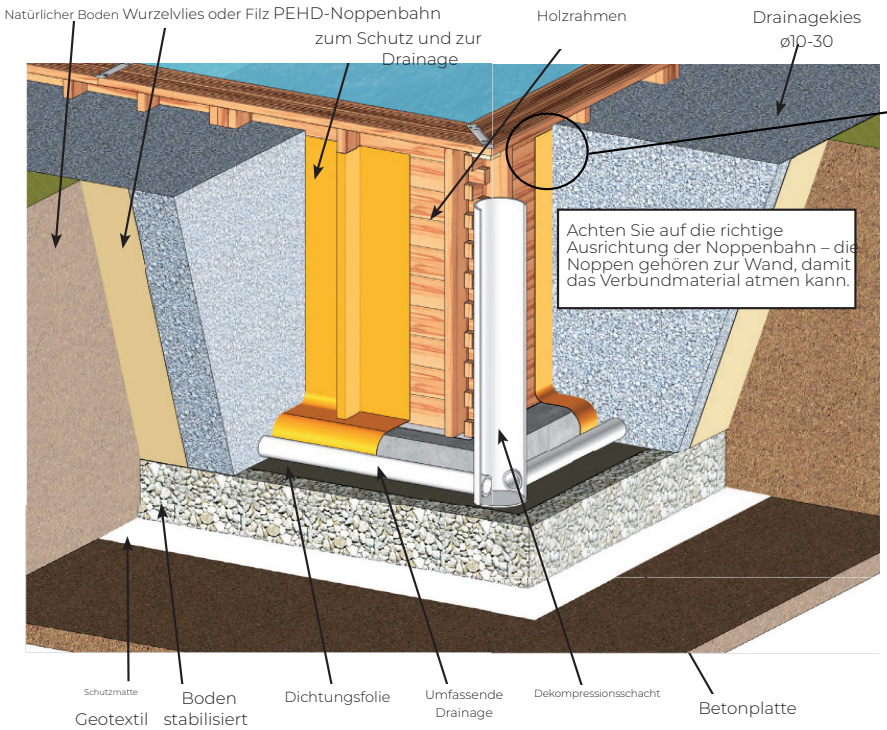


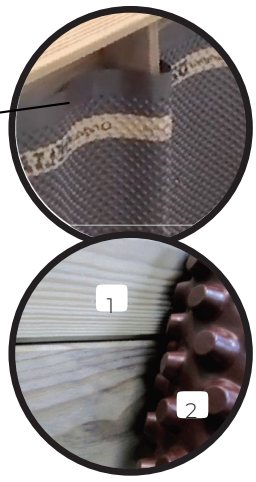
Wir empfehlen Ihnen, für den Bau der Bodenplatte einen Fachbetrieb zu beauftragen.

Die Betonplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten.
Mischverhältnis: 350 kg/m_3 (Norm: Typ C125 430)
Ref. **PAPAYA** L: 5,82 x B: 3,91 x H: 0,17 m = 3,87 m_3 Beton.

TEILWEISE ODER VOLLSTÄNDIG EINGELASSENE INSTALLATION

Je nach Beschaffenheit des Bodens ist es wichtig, eine umlaufende Drainage zu installieren und mit einem Entlastungsschacht zu verbinden. Der Schacht wird vor dem Bau des Pools ausgehoben, um zu verhindern, dass die Baugrube während der Arbeiten mit Wasser vollläuft. Er sollte sich in der Nähe des Beckens befinden, einige Zentimeter unterhalb des tiefsten Punktes, und bis zur Oberfläche reichen. Der Entlastungsschacht wird auf der feuchtesten Seite platziert und dient als Auffangbecken bei Wassereintritt oder bei lehmigem Boden, da das Wasser schneller durch das Rohr als durch den Boden steigt.



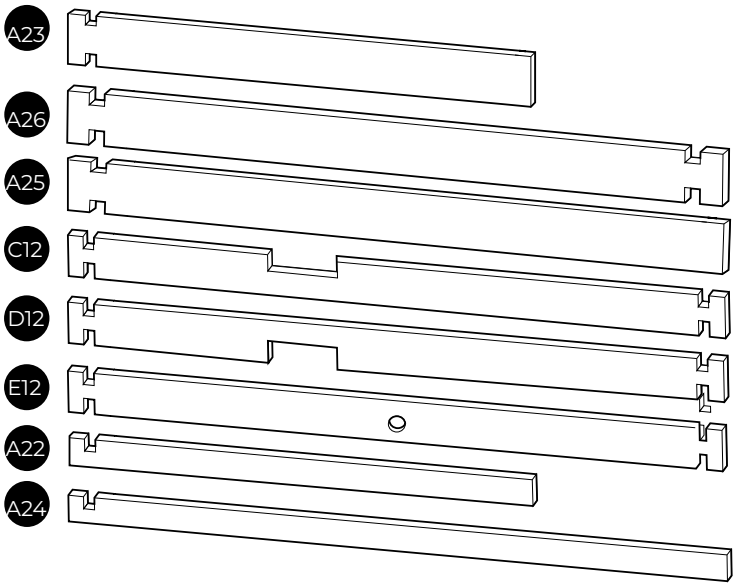


1- Holzrahmen 2- Schutz- und Drainagerolle aus PEHD mit Wabenstruktur

*Wenn Sie Zubehör installieren, das mit Holz in Kontakt kommt, ist es unbedingt erforderlich, die Wabenrolle als Schutz anzubringen.

Bretter

Übersicht der Bretter



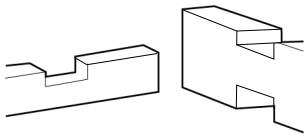
KENNZEICHNUNG	BEZEICHNUNG	ANZAHL	ART.-NR.
A22	Geteilte Platte L2000	4	P27A44808-AD1
A24	Geteilte Platte L3000	4	P27A44804-AB1
A23	Geteilte Platte L2000	16	P27A44808-AC1
A25	Geteilte Platte L3000	16	P27A44804-AA1
C12	Platte mit Aussparung für den unteren Skimmerbereich L3000	1	P27A44797-AD1
D12	Platte mit Aussparung für den oberen Skimmerbereich L3000	1	P27A44797-AE1
E12	Platte mit Aussparung für die Einströmdüse L3000	1	P27A44797-AC1
A26	Standard-Platte L3000	15	P27A44797-AA1

AUFBAU DER KONSTRUKTION

YouTube

VERLEGUNG AUF DEM BODEN

· Legen Sie die Probetafeln aus



ANORDNUNG DER BRETTER: Legen Sie die „Testbretter“ so aus, dass sie die Kontur des Beckens bilden. **VERLEGUNG DER ERSTEN BRETTREIHE:** · Bauen Sie die erste Reihe auf, indem Sie die Bretter (A22), (A24) und (A26) gemäß Abbildung 1 anordnen. · Passen Sie die Form des Pools mithilfe der Innenmaße aus dem Installationsplan an (siehe Seite 11). · Der Plan zeigt die Innenmaße des Beckens für die jeweiligen gegenüberliegenden Diagonalen.

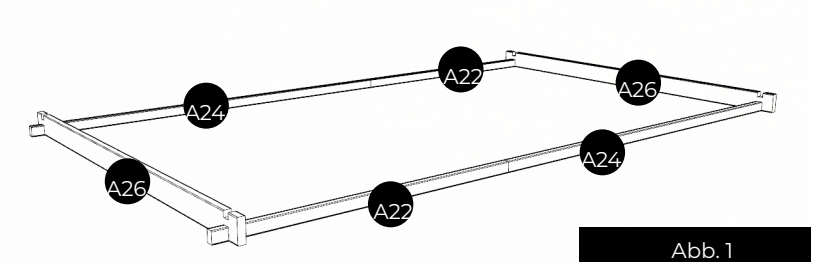
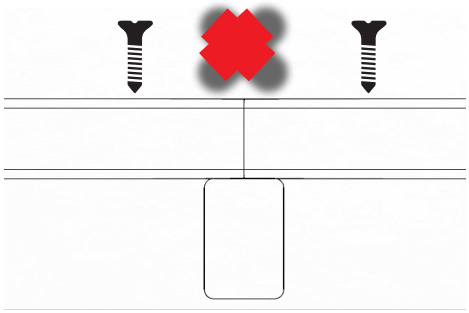
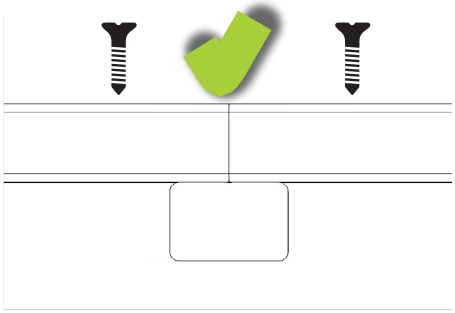


Abb. 1

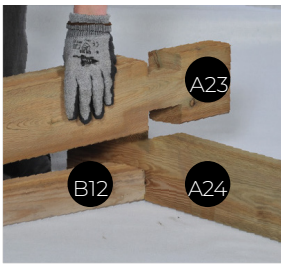




Nachdem die erste Reihe gelegt ist, muss unbedingt die Innenmaße des Beckens kontrolliert werden. Für ein perfektes Ergebnis sollten die Diagonalen gleich lang und mit dem Montageplan am Ende dieser Anleitung übereinstimmend sein. Nehmen Sie sich besonders beim Verlegen dieser ersten Reihe Zeit und arbeiten Sie sorgfältig. Die Genauigkeit an dieser Stelle ist entscheidend für die Qualität Ihres Pools.



Mit einem Gummihammer die Holzkeile kräftig einschlagen, damit die Bretter fest sitzen



Anordnung der Bretter

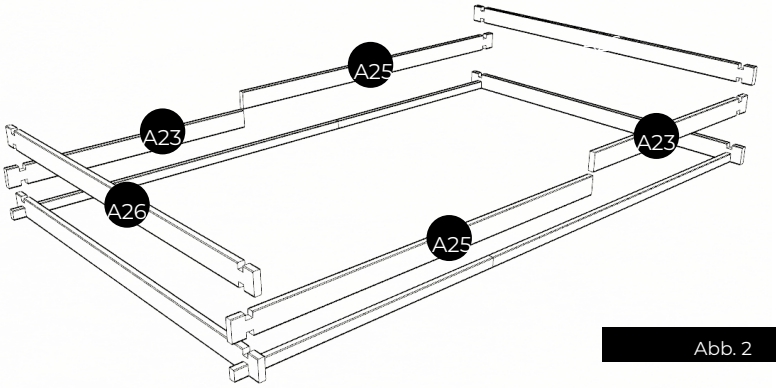


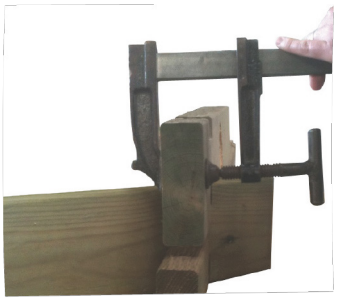
Abb. 2

2. REIHE DER BRETTER: • Legen Sie die Bretter der zweiten Reihe gemäß Abbildung 2 ein. • Zum fachgerechten Verbinden der Bretter finden Sie im Bausatz einen Holzkeil. Schlagen Sie niemals direkt auf die Bretter – dies könnte die Zapfen beschädigen und die Stabilität beeinträchtigen. Verwenden Sie auch kein Metallwerkzeug, da dies das Holz dauerhaft schädigen würde. • Achten Sie darauf, die Bretter von Beginn an fest zusammenzusetzen. Zwischen den Reihen dürfen keine Lücken entstehen, damit die oberen Bretter später exakt passen.

WICHTIG: Es ist entscheidend, dass die Bretter – insbesondere die unteren, die dem stärksten Wasserdruck ausgesetzt sind – korrekt ineinandergreifen. Es kann vorkommen, dass sich einige Bretter lösen. Das ist völlig normal, da Holz ein Naturmaterial ist. Selbst wenn ein Brett lose ist, lässt es sich problemlos einsetzen. Gehen Sie dabei wie folgt vor: • Legen Sie ein Ende des Brettes an und haken Sie es ein. • Richten Sie die andere Seite mit einem Fugenrichter aus. • Schieben Sie das Brett mit Hilfe eines Gummihammers und des Holzdübels fest in die Position.



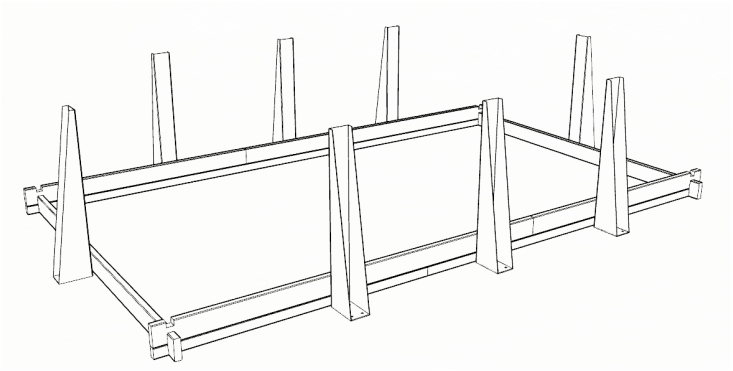
Lockeres Brett



Neu ausgerichtete Diele

ANORDNUNG DER STÜTZSCHUHE: •Platzieren Sie die Stützschuhe mittig an der Seite Ihres Pools, sodass sie an die Bretter anliegen (siehe Abbildung 3). Ziehen Sie die Stützschuhe entlang der Bretterreihen fest an. •Bohren Sie mit einer 10-mm-Betonbohrer senkrecht durch die Stützschuhe und verwenden Sie diese als Schablone. Die Bohrtiefe muss mindestens 120 mm betragen, um einen sicheren Halt zu gewährleisten. •Setzen Sie die Ankerbolzen (mit Unterlegscheiben und Muttern) in die Bohrlöcher und schlagen Sie sie mit einem Hammer ein. **Schlagen Sie die Ankerbolzen VOLLSTÄNDIG ein**, sodass nur noch der Kopf sichtbar bleibt. •Ziehen Sie die vier Muttern über Kreuz fest an. Die Montage der Stützschuhe erfolgt mit dem Bohrer, sobald die zweite Bretterreihe sitzt. Achten Sie darauf, die Stützschuhe entlang der Bretter fest anzuziehen.





YouTube

Schlagen Sie die Befestigungsbolzen vollständig ein (es darf nur der Kopf sichtbar sein)

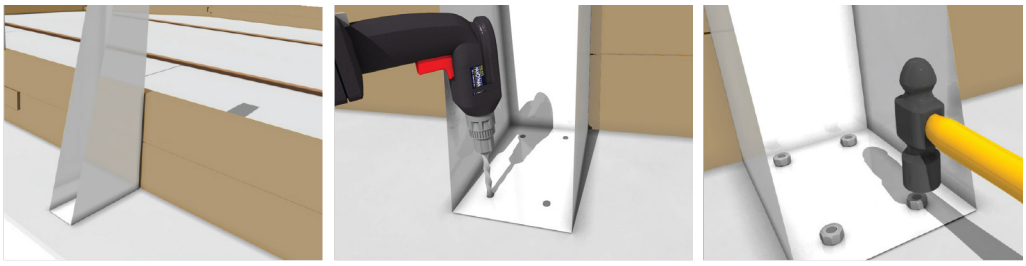


Fig. 3

3. REIHE BRETTER: Positionieren Sie die Bretter der dritten Reihe gemäß Abbildung 4. Die Lage der Auslassdüse und des Skimmers muss bereits zu Beginn des Aufbaus festgelegt werden (siehe die entsprechenden Abschnitte).

4. REIHE BRETTER UND FOLGENDE: Setzen Sie die weiteren Bretter und Reihen fort, indem Sie das Muster der zweiten und dritten Reihe jeweils wiederholen.

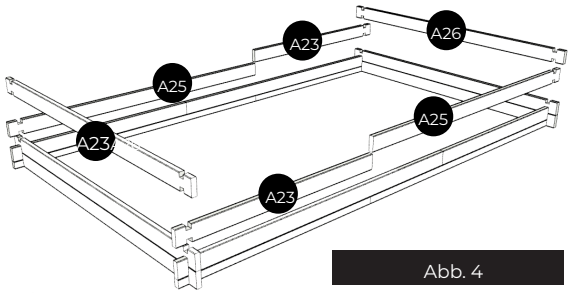
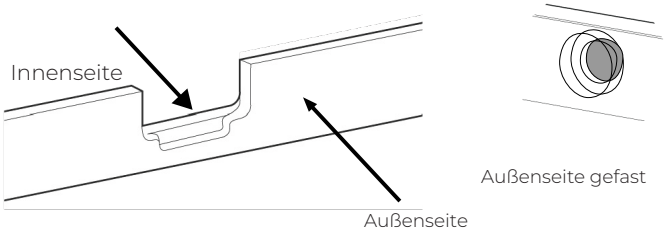


Abb. 4

SPEZIFISCHE BRETTER: Einströmdüse: Setzen Sie das spezielle Brett für die Auslassdüse (E12) ein und achten Sie darauf, dass die gefaste Seite nach außen zur Poolwand zeigt.

Skimmer: • Setzen Sie die speziell für den Skimmer vorgesehenen Platten mit Blick auf die vorherrschende Windrichtung ein. Die Platten (C12) und (D12) werden stets auf ein Panel gelegt, beginnend mit Platte (B12) (siehe Abbildung 5).

• Solange das Becken nicht gefüllt ist, bleibt der Skimmer instabil. Der Skimmer (inklusive Klappe) wird zusammen mit der Abschlussplatte eingesetzt.



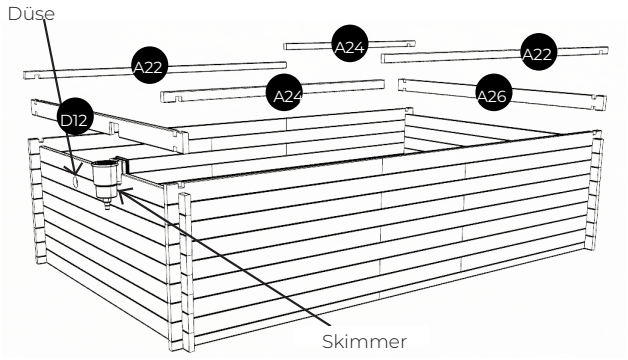
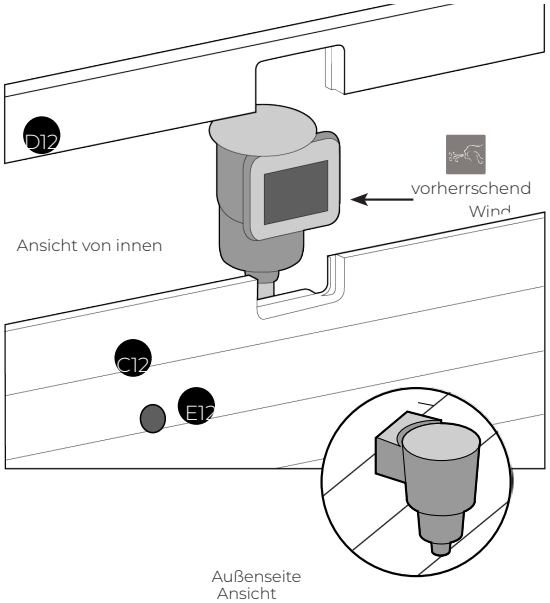
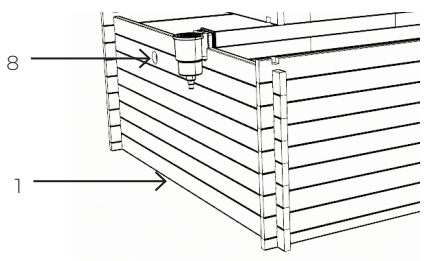


Abb. 5

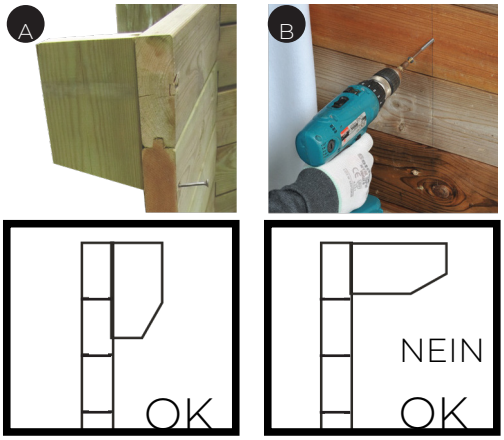
WICHTIG: Dies ist die untere Platte (C12), auf der der Skimmer installiert wird.





Das Element (E15) muss direkt unterhalb des Elements (C12) platziert werden. Auf Ebene 8 bringen Sie das Element (E12) an.

#8
Holzklötze, Verstärkungen und Abdeckleisten



Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, bevor Sie Teile an Ihrem Pool befestigen.
Bauen Sie die Holzleiter zusammen und verwenden Sie sie als Vorlage, um den Abstand der Holzklötze zu bestimmen, die sie tragen.

Die Position der Holzklötze und Verstärkungen ist im Plan (siehe Seite 44) angegeben. Sie können die Holzleiter auch als Hilfe beim Platzieren der Klötze nutzen, siehe Kapitel Leiter.

HOLZKLÖTZE (6x90)

A

- Richten Sie die Oberkante der Holzklötze auf Höhe der letzten Diele aus. Halten Sie die Klötze gut fest. **B**
- Bohren Sie die Dielen von innen mit einem Holzbohrer Ø 6 mm vor.
- Befestigen Sie zuerst die oberen, dann die unteren Holzklötze (an der ersten und zweiten Diele). Prüfen Sie stets, dass die Oberkante des Holzklotzes mit der Diele bündig ist.
- Achten Sie darauf, dass der Schraubenkopf bündig mit dem Holz abschließt.
- Beachten Sie beim zweiten Schrauben die Länge, damit er nicht hinten herausragt. Setzen Sie ihn möglichst nah an die Oberkante des Holzes.

VERSTÄRKUNGEN (6x90)

- Richten Sie die Oberkante der Verstärkung an der letzten Diele aus und halten Sie die Verstärkungen fest.
- Bohren Sie die Dielen mit einem 6 mm Holzbohrer vor und schrauben Sie in zwei Schritten von innen.
- Montieren Sie zuerst die oberen, danach die unteren Verstärkungen (an der ersten und an der letzten Diele).
- Überprüfen Sie, dass die Verstärkungen senkrecht stehen.
- Beenden Sie die Montage der Verstärkungen, indem Sie jeweils eine Schraube pro Brett einsetzen und eventuelle Holzverformungen korrigieren. Kontrollieren Sie dabei stets, dass die Oberkante der Verstärkung sauber mit dem Brett abschließt und die Schraubenköpfe bündig im Holz liegen.



Überprüfen Sie die senkrechte Ausrichtung der Verstärkungen.



Die Verstärkung muss nicht zwingend den Boden berühren.



Befestigen Sie jede Verstärkung mit einer Schraube pro Brett.

L-ABDECKUNGEN (4x60)

- Legen Sie die L-Abdeckung auf die Enden der Bretter.
- Schneiden Sie überschüssige Abdeckung auf die Höhe des Beckens zu, falls nötig (siehe Abbildung 5).
- Befestigen Sie die L-Abdeckung mit drei gleichmäßig über die Höhe verteilten Schrauben 4 x 60 (siehe Abbildung 6). Die Montage der eigentlichen Struktur ist abgeschlossen. Jetzt müssen nur noch die Umrandungen angebracht werden (siehe Kapitel Umrandungen).
- Folgendes sollte nun vorhanden sein:
- Der Skimmer ist so positioniert, dass er den vorherrschenden Wind aufnimmt.
- Das Paneel der Struktur, auf dem die abnehmbare Leiter angebracht wird, wurde ausgewählt.

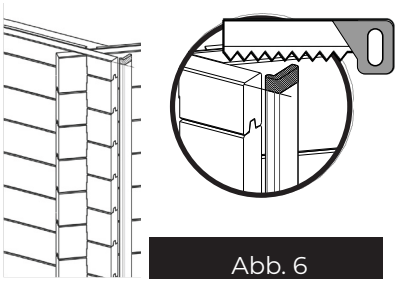


Abb. 6

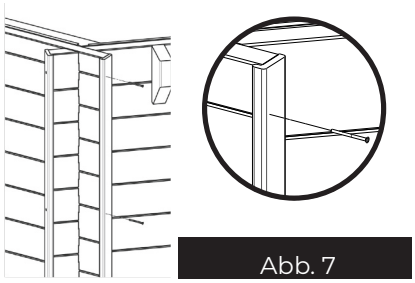


Abb. 7



A



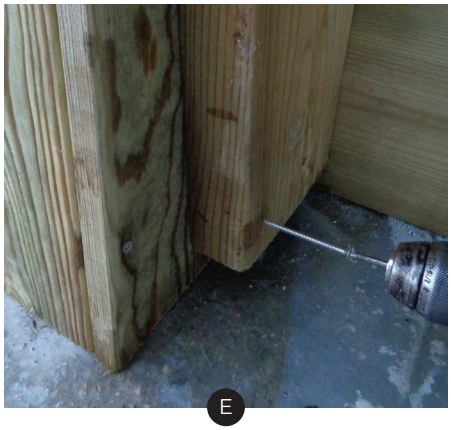
B



C



D



E



F

Jede Verkleidung besteht aus:

2 x RENFORT 46x145x1400
2 x JOUE C SABOT 22/120/1226
1 x CACHE SABOT 22/145/1216

Fertigen Sie zuerst ein U-förmiges Profil an. Verwenden Sie dazu die 3 dünneren Leisten (22 mm Stärke) und verschrauben Sie diese mit je 3 Schrauben pro Seite (siehe Abb. A und B)..
Es empfiehlt sich stets, vor dem Verschrauben der Teile mit einem richtig dimensionierten Bohrer vorzuarbeiten. Bringen Sie danach das fertige U-Profil so am Becken an, dass der Metalleinsatz abgedeckt wird (Abb. C). Sie werden feststellen, dass ein Teil des Metalleinsatzes sichtbar bleibt.
Um diesen Teil zu verdecken, legen Sie die vertikalen Verstärkungen mit der Beckenoberseite fluchtend an (Abb. D) und schrauben Sie sie zunächst von der Beckeninnenseite her mit Schrauben 6 x 90 (vorzugsweise 1 Schraube pro Leiste) und danach gemäß Abb. E an das U-Profil an (3 Schrauben 4 x 60 über die Höhe des Profils verteilt). Das Ergebnis sollte wie in Abb. F aussehen.

#9
Holzleiter

Siehe Pläne (siehe Seite 14).
Die Holzleiter dient ausschließlich dem Zugang zum Pool. Bitte nicht anderweitig verwenden.
Bauen Sie die Holzleiter zusammen und nutzen Sie sie als Vorlage, um den Abstand der Holzklötze zu bestimmen, die sie halten. Hat das Becken eine längliche Form, wird die Leiter nur an einer der kurzen Seiten montiert.
Richten Sie die äußere Holzleiter mittig am Seitenrand aus.
Bohren Sie mit einem 10-mm-Holzbohrer die beiden Wangen und die zwei Holzklötze vor.
Benutzen Sie die Leiter ausschließlich gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch.
Zulässiges Maximalgewicht: 150 kg.
Entfernen Sie die Leiter UNBEDINGT nach jedem Gebrauch des Pools.
Je nach Höhe des Beckens kann eine Anpassung der Leiter erforderlich sein.
- Schneiden Sie die Wangen der Leiter entsprechend den Maßen aus Abbildung 8 im unteren Bereich zu und sägen Sie das überstehende Stück ab.
- Montieren Sie die Leiter und positionieren Sie sie wie in Abbildung 10 gezeigt.

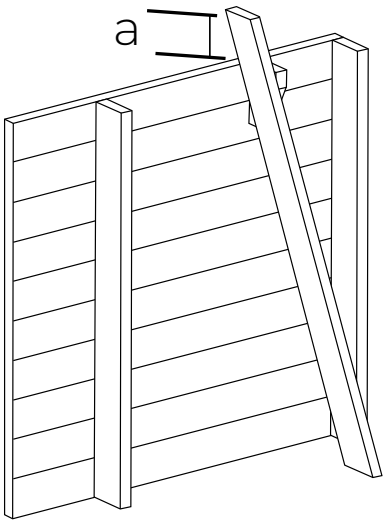
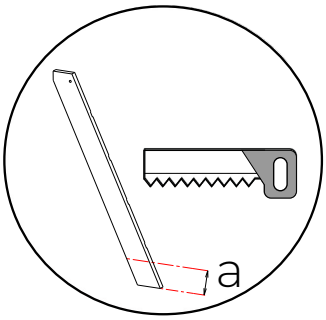


Abb. 9



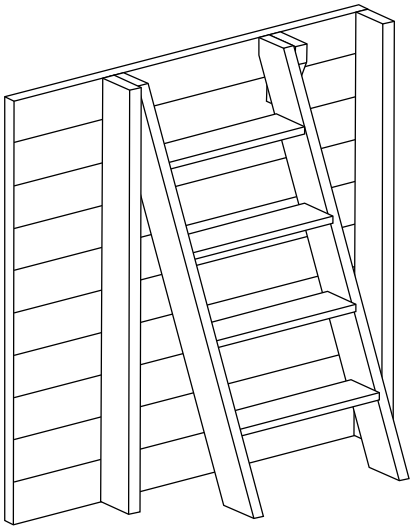
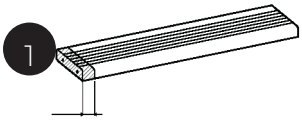
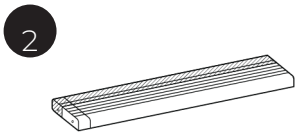
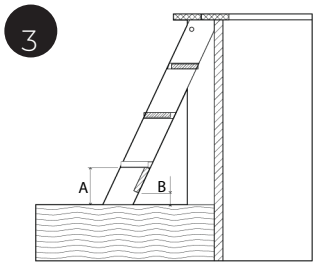


Abb. 10



12



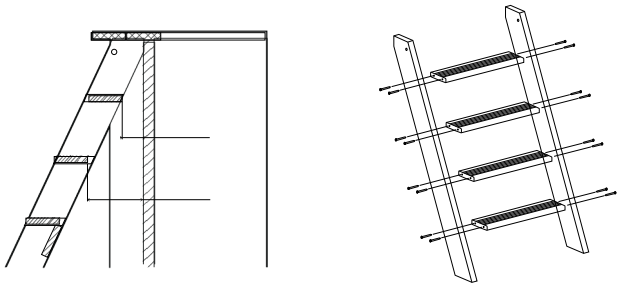


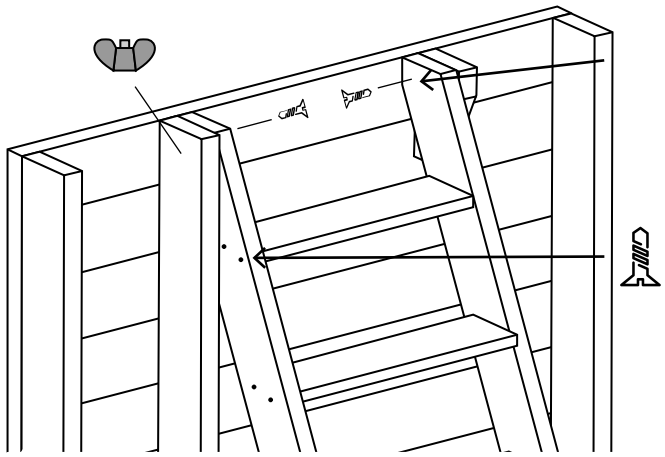
Falls Ihr Pool teilweise im Boden eingelassen ist, muss die Leiter entsprechend gekürzt werden, damit sie passt. Aus Sicherheitsgründen: Befindet sich der Abstand zwischen Boden und erster Stufe zwischen 89 und 230 mm (Maß A), wird dieser Bereich geschlossen, indem man die nicht benötigte Stufe so befestigt, dass Maß B unter 89 mm liegt. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1- Kürzen Sie die Stufe um 12 mm

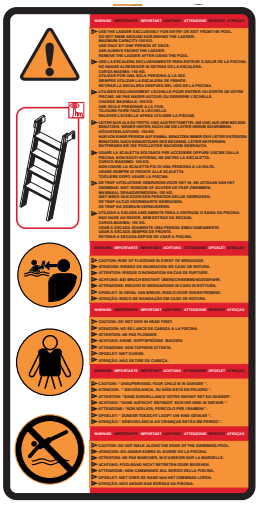
2- Ist Maß A kleiner als 140 mm, passen Sie die Breite der Stufe so an, dass beim Einbau der Bereich darunter vollständig verschlossen ist.

3- Setzen Sie die angepasste Stufe laut obenstehender Abbildung in die Leiter ein und schneiden Sie den Holm bei Bedarf vor. 88 235 Aus Sicherheitsgründen ist es verpflichtend, diese Maße unabhängig von der Montageart einzuhalten.
·Flügelmutter ·2 TRCC-Schrauben 120 mm ·Schraube 5x70 mm

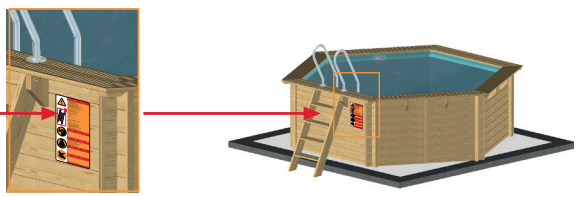




Zulässiges Maximalgewicht = 150 kg. Die Leiter MUSS nach jeder Benutzung des Pools entfernt werden.



· EINE SELBSTKLEBENDE ETIKETTE FÜR DEN POOL IST DIESEM HANDBUCH BEIGEFÜGT



#10
Schutzmatten

YouTube

10.1 Wand-Schutzmatte


Abb. 11

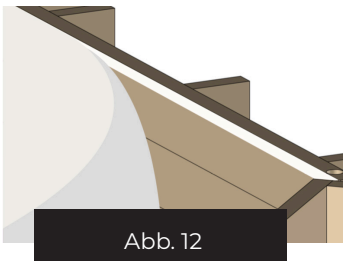

Abb. 12


Abb. 13

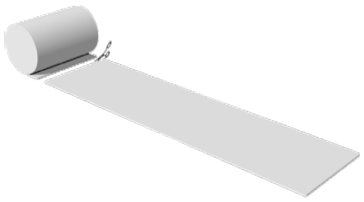
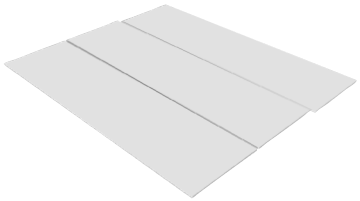
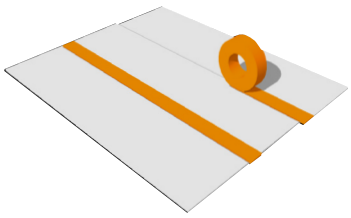
Zwei Möglichkeiten zur Montage der Schutzmatte für die Wand. **DOPPELSEITIGES KLEBEBAND (NICHT ENTHALTEN)**

- Bringen Sie das doppelseitige Klebeband Platte für Platte an und richten Sie es an der Oberkante der oberen Bretter aus (siehe Abbildung 11). Falls das Holz leicht feucht oder staubig ist, kann es mit Schleifpapier etwas geglättet werden, um die Haftung zu verbessern.
- Überprüfen Sie, ob Wände und Boden sauber sind. Entfernen Sie Schrauben, Rückstände, Späne, Sägemehl usw.
- Rollen Sie die Matte aus und richten Sie sie an der oberen Kante der Bretter aus (siehe Abbildung 12).
- Schneiden Sie überschüssiges Material ab und glätten Sie eventuelle Falten.

TACKER (NICHT ENTHALTEN)
- Befestigen Sie das Ende der Schutzmatte mit einer Heftklammer in einer Ecke.
- Rollen Sie die Matte aus und richten Sie sie am oberen Rand der oberen Bretter aus.
- Setzen Sie alle 20 cm eine Klammer (siehe Abbildung 13).
- Schneiden Sie überschüssiges Material ab und entfernen Sie eventuelle Falten.
- Bewahren Sie den Rest der Wandmatte auf – dieser kann für den Boden benötigt werden.

10.1 Boden-Schutzmatte

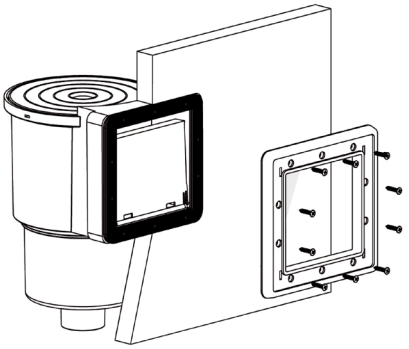
YouTube

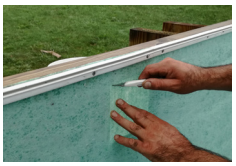
Beginnen Sie damit, die Schutzmatte für den Boden zuzuschneiden – nutzen Sie dazu die im Lieferumfang enthaltene Rolle.

- Rollen Sie die Matte aus und achten Sie dabei auf die gewählte Ausrichtung des Pools. (Verwenden Sie besser eine Schere als ein Cuttermesser)
- Legen Sie die Bahnen aneinander, ohne sie zu überlappen.
- Vermeiden Sie Falten.
- Verbinden Sie die Matten an den Kanten mit einseitigem Klebeband.
- Falls Ihre Poolwand Bereiche hat, die nicht durch die Matte abgedeckt sind, bringen Sie beim Verlegen der Bodenmatte diese etwas an der unteren Wand hoch. So ist der Liner optimal geschützt.

#11
Befestigung der Skimmerdichtung



Montage der ersten Skimmerdichtung





Der Skimmer ist der Ansaugpunkt, über den das Wasser aus dem Pool zur Filteranlage gelangt. Durch seine Ausrichtung gegenüber der vorherrschenden Windrichtung werden schwimmende Verunreinigungen wie Staub und Blätter optimal von der Wasseroberfläche entfernt.

MONTAGE

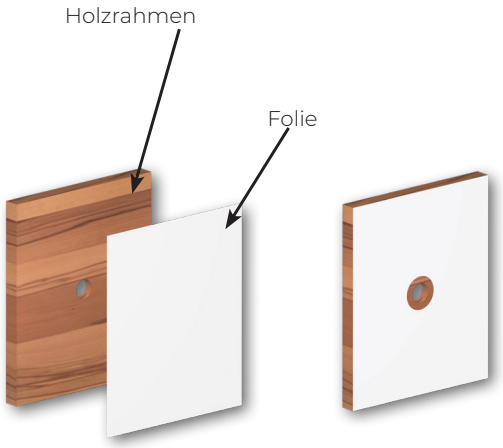
- Schneiden Sie die Folie mit einem Cutter. Der Schnitt sollte größer als die Öffnung sein (Radius der Öffnung + 2 cm).
- Befestigen Sie die erste Flachdichtung am Skimmergehäuse.

#12 Position des Auslassdüse

Die Einlaufdüse sorgt dafür, dass das gefilterte Wasser zurück in den Pool gelangt. Sie wird durch die dafür vorgesehene Öffnung in der vorbearbeiteten Platte geführt.

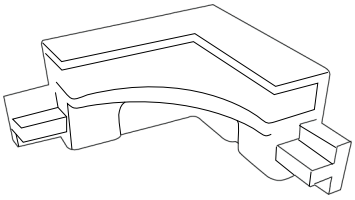
MONTAGE

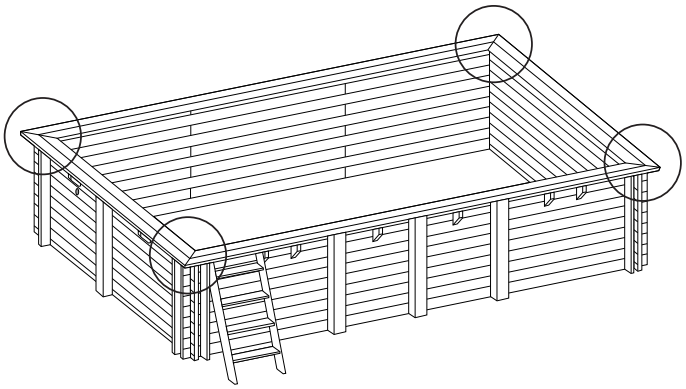
- Bestimmen Sie die Position der Öffnung für die Düse.
- Schneiden Sie die Folie von innen kreuzförmig ein.
- Mit einem Cutter die Folie großzügig zuschneiden (Radius der Öffnung plus 2 cm). Der Anschluss für den Bodensauger am Skimmer dient ausschließlich der Poolpflege.

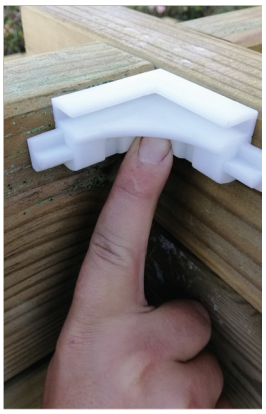


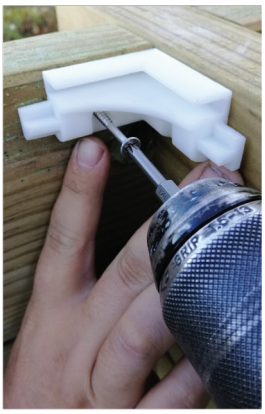
#13
Liner

13.1 Anbringen der Befestigungsprofile für den Liner







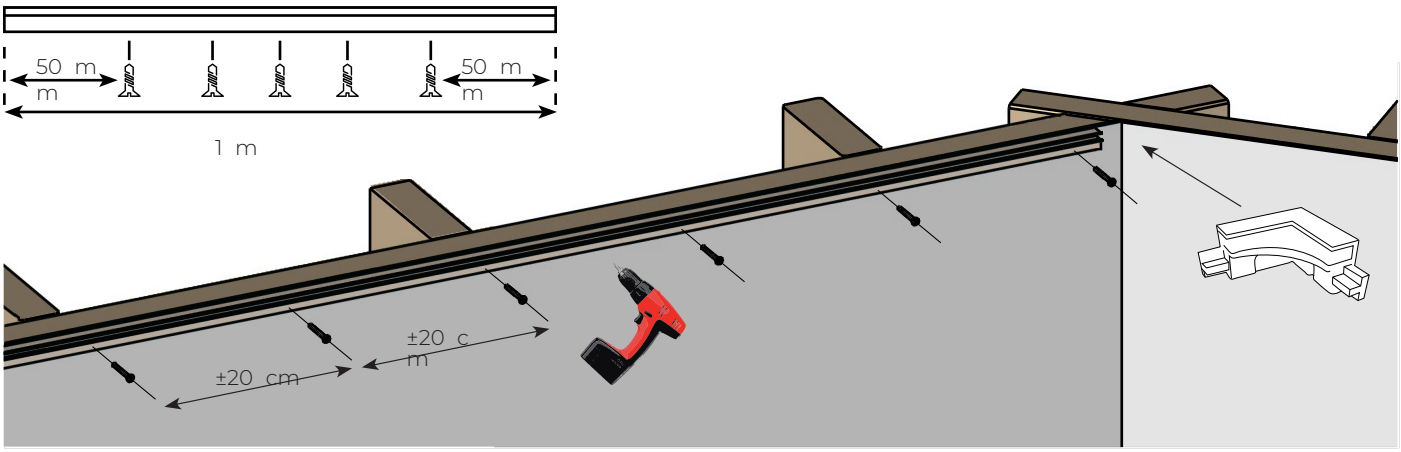






• Suchen Sie die weißen Teile in der Tüte heraus. Platzieren Sie das Teil an der Verbindung zweier Holzbretter, wie auf dem Foto und in der Zeichnung zu sehen.
• Schrauben Sie das Teil mit zwei 4x40 mm Schrauben fest.
• Setzen Sie die weißen Profile gemäß der Abbildung weiter ein. Ein Teil des Profils muss in das Bauteil eingeschoben werden, bis es nicht mehr weitergeht.
• Das Bauteil muss an beiden Enden fest sitzen.

Hinweis: Diese Teile dienen der Optik. Es kann vorkommen, dass nicht alle Ecken perfekt fixiert sind. Das hängt von der Temperatur des Liners und vom Geschick beim Anbringen ab. Ist der Liner nicht optimal in der Beckenstruktur verteilt, werden nicht alle Ecken gehalten. Das ist aber kein Problem und Sie müssen sich keine Sorgen machen, da es sich nur um ein dekoratives Element handelt.



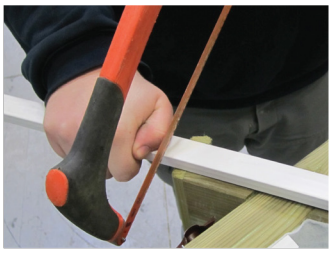
ANPASSUNG UND BEFESTIGUNG DER LEISTEN (4x40):

Legen Sie die Leiste des Liners an. Bohren Sie mit einem 4-mm-Bohrer Löcher in die Leiste, beginnend 50 mm vom Rand entfernt. Schrauben Sie die Leiste auf Höhe des oberen Bretts mit den Schrauben (4x40) fest. Verteilen Sie die Schrauben gleichmäßig über die Leiste. Wiederholen Sie diesen Vorgang für die weiteren Paneele. Mit einer Metallsäge schneiden Sie den überschüssigen Teil der Leiste ab. Schneiden Sie die weißen Profile auf die passende Länge, um den Liner zu befestigen – das übrig gebliebene Profil benötigen Sie, um die Montage der anderen Seite Ihres Pools fortzusetzen.

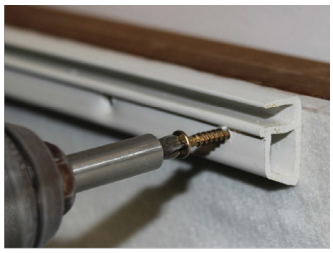
Bohren Sie die Bretter nicht vor.



· Messen Sie die Länge



· Zuschnitt des Linersprofils



· Befestigung des Linersprofils

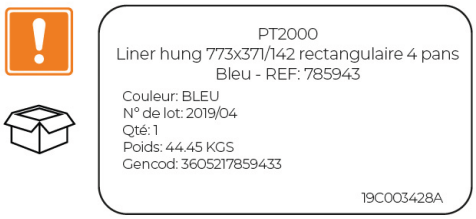


· Anbringung der Leisten auf demselben Paneel

Der Liner muss so eingesetzt werden, dass er wie in der folgenden Abbildung sitzt.



13.2 Vorabkontrolle vor dem Einbau des Liners



Die Seriennummer befindet sich auf dem Etikett der Verpackung



SERIEN-Nr.:

- Reinigen Sie die Innenstruktur des Pools (Sandkörner, Schrauben usw.) bei Bedarf mit einem Staubsauger.
- Stellen Sie sicher, dass die Dichtung des Skimmers korrekt sitzt. Setzen Sie die Klappe in den Skimmer ein.
- Notieren Sie die Seriennummer, die Sie am Boden oder an der Wand des Liners finden, im vorgesehenen Feld der Anleitung für eventuelle Ansprüche.*
- Überprüfen Sie, dass keine Schraubenköpfe aus dem Holz herausragen.

13.3 Einbau des Liners

YouTube

Der Liner muss vor der Montage mindestens 24 Stunden bei einer Raumtemperatur von mindestens 20 °C gelagert werden. Die Maße des Liners sind ein paar Zentimeter kürzer als die Innenmaße des Beckens, um eine straffe Installation zu erzielen. Für die Verlegung des Liners ist eine Außentemperatur von mindestens 15 °C erforderlich. **Es wird empfohlen, den Liner einige Stunden vor der Montage in die Sonne zu legen, damit er flexibler wird und sich leichter verlegen lässt. Die Seriennummer auf dem Liner muss unbedingt aufbewahrt werden. Für jegliche Garantiefälle ist diese Nummer zwingend erforderlich.**

MONTAGE (Es ist unbedingt erforderlich, den Pool vor dem Verlegen der Umrandungen mit Wasser zu füllen)

Für diesen Schritt ziehen Sie bitte die Schuhe aus, um den Liner nicht zu beschädigen.

A Betreten Sie das Innere des Pools barfuß.
B Legen Sie die Poolfolie mittig in den Pool (siehe Abbildung 14) und entfalten Sie sie von dort aus (siehe Abbildung 15). Verteilen Sie den verbleibenden Spielraum gleichmäßig zwischen der Folie und der Poolstruktur.
C Richten Sie die unteren Ecken der Poolfolie (Bodenecken) passgenau mit den Ecken des Beckens aus (siehe Abbildung 16).
D Setzen Sie das Befestigungsprofil der Folie in die Leiste ein (siehe Abbildung 17).
Die Poolfolie muss vor der Montage mindestens 24 Stunden bei einer Raumtemperatur von mindestens 20°C gelagert werden. Die Installation darf nur bei einer Außentemperatur von mindestens 15°C erfolgen.

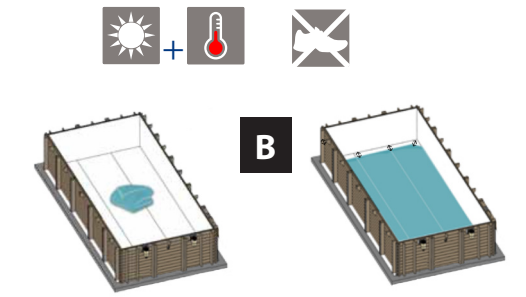


Abb. 14 Abb. 15

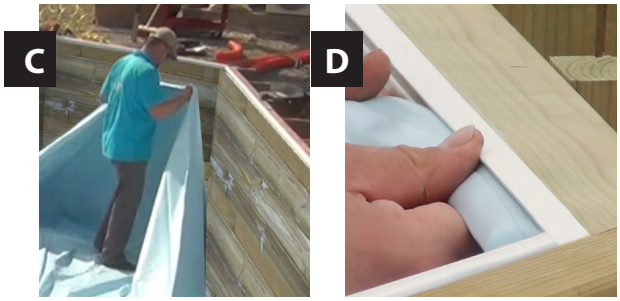


Abb. 16 Abb. 17

E Um den bereits verlegten Liner zu bewegen, schieben Sie ihn vorsichtig am Holzleisten entlang. Falls dies zu schwer ist, heben Sie den Liner behutsam an, damit die Verbindung nicht beschädigt wird. Achten Sie darauf, dass der Liner sowohl am Boden als auch an den Wänden korrekt liegt und gleichen Sie die Spannung gleichmäßig aus (drücken Sie mit der Fußspitze die Ecken des Liners in die Winkel der Wände) (siehe Abbildung 18).

F Füllen Sie etwa 2 Zentimeter Wasser in den Pool (siehe Abbildung 19). Damit sich der Liner leichter verlegen lässt, sollte das Wasser möglichst nicht zu kalt sein.

G Glätten Sie den Boden des Liners, indem Sie von der Mitte zu den Rändern arbeiten, um Falten zu vermeiden. Füllen Sie weiterhin Wasser in den Pool. Sollten sich weiterhin Falten bilden, korrigieren Sie die Spannung des Liners an den Wänden, indem Sie ihn am Befestigungsprofil entlang verschieben. (Schräge Falten an der Wand deuten auf eine falsche Positionierung hin.) (Abbildung 20).

Es ist unerlässlich, dass die Ecken des Liners exakt mit den Ecken der Poolstruktur übereinstimmen.

Nachdem der Liner eingesetzt ist, füllen Sie den Pool weiter, bis das Wasser etwa 10 cm unterhalb der Einströmdüse steht. Durch den Wasserdruck kann es zu einer leichten Wölbung der Poolwände kommen. Aufgrund der Flexibilität des Holzes stellt dies jedoch kein Problem dar.

Einige Wochen nach dem Befüllen kann der Liner zwischen dem untergetauchten Bereich und dem Teil an der Luft eine unterschiedliche Farbe zeigen. Diese Verfärbung ist normal und beeinträchtigt weder die Stabilität noch die Eigenschaften des Liners. Um eine dunkle Linie, die durch Luftverschmutzung an der Wasserlinie entsteht, zu vermeiden, reinigen Sie diesen Bereich regelmäßig mit einem speziellen Reiniger.



Abb. 18



Abb. 19

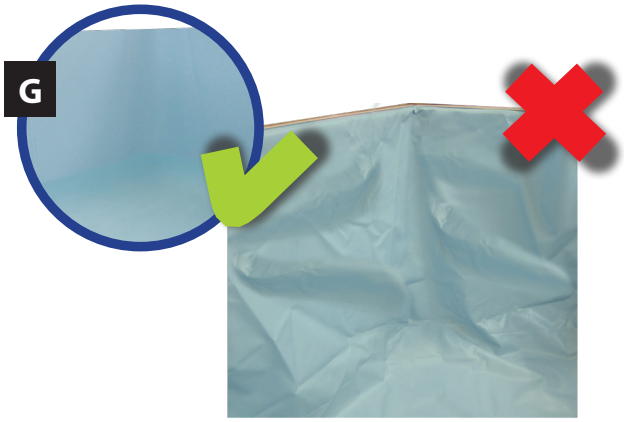


Abb. 20



Diese Querschnittsansicht zeigt den Liner in der Ecke angebracht.



Ziehen Sie den Liner in den Ecken sorgfältig straff.

#14
Verfüllung

Bei eingelassenen oder halb eingelassenen Pools ist eine Kiesverfüllung unerlässlich, um eine optimale Randentwässerung zu gewährleisten. Die Verfüllung rund um das Becken erscheint auf den ersten Blick als reine Formsache, stellt aber durchaus eine anspruchsvolle Aufgabe dar, die besondere Sorgfalt erfordert. Fehlerhafte Verfüllungen können zu späteren Schäden am Pool oder in seiner Umgebung führen. Achten Sie unbedingt auf die Auswahl des richtigen Materials und führen Sie alle notwendigen Kontrollen sorgfältig durch.

Vor dem Beginn des Verfüllens ist Folgendes unbedingt zu beachten:

- Stellen Sie sicher, dass alle hydraulischen und elektrischen Komponenten fachgemäß angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie die Dichtigkeit sämtlicher Rohrverbindungen, insbesondere bei den abgedichteten Teilen.
- Schützen Sie gegebenenfalls das umlaufende Drainagerohr mit einem Geotextil. Parallel zum Verfüllen sollte die Poolbefüllung erfolgen, damit die Druckverhältnisse ausgeglichen bleiben und keine Verformungen an der Struktur entstehen. Empfehlenswert ist die Schicht-für-Schicht-Methode (je ein Drittel Wasser, ein Drittel Verfüllmaterial). Beim Verfüllen empfiehlt es sich, den gesamten Beckenrand sukzessive und gleichmäßig zu bearbeiten, um Schäden an der Struktur zu vermeiden.
- Bringen Sie die PEHD-Wabenmatte (nicht enthalten) rund um das Becken an. Die Schutzmatte sollte auch unter der Bodenplatte weitergeführt und über deren Rand hinaus ausgelegt werden.
- Um eine Verstopfung des Drainagesystems zu vermeiden, legen Sie einen Filz auf den natürlichen Untergrund (nicht enthalten), um das Erdreich zurückzuhalten. • Installieren Sie die umlaufende Drainage auf der Schutzschicht und verbinden Sie diese gegebenenfalls mit dem Entlastungsschacht. Falls nicht vorhanden, lassen Sie die Drainage auf dem Untergrund ausliegen.
- Anschließend verfüllen Sie entlang der Wände mit verdichteter Kiesel (Körnung 10/30), um einen optimalen Wasserablauf zu gewährleisten. Das Verfüllen sollte gleichzeitig mit dem Befüllen des Beckens erfolgen.

Das Verfüllen mit humusreicher Erde ist untersagt.

HINWEIS:

Das Drainagesystem sorgt für einen kontinuierlichen Wasserabfluss direkt am Beckenrand und verhindert dadurch, dass Wasser kapillar bis in die oberen Bereiche des Bauwerks aufsteigt – genau dort, wo Luft und Erde aufeinandertreffen und somit ideale Bedingungen für Pilzbefall oder Fäulnis entstehen (siehe untenstehende Grafik). Fehlt die Drainage, kann es zu erheblichen und dauerhaften kapillaren Wasseraufstiegen kommen, die diesen Prozess zwischen Luft und Wasser zusätzlich begünstigen (siehe untenstehende Grafik).

Wird ein solcher Befall festgestellt und ist keine Drainage vorhanden, kann die Garantie für daraus resultierende Schäden nicht übernommen werden.



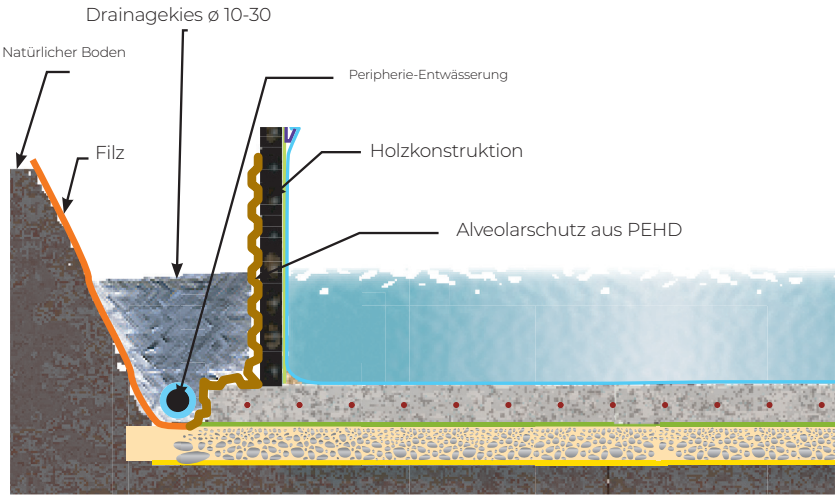
Drainagekies

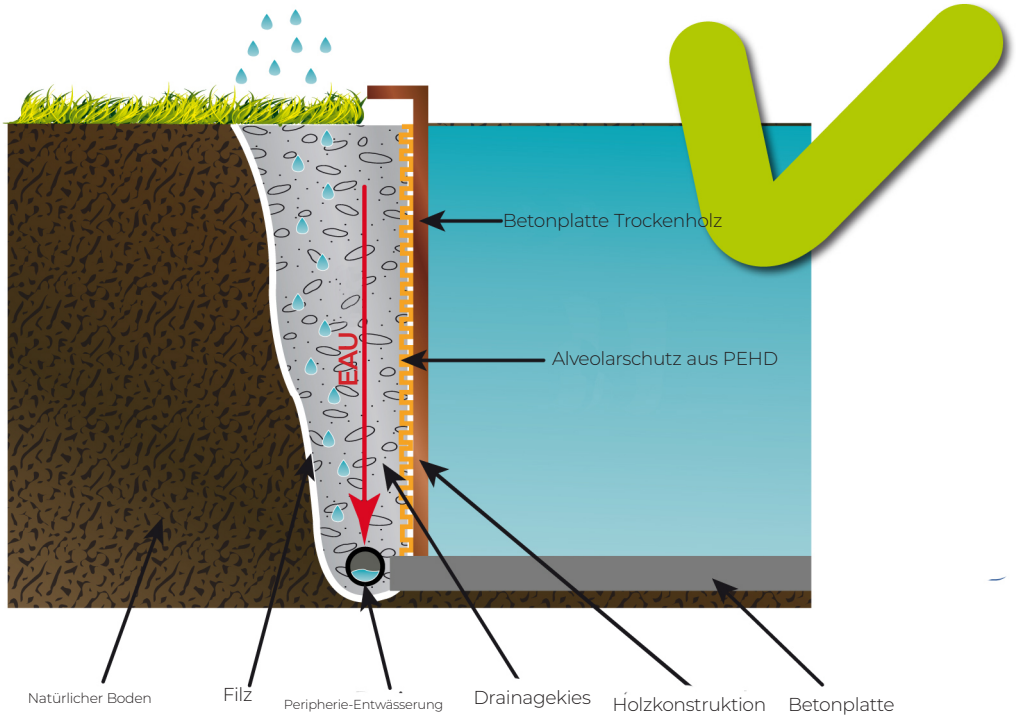


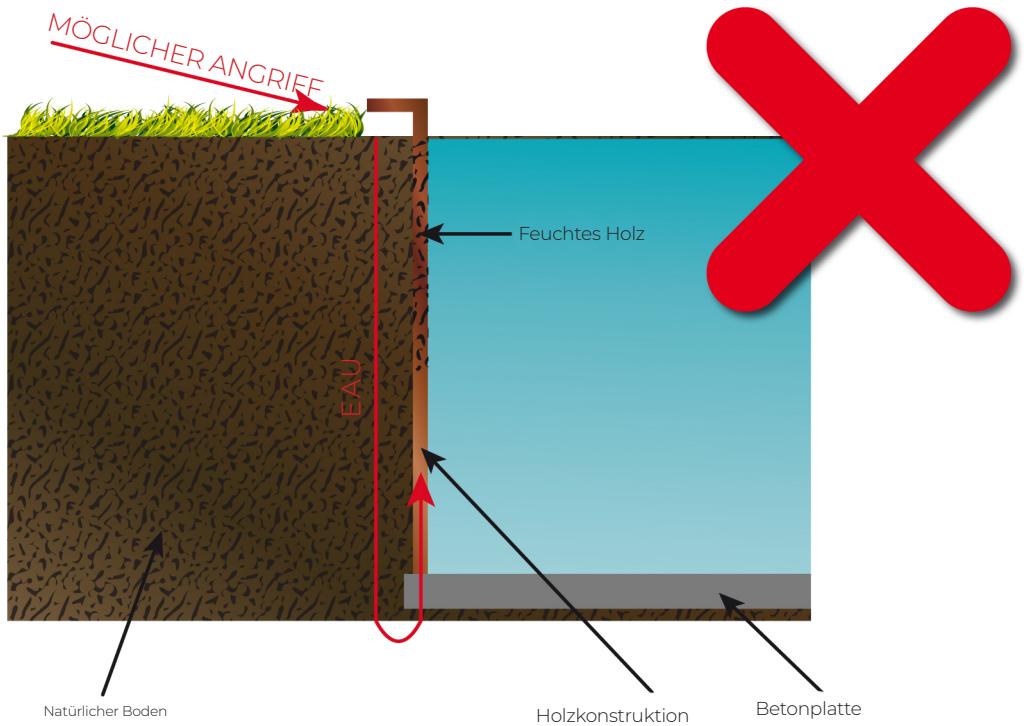
Alveolarschutz aus PEHD



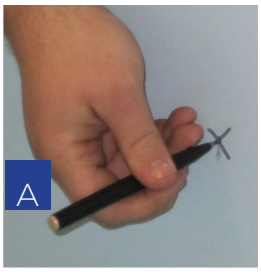
Peripherie-Entwässerung



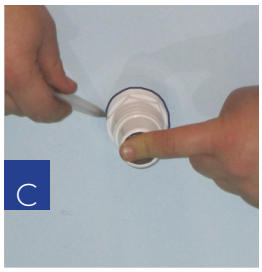


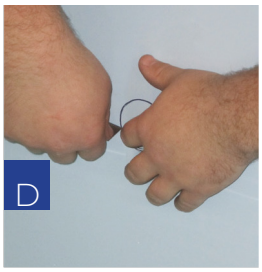


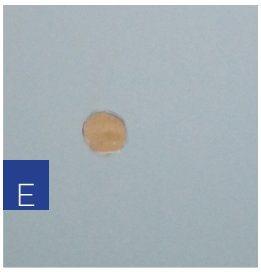
POSITIONIERUNG DER DICHTUNGSELEMENTE









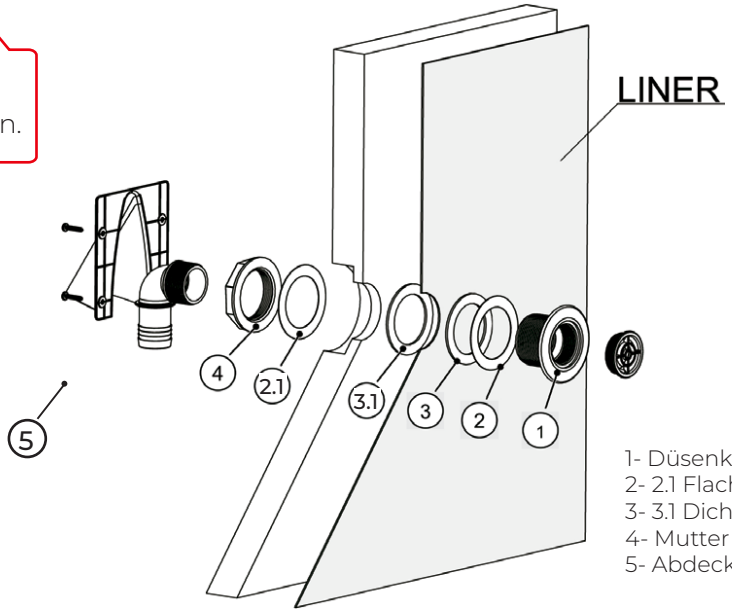


Einströmdüse

Beginnen Sie mit dem Befüllen des Pools und stoppen Sie, wenn das Wasser etwa 4 cm unterhalb der Unterkante der Ventilöffnung steht. Markieren Sie die Öffnung mit einem Marker (4) und schneiden Sie mit einem Cutter (MESSER) ein Kreuz in die Mitte der Öffnung (B), ohne über den Rand der Stanzung hinauszugehen.
Führen Sie von innen durch den Schnitt das Rücklaufventil (Nr. 1) zusammen mit einem der Reibungsringe (Nr. 2) und einer der Dichtungen (Nr. 3) ein.
Überstehende Linerstücke an der Außenseite des Pools sauber und passgenau abschneiden.
Die andere Dichtung (Nr. 3.1) wird von außen angebracht, dafür wird sie gefaltet und durch das Paneel geführt, sodass sie am Liner und Paneel anliegt. Setzen Sie den weiteren Reibungsring (Nr. 2.1) ein und ziehen Sie die Mutter (Nr. 4) fest an.
Schließen Sie den Rücklaufschlauch von der Auslassöffnung der Filteranlage bis zur Rücklaufdüse an und befestigen Sie ihn mit der Schlauchschelle.
Wichtig: Bevor Sie den Schlauch anschließen, setzen Sie die Abdeckung (Nr. 5) ein.
Stellen Sie sicher, dass das Ventil der Filteranlage auf GESCHLOSSEN steht.

Bringen Sie die Filteranlage an, bevor Sie den Liner zuschneiden.

YouTube



1- Düsenkörper
2- 2.1 Flache Runddichtung
3- 3.1 Dichtung
4- Mutter für Düsenkörper
5- Abdeckring

SKIMMER

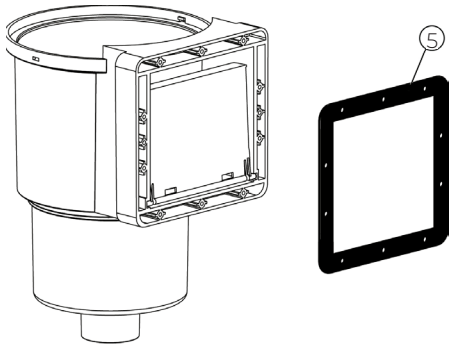
MONTAGE DES SKIMMERS

Vor der Montage des Skimmers am Pool muss die Klappeneinheit im Skimmermund angebracht werden.
Anschließend die Dichtung (Nr. 5) wie in Schritt A gezeigt einsetzen.

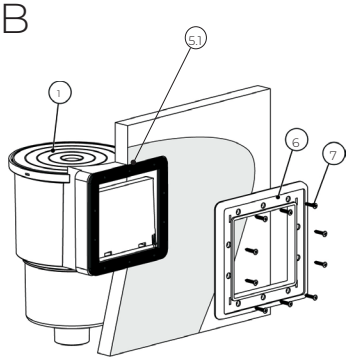
BEFESTIGUNG DES SKIMMERS

Befüllen Sie den Pool weiter mit Wasser, bis der Pegel 4 cm unterhalb der Aussparung für den Skimmer im Holz des Pools erreicht ist. Schneiden Sie den Liner mit einem Cutter entlang des Rahmens der Aussparung aus.

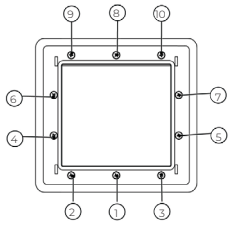
A



B

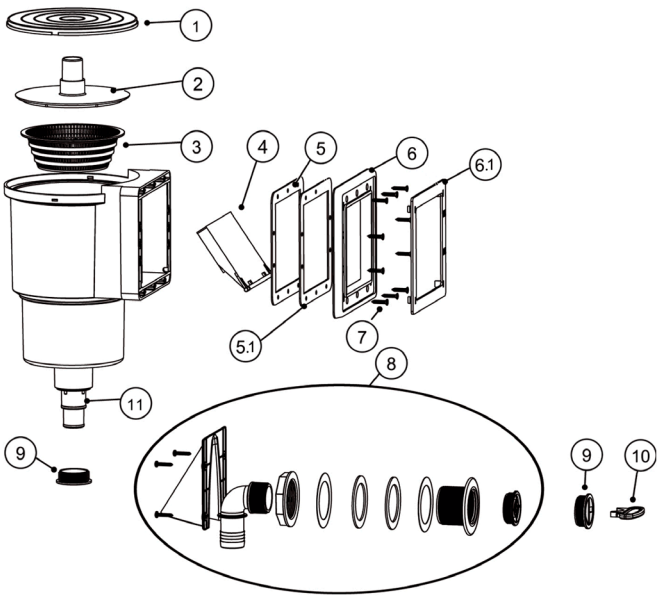


C



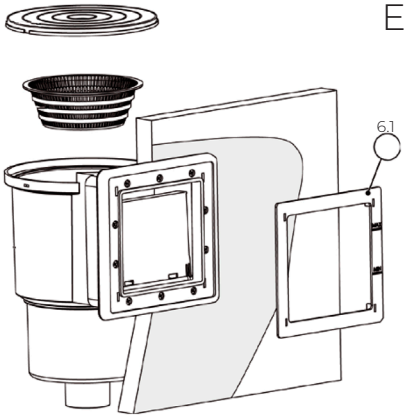
- Bevor Sie fortfahren, vergewissern Sie sich, dass die Klappe des Skimmers richtig sitzt.
- Markieren Sie mit einem Filzstift die Position der Befestigungsschrauben auf der Folie.
- (B) Legen Sie die zweite flache, quadratische Dichtung (5.1) auf und setzen Sie danach die Flansch (6) bündig zur Folie, wobei die Schraubenlöcher mit den Markierungen übereinstimmen.
- Befestigen Sie die Flansch (6) mit den 10 Schrauben (7) auf der Folie, beginnend an der unteren Seite (C). Der Druck auf die Fixierpunkte muss gleichmäßig verteilt sein (Kreuzweise befestigen).
- Die Schrauben zu Beginn nur leicht eindrehen, um den korrekten Sitz zu prüfen, anschließend festziehen, dabei die Reihenfolge laut C beachten.
- Die Abdeckkappe Nr. 6.1 vorsichtig aufdrücken und darauf achten, dass die Markierungen für die Wasserstandsanzeige korrekt ausgerichtet sind. (D)
- Schrauben Sie den gerillten Anschluss (11), der bereits mit Teflon versehen ist, von außen an den Düsenkörper. (E)

- Schneiden Sie die Folie mit einem Cutter im Inneren des Skimmers aus.
- Nun muss die Filteranlage installiert werden.

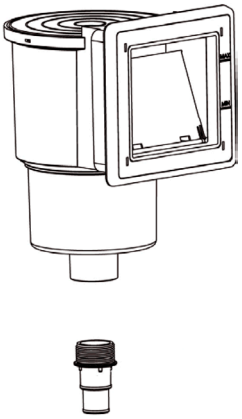


- 1- Skimmerdeckel
2- Ansaugdeckel
3- Korb
4- Klappeneinheit
5- Dichtung
6- Flansch 6.1 mit Abdeckung
7- Schraubenbeutel (2 DIN 7981 4,2X16 und 10 DIN 7983 4,8X25)
8- Rücklaufventil
9- Winterverschluss
10- Schlüssel
11- Schlauchadapter

D



E

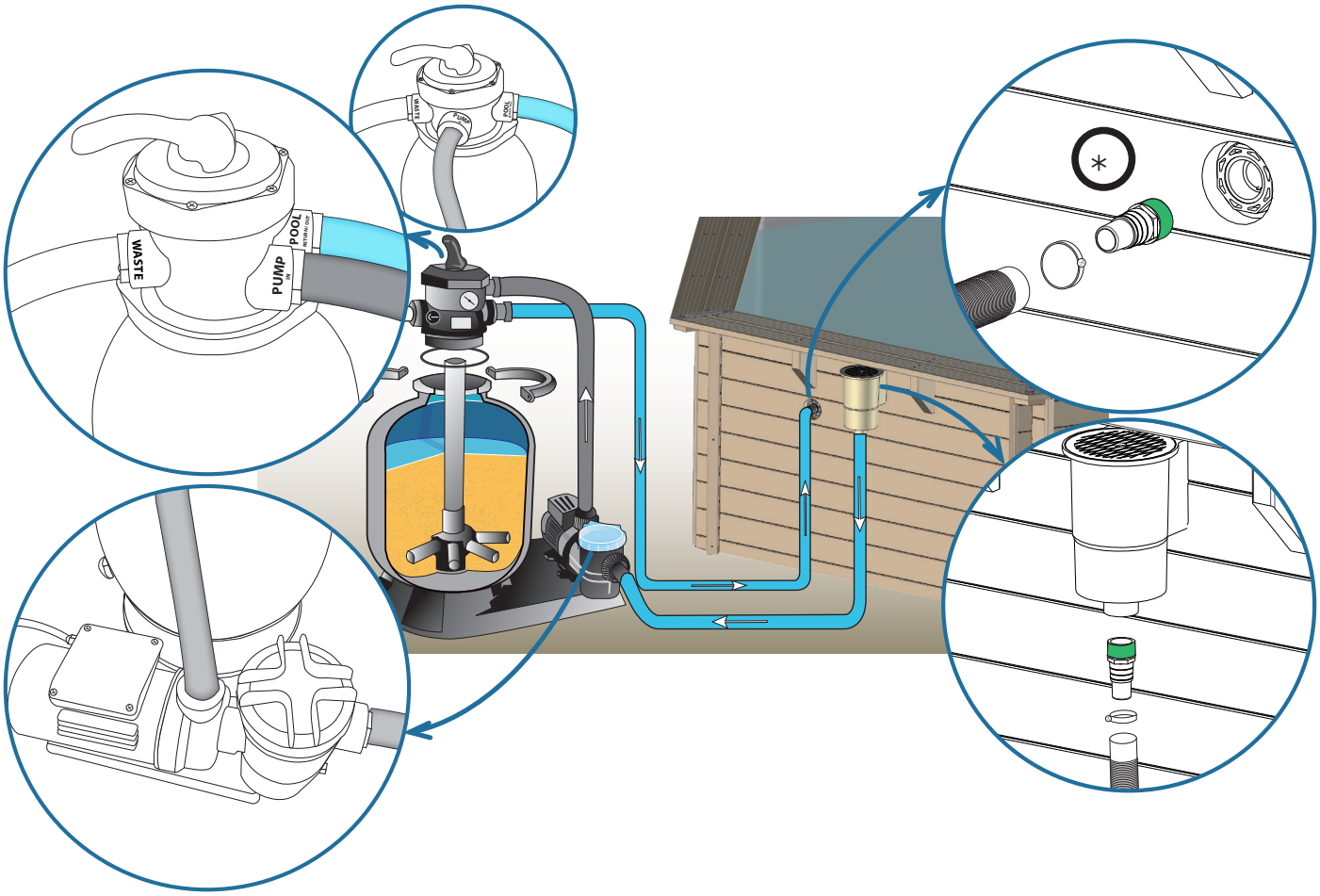


#15
Filtration

YouTube

MONTAGETIPPS: • Die Filteranlage muss mindestens 3,50 m vom Pool entfernt installiert werden.
Die folgenden Abbildungen veranschaulichen die Fließrichtung des Wassers. Verwenden Sie für den Aufbau die dem Filtersystem beiliegende Anleitung. Hinweis: Füllen Sie den Filter mit 2/3 sauberem, aufbereitetem Wasser; es wird nur ein Maßstab mitgeliefert, der einen optimalen Betrieb der Filteranlage gewährleistet. (1) Farben und Anschlüsse der Filtersysteme können je nach Modell variieren. Bitte beachten Sie die jeweilige Anleitung.

⚠ Die Mehrwegklappe bestimmt die Fließrichtung. Die Kennzeichnungen „PUMP“, „RETURN“ und „WASTE“ sind an den Ein- und Ausgängen der Klappe eingraviert. Alle elektrischen Installationen müssen nach Norm NF C15-100 erfolgen. Bei Änderungen an Komponenten des Filtersystems wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Die Filterpumpe darf nicht oberhalb des Wasserspiegels montiert werden, da sonst eine Abschaltung droht.



Alle Gewindeverbindungen müssen mit dem beiliegenden Teflon-Dichtband montiert werden*, außer bei Verbindungen mit O-Ring. Das Teflonband wird entgegen der Drehrichtung des Gewindes aufgewickelt.

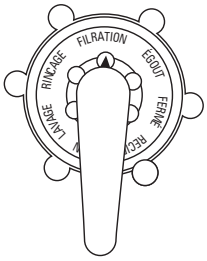
AUFSCHÜTTUNG: Füllen Sie den Pool vollständig auf. Der Wasserstand sollte zwischen dem oberen Drittel und der Hälfte der Skimmeröffnung liegen.

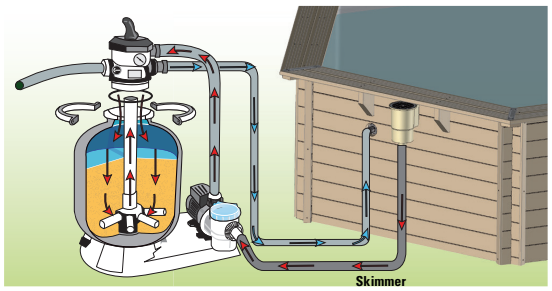
15.1 Sandfilter

Dies ist das älteste unter den Filtersystemen. Das Wasser wird durch Quarzsand (kalibriertes Silizium) geleitet, der sämtliche Verunreinigungen zurückhält. Dieser Filter ist mit einem Mehrwegeventil ausgestattet, das eine einfache Bedienung und Reinigung möglich macht.

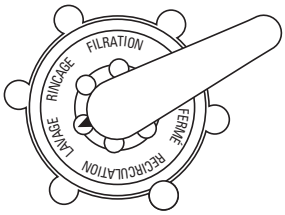
VERSCHIEDENE POSITIONEN DES MEHRWEGEVENTILS (4 ODER 6)*: Vor jedem Wechsel der Ventilstellung muss die Pumpe ausgeschaltet sein, damit das Filter nicht beschädigt wird und die Garantie erhalten bleibt.

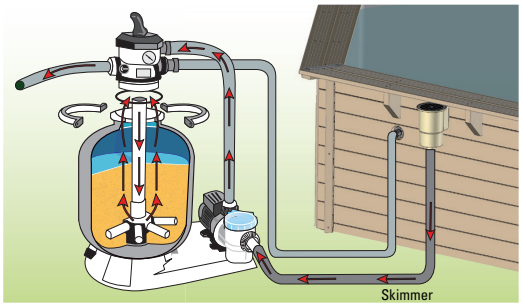
1. FILTERSTELLUNG (ODER FILTER): Die Standardstellung des Ventils ermöglicht, dass das Wasser aus der Pumpe oben in den Filter gelangt und durch den Sand läuft, der alle Schmutzpartikel auffängt. Das gereinigte Wasser sammelt sich im unteren Sieb und wird zurück in den Pool geleitet. Ein Manometer oben am Filter zeigt Ihnen den Druck an. Steigt dieser um 0,2 bar gegenüber dem Ausgangswert, muss der Filter gereinigt werden.



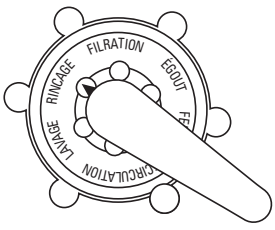


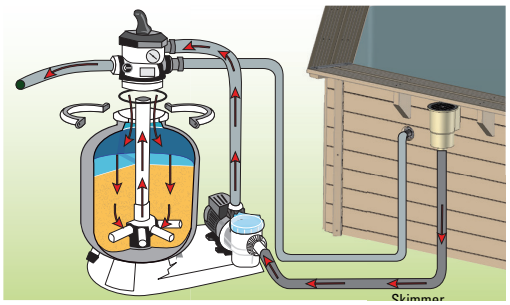
2. RÜCKSPÜLSTELLUNG (ODER BACKWASH): In dieser Stellung wird der Sand gereinigt. Das Wasser fließt von unten in den Filter, hebt die Filtermasse an und spült die leichteren Verunreinigungen nach oben, wo sie über den Abfluss entsorgt werden. Dieser Vorgang sollte 2 bis 3 Minuten dauern.



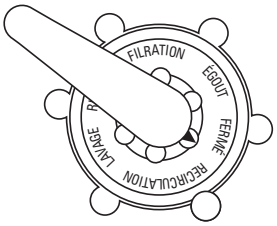


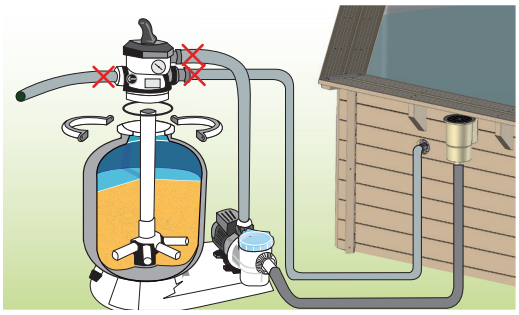
3. NACHSPÜLSTELLUNG / FILTERABLAUF (ODER RINSE):** Nachdem der Filter gereinigt wurde, muss die Filtermasse nachgespült und wieder verdichtet werden. In dieser Stellung fließt das Wasser wie beim Filtern durch den Filter, wird aber am Filterausgang über den Abfluss entsorgt. Dieser Vorgang sollte 20 bis 30 Sekunden dauern.



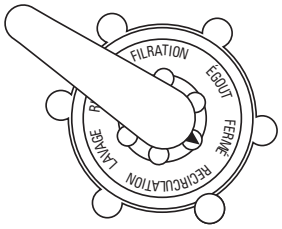


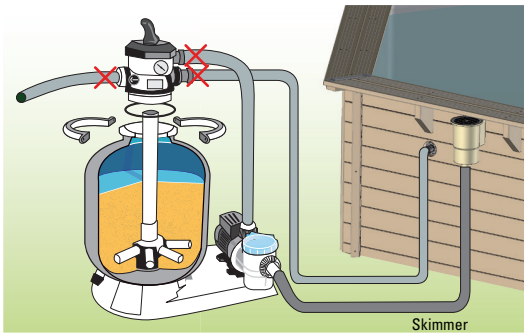
4. STELLUNG ENTLEREN / ABFLUSS (ODER WASTE): Stellung zum Ablassen des Wassers oder zum Entleeren des Beckens. In diesem Modus wird das Wasser nicht gefiltert, sondern fließt direkt in den Abfluss.





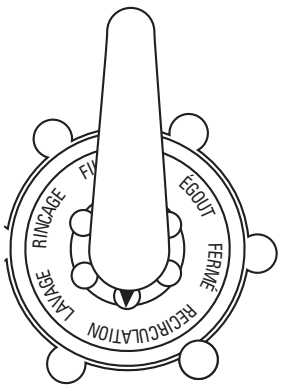
5. GESCHLOSSENE STELLUNG (ODER „CLOSED“): In dieser Stellung kann kein Wasser durchfließen; sie wird verwendet, um den Pool vollständig winterfest zu machen, wenn die Filterung eingestellt wird.

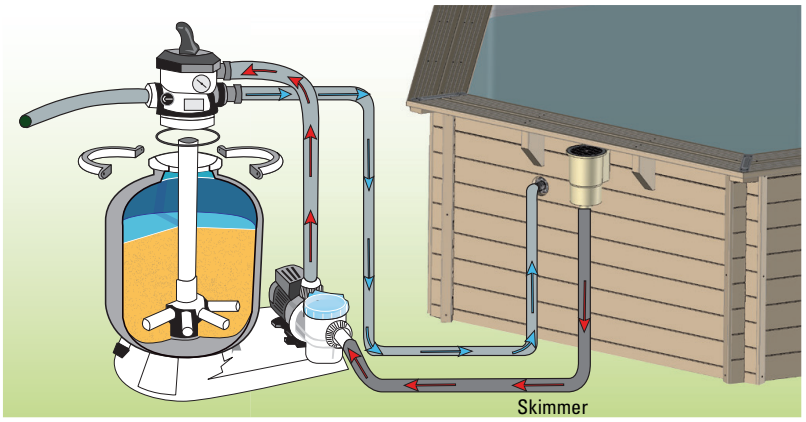




6. STELLUNG „UMWÄLZUNG / ZIRKULATION“:** Diese Stellung wird verwendet, damit das Wasser durch das Hydrauliksystem zirkuliert, ohne den Filter zu durchlaufen. Diese Option wird genutzt, um das Wasser umzuwälzen, wenn ein Produkt in den Pool gegeben werden muss oder wenn Arbeiten am Filter durchgeführt werden müssen, da in diesem Fall der Filter umgangen wird und das von der Pumpe geförderte Wasser direkt abgeleitet wird.

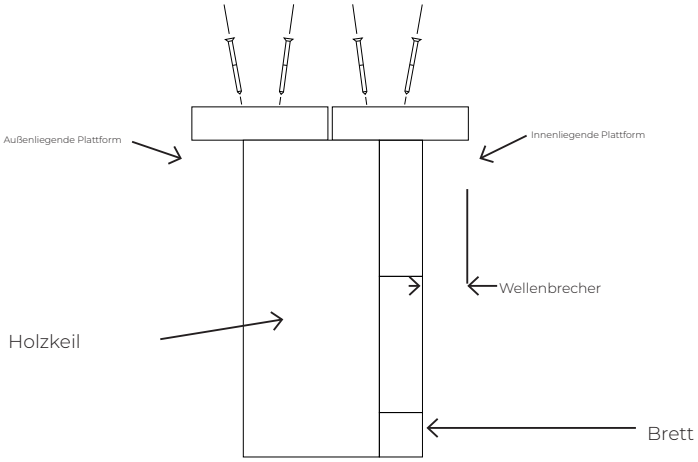
* Einige Modelle werden mit einer 4-Wege-Klappe geliefert (verfügbare Optionen: Filterung, Spülung, Entleerung/ Ablauf, geschlossen oder Überwinterung). ** Diese Positionen beziehen sich ausschließlich auf die 6-Wege-Klappe.





⚠ Die Mehrwegeklappe darf niemals betätigt werden, während die Pumpe läuft.

#16
Umrandungen



BECKENUMRANDUNG (Es ist unbedingt erforderlich, das Becken vollständig mit Wasser zu füllen, bevor die Umrandungen angebracht werden. Das Sitzen oder Gehen auf den Umrandungen ist untersagt. Schäden sind nicht durch die Garantie abgedeckt.)

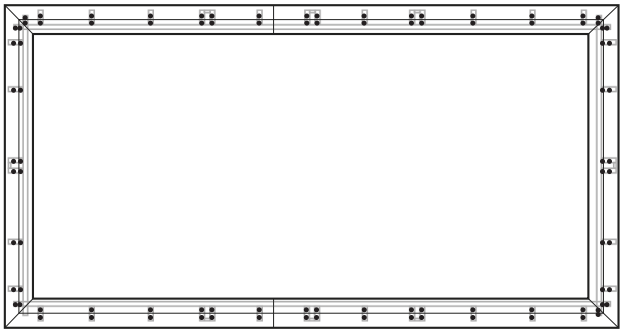
Die Umrandung besteht aus zwei Teilen: einem Innen- und einem Außenelement. **Siehe Baupläne (4x60) (Siehe Seite 11).**

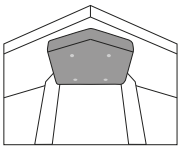
VORBEREITUNG

- Vor dem Befestigen der Umrandung sollten alle Probebretter ohne Verschraubung entsprechend dem Installationsplan im Anhang des Handbuchs ausgelegt werden, um die Elemente gleichmäßig zu verteilen.
- Lassen Sie die Umrandung nach innen überstehen, um eine „Wellenbrecher"-Funktion zu erzielen.

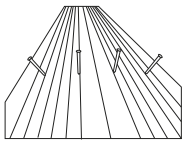
BEFESTIGUNG

- Bohren Sie die Umrandungen vorab mit einem 4-mm-Holzbohrer, um eine stabile und langlebige Befestigung zu gewährleisten. Für die Montage verwenden Sie Edelstahl-Schrauben Ø 4 x 60 mm, die (bei den Außenelementen) schräg in die Nuten eingedreht werden.
- Nachdem alle Umrandungen ausgerichtet sind, nivellieren Sie die Holzklötze entsprechend. (*)

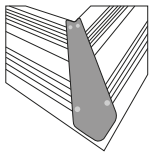




Befestigung der Holzklötze unter den Platten



Montage der Poolumrandungen

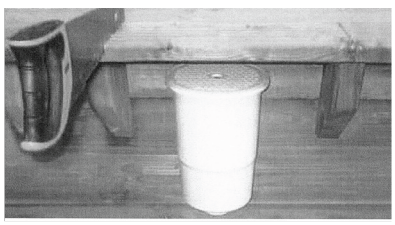


Anbringen der Eckabdeckungen

PLATTE UNTER DEN UMRANDUNGEN (4x40) (*)

- Legen Sie die Holzplatten unter die Kanten in den Ecken und befestigen Sie sie mit den 4 Schrauben (4x40).

1



2



ZUGANGSPLATTE SKIMMER

1. Schneiden Sie am Panel mit dem Skimmer nur die äußere Umrandung passend zwischen den Blöcken zu.
2. Befestigen Sie die Zugangsplatte für den Skimmer mit den beigefügten Scharnieren.

#17 Befestigung der Edelstahlleiter

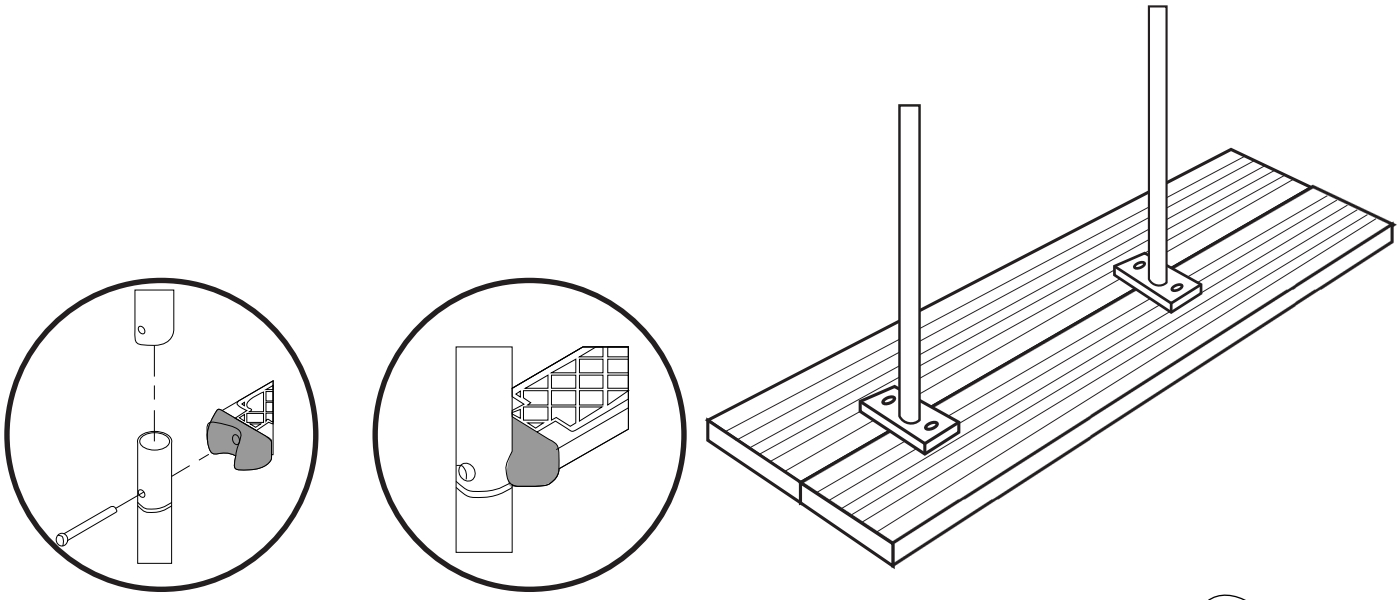


Abb. 21

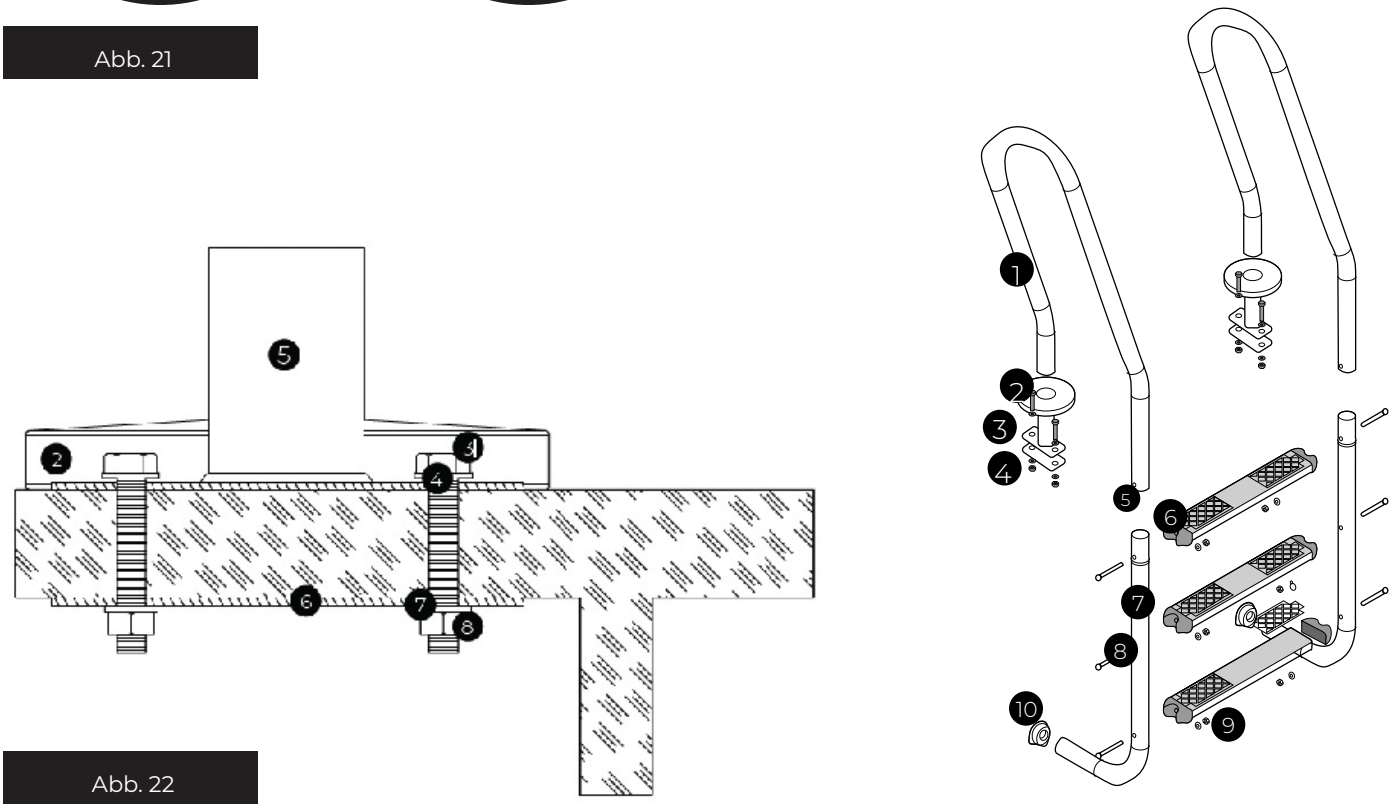


Abb. 22

A.- Verbinden Sie das obere (1) und das untere (10) Handlaufteil durch Einschieben. Befestigen Sie beide mit den Stufen (9) und verschrauben Sie die Stufen mit den Handläufen mithilfe der passenden Schrauben (11), Muttern (8) und Unterlegscheiben (7). (Abb.21) **B.**Montieren Sie die Endstopfen (12) am Handlauf, um Schäden an Ihrem Pool durch die Leiter zu verhindern. **C.-** Nachdem die Leiter fertig montiert ist, stellen Sie sie ins Becken und bohren Sie vier Löcher Ø9mm unter Verwendung der Platte als Schablone. **D.-** Befestigen Sie die Gegenplatte (6) mit den Schrauben (3), Unterlegscheiben (4,7) und Muttern (8) und ziehen Sie sie mit dem Schlüssel 12-13 fest. (Abb.22)

E.- Bringen Sie die Zierabdeckungen (2) an.

IDENTIFIKATION	BEZEICHNUNG	CTD
1	Oberer Handlauf	2
2	Abdeckkappe	2
3	Schraube Ø 8x50 mm	4
4	Unterlegscheibe	4
5	Leiterbefestigungshalter	2
6	Gegenplatte	2
7	Unterlegscheibe	10
8	Mutter	10
9	Stufe	3
10	Unterer Handlauf	2
11	Schraube Ø 8x80 mm	6
12	Leiteranschlag	2

⚠ Verwenden Sie die Leiter ausschließlich wie in dieser Anleitung beschrieben.
Zulässiges Höchstgewicht: 150 kg.

INBETRIEBNAHME

Beim ersten Gebrauch ist eine gründliche Reinigung des Filters vorgeschrieben (siehe Wartung des Filtersystems). Die Filtration sorgt mechanisch dafür, dass Verunreinigungen und Schwebstoffe aus dem Poolwasser entfernt werden. Ein gut funktionierender Wasserkreislauf und eine effektive Wasseraufbereitung sind entscheidend für die reibungslose Funktion des Filtersystems. Die Dimensionierung des Filters muss auf das Wasservolumen Ihres Pools und die Leistung der Pumpe abgestimmt sein. Die Filtration ersetzt keine Desinfektion – daher ist die Zugabe eines entsprechenden Desinfektionsmittels oder Systems verpflichtend.

FILTERDAUER:

Während der Nutzungszeit Ihres Pool-Sets sollte das Filtersystem täglich so lange laufen, dass das komplette Wasservolumen erneuert wird. Theoretisch gilt:

Berechnung: (Wassertemperatur / 2) = Filterstunden. In der Praxis empfiehlt es sich, 4 Stunden vor und 4 Stunden nach dem Sonnenhöchststand zu filtern.

Ein regelmäßiges An- und Ausschalten (stündlich) wird nicht empfohlen, da das gesamte Wasservolumen so nicht vollständig ausgetauscht wird.

15 bis 18°C	8 Stunden
19 bis 21°C	10 Stunden
22 bis 25°C	12 Stunden
26 bis 28°C	14 Stunden
28 bis	19 Stunden
30°C Über 30°C	24 Stunden

FUNKTIONSWEISE:

Der Skimmer saugt das Wasser aus Ihrem Pool an (dieses Bauteil und besonders die Körbe zum Auffangen von Blättern und grobem Schmutz müssen sehr sauber sein). Das Wasser fließt dann durch die Leitungen zu einer Pumpe mit Vorfilter* (ein weiterer Korb fängt mittlere Verunreinigungen ab und sollte ebenfalls regelmäßig gereinigt werden).

Die Pumpe befördert das Wasser zum Sandfilter, der alle Schwebstoffe im Wasser auffängt. Das gereinigte Wasser wird zurück in den Pool geleitet. Die gesamte Anlage kann optional mit einer elektrischen Steuerung bedient, programmiert und abgesichert werden.
Das Wasser Ihres Pools sollte physikalisch und chemisch behandelt werden, um eine klare Qualität und sicheres Badevergnügen zu gewährleisten.
Es wird davon abgeraten, den Pool mit Brunnenwasser zu füllen, um chemische Reaktionen und Verfärbungen zu vermeiden.

STELLEN SIE IMMER SICHER, DASS:

1. Der Wasserstand korrekt ist – also knapp über der Mitte des Skimmers.
2. Die Skimmerkörbe und der Vorfilter der Pumpe sauber sind.
3. Die Hydraulik überprüft und die Stellung der Ventile kontrolliert wurde.
4. Die Filtration kann eingeschaltet werden und der Druck lässt sich am Manometer überprüfen (abhängig vom Typ und Standort der Technik im Verhältnis zum Pool).

4. Zutritt zum Pool ist untersagt, wenn das Filtersystem beschädigt ist.
5. Je nach Modell

WARTUNG DES FILTERSYSTEMS

REINIGUNG DES FILTERS

Führen Sie diesen Vorgang jedes Mal durch, wenn eine Filterreinigung erforderlich ist. Sobald der Druck um 0,2 bar über den Betriebsdruck steigt, muss der Filter wie nachstehend beschrieben gereinigt werden. Vergewissern Sie sich, dass das Ablaufrohr (nicht im Lieferumfang enthalten) korrekt am Sammelanschluss des Mehrwegeventils angebracht ist, damit das Wasser beim Spülen von Sand oder Filter problemlos ablaufen kann.

1. Stoppen Sie die Filterung.
2. Stellen Sie das Mehrwegeventil auf die Position „RÜCKSPÜLEN“.
3. Starten Sie die Filteranlage und lassen Sie sie für 2 bis 3 Minuten laufen.
4. Stoppen Sie die Filterung erneut, stellen Sie das Mehrwegeventil auf „NACHSPÜLEN“ und starten Sie die Anlage für weitere 30 Sekunden.
5. Stoppen Sie die Filterung und stellen Sie das Mehrwegeventil auf „FILTERN“.
6. Starten Sie die Filterung erneut und prüfen Sie, ob der Druck korrekt ist.

REINIGUNG DES BECKENS

Mit einem manuellen Poolsauger 1.Schließen Sie den Schlauch am Poolsauger an.
Setzen Sie den Poolsauger ins Wasser.
Füllen Sie den Schlauch mit Wasser, indem Sie ihn an eine Ausströmdüse halten.
Stecken Sie das andere Ende an den Sauganschluss für den Poolsauger.
Führen Sie den Poolsauger langsam über den Boden (so wirbeln Sie keinen Staub auf) und lassen Sie ihn immer unter Wasser, damit die Pumpe nicht trockenläuft.

6.Wenn Sie die Reinigung beendet haben, reinigen Sie den Filter, bevor Sie ihn wieder an seinem Platz einsetzen.

EMPFEHLUNGEN:

- Es ist zwingend erforderlich zu prüfen, dass die Ansaugöffnungen nicht verstopft sind.
- Während Wartungsarbeiten am Filtersystem muss die Filterung ausgeschaltet werden.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Schmierölstand des Filters.

Für Wartung und Überwinterung des Sandfilters sind Wasserablässe notwendig. Berücksichtigen Sie dies bei der Planung der Filteranlage.

WASSERAUFBEREITUNG

Unabhängig vom verwendeten Filtersystem ist es unerlässlich, das Poolwasser chemisch zu behandeln, um Bakterien und Mikroorganismen abzutöten und Algenbildung zu verhindern. Hierfür können verschiedene Desinfektionsmittel wie Chlor, Brom oder Aktivsauerstoff eingesetzt werden.
Lassen Sie sich von einem Fachhändler für Poolpflegeprodukte beraten, um die richtige Wahl zu treffen. Zunächst sollte der pH-Wert mit einem Testgerät überprüft werden. Beachten Sie, dass Testsets nur ein Jahr lang verwendbar sind. Der ideale pH-Wert liegt zwischen 7,2 und 7,4, der empfohlene Chlorwert bei 1,5. Korrigieren Sie den pH-Wert mit passenden Mitteln (pH-Heber oder -Senker). Die benötigte Produktmenge richtet sich nach dem Volumen Ihres Schwimmbeckens. Für die richtige Dosierung beachten Sie bitte die Hinweise auf dem jeweiligen Produkt. pH (Wasserstoffionenkonzentration):
Der pH-Wert des Wassers muss stets zwischen 7,2 und 7,4 liegen. Ist der Wert niedriger, wird das Wasser durch die entstehende Säure aggressiv und kann Metallteile Ihres Pools schnell angreifen. Liegt der Wert darüber, wirkt das Wasser basisch und die Wirksamkeit der Behandlung nimmt deutlich ab.
Legen Sie niemals Chlortabletten direkt ins Becken – das kann die Poolfolie beschädigen.

SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie vor dem Aufbau und der Nutzung des Pools aufmerksam die Hinweise in diesem Handbuch, machen Sie sich mit den Informationen vertraut und befolgen Sie sie. Die Hinweise, Anleitungen und Sicherheitsempfehlungen beziehen sich auf die gängigsten Risiken beim Baden, decken jedoch nicht alle möglichen Gefahren ab. Seien Sie vorsichtig, urteilsfähig und handeln Sie stets mit gesundem Menschenverstand bei Aktivitäten im und am Wasser. Bewahren Sie diese Informationen auf, damit Sie sie bei Bedarf später noch einmal nachlesen können. **Unabhängig von den verwendeten Baumaterialien müssen alle zugänglichen Flächen regelmäßig überprüft werden, um Verletzungen zu vermeiden.**

Sicherheit für Nichtschwimmer

Für Kinder, die nicht oder nur schlecht schwimmen können, ist immer eine aufmerksame, aktive und durchgehende Aufsicht durch eine verantwortungsvolle erwachsene Person notwendig. (Bitte beachten Sie: Das größte Risiko zu ertrinken besteht bei Kindern unter fünf Jahren.)

- Sorgen Sie dafür, dass die Nutzung des Pools stets von einem verantwortlichen Erwachsenen beaufsichtigt wird.
- Es ist ratsam, dass Kinder, die nicht oder noch nicht sicher schwimmen können, beim Baden individuelle Schutzmaßnahmen tragen.
- Entfernen Sie alle Spielzeuge aus dem Pool, wenn er nicht benutzt wird oder unbeaufsichtigt ist, damit Kinder nicht in Versuchung geraten, zum Wasser zu gehen.

Sicherheitsvorrichtungen

- Es wird empfohlen, eine Absperrung zu installieren (sowie gegebenenfalls Sicherheitsvorrichtungen an Türen und Fenstern), um einen unerlaubten Zutritt zum Pool zu verhindern.
- Absperrungen, Abdeckungen, Pool-Alarmanlagen oder ähnliche Sicherheitsvorrichtungen sind hilfreich, ersetzen aber nicht die ständige Aufsicht durch eine verantwortliche erwachsene Person.

Sicherheitsausstattung

- Es wird empfohlen, Rettungsausrüstung (zum Beispiel einen Rettungsring) in unmittelbarer Nähe des Pools bereitzuhalten.
- Halten Sie ein funktionstüchtiges Telefon und eine Liste mit Notrufnummern griffbereit am Pool.

Sicherer Umgang mit dem Pool

- Ermutigen Sie alle Badegäste, besonders Kinder, schwimmen zu lernen.
- Erwerben Sie Kenntnisse in Rettungstechniken (z. B. Herz-Lungen-Wiederbelebung) und frischen Sie Ihr Wissen regelmäßig auf – diese Fähigkeiten können im Notfall Leben retten.
- Weisen Sie alle Poolnutzer, auch Kinder, darauf hin, wie sie sich im Notfall verhalten sollen.
- Springen Sie niemals in flache Becken, da dies zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen kann.
- Verzichten Sie auf das Schwimmen, wenn Sie Alkohol getrunken oder Medikamente eingenommen haben, die Ihre Fähigkeit zum sicheren Schwimmen beeinträchtigen könnten.
- Ist der Pool mit einer Abdeckung versehen, entfernen Sie diese vollständig, bevor Sie das Wasser betreten.
- Behandeln Sie das Poolwasser regelmäßig und achten Sie auf Hygiene, um wasserbedingte Krankheiten zu vermeiden. Hinweise zur Wasserpflege finden Sie in der Bedienungsanleitung.
- Lagern Sie Chemikalien (wie Wasserpflege-, Reinigungs- oder Desinfektionsmittel) stets außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Bringen Sie die beiliegenden Sicherheitspiktogramme gut sichtbar in weniger als 2 m Entfernung vom Pool an.
- Stellen Sie bewegliche Leitern auf einem ebenen, festen Untergrund auf.

ACHTUNG:
Alle Geräte mit 220 V müssen mindestens 3,50 m vom Beckenrand entfernt aufgestellt werden. Das Gerät ist an eine geerdete Steckdose anzuschließen, die mit einem Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem maximalen Bemessungsfehlerstrom von 30 mA ausgestattet ist. Lesen Sie sich die Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zur späteren Einsicht auf. **Bei Problemen ... kontaktieren Sie uns gern!**
FRAGEN: web: www.grepool.com/post-venta






Regelmäßige Wartung

Schütze die Umwelt

„Bitte baue den Pool nur ab, wenn es wirklich notwendig ist. Sollte ein Abbau erfolgen, verwende das Wasser erneut – Wasser ist eine kostbare Ressource.“

- Betreibe während der Nutzungszeit des Pool-Kits das Filtersystem einmal täglich, damit das gesamte Wasservolumen erneuert wird – stets, wenn der Pool gerade nicht zum Baden genutzt wird (siehe Benutzerhandbuch der Filteranlage).
- Kontrolliere regelmäßig während der Saison den Grad der Verschmutzung des Filtermediums.
- Überprüfe alle Verschraubungen und mögliche Korrosionsstellen der Poolstruktur so oft wie möglich.
- Der Wasserstand sollte stets mindestens 15 cm unter dem oberen Rand der Poolwand liegen.
- Entleere den Pool niemals vollständig, da die Struktur ohne ausreichenden Wasserstand erheblich beschädigt werden kann.
- Die Missachtung der Wartungshinweise kann ernsthafte Gesundheitsrisiken mit sich bringen, besonders für Kinder.
- Die Nutzung eines Pool-Kits setzt das Einhalten der in der Wartungs- und Gebrauchsanleitung beschriebenen Sicherheitsregeln voraus.
- Lasse ein Pool-Kit, das im Freien aufgestellt wird, niemals leer stehen.
- Reinige regelmäßig den PVC-Liner und die Wasserlinie mit schonenden Produkten. Säubere zudem regelmäßig die Verbindung zwischen Boden und Seitenwand des Liners, da sich dort häufig Schmutz sammelt. Sollte versehentlich ein kleines Loch in den Liner gelangen, kannst du es mit unseren AR202- oder V12-Flicken reparieren.
- Sommerabdeckungen (isothermisch) schützen deinen Pool vor Insekten, Staub, Blättern usw. und verhindern den Temperaturverlust des Wassers. Lege die Abdeckung immer mit den Luftblasen direkt auf das Wasser.

WINTER:

1- Den Boden und die Wände des Liners mit einem nicht scheuernden Mittel reinigen.
2- Das Wasser mit einem Winterpflegemittel behandeln. Für eine bessere Farberhaltung des Liners empfiehlt sich die Verwendung von flüssigem Überwinterungsmittel anstelle von festen Tabletten.
3- Die Poolwanne sollte komplett mit Wasser gefüllt bleiben, dabei Folgendes beachten:

Bei Pools mit Skimmer und Rücklaufventil: Wasserstand auf 5 cm unterhalb des Skimmers absenken und das Rücklaufventil mit dem beiliegenden Schraubverschluss der Filteranlage verschließen.

Bei Pools mit Einlass- und Auslassventilen: Wasserstand auf 20 cm unterhalb des oberen Poolrands einstellen, die Ventile mit dem integrierten Schraubsystem verschließen.

4- Schläuche abklemmen. Skimmer und Ventile bleiben montiert.
5- Den Pool mit einer Winterabdeckung schützen und einen Schwimmkörper zwischen Wasseroberfläche und Abdeckung platzieren, um den Frostschutz zu gewährleisten.
6- Filteranlage: Vom Pool trennen, gründlich reinigen, Sand oder Kartusche entleeren, trocknen lassen und trocken sowie geschützt lagern.
7- Zubehör: Sämtliches Zubehör (Leiter, Alarm, Scheinwerfer, Teleskopstange usw.) entfernen, mit klarem Wasser säubern und sicher verstauen. WIEDERINBETRIEBNAHME: Die Winterabdeckung entfernen, Filteranlage anschließen, mindestens ein Drittel des Wassers austauschen und eine Stoßchlorung durchführen. Die Filteranlage danach mindestens 8 Stunden am Stück betreiben.

CHEMISCHE HILFSMITTEL:

Lesen Sie sorgfältig die Hinweise des Herstellers für das jeweilige chemische Produkt. **ACHTUNG:** Lagern Sie chemische Produkte stets sauber, trocken und außerhalb der Reichweite von Kindern. Wichtig: Alle verwendeten Produkte müssen für PVC-Liner geeignet sein.

- Erstbefüllung: Überprüfen Sie den pH-Wert und den Chlorgehalt (Cl) Ihres Wassers und stellen Sie die Werte optimal ein: pH: 7,2 - 7,6; Chlor: 0,5 - 2 ppm.
- Schockchlorung: Dabei wird der Chlorgehalt auf etwa 20 ppm erhöht, um Bakterien und Algen zu beseitigen. Diese Maßnahme ist nur erforderlich, wenn das Wasser aus Flüssen, Teichen o.Ä. stammt oder längere Zeit unbehandelt war.
- Kontrollen: Überprüfen Sie mindestens einmal pro Woche die Werte für pH und Chlor (verwenden Sie dazu einen geeigneten Tester). Zusätzlich regelmäßig Algizid zugeben, um Algen vorzubeugen.

Erst ins Wasser gehen, wenn sich der Chlorgehalt stabilisiert hat. Verwenden Sie immer einen Dosierschwimmer für Tabletten. Die Dosiermenge richtet sich unter anderem nach Wasservolumen, Badehäufigkeit, Wetterlage, Temperatur und Standort. Das Wasser nach jeder Zugabe gut umrühren und erst abwarten, bis sich das Produkt vollständig gelöst hat, bevor Sie weitere Zusätze geben. Zwischen den einzelnen Anpassungen von pH, Chlor oder Algizid sollten mindestens 12 Stunden vergehen, während das Filtersystem läuft.

MECHANISCHE HILFSMITTEL:

Überprüfen Sie, ob Filteranlage, Skimmer, Ventile und Schläuche korrekt mit dem Pool verbunden sind. Bedenken Sie: Je wärmer das Wasser, desto länger sollte gefiltert werden. Theoretische Filterzeit = Wasservolumen / Durchflussrate der Filteranlage (in der Regel 8 Std./Tag bei 21 °C Wassertemperatur), (Idealfall: 2 Std. morgens – 4 Std. mittags – 2 Std. abends). Halten Sie die in den Bedienungsanleitungen empfohlenen Laufzeiten ein.

BODENSAUGER MIT ANSAUGUNG (MANUELL ODER AUTOMATISCH):

Nur für Pools mit Skimmer geeignet. Ein Ende des Saugschlauchs an die Bodensaugerdüse anschließen und vollständig ins Wasser tauchen, damit der Schlauch sich füllt. Das andere Ende an den Saugdeckel (TA) anschließen und auf den Skimmerkorb setzen. Die Filteranlage auf FILTER stellen und die Reinigung des Bodens beginnen. Besonders Schmutzansammlungen in Faltenbereichen beachten.

VENTURI-BODENSAUGER:

Schließen Sie einen Gartenschlauch am Bodensaugerkopf an und setzen Sie ihn ins Becken. Drehen Sie den Wasserhahn auf normalen Druck auf, damit das Wasser gegen den Poolboden strömt und eine aufsteigende Strömung erzeugt, die den Schmutz im integrierten Filter des Saugers sammelt.

FOLGEN	URSACHEN	ABHILFE
Grünlich trübes Wasser	· Schmutziger Filter · Unpassender pH-Wert · Algenbildung	· Filter rückspülen · Werte anpassen · Schockbehandlung durchführen
Pumpe startet nicht	· Sicherung ausgelöst · Durchgebrannte Sicherung · Verstopftes Laufrad	· Wieder einschalten · Ersetzen · Prüfen, ob der Lüfter hinter dem Motor läuft
Pumpe läuft, fördert aber nicht	· Geschlossene Ansaugklappen · Skimmer zieht Luft · Vorfilter voll · Luftansaugung im Deckel · Defektes Laufrad	· Klappen öffnen · Wasserstand korrigieren · Reinigen · Dichtung prüfen und Deckel vom Vorfilter tauschen · Laufrad ersetzen
Der Skimmer saugt nicht an	· Korb voll · Klappe nicht richtig geschlossen · Wasserstand zu niedrig	· Korb leeren · Klappe öffnen · Wasserstand anpassen
Schmutziges Wasser gelangt zurück ins Becken	· Filter verstopft	· Filter reinigen und spülen
Manometer zeigt zu hohen Druck	· Filter wurde nicht richtig gespült · Auslassklappe geschlossen	· Vorgang wiederholen · Klappe öffnen und Zustand des Sandes prüfen (alle 3 bis 4 Jahre wechseln)
Der Poolsauger saugt nicht oder nur schwach	· Vorfilter verstopft · Passende Klappe geschlossen · Schlauch abgenutzt oder undicht · Luft in den Schläuchen · Weitere Klappen offen · Filter verschmutzt	· Vorfilter reinigen · Klappe öffnen · Schlauch ersetzen · Entlüften und auf Ansaugung warten · Überflüssige Klappen schließen · Filter säubern
Korrosionsspuren	· Sehr niedriger pH-Wert	· pH-Wert auf 7,2–7,4 anheben
Sand im Becken	· Defektes Sieb · Umstellen der Mehrwegeventilklappe bei laufender Pumpe · Filteranlage falsch angeschlossen. Leitungen wurden beim Aufbau vertauscht.	· Sieb austauschen · Mehrwegeventilklappe wechseln · Filteranlage korrekt anschließen

VOR DEM AUFBAU

SICHERHEITSHINWEISE

Das Filterset (Filter + Pumpe) muss mindestens 3,5 Meter vom Pool entfernt aufgestellt werden, um Stromschlaggefahr zu vermeiden. Außerdem ist ein spezieller Fehlerstromschutzschalter für Pools entsprechend den Vorschriften in die Stromversorgung der Pumpe zu integrieren.

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt in der Nähe des Pools.
Entfernen Sie nach jedem Badegang die Außentreppe, um Stürze von Kindern oder Haustieren in den Pool zu verhindern (Norm EN P90-317). Dieser Pool ist ausschließlich für den privaten Gebrauch bestimmt.
Es ist nicht erlaubt, auf den Beckenrand zu steigen, hineinzuspringen oder von dort zu springen.

DAUER DER MONTAGE

Für den Aufbau des Pools werden mindestens zwei Personen benötigt. Planen Sie dafür zwei Tage ein – zusätzlich zur Vorbereitung des Untergrunds und dem Befüllen des Beckens.

VOR DEM BAU IHRES POOLS STELLEN SIE SICHER

- Dass eine qualifizierte Fachkraft die Elektroanschlüsse übernimmt.
- Dass die Wasserversorgung ausreicht, um den Pool vollständig zu füllen.
- Dass Sie die Anleitung sorgfältig und Schritt für Schritt gelesen haben, damit Sie die Installation des Pools genau verstehen.

AUFSTELLUNGSTIPP

Bereiten Sie den Untergrund wie im Kapitel „Installation“ dieser Anleitung beschrieben vor.

STELLEN SIE IHREN POOL NICHT AUF

- Unter Stromleitungen
- Unter Baumästen
- Auf nicht befestigtem Boden

Mit der richtigen Platzwahl sparen Sie Zeit und ersparen sich unnötige Einschränkungen. Die Poolanlage sollte an einem sonnigen, gut erreichbaren Ort stehen. Achten Sie darauf, dass sich keine Leitungen oder Stromkabel am Standort befinden.
Bauen Sie den Pool am besten an einem sonnigen Tag auf und vermeiden Sie windige Tage.

VERPACKUNG, SORTIERUNG UND RECYCLING

- Einige Poolteile sind in Plastiktüten verpackt. Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, lassen Sie Babys und Kinder niemals damit spielen.
- Vielen Dank, dass Sie die EU-Richtlinien beachten und zum Umweltschutz beitragen. Nachdem Ihr Pool aufgebaut ist und alle Teile montiert sind, bitten wir Sie, sämtliches Verpackungsmaterial ordnungsgemäß zu trennen und zu recyceln.

Ersatzteile sind ab Rechnungsdatum 5 Jahre lang erhältlich.

KUNDENDIENST

Der technische Service übernimmt die Montage von Pools, den Verkauf von Ersatz- und Zubehörteilen sowie die Wartung der Filteranlagen. Wenden Sie sich an Ihren nächstgelegenen technischen Service.

PEFC

PEFC/14-38-00166

Manufacturas Gre offers PEFC certified products

www.pefc.es

EU NORM EUROPE SWIMMINGPOOLS

PRODUCT ACCORDING TO THE NORM EN 16582-1

PRODUCT ACCORDING TO THE NORM EN 16582-3

NOTIZEN

MANUFACTURAS GRE S.A.

Paseo Landabarri 3, 6°D 48940
Leioa (Bizkaia) Spanien

www.grepool.com

GARANTIE-NR.

Wir behalten uns das Recht vor, die Eigenschaften unserer Produkte oder den Inhalt dieses Dokuments jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ganz oder teilweise zu ändern.

02.12.2026