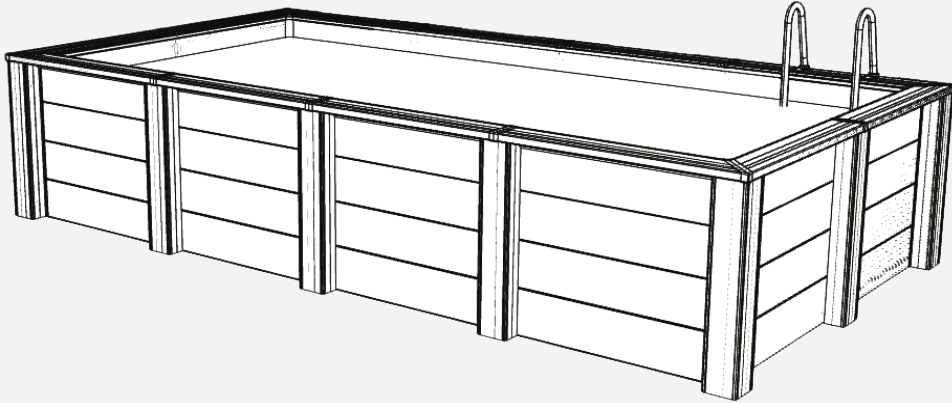


KPCOR60LT

5,95 x 3,15 H 1,26m

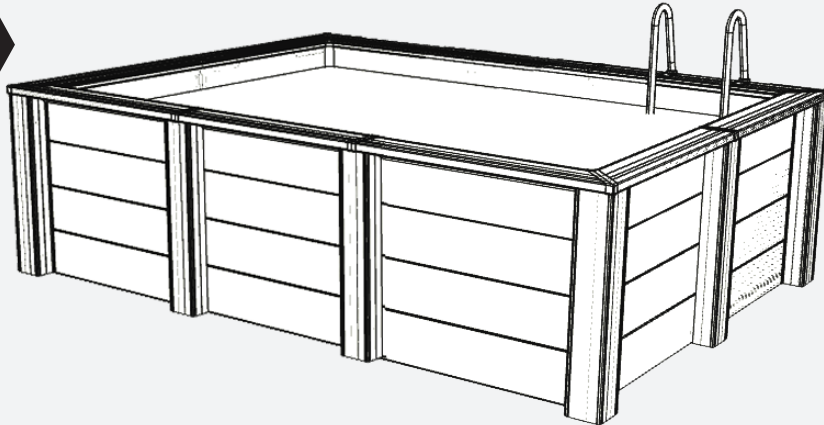
KPCOR60T

5,95 x 3,15 H 1,26m



KPCOR46T

4,55 x 3,15 H 1,26m



Komposit-Pool.



Lesen Sie vor dem Zusammenbau die Anleitungen aller Komponenten des Bausatzes sorgfältig durch. Bewahren Sie diese Anleitung für ein späteres Nachschlagen auf. Abbildungen und Fotos sind unverbindlich.

#1 04 - 05
Sicherheits-
hinweise

#2 06 - 07
Bestandteile.

#3 08 - 09
Vorbereitung
des Landes.

#4 10 - 34
Einbau.

#5 35 - 37
Sandfilteranlage

#6 38 - 39
Wartung und
Nutzung.

#7 40 - 41
Garantie

Sicherheitshinweise.

Lesen Sie vor dem Aufbau und der Nutzung des Pools dieses Handbuch sorgfältig durch und halten Sie alle Hinweise und Anweisungen ein. Die Sicherheitshinweise und -vorschriften beziehen sich auf einige der am häufigsten auftretenden Risiken in Zusammenhang mit Freizeit im Wasser, sie umfassen jedoch nicht alle Risiken und Gefahren, die auftreten können. Seien Sie vorsichtig, handeln Sie kritisch und mit gesundem Menschenverstand, wenn Sie sich im Wasser aufhalten. Bewahren Sie diese Informationen gut auf, um später darauf zurückgreifen zu können.

Sicherheit von Nichtschwimmern:

Kinder, die nicht oder noch nicht sicher schwimmen können, müssen jederzeit aufmerksam und dauerhaft von einem verantwortlichen Erwachsenen beaufsichtigt werden. (bitte bedenken Sie, dass bei Kindern unter fünf Jahren das höchste Risiko zu ertrinken auftritt).

- Sorgen Sie dafür, dass ein dafür zuständiger Erwachsener den Pool stets überwacht, wenn dieser genutzt wird.
- Kinder, die nicht sicher schwimmen können, sollten beim Baden geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Wenn der Pool nicht genutzt oder nicht überwacht wird, entfernen Sie alle Spielsachen daraus, um zu verhindern, dass sich die Kinder dem Pool nähern.

Sicherheitsvorrichtungen

Es ist empfehlenswert, eine Schutzbarriere (z. B. Zaun oder Absperrung) anzubringen (und in diesem Fall Sicherheitselemente an Türen und Fenstern anzubringen), um einen etwaigen nicht erlaubten Zugang zum Pool zu verhindern. Sperren, Abdeckungen, Alarmer für Pools oder analoge Sicherheitsvorrichtungen sind hilfreich, ersetzen jedoch keinesfalls die ständige Aufsicht durch einen verantwortlichen Erwachsenen.

Sicherheitsausrüstung

Es wird empfohlen, eine Rettungsausrüstung (beispielsweise eine Boje) nahe dem Pool zur Hand zu haben. Halten Sie am Pool ein einwandfrei funktionierendes Telefon und eine Liste mit den Notrufnummern bereit.

Sichere Nutzung des Pools

Regen Sie alle Benutzer, vor allem Kinder, dazu an, schwimmen zu lernen.

Erlernen Sie Rettungsmethoden (Herz-Lungen-Wiederbelebung) und bringen Sie Ihre Kenntnisse regelmäßig auf den neuesten Stand. Diese Maßnahmen können im Notfall lebensrettend sein.

Erklären Sie den Nutzern des Pools, auch den Kindern, welche Vorgehensweise diese im Notfall zu befolgen haben.

- Springen Sie nie in flache Becken, da Sie dabei ernste oder sogar tödliche Verletzungen erleiden können.
- Nutzen Sie den Pool nicht nach dem Konsum von Alkohol oder der Einnahme von Medikamenten, wenn dadurch Ihre Reaktionsfähigkeit oder Aufmerksamkeit beeinträchtigt wird.
- Ist der Pool mit einer Abdeckung bedeckt, entfernen Sie diese vor Betreten des Beckens vollständig.
- Bereiten Sie das Wasser Ihres Pools auf und legen Sie anerkannte Hygienemaßnahmen fest, um die Nutzer vor wasserbedingten Krankheiten zu schützen. Bitte entnehmen Sie dem Handbuch, wie man das Wasser richtig aufbereitet.
- Bewahren Sie chemische Produkte (beispielsweise Produkte zur Wasseraufbereitung, Reinigung oder Desinfektion) außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Die beiliegenden Piktogramme müssen an einer gut sichtbaren Stelle weniger als 2 Meter vom Pool entfernt angebracht werden.
- Befestigen Sie die bewegliche Treppe an einer horizontalen Oberfläche.
- Wenn Sie ein Elektrolysesystem anschließen wollen, muss es mit einem Erdanschluss und einer Opferanode installiert werden, um Rost an den Metallteilen zu verhindern. Andernfalls sind korrosionsbedingte Schäden an Metallteilen (Leiter, Beckenwand, Profile usw.) von der Garantie ausgeschlossen. Für weitere Informationen zu diesen Teilen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



ACHTUNG

Alle mit 220 V betriebenen Geräte müssen mindestens 3,50 m vom Beckenrand entfernt installiert werden.

Das Gerät muss an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden und über einen Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD/FI) mit maximal 30 mA abgesichert sein.

Lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Wenn Sie irgendwelche Probleme haben, kontaktieren Sie uns bitte!

www.grepool.com/de/kundenservice



#2

Bestandteile.



Überprüfen Sie, ob die Anzahl der Bestandteile in jedem Karton oder Paket mit dieser Tabelle übereinstimmt.



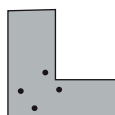
IPE1190



IPE700



PLATEN



ANGLE



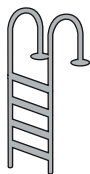
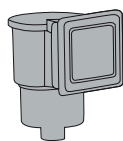
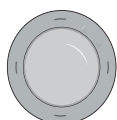
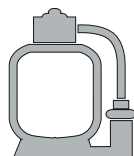
BL



SAND

SCHUTZFOLIE
MPROV610

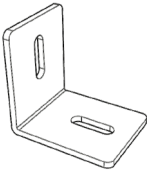
POOLFOLIE


EDELSTAHLLEITER
AR1174CO16TSKIMMER
SK101GLED-BELEUCHTUNG
PLWPB

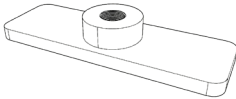
SANDFILTERANLAGE

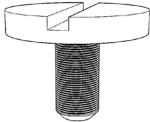
KPCOR60LT KPCOR60T KPCOR46T

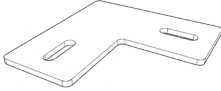
	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
BOXPNPCOR60L	1	-	-
BOXPNPCOR60	-	1	-
BOXPNPCOR46	-	-	1
PVALKPCOR60	1	1	-
PVALKPCOR46	-	-	1
PLYCOMP108SK	1	1	1
PLYCOMP101	2	3	1
PLYCOMP100102	3	2	3
ANGKPCOR60	1	1	-
ANGKPCOR46	-	-	1
TETCOMP	1	1	1
COVER90120	2	2	2
COVER180120	4	4	3
LEDCOVER120	1	-	-
AR1174CO16T	1	1	1
IPE1190	8	8	6
IPE700	8	8	6
BL	6	6	4
PLATEN	3	3	2
ANGLE	16	12	12
TKPCOR60L	1	1	-
TKPCOR60	1	1	-
TKPCOR46	-	-	1
LINER	1	1	1
MONOBLOCK	1	1	1
SK101G	1	1	1
SILEX	4	4	4
MPROV610	1	1	1
PLWPB	1	-	-
CORPLAYA	1	1	1
PLETINASK	1	1	1
LSCOMPG	1	1	1

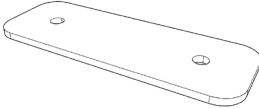

FIX 90
 x 60

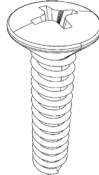

SCREW 13
 x 95



RECTANGULAR NUT
 x 90

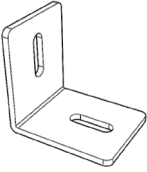

LEVELING SCREW
 x 25

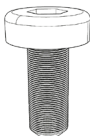

LINE UP 90
 x 4

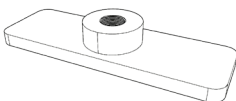

LINE UP 180
 x 8

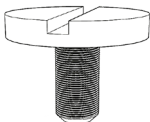

SCREW COUNTERSINK BLP
 x 10

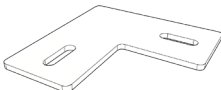
x1  **TKPCOR60L**

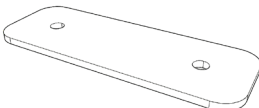

FIX 90
 x 56

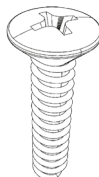

SCREW 13
 x 85



RECTANGULAR NUT
 x 82

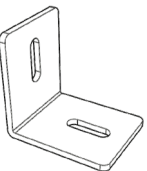

LEVELING SCREW
 x 25

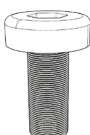

LINE UP 90
 x 4

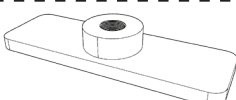

LINE UP 180
 x 8

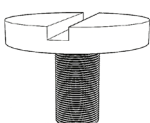

SCREW COUNTERSINK BLP
 x 10


x1  **TKPCOR60**

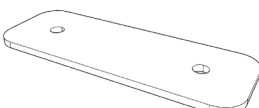

FIX 90
 x 48

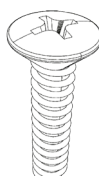

SCREW 13
 x 73



RECTANGULAR NUT
 x 70


LEVELING SCREW
 x 21


LINE UP 90
 x 4

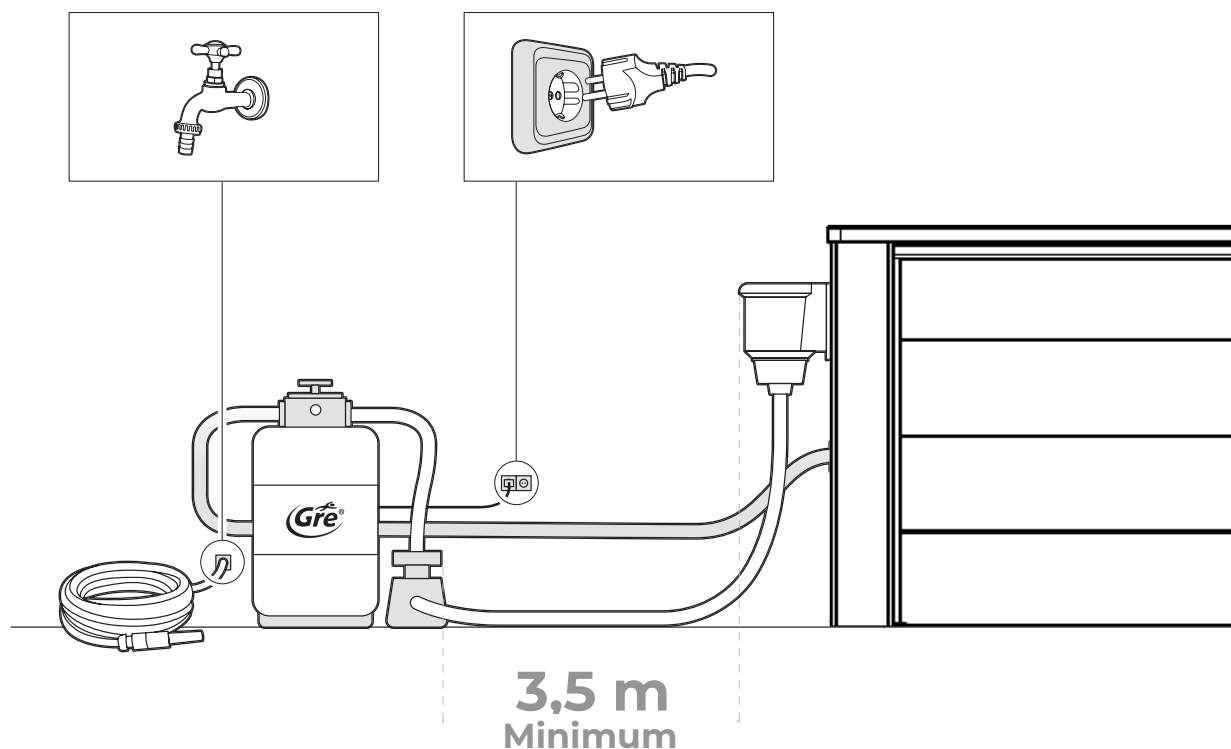

LINE UP 180
 x 6


SCREW COUNTERSINK BLP
 x 10

x1  **TKPCOR46**

#3

Vorbereitung des Untergrunds

**Ort der Aufstellung**

Unsere Schwimmbecken sind für die oberirdische Aufstellung und die Nutzung durch die Familie im Freien konzipiert. Der Untergrund muss fest, eben und vollkommen waagrecht sein.

Hinweis: 1.000 l = 1 m³ = 1.000 kg

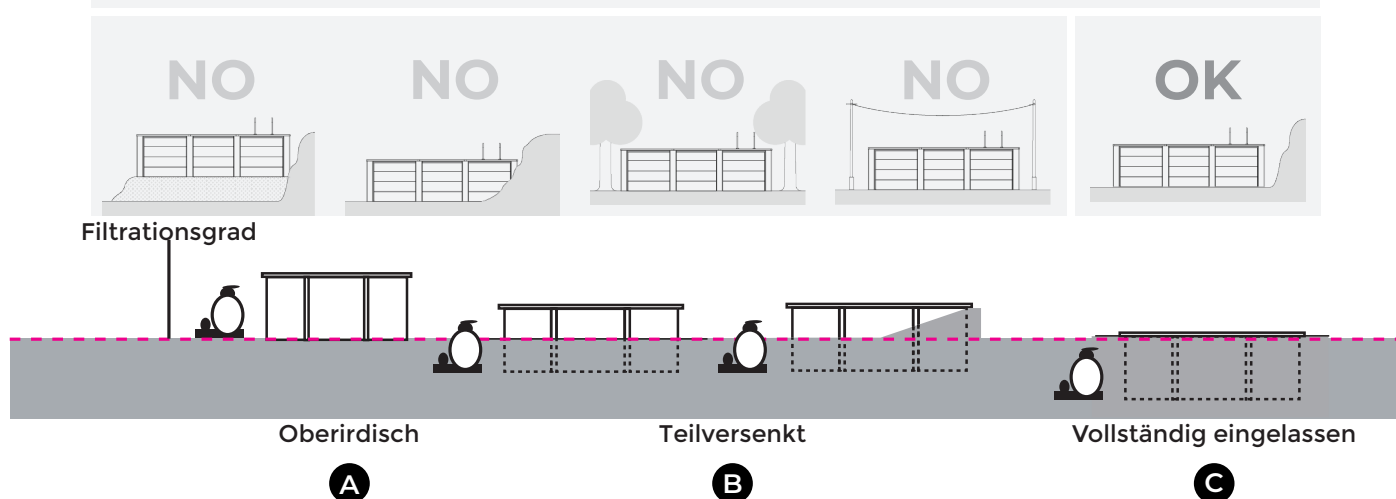
Verwenden Sie keine Gummi- oder ähnlichen Materialien sowie keine Materialien, die Feuchtigkeit speichern oder den Wasserabfluss unter der Konstruktion behindern können.

Empfehlungen zur Auswahl des optimalen Standorts für Ihren Pool

- Wählen Sie einen Standort, an dem so wenig Aushub wie möglich erforderlich ist, um den Boden zu ebenen.
- Wählen Sie einen Bereich, der bei Regen nicht überflutet wird. Stellen Sie sicher, dass sich keine unterirdischen Leitungen (Wasser, Gas, Strom) im Aufstellungsbereich befinden.
- Nicht unter Stromleitungen installieren.
- Windgeschützt und ohne Bäume, denn Pollen und Blätter verschmutzen den Pool.
- Bevorzugen Sie einen sonnigen Standort, insbesondere mit Morgensonne.
- In der Nähe einer Steckdose, einer Wasserleitung und eines Abflusses.



NIEMALS AUFSTELLEN: auf abschüssigem, unebenem, sandigem, steinigem oder weichem Untergrund.



Sie können den Pool auf die folgenden 3 Weisen installieren: A-B-C

Dies ist eine entscheidende Etappe beim Aufbau Ihres Pools. Bestimmte Arbeiten bei der Inbetriebnahme, wie etwa Geländevorbereitung, Betonplatte, Entwässerung... können den Einsatz von Fachleuten erforderlich machen, die in der Lage sind, Ihnen geeignete Lösungen vorzuschlagen.

Wählen Sie den idealen Standort, d. h. so sonnig wie möglich, und berücksichtigen Sie die örtlichen Bestimmungen (Abstand vom Zaun, öffentliche Beschränkungen, Leitungen...) und die Gartengestaltung nach der Aufstellung des Pools. Achten Sie darauf, dass Sie Ihren Pool nicht auf kürzlich aufgefülltem oder nicht stabilem Boden aufstellen. Unabhängig davon, für welche Art der Installation Sie sich entscheiden,

Einbau bei teilweise oder ganz eingelassenem Pool

Je nach Beschaffenheit des Geländes ist es wichtig, eine periphere Drainage zu installieren und einen Dekompressionsschacht daran anzuschließen. Der Schacht wird vor dem Bau des Pools gegraben, da er verhindern kann, dass sich die Ausgrabungen während der Bauarbeiten

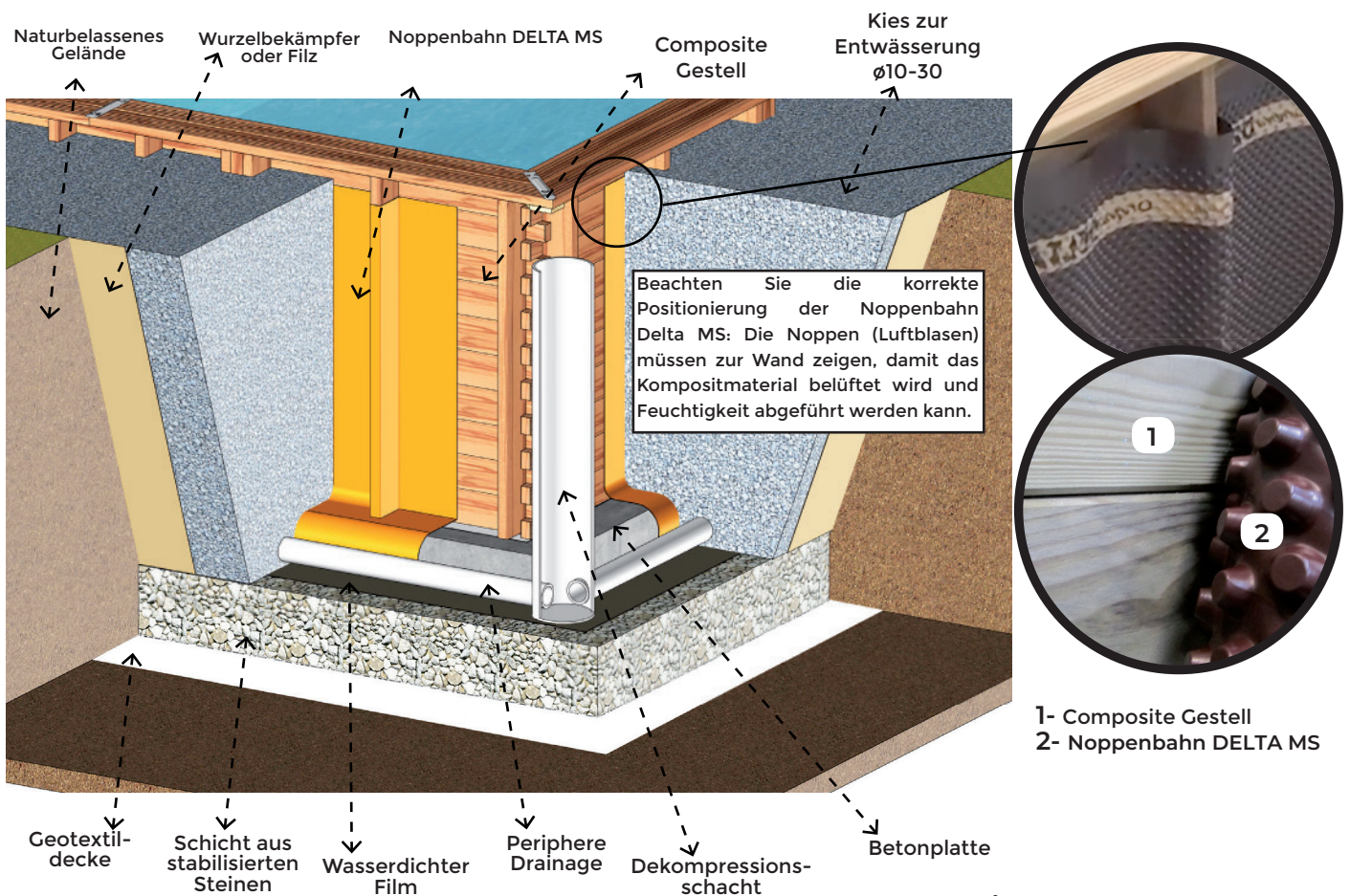
muss der Boden ausgehoben und vorbereitet werden, um ihn zu ebnet.

Achtung: Bei abschüssigem Gelände ist es unerlässlich, dieses auszuheben, um es zu ebnet. Fügen Sie keinesfalls Erde hinzu, um den Untergrund auszugleichen.

Der Untergrund muss durch Aushub nivelliert werden.

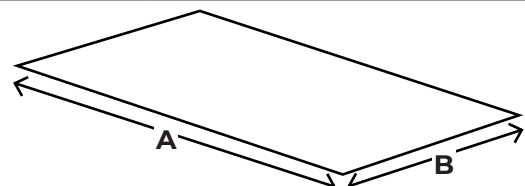
Der Pool muss zwingend auf einer ebenen Betonplatte installiert werden. Die Betonplatte muss mindestens 17 cm stark sein. Das Becken darf erst installiert werden, nachdem die Betonplatte vollständig ausgehärtet ist (nach ca. 3 Wochen). Die Filteranlage muss unterhalb des Skimmers installiert werden und sollte idealerweise auf gleicher Höhe wie der Beckenboden stehen.

mit Wasser füllen. Der Dekompressionsschacht muss sich in unmittelbarer Nähe des Beckens befinden, einige Zentimeter unterhalb des tiefsten Punktes des Beckens beginnen und bis zur Geländeoberfläche reichen. Der Dekompressionsschacht wird an der feuchtesten Seite platziert. Er dient als Drainage im Falle von Versickerungen oder bei Lehmboden, wenn man davon ausgeht, dass das Wasser schneller durch den Schlauch als durch den Boden aufsteigt.



Benötigter Platz

	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
A	700 cm	700 cm	560 cm
B	420 cm	420 cm	420 cm



Markieren Sie die Installationsfläche:

Es ist ratsam, die gesamte benötigte Fläche vor dem Anzeichnen zu ebnet (sie muss in dem Rechteck zentriert sein, das dem Poolmodell entspricht), damit die Installation bequemer und komfortabler durchgeführt werden kann.

Sobald der Standort des Schwimmbeckens festgelegt ist, erfolgt die Markierung der Installationsfläche.

#4

NOK.

4.1 -Betonplatte

4.2 -Metallgestell

4.3 -Platzierung der Platten

4.4 -Positionierung der Randteile

4.4.1 -Befestigung der Schrauben

4.4.2 -Verbindungselemente

4.4.2.1 -Verbindungsstücke für den geraden Bereich(180 Grad)

4.4.2.2 -Eckverbindungsstücke(90 Grad)

4.5 -Montage des Skimmers

4.6 -Verlegung der Bodenschutzmatte

4.7-Installation der Poolfolie (Liner)

4.7.1 -Einsetzen der Einhängebiese zur Befestigung der Poolfolie

4.7.2-Einsetzen der strukturellen Systemverkleidungen

4.7.2.1 -Gerade Zone

4.7.2.2 - Eckzone

4.7.3 -Montage der Abdeckleisten

4.8 -Montage der Einlaufdüse

4.9 -Befestigung des Skimmergehäuses an der Beckenwand

4.10 -Positionierung der Edelstahlleiter

4.10.1 -Positionierung der Außentreppe

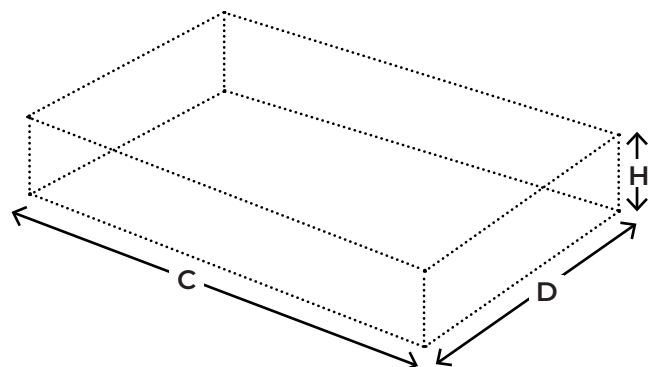
4.11 -Installation der LED-Beleuchtung

4.11.1 -Installation der Abdeckung für die LED-Beleuchtung

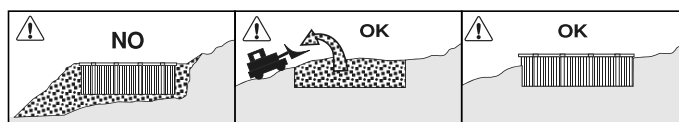
4.1 -Betonplatte

Die Installation Ihres Schwimmbekens umfasst den Bau einer mit Bewehrungsmatte verstärkten Betonplatte. Der Beton muss eine Festigkeitsklasse von C25/30 haben (ca. 350 kg/m³ Zementanteil gemäß DIN EN 206). *Die Betonplatte muss perfekt geglättet sein, da kleine Fehler sichtbar sein können.* **Mindestdicke: 17 cm.** Wir empfehlen, dass Sie die Platte von einem Fachmann bauen lassen. Wenn Sie die Platte selbst bauen möchten, raten wir Ihnen, den Beton von einem Fachmann gießen zu lassen, um die Dosierung und Homogenität der Materialien zu gewährleisten und den Beton in der kürzest möglichen Zeit zu gießen.

	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
C	680 cm	680 cm	540 cm
D	400 cm	400 cm	400 cm
H	17 cm	17 cm	17 cm



Es ist verpflichtend, die IPE-Träger und die Bodenplatte zu installieren. Die Abmessungen müssen die Innenmaße des Beckens auf jeder Seite um mindestens 50 cm überschreiten. Es können Abstandhalter oder Ziegel verwendet werden, damit die Bewehrungsmatte nicht direkt auf dem Boden aufliegt, sondern sich ungefähr in der Mitte der Bodenplatte befindet.



4.2 -Metallgestell

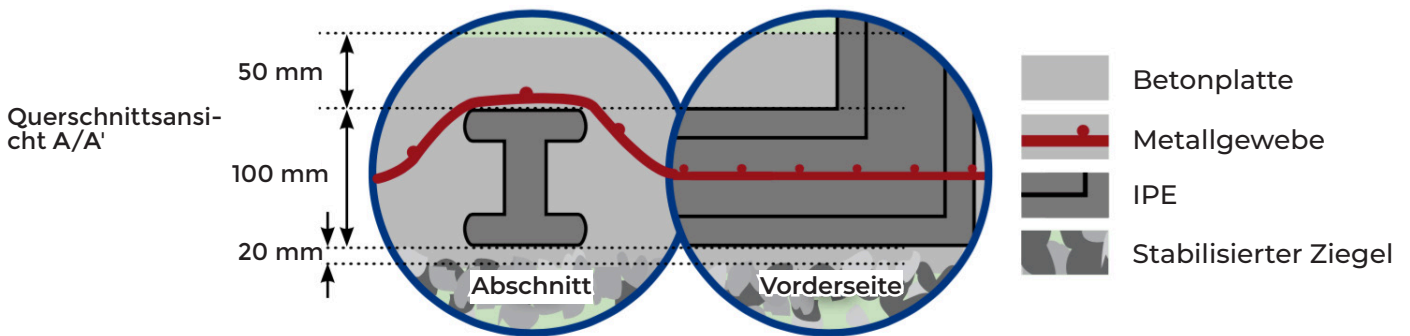
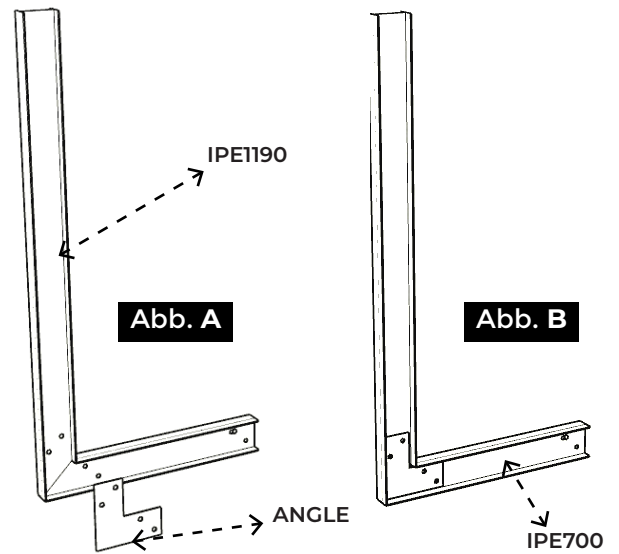


Die Montage des Metallrahmens ist obligatorisch.

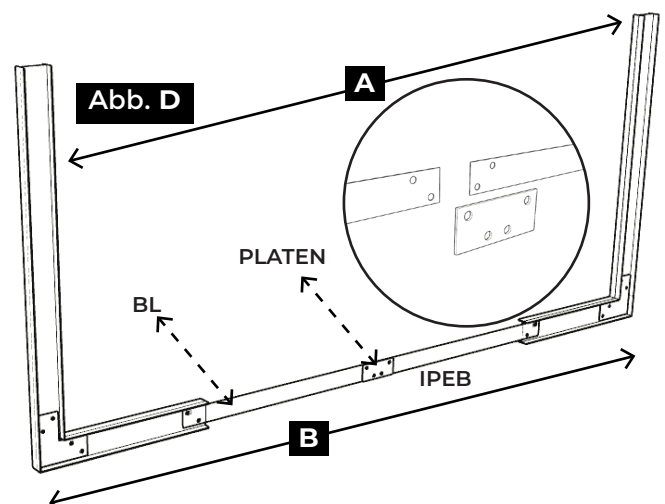
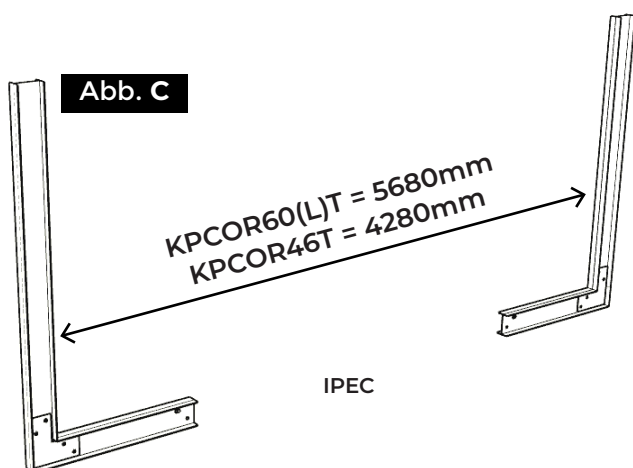
Zunächst müssen die beiden Teile mit den Metallteilen (ANGLE) wie in Abbildung A dargestellt zu einem "L" zusammengefügt werden.
Montieren Sie den Rahmen gemäß Abbildung B.

Positionierung

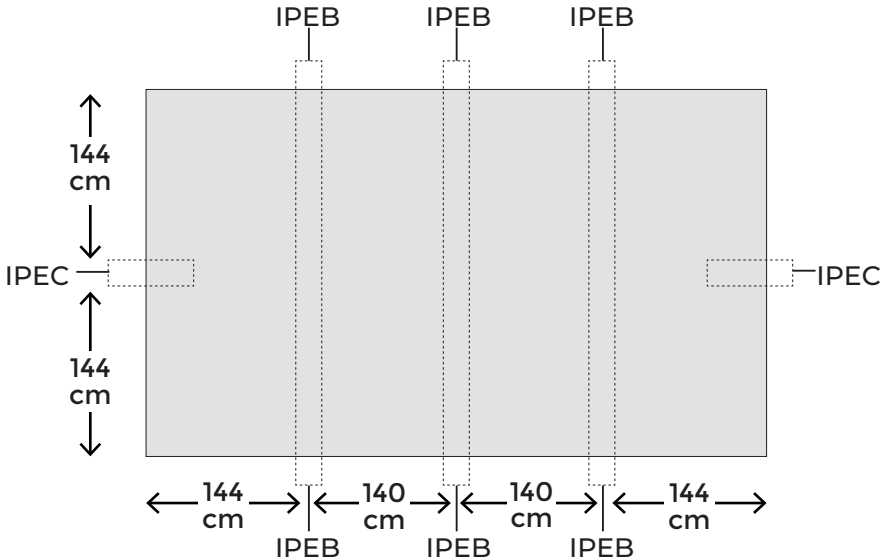
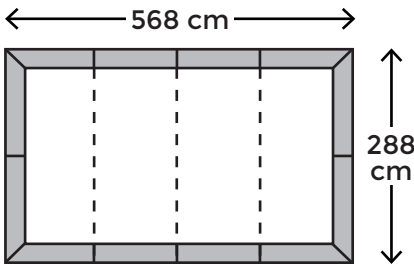
Positionieren Sie die Rahmen am Boden der Baugrube wie auf dem beiliegenden Plan dargestellt. Achten Sie darauf, dass die vertikalen Teile lotrecht sind. Verlegen Sie die Metalllatte so, dass sie auf die Fläche passt, die von der Betonplatte eingenommen werden soll. Der Rahmen muss zwingend auf der Bodenplatte montiert werden. Die Abmessungen der Betonplatte müssen mindestens 50 cm größer sein als die Innenseiten des Beckens. Bei größeren Beckenlängen sind keine Metallklammern zur Fixierung der Winkel vorgesehen.



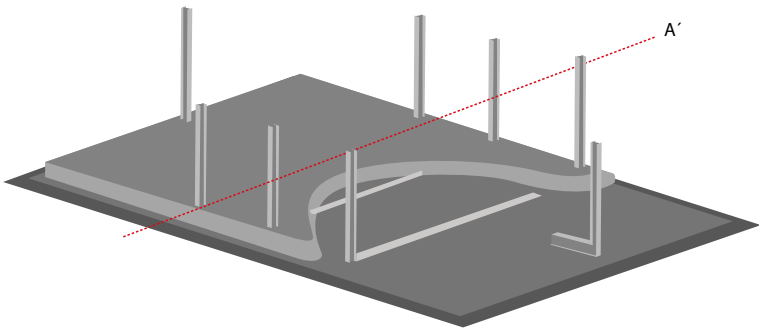
	KPCOR60LT	KPCOR60T	KPCOR46T
A	± 288 cm	± 288 cm	± 288 cm
B	± 308 cm	± 308 cm	± 308 cm



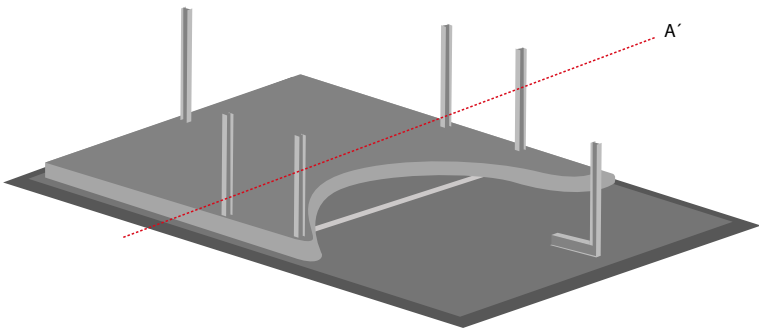
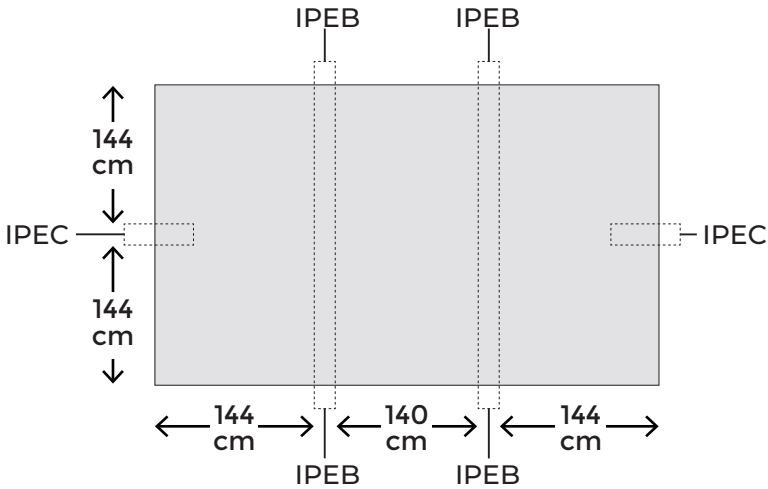
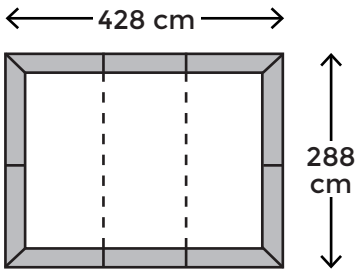
KPCOR60(L)T



Die Messungen erfolgen von der Mitte des IPE-Trägers aus.



KPCOR46T



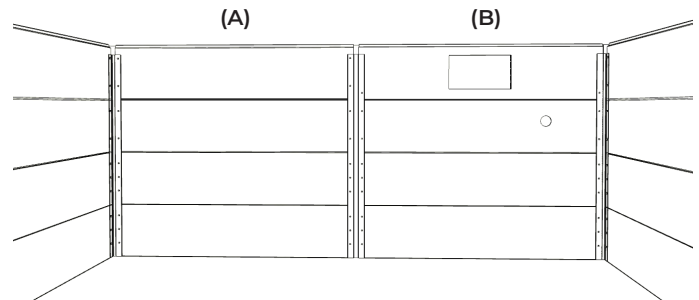
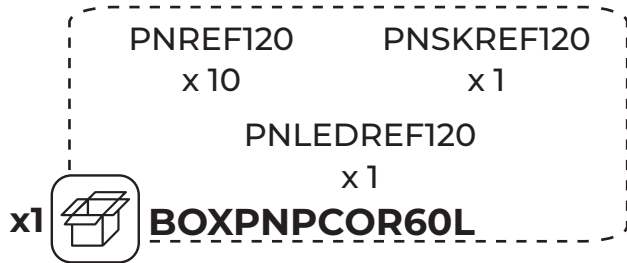
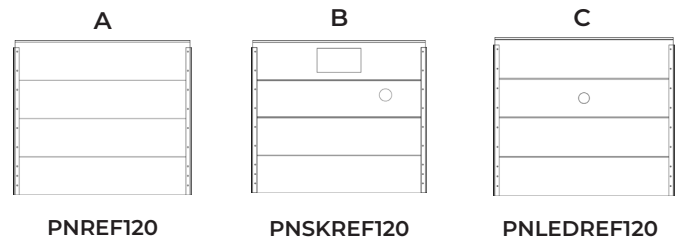
4.3 - Platzierung der Platten

Es gibt drei Arten von Platten: A, B und C.

A- Standardplatte, ohne Löcher.

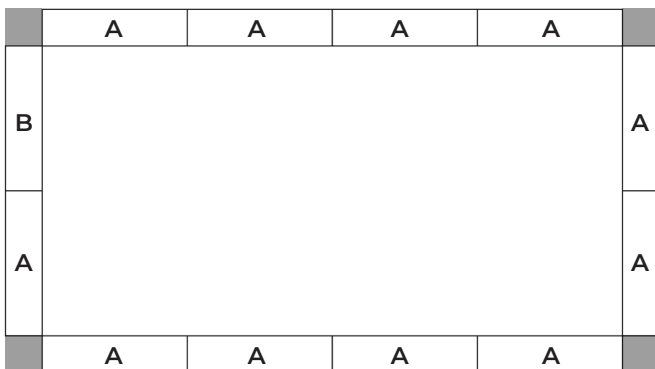
B- Skimmerplatte mit einer rechteckigen Ausstanzung für den Skimmer und einer runden Ausstanzung für das Rücklaufventil.

C- Für den LED-Pool wird eine Platte mit einem runden Ausschnitt mitgeliefert (siehe Seite 33).

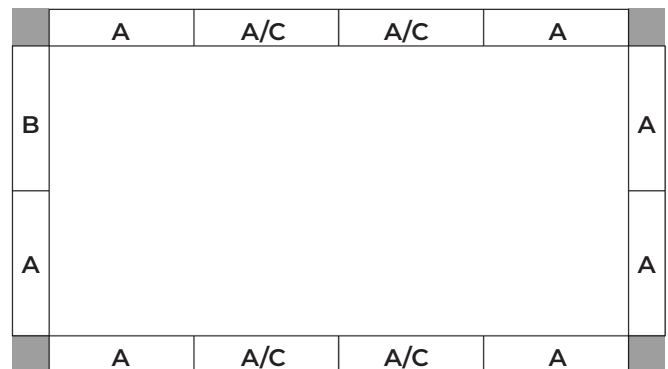


Der Aufbau Ihres Pools ist unten dargestellt. Die Platte "B" muss zwingend an der angegebenen Stelle angebracht werden. Die Platte „C“ (LED) kann frei positioniert werden, sofern die Empfehlungen zur Lichtverteilung eingehalten werden.

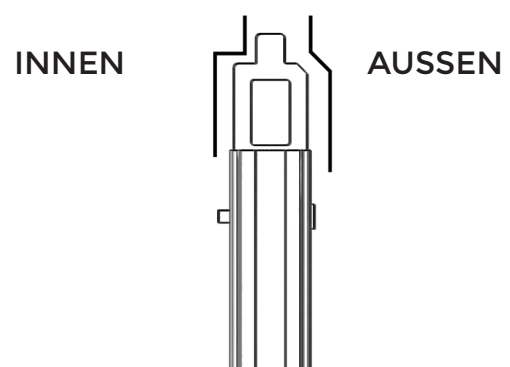
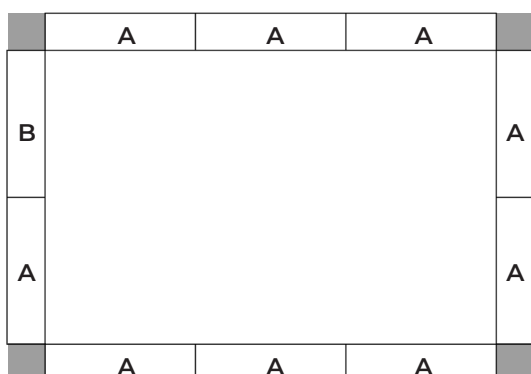
KPCOR60T

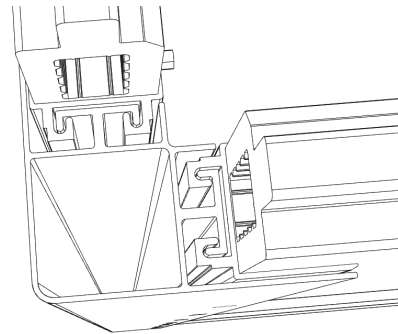
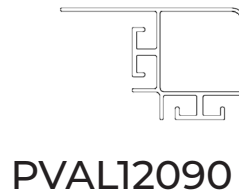


KPCOR60LT



KPCOR46T



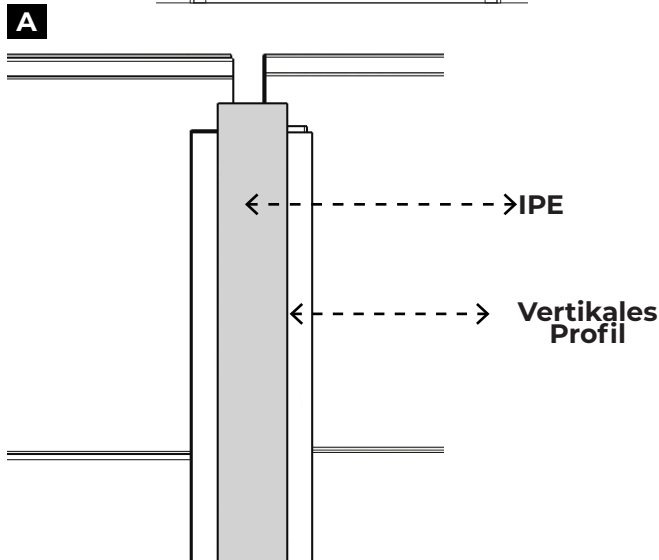
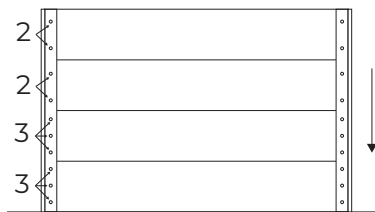
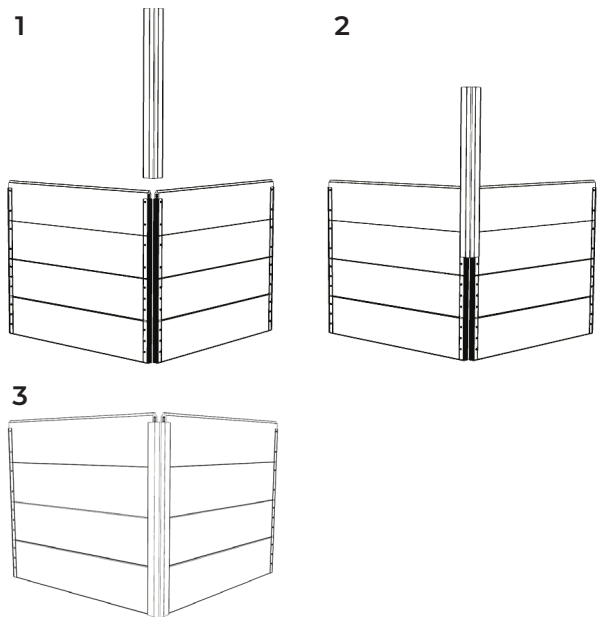


Verwenden Sie die vertikalen Profile, um die Platten miteinander zu verbinden.

Es ist sehr wichtig, dass die Platten sehr vorsichtig und von zwei Personen bewegt werden. Kratzer oder Schrammen, die durch unsachgemäße Handhabung verursacht werden, sind nicht von der Garantie abgedeckt. Wenn Sie Probleme beim Einsetzen des Profils haben, verschieben Sie die Platten, bis sie den gleichen Winkel und Abstand wie das Profil haben. Dadurch wird das Einführen des Profils erleichtert.

Die Verbindung der Platten muss in der Mitte der Stütze erfolgen. Anschließend kann das Profil eingegeben werden (ABBILDUNG A).

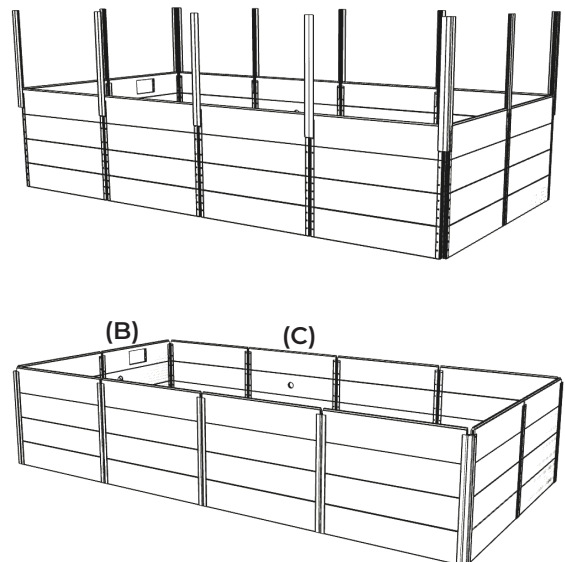
Wenn festgestellt wird, dass die Platten nicht zentriert zur Stütze stehen, müssen sie so verschoben werden, dass die Zentrierung erreicht wird. Dies ist sehr wichtig, um später beim Befüllen mit Wasser keine Probleme zu bekommen. Falls dies dennoch der Fall ist, müssen die Abweichungen zwischen den Platten ausgeglichen werden, damit sie so zentriert wie möglich stehen.



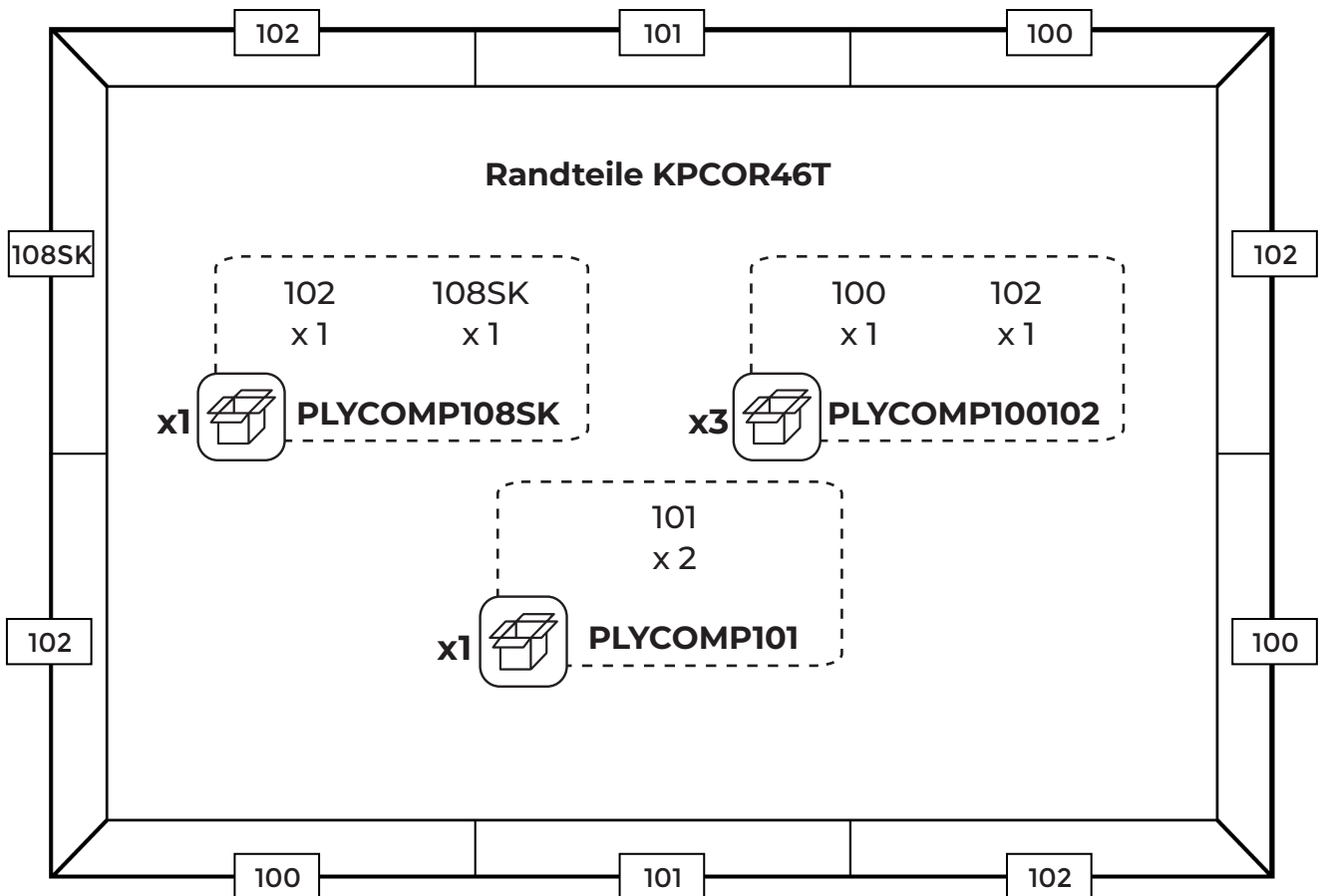
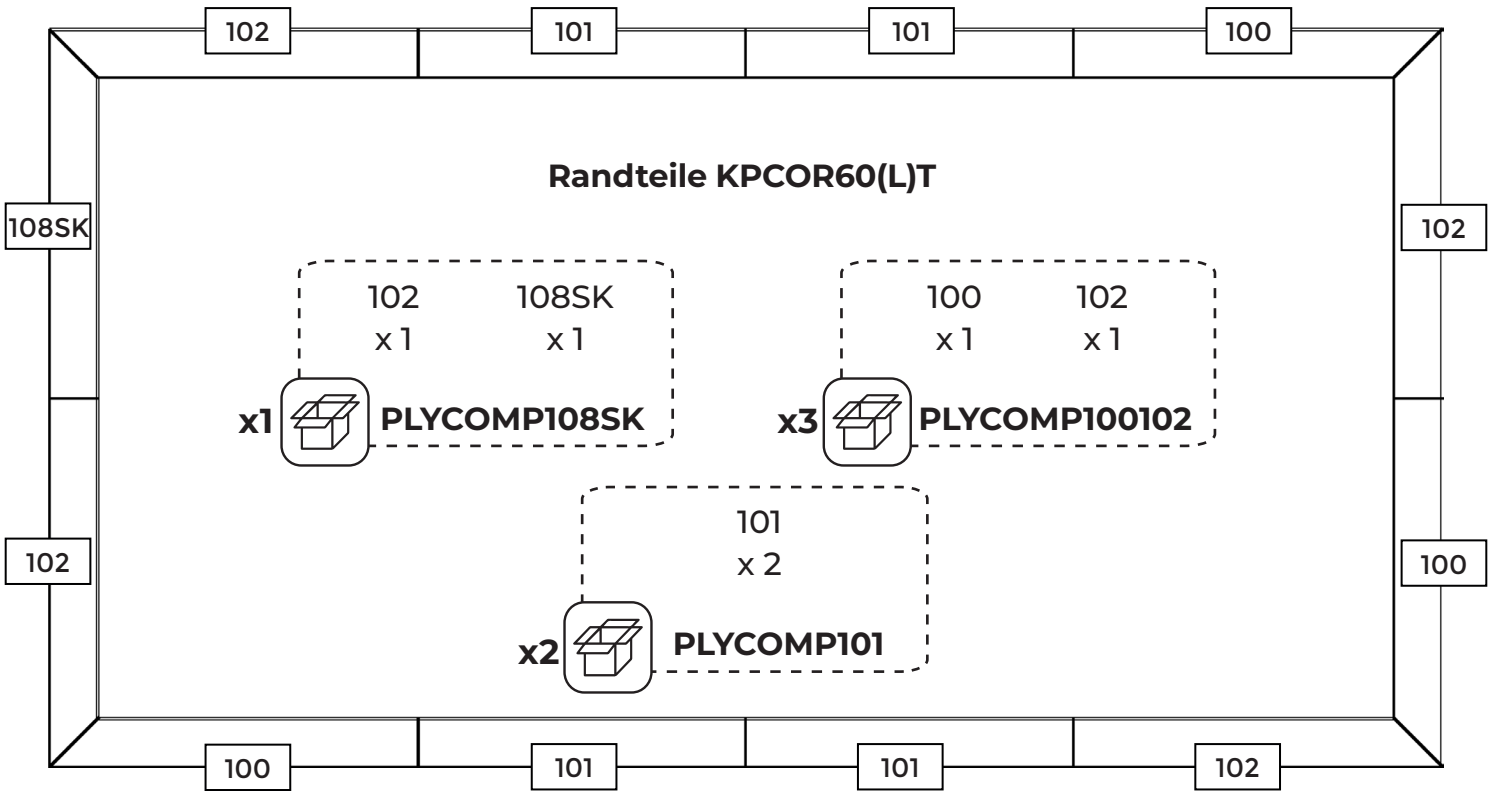
Es ist normal, dass zwischen den Paneelen und den IPE-Säulen ein Spalt bleibt.

Wenn das Becken mit Wasser gefüllt ist, berühren die Platten aufgrund des Wasserdrucks die Säulen.

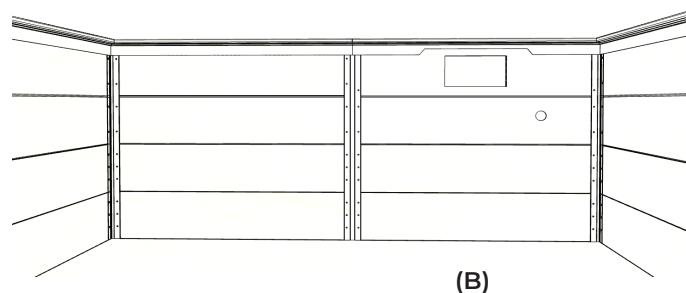
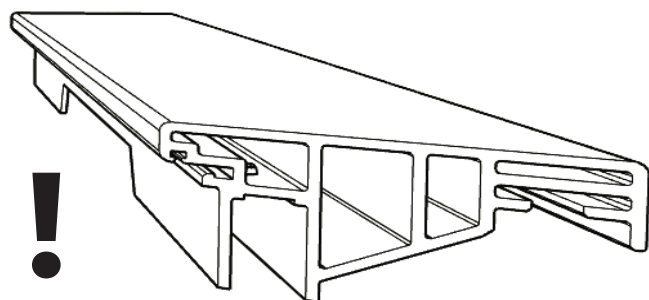
KPCOR60(L)T



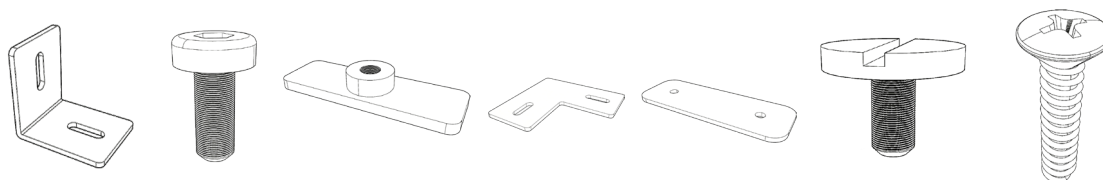
4.4 -Positionierung der Randteile



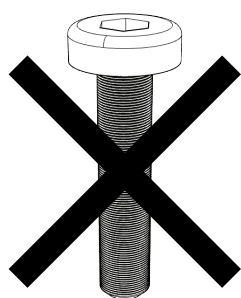
Alle Randteile haben die gleiche Form auf der Innenseite des Beckens, außer einem, der eine Aussparung hat (108SK). Dieser Randteil wird auf der Filterplatte (B) angebracht. Sie finden den Randteil in der Box PLYCOMP108SK.



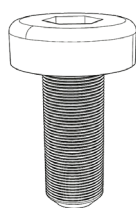
Für die Montage finden Sie die folgenden Teile in den Kästen mit Schrauben TKPCOR46 und/oder TKPCOR60(L):



REF	FIX 90	SCREW 13	RECTANGULAR NUT	LINE UP 90	LINE UP 180	LEVELING SCREW	SCREW COUNTERSINK BLP
TKPCOR60	56	135	136	4	8	25	10
TKPCOR60(L)	60	144	144	4	8	25	10
TKPCOR46	48	116	116	4	6	21	10



SCREW 30 (*)



SCREW 13



Für die Montage ist ein Schraubenzieher erforderlich.
Schraubendreher nicht enthalten



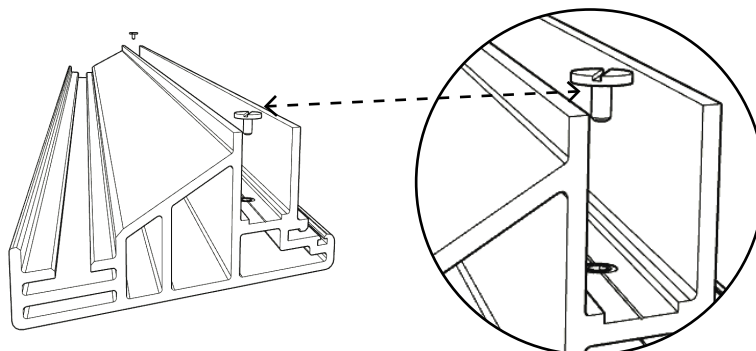
Für die Installation ist ein Bohrer erforderlich.
Bohrer nicht enthalten

*(SCREW 30 wird nur für den Treppenrahmen verwendet)

Nach der Verlegung der Randteile ist es ratsam, die korrekte Nivellierung der Randteile zu überprüfen. Um kleine Unebenheiten zu beseitigen, haben wir zwei Vorschläge:

4.4.1 - NIVELLIERSCHAUBE

Sie werden am Ende der Randteilein einem bereits vorhandenen Gewinde angebracht, damit der Randteil an den Enden angehoben werden kann, wenn die Platte nicht parallel zum Boden liegt. Wir empfehlen Ihnen, die Schrauben an allen Enden vollständig einzuschrauben und die gesamte Poolkrone zu montieren. Achten Sie darauf, dass alle Randteile auf gleicher Höhe sitzen, da sonst die Abdeckleisten nicht korrekt passen.

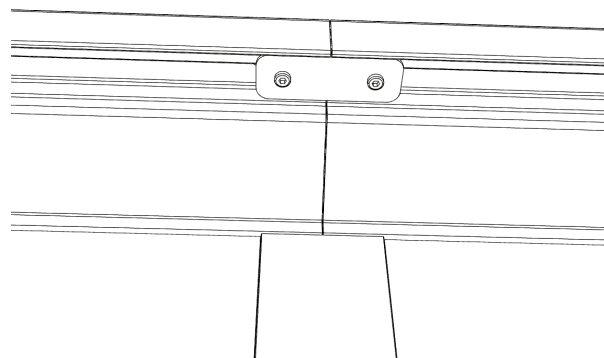


4.4.2 - AUSRICHTEN 90/180 (VERBINDUNGSTÜCKE):

Diese Verbindungselemente dienen dazu, die Randprofile auf der nicht sichtbaren Seite miteinander zu verbinden. Es gibt zwei Arten von Verbindungen, eine für die geraden Bereiche und eine für die Ecken des Beckens.

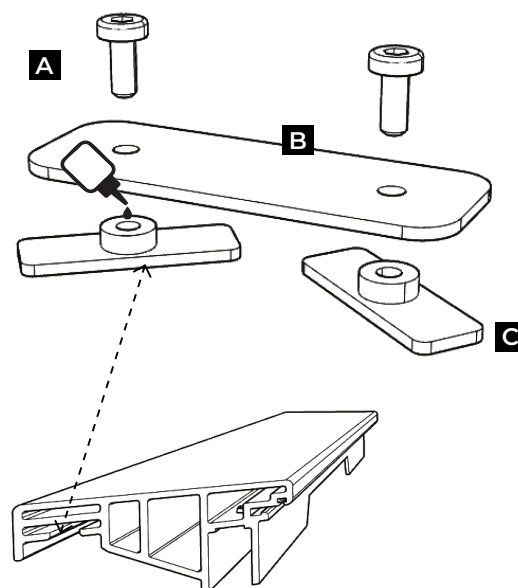
4.4.2.1-Verbindungsstücke für den geraden Bereich (180 Grad)

In der folgenden Abbildung sehen Sie die Teile, die benötigt werden, um zwei Randteile miteinander zu verbinden.



REF	KPCOR60(LT)	KPCOR46T	Imagen
SCREW 13	16	12	A
LINE UP 180	8	6	B
RECTANGULAR NUT	16	12	C

Die Bestandteile werden vormontiert, indem die Schrauben "A" durch die Löcher der Ausrichter "B" gesteckt werden und schließlich die Muttern "C" leicht angezogen werden.

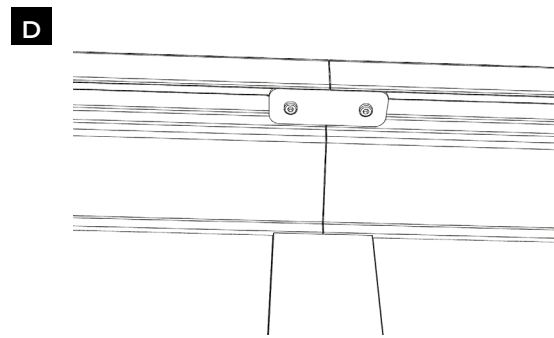
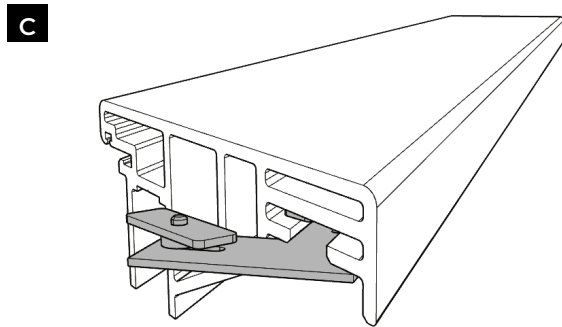
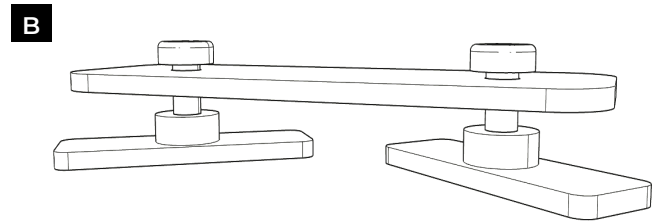
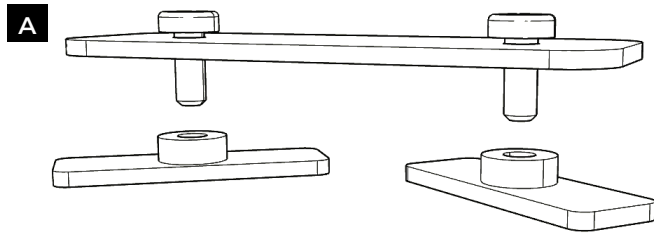


Sie müssen fest angebracht sein. Es ist möglich, dass sich diese Verbindungen im Laufe der Zeit und durch das Zusammenziehen und Ausdehnen des Materials lockern. Um ein späteres Nachziehen zu vermeiden, empfehlen wir die Verwendung eines geeigneten Schraubensicherungsmittels.

Aufbringen des Schraubensicherungsmittels auf die rechteckige Mutter

Tragen Sie vor der Montage einen Tropfen Schraubensicherungsmittel (z.B. anaerobe Schraubensicherung) auf das Gewinde der *RECTANGULAR NUT auf. Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber und trocken sind, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.

Er sollte wie auf dem Foto **B** genau passen.

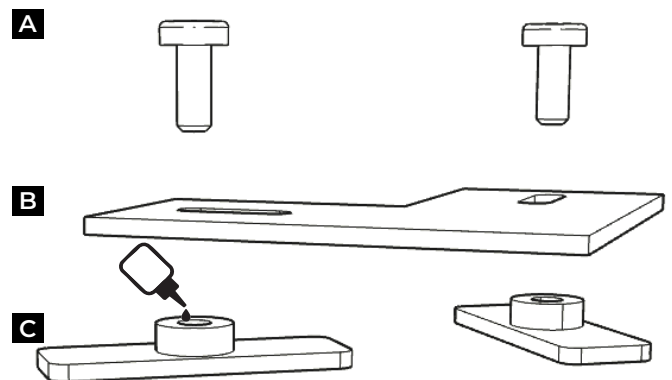


In Bild **D** sind zwei Randteile zu sehen, die miteinander verbunden sind.

4.4.2.2.-Eckverbinder (90 Grad)

Das Verfahren ist das gleiche wie bei den geraden Flächen. Im Folgenden wird das Ergebnis einer korrekten Verbindung im Detail dargestellt.

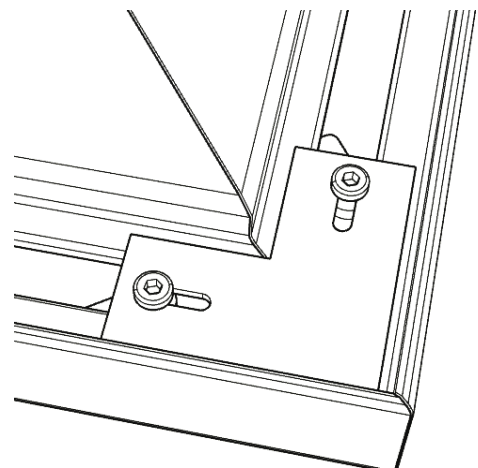
REF	KPCOR60(L)T	KPCOR46T	Bild
SCREW 13	8	8	A
LINE UP 90	4	4	B
RECTANGULAR NUT	8	8	C



Sie müssen fest angebracht sein. Es ist möglich, dass sich diese Verbindungen im Laufe der Zeit und durch das Zusammenziehen und Ausdehnen des Materials lockern. Um ein erneutes Anziehen zu vermeiden, empfehlen wir daher, sie mit einem Schraubensicherungsmittel zu fixieren.

Aufbringen des Klebers auf die rechteckige Mutter

Tragen Sie vor der Montage einen Tropfen speziellen Schraubensicherungsmittel (z.B. anaerobe Schraubensicherung) auf das Gewinde der *RECTANGULAR NUT auf. Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber und trocken sind, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.

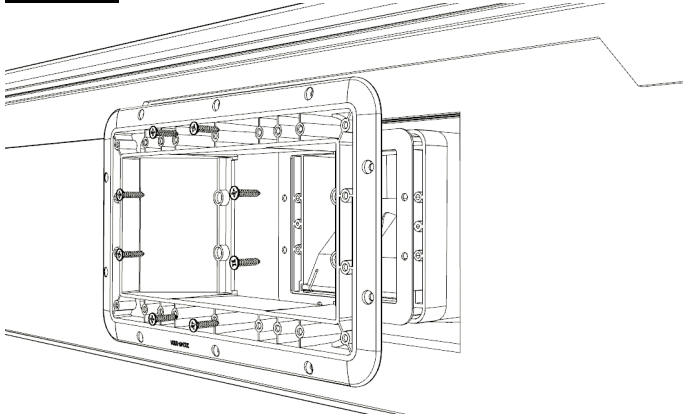


4.5 - Montage des Skimmers

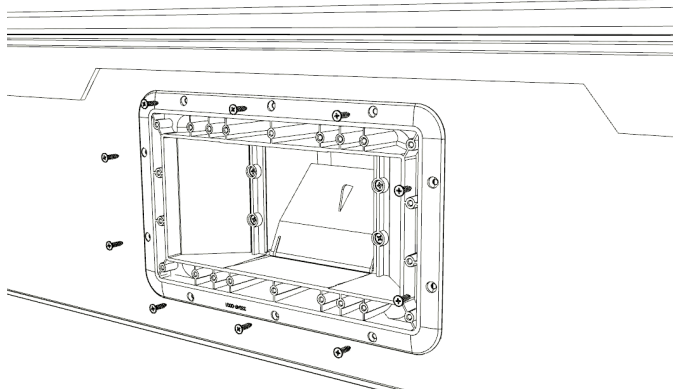
Als erstes nehmen wir den Skimmermund und stecken ihn in das Loch der Skimmerplatte. (Schritt 1)

Wenn Sie Schwierigkeiten haben, ihn an die Wand zu schrauben, können Sie einen 2 mm Stahlbohrer verwenden, um ein Vorloch für die Schraube zu bohren. Dies wird die Arbeit erleichtern. (Schritt 2 und 3)

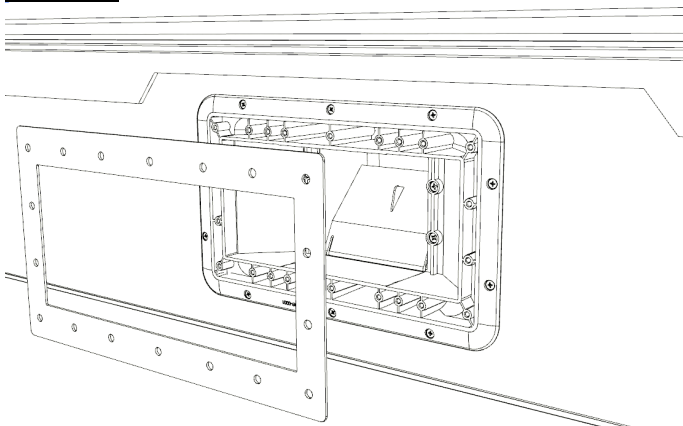
Schritt 1



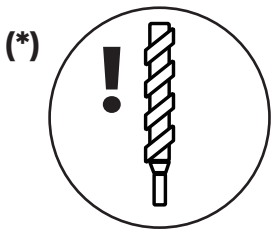
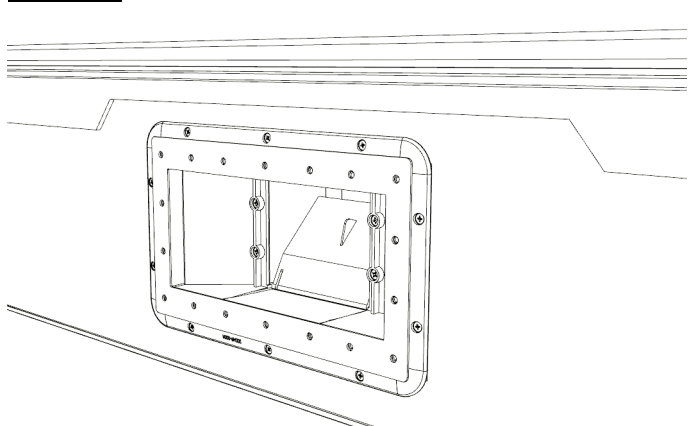
Schritt 2



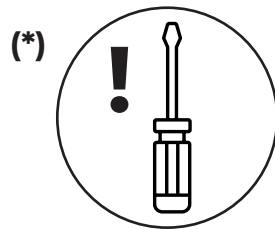
Schritt 3



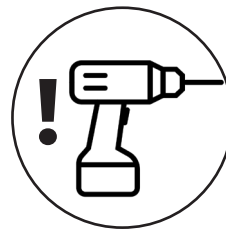
Schritt 4



Für die Installation ist ein Bohrer erforderlich.
Nicht enthalten



Für die Montage ist ein Schraubenzieher erforderlich.
Nicht enthalten



Für die Installation sind Bohrungen erforderlich.
Nicht enthalten

4.6 - Verlegung der Bodenschutzmatte

Es wird empfohlen, die Nieten der vertikalen Profile, die mit der Poolfolie in Kontakt kommen, mit Klebeband abzudecken. Dadurch wird verhindert, dass die Poolfolie beschädigt wird.

Vor dem Verlegen der Bodenschutzmatte ist es ratsam, den Estrich abzufegen und abzusaugen, um Schmutz wie Steine, Äste, Blätter usw. zu entfernen.

Legen Sie die Bodenschutzmatte zum Schutz der Poolfolie aus.

Schneiden Sie die Decke entsprechend Ihrem Beckenmodell zu und passen Sie sie an die Form des Beckens an.



Schutzfolie
MPROV610

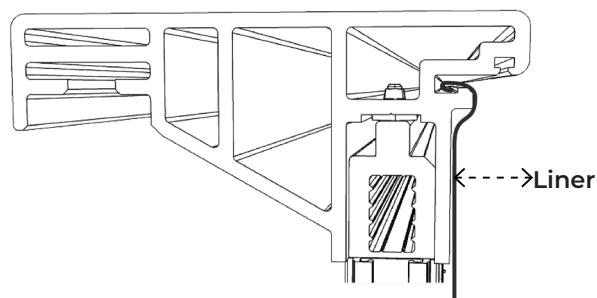


Für die Montage ist Klebeband erforderlich.
Nicht enthalten

4.7 - Installation der Poolfolie (Liner)

Nehmen Sie den Liner vorsichtig vom Karton ab. Strecken Sie ihn aus und legen Sie ihn in den Schatten, damit er seine ursprüngliche Form annimmt. Führen Sie diesen Schritt mindestens zwei Stunden vor der Installation durch. Die ideale Temperatur für die Montage des Liners beträgt 25° - 30°C.

Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände, da die Poolfolie durchstochen werden könnte. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Beschädigungen, die durch unsachgemäße Handhabung entstanden sind. Ziehen Sie Ihr Schuhwerk aus.



Passen Sie die Ecken des Bodens und der Seiten des Schwimmbeckens sorgfältig an.

Verteilen Sie die Folie gleichmäßig über die gesamte Wandfläche und führen Sie sie ordnungsgemäß in die Einhängenut der Randteile ein.

Sobald sie aufgestellt ist, füllen Sie den Pool mit etwa 2-3 cm Wasser und glätten Sie die Falten am Boden.

Es ist sehr wichtig, diesen Schritt sorgfältig auszuführen, da das endgültige Aussehen Ihres Schwimmbeckens davon abhängt, wie gut die Poolfolie installiert ist. Faltenbildung stellt keinen Herstellungsfehler dar und ist kein Reklamationsgrund.

Sehr wichtig (*). Suchen Sie die Seriennummer der Poolfolie und bewahren Sie diese sorgfältig auf. Die Seriennummer befindet sich auf einem Aufkleber im Bereich der vertikalen Schweißnaht. Bei Reklamationen im Zusammenhang mit der Poolfolie muss die Seriennummer vorgelegt werden.

Anmerkung:

Die Ausschnitte für die Einlaufdüse und den Skimmer dürfen erst vorgenommen werden, wenn sich der Wasserstand etwa 4-5 cm unterhalb der jeweiligen Öffnung befindet. Keinesfalls dürfen die Ausschnitte bei leerem Pool gemacht werden.

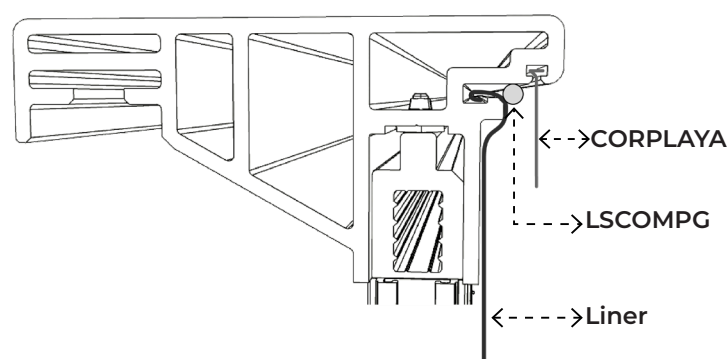
4.7.1 -Einsetzen der Einhängeweise zur Befestigung der Poolfolie

Nach der Verlegung der Auskleidung. Nehmen Sie den Kordelstreifen (LSCOMPG) und schneiden Sie 138 cm Kordel auf "Gehung".

(Länge der einzelnen Randteile). Stecken Sie die einzelnen Wülste von einem Ende zum anderen in den Randteil, um den zuvor verlegten Liner zu sichern. Legen Sie sie so nah wie möglich aneinander. Füllen Sie das Becken erst dann mit Wasser, wenn alle Schnüre an allen Randteilen des Beckens angebracht sind.

Bevor wir den Pool mit Wasser füllen und das Filtersystem installieren, lassen wir die Verschönerungsschnur für die Randteile (CORPLAYA) an Ort und Stelle. Das Bauteil CORPLAYA dient ausschließlich ästhetischen Zwecken und kann weggelassen werden.

Es ist ratsam, an einer Ecke des Beckens zu beginnen und einen flachen Schraubenzieher zu verwenden. Sie können sie kürzen, wenn Sie es für nötig halten.



KPCOR46T	KPCOR60(L)T
CORPLAYA15	CORPLAYA18
LSCOMPG	LSCOMPG

Es ist möglich, dass sich die Platten Ihres Schwimmbeckens aufgrund des Wasserdrucks ein wenig verbiegen und die Struktur knarrende Geräusche macht. Keine Sorge, das ist völlig normal und es besteht keine Gefahr, dass die Platten brechen.

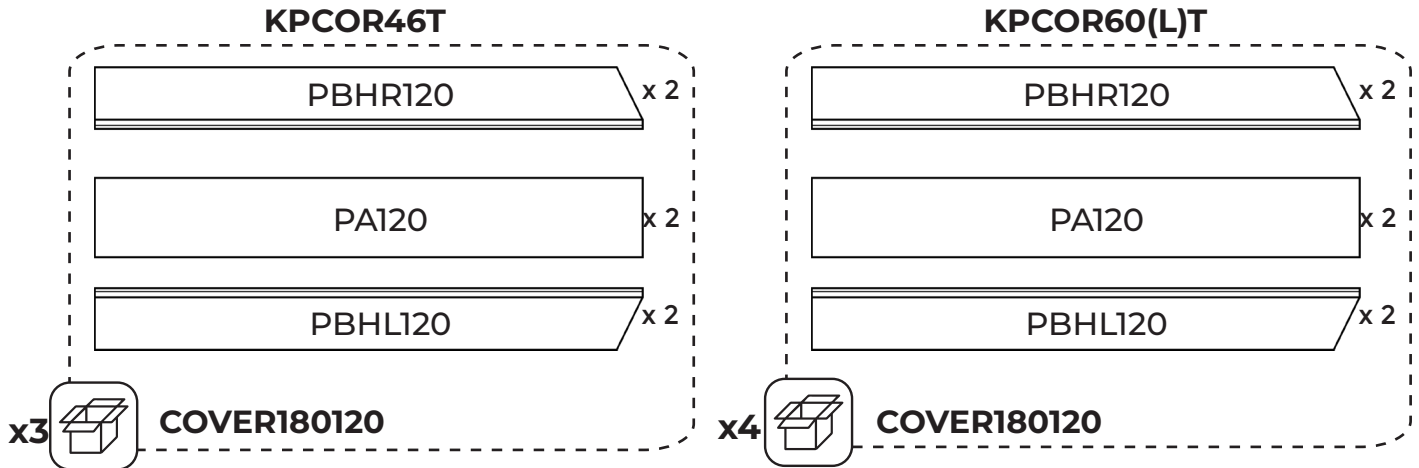
4.7.2 - Anbringen der Verkleidungen der strukturelles System

Ziel ist es, die vertikalen Pfosten (IPE) abzudecken, um dem Pool ein attraktiveres Aussehen zu verleihen. Es ist nur ein dekoratives Stück.

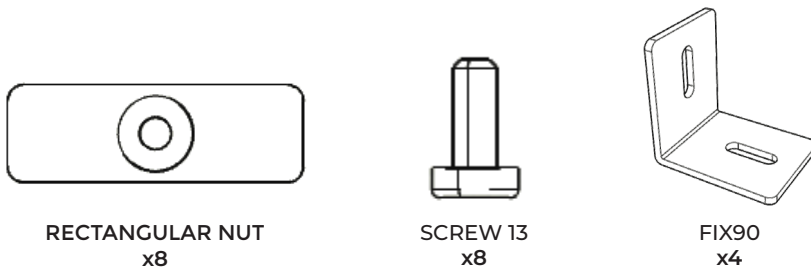
Es gibt zwei Arten von Verkleidungen: eine, die die IPE-Träger abdeckt, und eine, die die Pool-Ecken einfasst.

4.7.2.1 -Gerade Zone

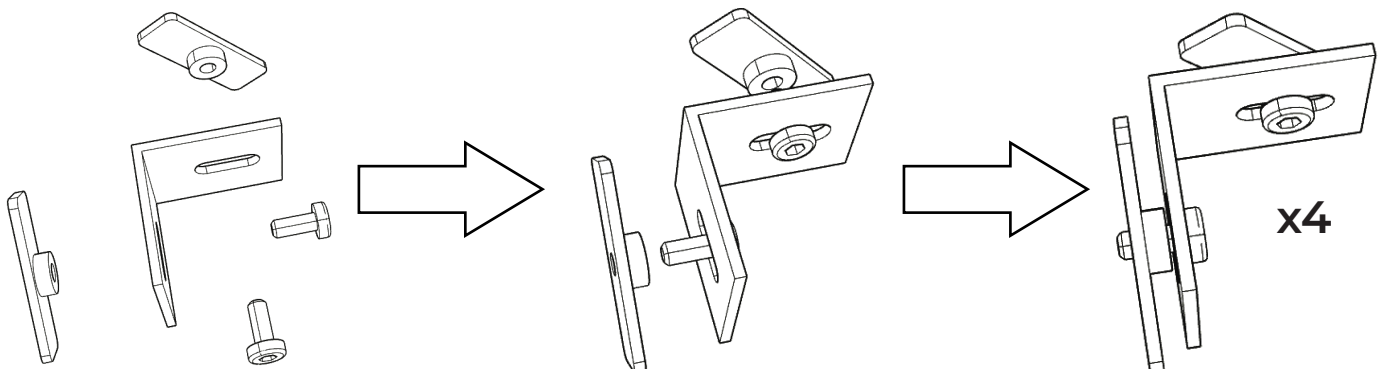
Wir beginnen mit denen, die sich in den geraden Gebieten befinden. Sie müssen die Referenzen *COVER180120* identifizieren. Jede Box enthält die notwendigen Teile für zwei IPE-Profile.



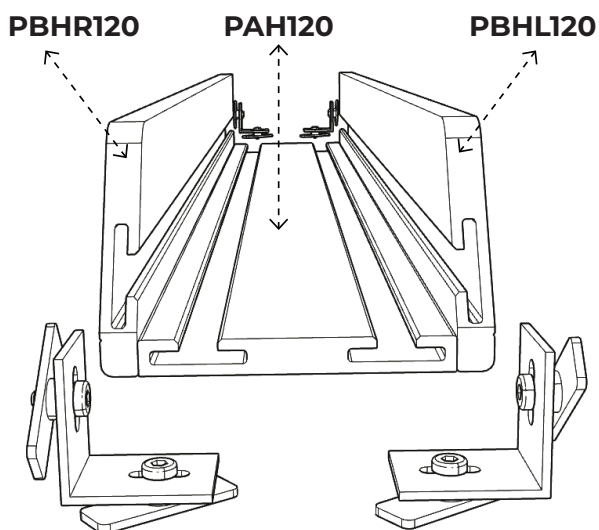
Für den Zusammenbau jeder Verkleidung werden folgende Teile benötigt:



Wir werden die in den Bildern gezeigten Schritte befolgen. Für jede Verkleidung sind 4 Sätze vorgesehen.



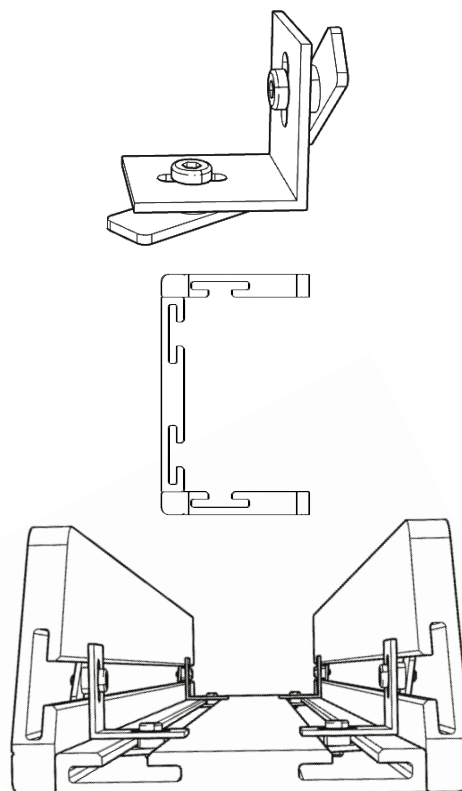
Sie müssen fest angebracht sein. Es ist möglich, dass sich diese Verbindungen im Laufe der Zeit und durch das Zusammenziehen und Ausdehnen des Materials lockern. Um ein erneutes Anziehen zu vermeiden, empfehlen wir daher, sie mit einem speziellen Schraubenkleber zu fixieren.



Aufbringen des Klebers auf die rechteckige Mutter

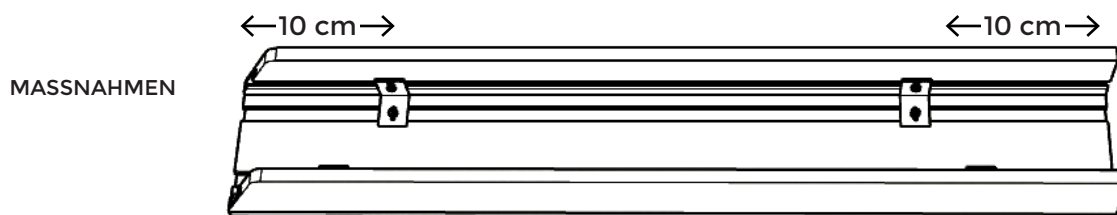
Tragen Sie vor der Montage einen Tropfen speziellen Schraubenkleber (z.B. anaerobe Schraubensicherung) auf das Gewinde der *RECTANGULAR NUT auf. Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber und trocken sind, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.

x4

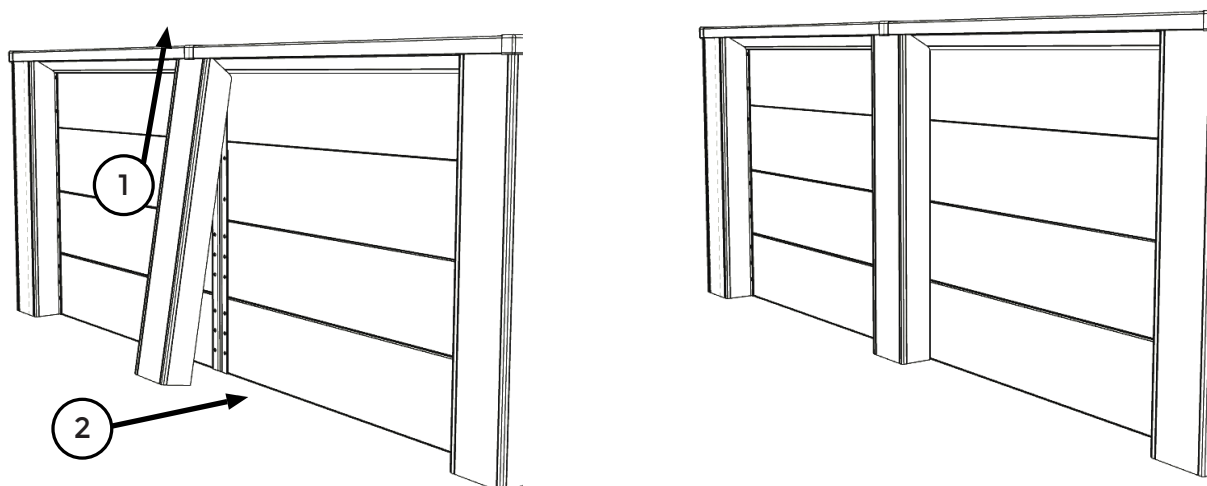


Auf diesem Bild ist die Verkleidung perfekt montiert und bereit für die Anbringung an den Poolplatten.

Nach der Installation der Baugruppen auf den Schienen wird empfohlen, sie in der folgenden Position zu befestigen.

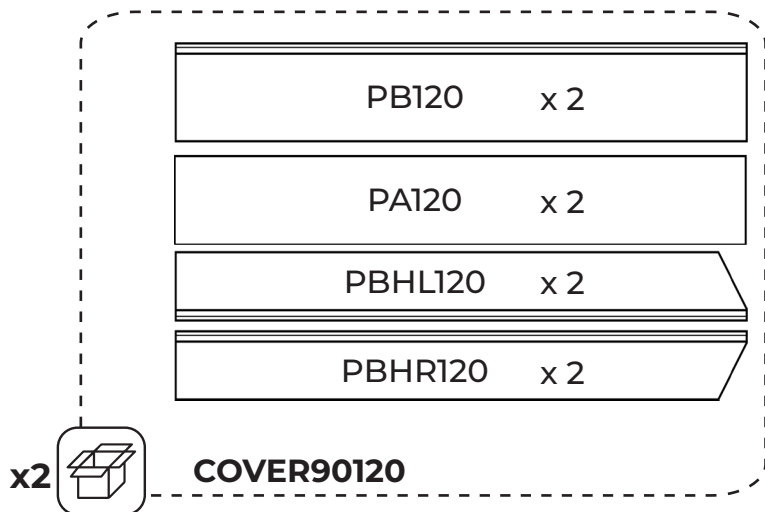


Wir müssen den oberen Teil der Verkleidung in den unteren Teil der Randteile(1) einführen, um den unteren Teil schließlich so weit zu schieben, bis er an der Platte (2) anliegt.



4.7.2.2 -Eckzonen

Jeder Karton COVER90120 enthält genügend Teile, um zwei Ecken Ihres Schwimmbeckens abzudecken.



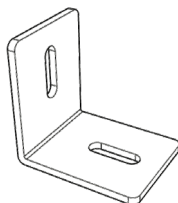
Für den Zusammenbau jeder Verkleidung werden folgende Teile benötigt:



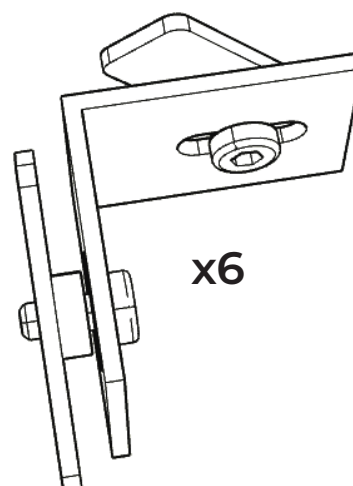
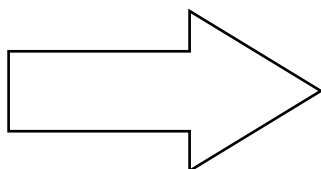
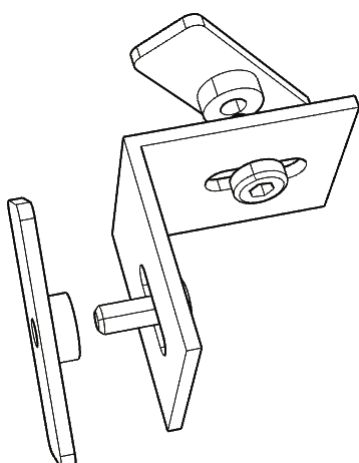
RECTANGULAR NUT
x8



SCREW 13
x8



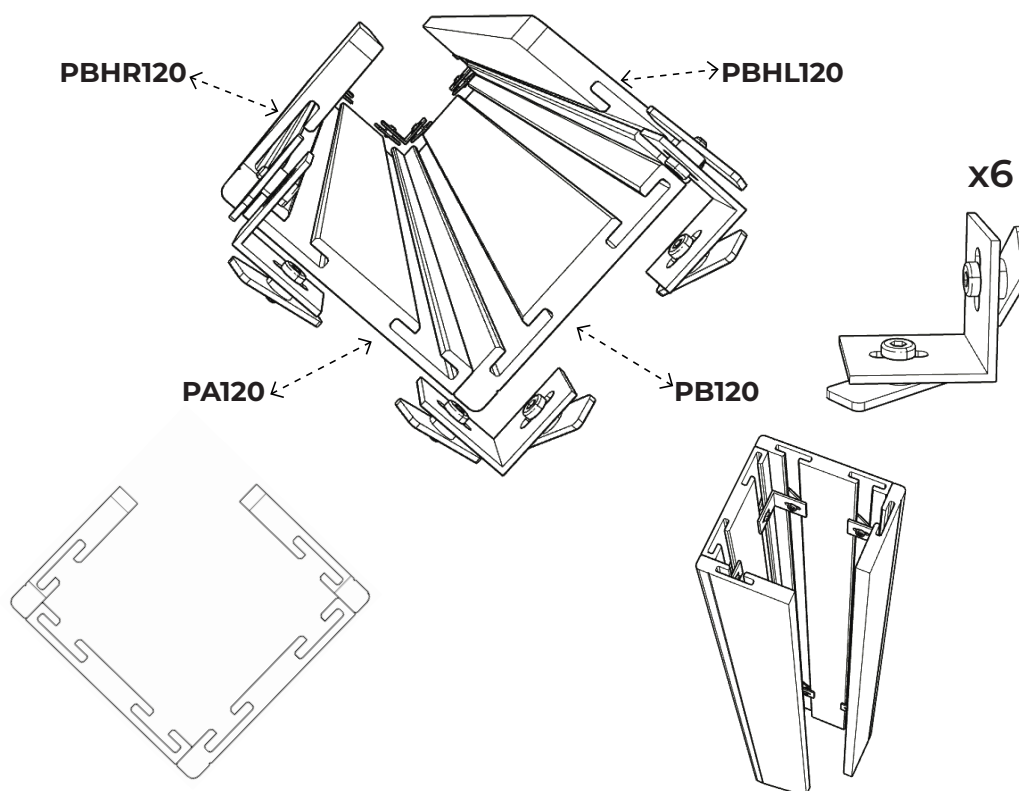
FIX90
x4



Sie müssen fest angebracht sein. Es ist möglich, dass sich diese Verbindungen im Laufe der Zeit und durch das Zusammenziehen und Ausdehnen des Materials lockern. Um ein erneutes Anziehen zu vermeiden, empfehlen wir daher, sie mit einem speziellen Schraubenkleber zu fixieren.

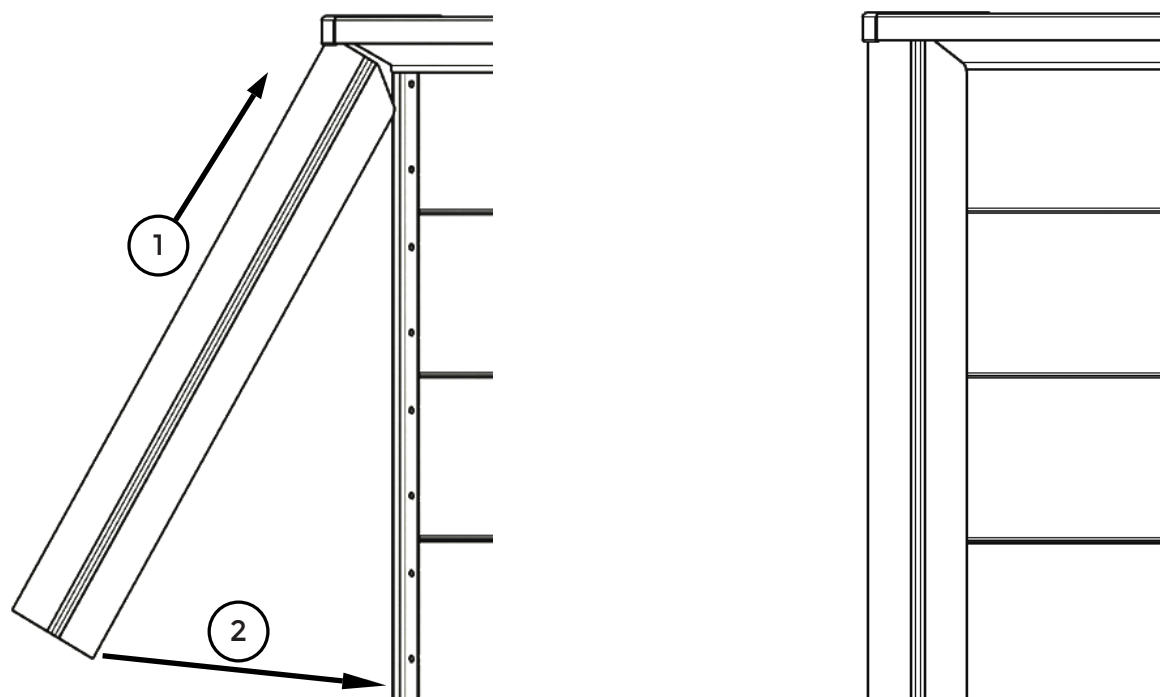
Aufbringen des Klebers auf die rechteckige Mutter

Tragen Sie vor der Montage einen Tropfen speziellen Schraubenkleber (z.B. anaerobe Schraubensicherung) auf das Gewinde der *RECTANGULAR NUT auf. Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber und trocken sind, um eine optimale Haftung zu gewährleisten.



ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass die vier Platten genau wie in der Abbildung unten positioniert sind. Andernfalls können die Verbindungselemente nicht eingesetzt werden.

Sobald die Verkleidung montiert ist, wird sie wie folgt in der Ecke angebracht:



4.7.3 - Montage der Abdeckleisten



Mit diesen Stücken werden die Fugen der Randteile abgedeckt (zwischen den Randteilen muss ein Zwischenraum vorhanden sein). Die Abdeckleisten dienen der Optik.

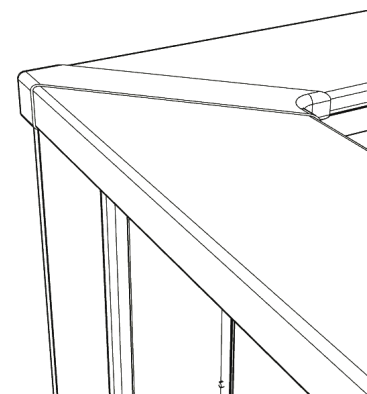
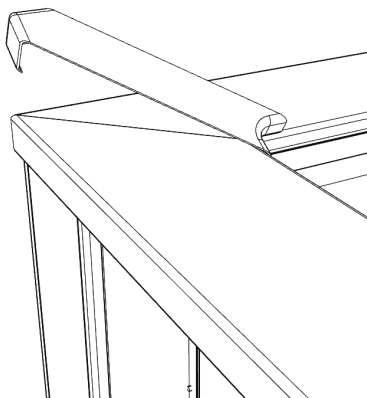
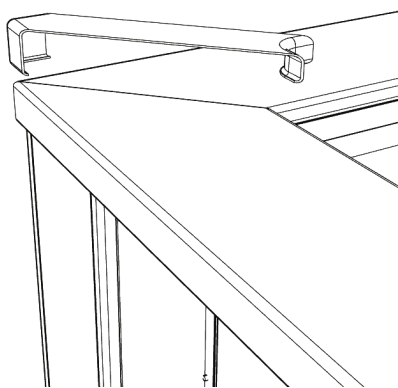
Es ist möglich, dass die Verkleidung aufgrund von Bodenunebenheiten nicht ganz passt. Wenn dies geschieht, ist dies kein Grund zur Sorge, da es das strukturelle System nicht beeinträchtigt. In diesem Fall empfehlen wir die Verwendung

von doppelseitigem Klebeband oder Klettverschluss, um das Problem zu lösen.

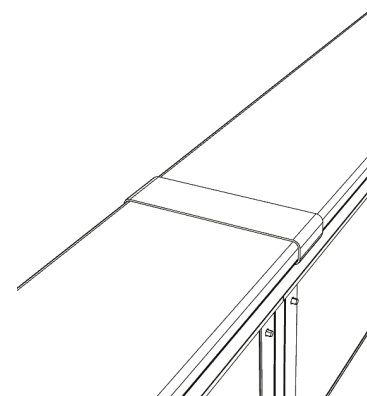
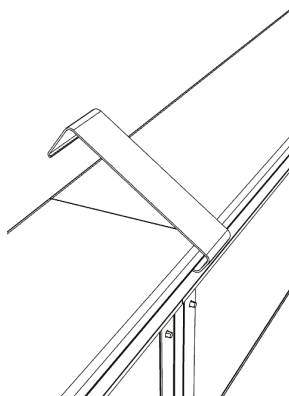
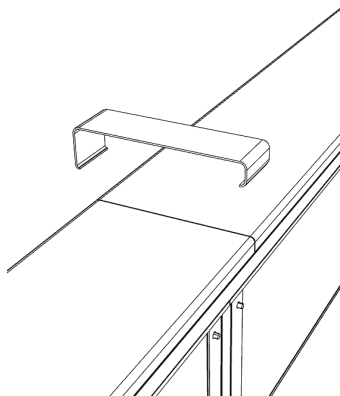
Suchen Sie die Zierleisten. Alle Becken sind mit eckigen Zierleisten ausgestattet. Platzieren Sie sie an den Verbindungsstellen der Randteile.

Es ist nicht notwendig, sie zu verschrauben.

ANG090



ANG180

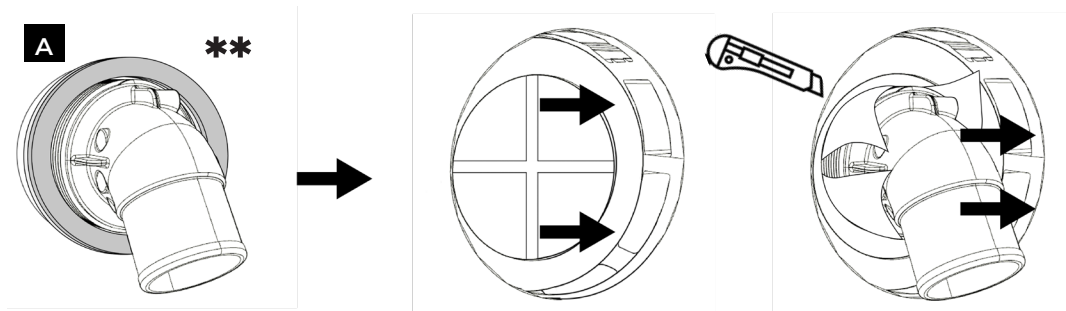


4.8 - Montage der Einlaufdüse

Dabei handelt es sich um ein Ventil am Boden der Beckenwand, durch das das gereinigte Wasser aus der Filteranlage zurückfließt. Beginnen Sie mit dem Befüllen des Beckens (mit einem Gartenschlauch), bis es 4 cm unter der Unterkante der Düse steht. Markieren Sie das Loch im Liner mit einem Filzstift und schneiden Sie mit einem Cutter einen kreuzförmigen Einschnitt in der Mitte, ohne über das Loch in der Matrice hinauszugehen.

Sie können die Auskleidung auch vor dem Einsetzen der Düse abschneiden, indem Sie einen kreisförmigen Schnitt mit einer ebenen Fläche dahinter machen. Suchen Sie die beiden Rücklaufventile des Skimmerkastens. Es gibt ein Ventil mit einem glatten Ende, das Sie mit dem Schlauch aus Ihrem Pool-Kit verwenden können. Auf der anderen Seite finden Sie ein weiteres Rücklaufventil mit Gewindeanschluss. Sie müssen dieses Teil verwenden, wenn Sie einen halbfesten PVC-Schlauch installieren möchten (nicht im Lieferumfang enthalten). In diesem Fall benötigen Sie eine Kupplung, um von 38 mm Durchmesser auf 50 mm Durchmesser zu wechseln, die Sie in Ihrem örtlichen Baumarkt finden können.

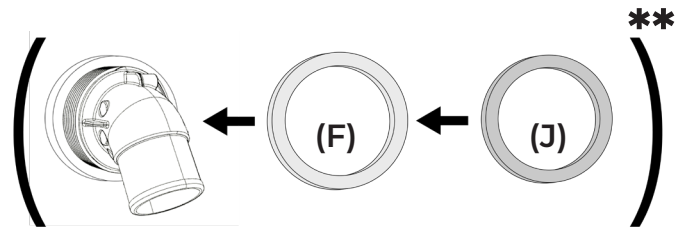
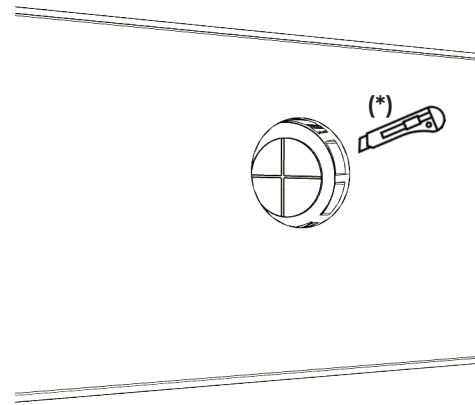
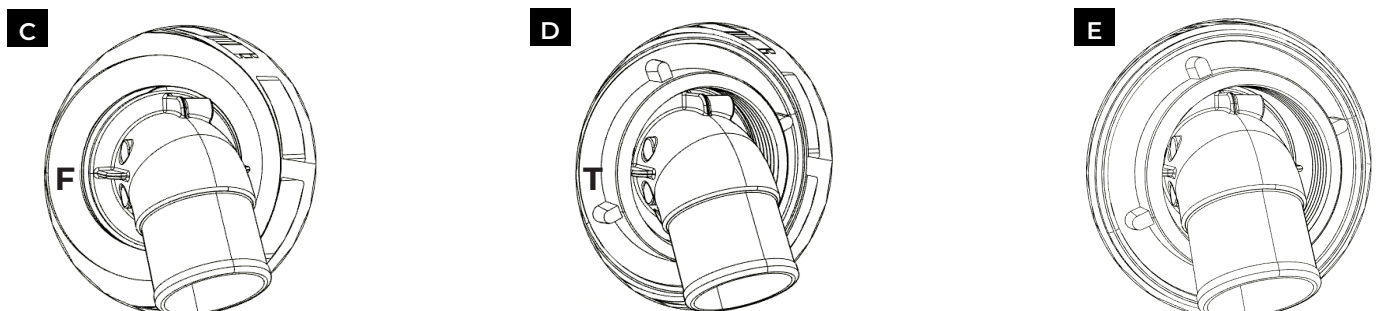
Die Düse wird von der Innenseite des Beckens durch den Ausschnitt eingeführt, wobei ein Reibring (F) und eine Dichtung (J) bereits an der Düse angebracht sind(**). Auf diese Weise ist die Dichtung (J) in Kontakt mit der Poolfolie. Schneiden Sie das Stück der Auskleidung ab, das über die Außenseite hinausragt. (Foto A)



Die andere Dichtung (J) wird von außen über die Platte gefaltet, so dass sie mit der Auskleidung und der Platte in Kontakt ist. (Foto B)

Setzen Sie den anderen Reibring (F) ein (Foto C) und ziehen Sie ihn mit der Mutter (T) fest. (Foto D)

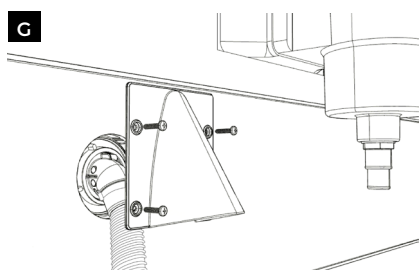
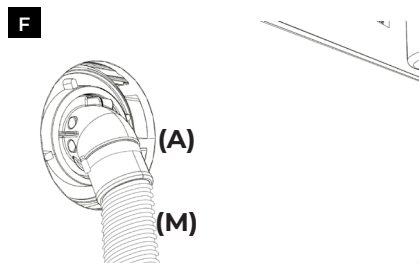
Um die Mutter von außen einzusetzen, muss die Person, die das Rücklaufventil im Becken hält, eine leichte Rückwärtsbewegung machen, um die Mutter mit der Verbundplatte von außen befestigen zu können. (Foto D - E)



Stecken Sie den Rücklaufschlauch (M), der vom Auslass der Filtereinheit ausgeht, in den Rücklaufstutzen (V) und befestigen Sie ihn mit der Schelle (A) (Foto F). Wenn der Filter in Betrieb ist, müssen Sie die Sicherheitsverkleidung wie in Foto G anbringen.

Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben. Tipp: Sie können einen 2-mm-Bohrer verwenden, um eine Führung in die Platte zu bohren. Auf diese Weise ist es mehr leicht anschraubbar. Es ist ratsam, sie zu reparieren, sobald die Filtration läuft.

So können Sie eventuelle Probleme mit der Filteranlage beheben, ohne die Sicherheitsverkleidung abnehmen zu müssen.



4.9 -Befestigung des Skimmergehäuses an der Beckenwand:

Füllen Sie das Becken weiter, bis der Wasserstand etwa 4 cm unterhalb der Skimmeröffnung liegt. Kleben Sie die Dichtung auf die Poolfolie und setzen Sie den Skimmerrahmen ein. Schrauben Sie ihn mit einem Schraubenzieher ein.

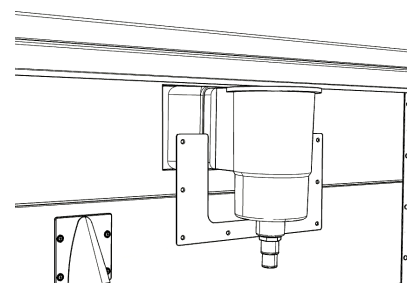
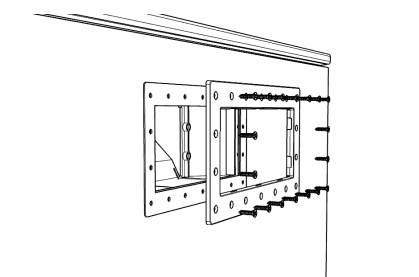
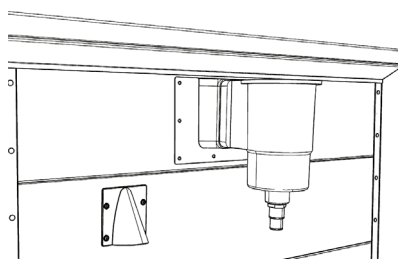
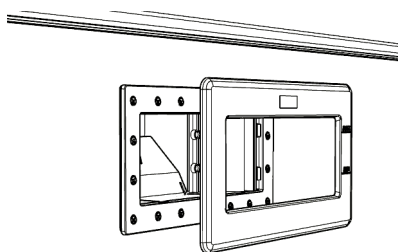
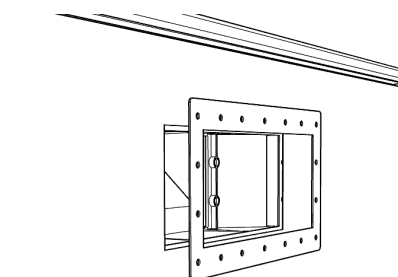
Schneiden Sie die Auskleidung (L) im Inneren des Beckens mit einem Kartonschneider (Klinge) entlang der Innenkontur der Skimmeröffnung aus.

Zum Schluss wird die Zierleiste angebracht. Beachten Sie die Markierungen "max" und "min" auf der Blende. Sie geben den maximalen und minimalen Wasserstand an, den Ihr Schwimmbecken haben sollte.

Schrauben Sie das Muffenstück in das Gehäuse des Skimmers und verwenden Sie Teflonband für das Gewinde. Schließen Sie den Schlauch der Filteranlage an das Muffenstück an und sichern Sie ihn mit einer Schlauchschelle.

Schließen Sie das andere Ende des Schlauchs an der Pumpe/an dem Vorfilter der Sandfilteranlage an und ziehen Sie es mit Hilfe einer Schlauchschelle fest.

WICHTIG: Alle Wasseranschlussgewinde mit Teflon beschichten. Suchen Sie die Aluminiumverkleidung des Skimmers. Zur Befestigung an der Platte werden 6 Schrauben (SCREW COUNTERSINK BLP) verwendet.

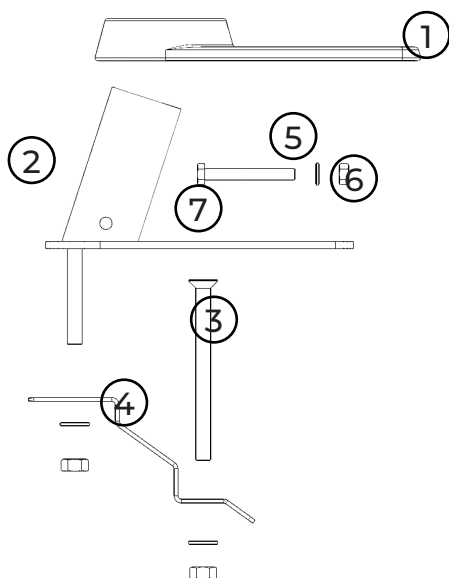


4.10 - Positionierung der Edelstahlleiter

Nehmen Sie die Leiter aus der Verpackung und folgen Sie der Montageanleitung. Überlegen Sie sich, wo in Ihrem Schwimmbecken Sie den Eingang haben möchten. Zur Überprüfung der Position, können Sie es zusammenbauen und in Ihrem Schwimmbecken aufstellen, ohne die Anker einzubauen. Lehnen Sie sie an ein Randteil. (Schritt 1)

Suchen Sie nach zwei Metallplatten. Diese Teile sind für die korrekte Befestigung der Leiter unerlässlich. Legen Sie eine der beiden Platten vor und bohren Sie von unten ein Loch mit einem geeigneten Bohrer Nr. 10. (Schritt 2)

Kennung der Teile:

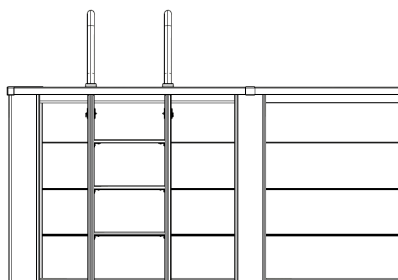


- 1: Zierkappe
- 2: Anchorage
- 3: Bolzen
- 4: Platte
- 5: Unterlegscheibe
- 6: Mutter
- 7: Verankerung

Schritte für die Montage:

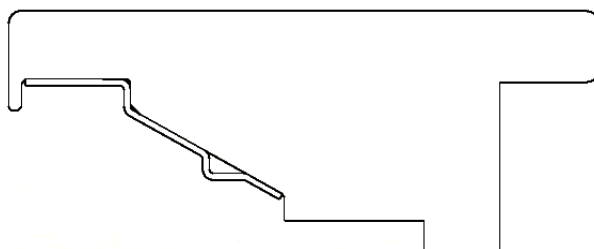
Schritt 1

Zentrieren Sie die Leiter in der Mitte des gewünschten Randteiles.



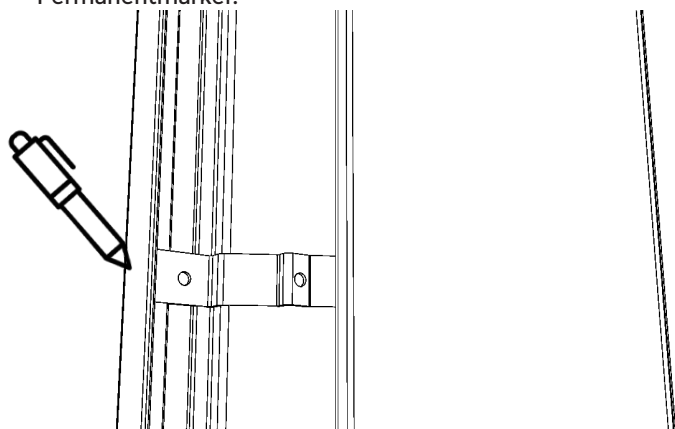
Schritt 2

Legen Sie die Platte (4) auf den unteren Teil des Randteiles.



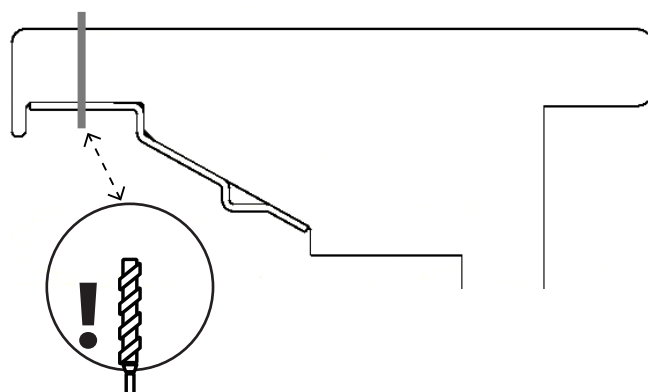
Schritt 3

Markieren Sie das oberste Loch am Randteil mit einem Permanentmarker.



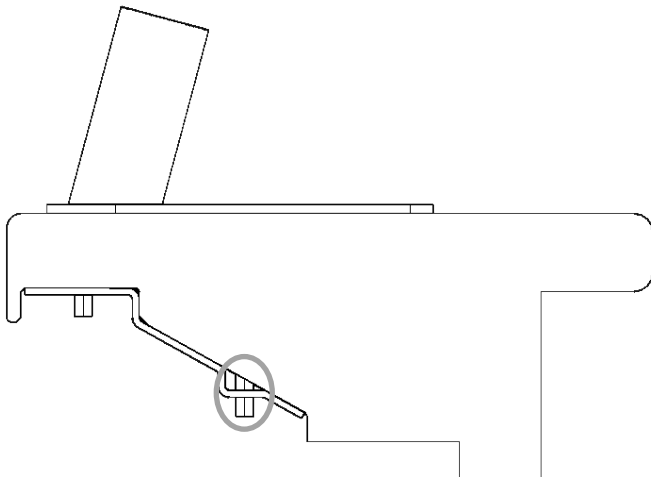
Schritt 4

Anschließend sollte ein Bohrloch durch den gesamten Randteil senkrecht zur markierten Fläche gebohrt werden. Es ist ratsam, zuerst einen dünneren Bohrer zu verwenden und dann einen breiteren Bohrer, wenn das Werkstück durchdrungen ist.



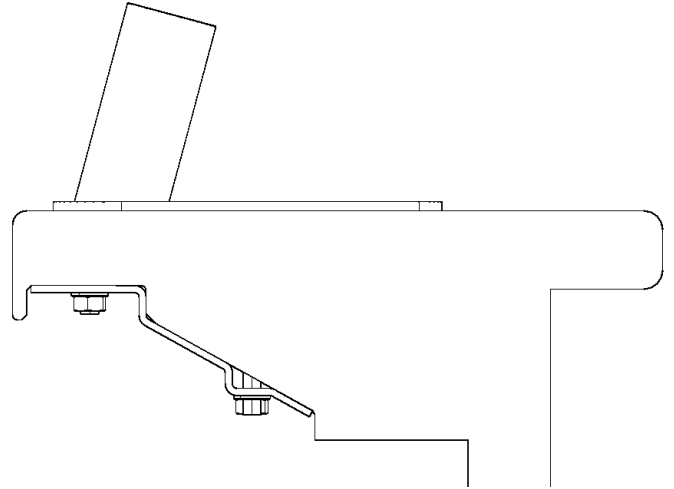
Schritt 5

Setzen Sie dann das Teil (2) ein und befestigen Sie es mit der Unterlegscheibe (5) und der Mutter (6) an der Platte (4).
(Schritt 5)



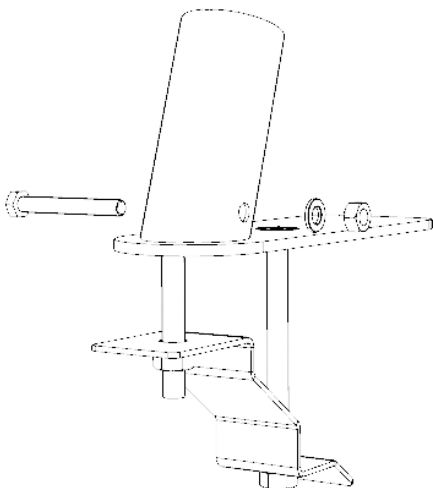
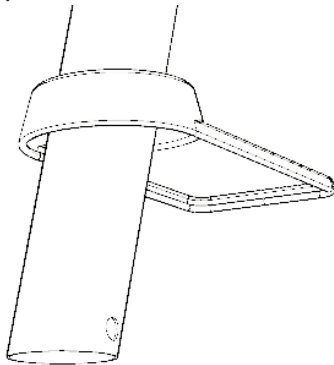
Schritt 6

Wenn der vorherige Schritt abgeschlossen ist, wiederholen Sie den Vorgang mit dem unteren Loch der Platte (4), setzen die Schraube (3) ein und befestigen sie auf dieselbe Weise.
(Schritt 6)



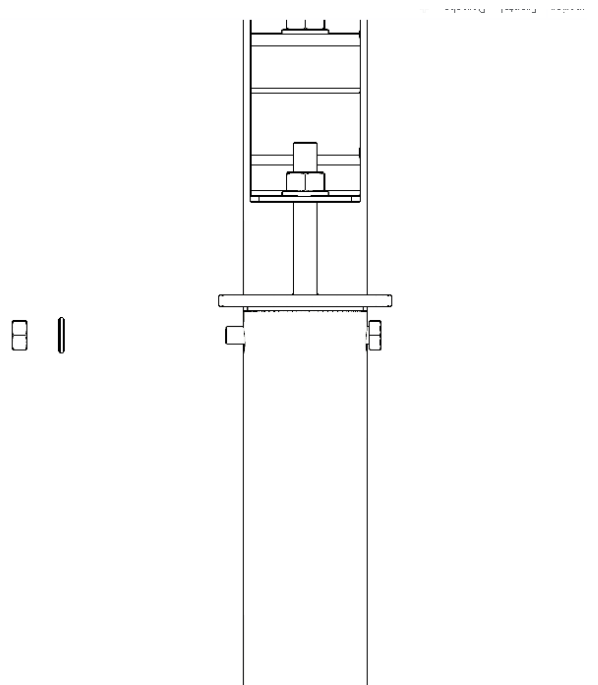
Schritt 7

Befestigen Sie den Handlauf mit der Befestigungsschraube (7), der Unterlegscheibe (5) und der Mutter (6) an der Verankerung 1. Vergessen Sie nicht, vor der Montage die Zierkappe (1) anzubringen. (Schritt 7)



Schritt 8

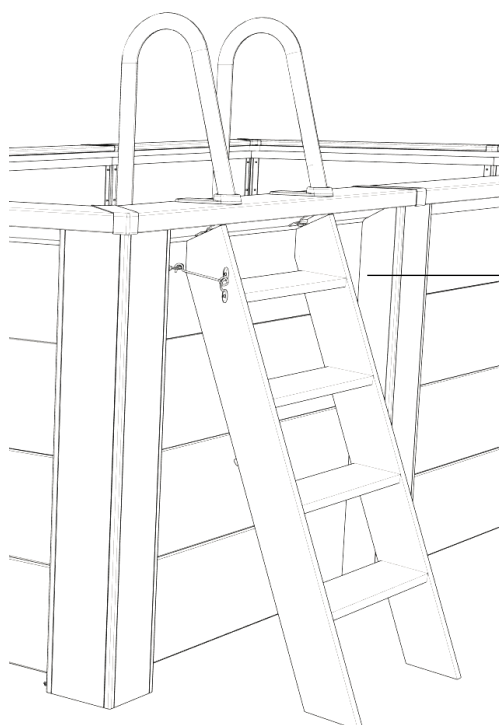
Um die zweite Befestigung anzubringen, stellen Sie die komplette Leiter auf und markieren Sie die Position der Platte (4) erneut mit einem Filzstift. Es sollten die gleichen Schritte befolgt werden. (Schritt 8)



4.10.1 -Positionierung der Außentreppe

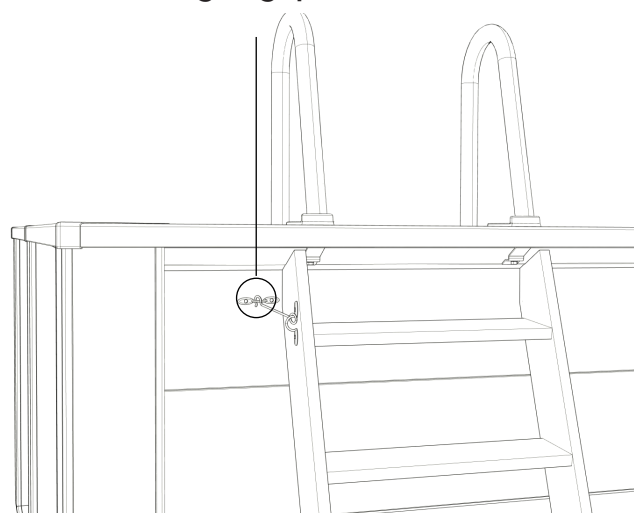


Nehmen Sie die Leiter vorsichtig aus der Verpackung und legen Sie alle Teile auf eine ebene Fläche. Suchen Sie die 8 Schrauben (3,5 x 25 mm) und die beiden Haken, die im TETCOMP enthalten sind. Vergewissern Sie sich, dass alle Teile vorhanden sind, bevor Sie mit der Montage beginnen.



Installationsbereich

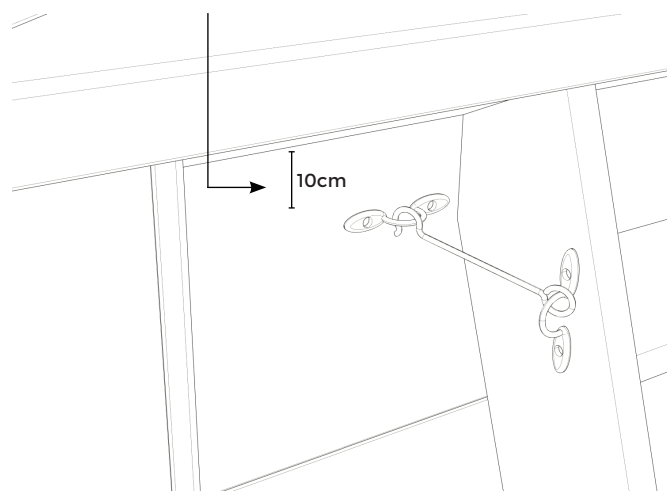
Befestigungspunkte



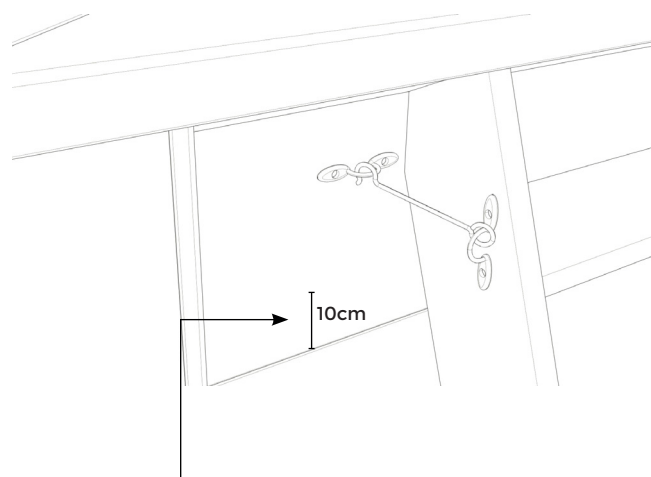
Stellen Sie die Leiter vorsichtig an die Außenwand des Pools. Achten Sie darauf, dass sie senkrecht und mittig zum der Edelstahlleiter steht. Sobald die korrekte Position ermittelt ist, entfernen Sie die Leiter wieder, um die Befestigungspunkte zu markieren.

Messen Sie 10 cm von der Oberkante der Platte, an der die Leiter angebracht werden soll, ab und markieren Sie die Stelle. Diese Markierung entspricht der oberen Bohrung für die Befestigung des ersten Befestigungshakens. Achten Sie darauf, dass die Markierung weiterhin mit dem Handlauf ausgerichtet ist.

Erste Maßnahme

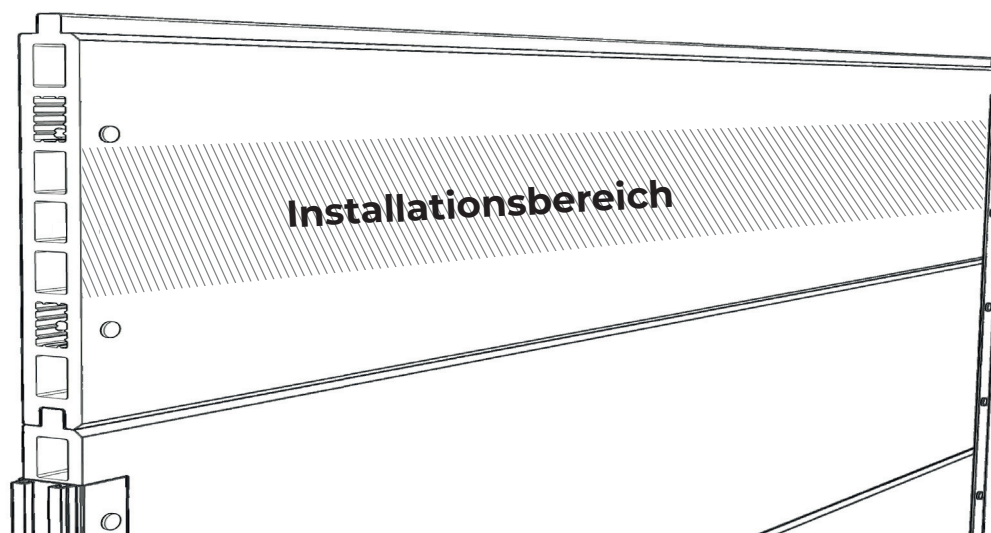


Messen Sie nun 10 cm vom unteren Rand derselben Platte aus, um den Haken so zu positionieren, dass er den Metallbereich im Inneren der Platte nicht berührt. Markieren Sie diesen Punkt mittig und halten Sie dabei die Vertikale zwischen beiden Markierungen ein.

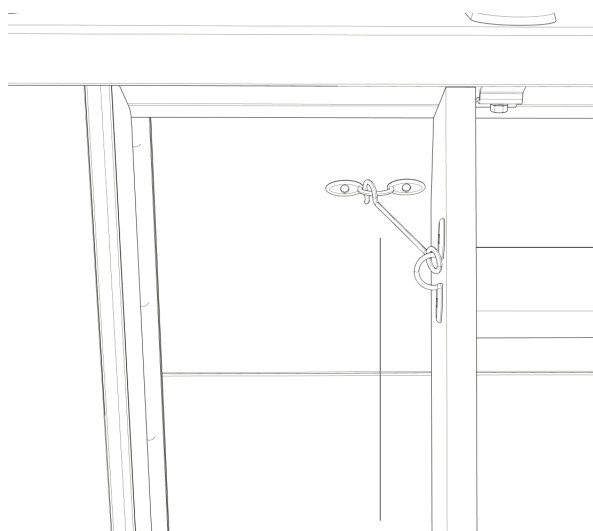


Zweite Maßnahme

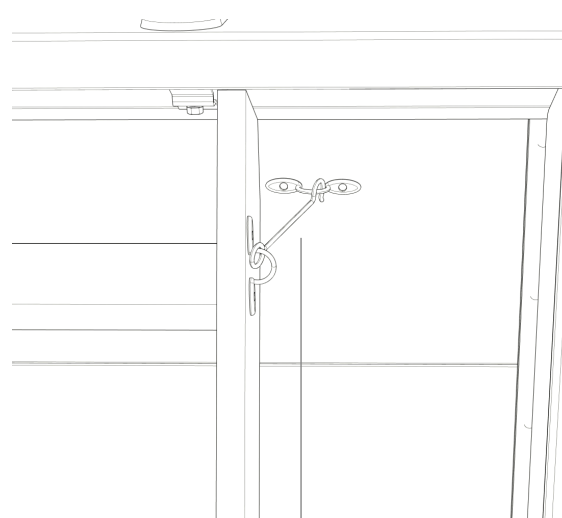
Nachdem Sie die Maße genommen haben, achten Sie darauf, den Haken nur in dem in dieser Abbildung angegebenen Bereich der Platte anzubringen, und vermeiden Sie dabei, die beiden inneren Metallstangen der Platte zu treffen.



Nehmen Sie den ersten Haken und setzen Sie ihn auf die obere Markierung, um seine Ausrichtung zu überprüfen. Befestigen Sie ihn mit 4 Schrauben, indem Sie sie fest anziehen, ohne jedoch die Platte zu beschädigen. Wiederholen Sie den Vorgang, indem Sie den zweiten Haken auf der anderen Seite der Leiter anbringen.

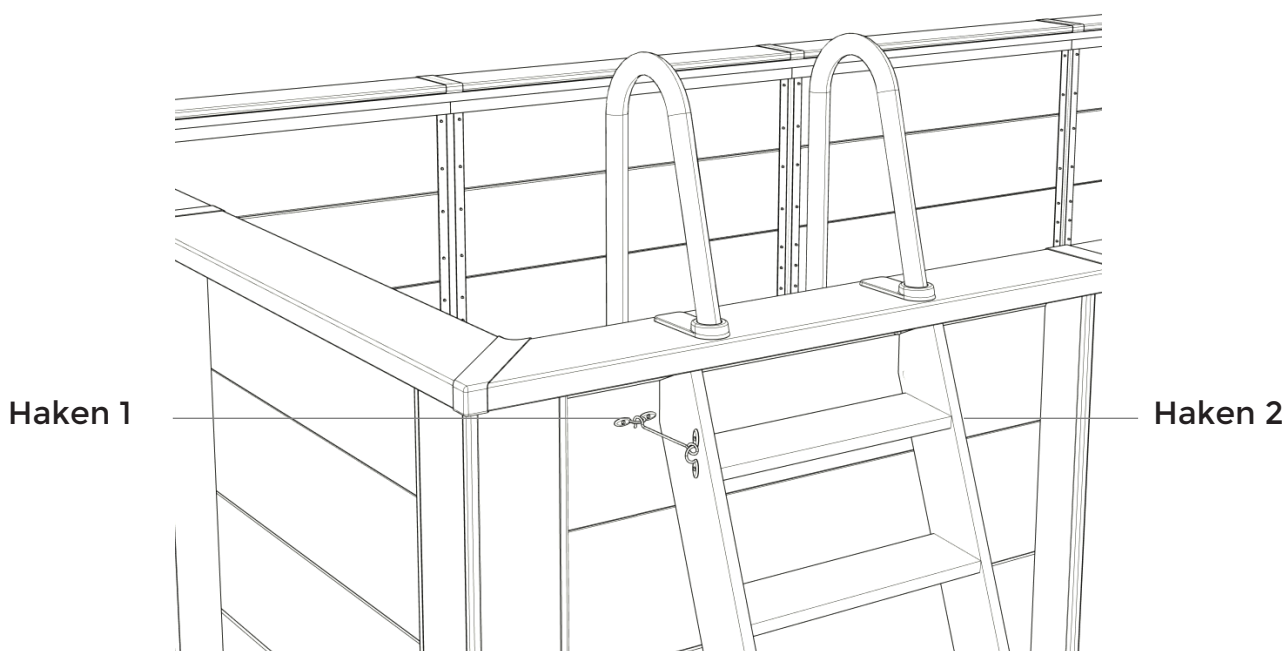


Haken 1



Haken 2

Sobald beide Haken angebracht sind, bringen Sie die Leiter wieder in ihre endgültige Position. Haken Sie die Metallpunkte der Leiter in jeden Haken ein und überprüfen Sie die Stabilität. Ziehen Sie vorsichtig nach unten, um sicherzustellen, dass die Befestigung sicher und korrekt ist.



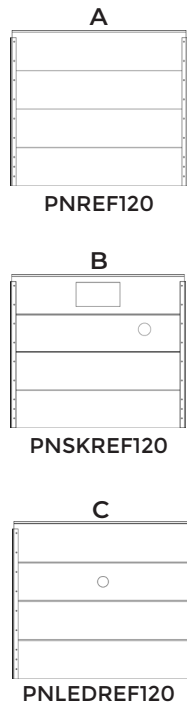
Haken 1

Haken 2

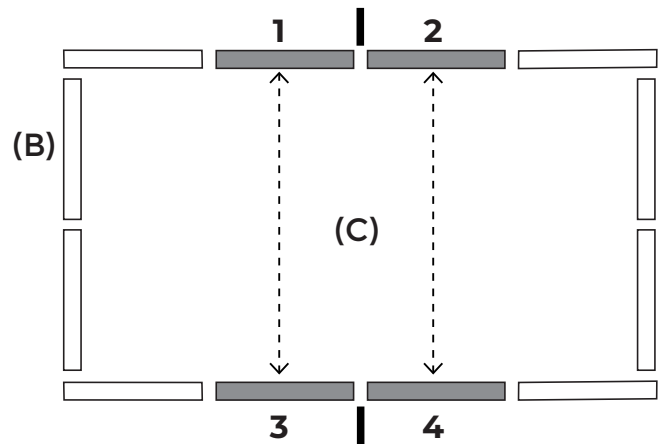
4.11 -Installation der LED-Beleuchtung

ANMERKUNG 1:

KPCOR60LT: Ihr Pool besteht aus 10 Standardplatten, 1 Platte für die Filtration und 1 Platte für die LED. Wir empfehlen diese 4 Optionen für die Positionierung der Platte mit dem LED-Strahlerausschnitt. Auf diese Weise wird das Licht besser über Ihren Pool verteilt.



KPCOR60LT

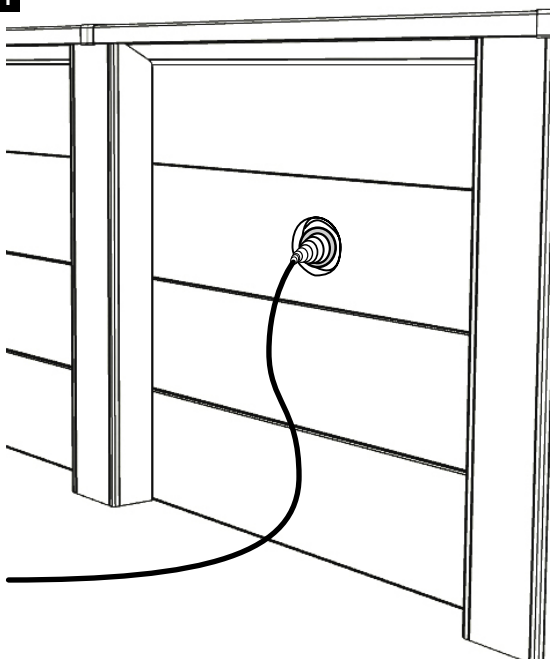


4.11.1 -Installation der Abdeckung für die LED-Beleuchtung

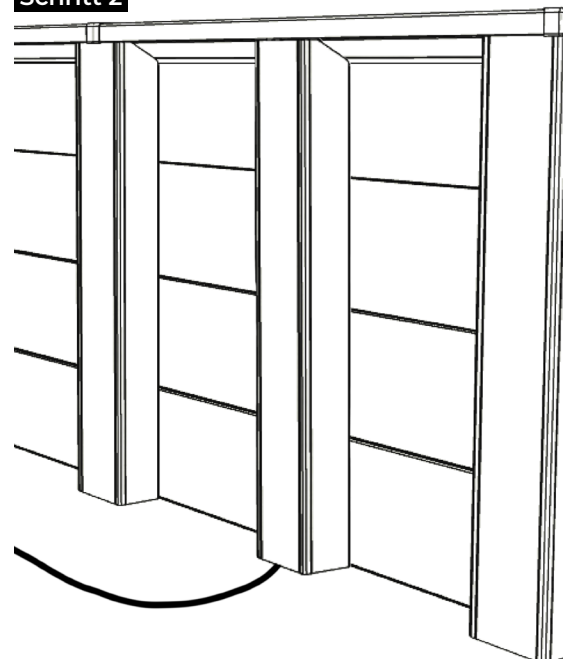
ANMERKUNG 2:

Dazu müssen der LED-Projektor und das Kabel abgedeckt werden (*Schritt 1*), wie dies auch bei der Abdeckung des strukturellen Systems geschehen ist (siehe Abschnitt 4.7.2.1 Gerader Bereich). Suchen Sie das Teil LEDCOVERT120 und montieren Sie es wie in der Abbildung gezeigt (*Schritt 2*).

Schritt 1



Schritt 2



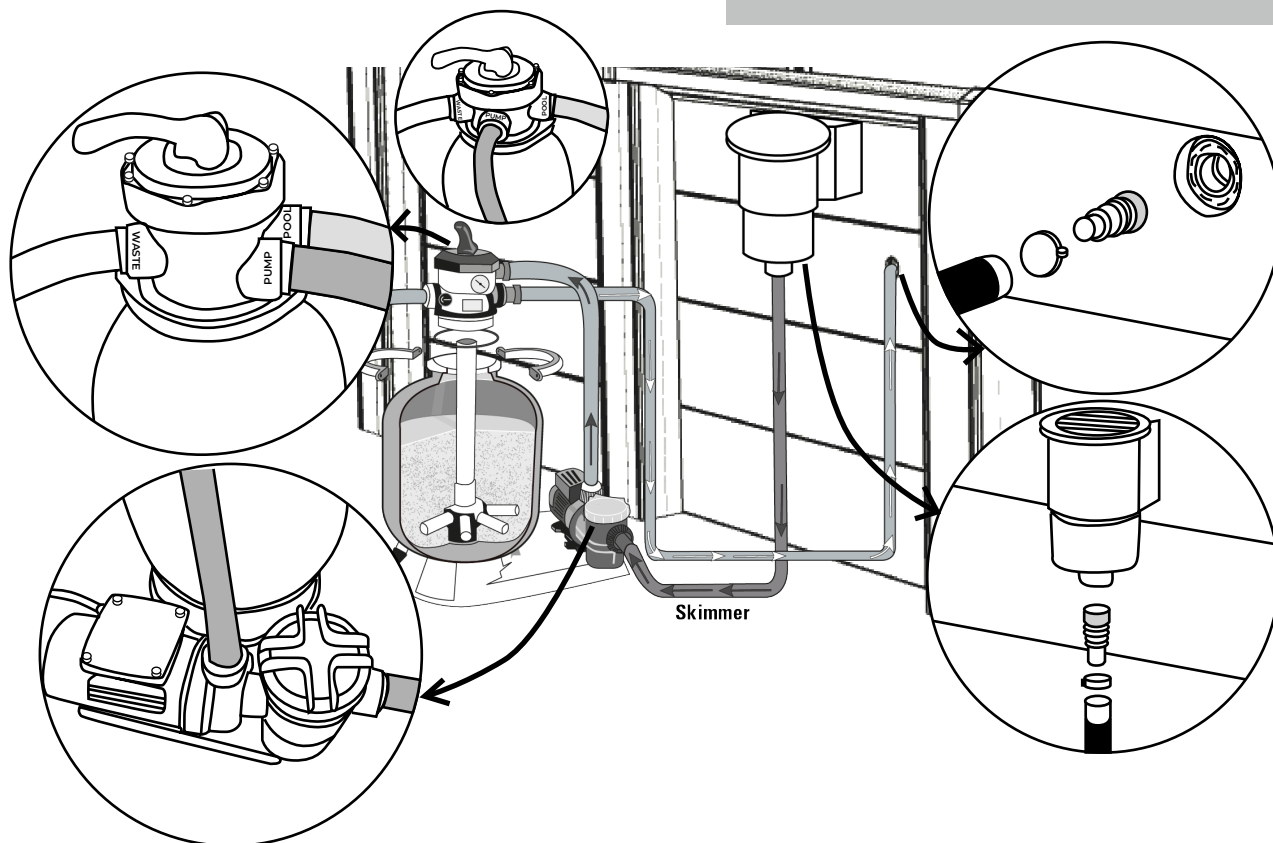
#5

Sandfilteranlage

MONTAGE-TIPPS:

Die Filteranlage muss mindestens 3,50 m vom Schwimmbecken entfernt sein. Die folgenden Diagramme veranschaulichen die Richtung des Wasserflusses. Hinweis: Füllen Sie den Filter zu 2/3 mit dem mitgelieferten Sand (1). Farben und Anschlüsse der Filteranlagen können je nach Modell variieren. Bitte beachten Sie hierzu das entsprechende Handbuch.

Das Mehrwegeventil bestimmt die Flussrichtung des Wassers. Die Kennzeichnungen "PUMP" "RETURN" "WASTE" sind auf den Ausgänge des Mehrwegeventils eingraviert. Die Installation aller elektrischen Anlagen muss gemäß NF C15-100 durch eine qualifizierte Fachkraft erfolgen. Wenden Sie sich an den Hersteller, wenn Sie eine oder mehrere Komponenten des Filtersystems verändern wollen. Die Filterpumpe darf nicht oberhalb des Wasserspiegels platziert werden, da sonst die Gefahr besteht, dass sie ausgeschaltet wird.



Alle Gewindeverbindungen müssen mit dem Teflon-Dichtband * versehen werden, außer bei O-Ring-Verbindungen. Das Teflon muss in entgegengesetzter Richtung zum Gewinde gewickelt werden.

WASSERSTAND: Beenden Sie die Befüllung des Pools. Der Wasserstand muss zwischen dem oberen Drittel und der Mitte der Skimmeröffnung liegen.

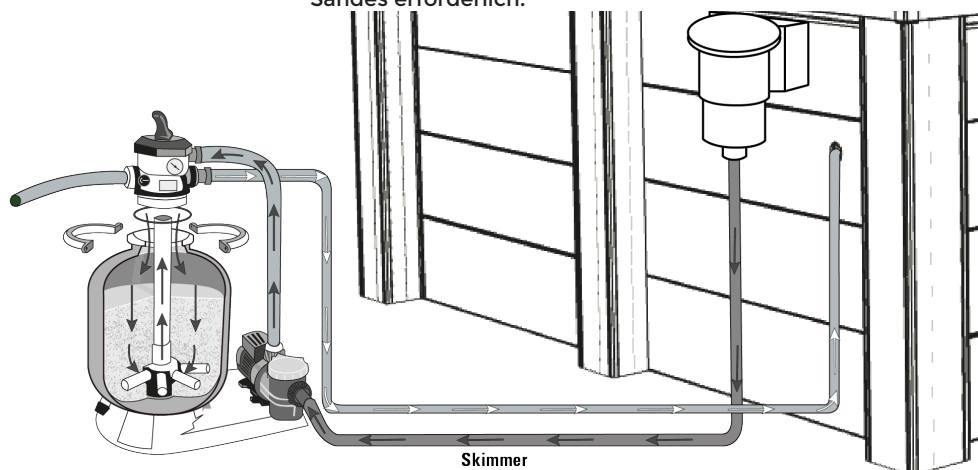
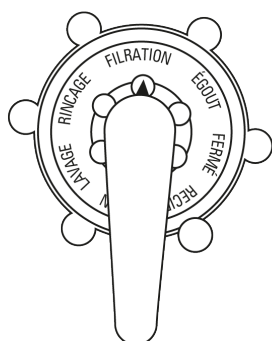
SANDFILTER

Das gefilterte Wasser wird durch den Sand geleitet, der alle Verunreinigungen zurückhält. Dieser Filtertyp ist mit einem Mehrwegeventil ausgestattet, die eine einfache Handhabung und Reinigung ermöglicht.

VERSCHIEDENESTELLUNGEN DES MEHRWEGEVENTILS
*: Vor dem Verstellen des Mehrwegeventils muss die Pumpe zwingend ausgeschaltet werden, da andernfalls schwere Schäden am Filtersystem entstehen und die Garantie erlischt.

1. FILTERSTELLUNG:

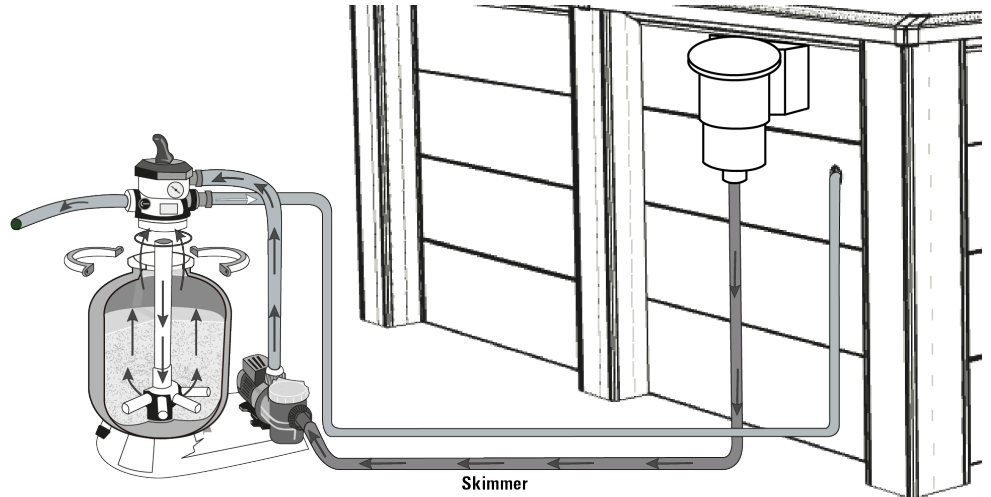
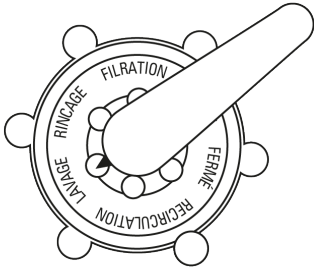
Standardstellung des Mehrwegeventils für den Filterbetrieb, durch die das von der Pumpe kommende Wasser in den oberen Teil des Filters gelangt und durch den Sand zirkuliert, wo alle Verunreinigungen aufgefangen werden. Das Wasser wird im Bodengitter aufgefangen und in das Becken zurückgeführt. Das Manometer auf der Oberseite des Filters ermöglicht die Überwachung des Drucks. Bei einem Druckanstieg von 0,2 bar im Vergleich zum idealen Druck ist eine Rückspülung des Sandes erforderlich.



2. WASCH- (ODER RÜCKSPÜL-) STELLUNG:

Position für die Sandreinigung. Sie lässt das Wasser in umgekehrter Richtung im Filter zirkulieren. Das Wasser tritt durch den unteren Teil des Filters, dabei wird das Filtermedium

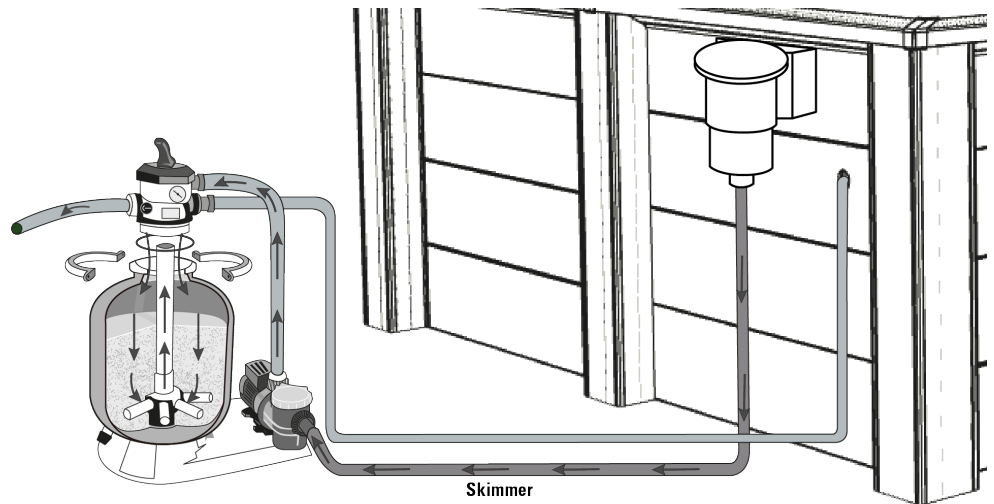
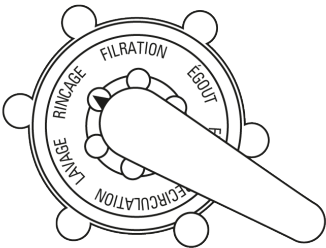
aufgewirbelt, sodass Schmutzpartikel gelöst und abgeführt werden. Dieser Vorgang sollte zwischen 2 und 3 Minuten dauern.



3. SPÜLPOSITION / (ODER NACHSPÜLUNG):

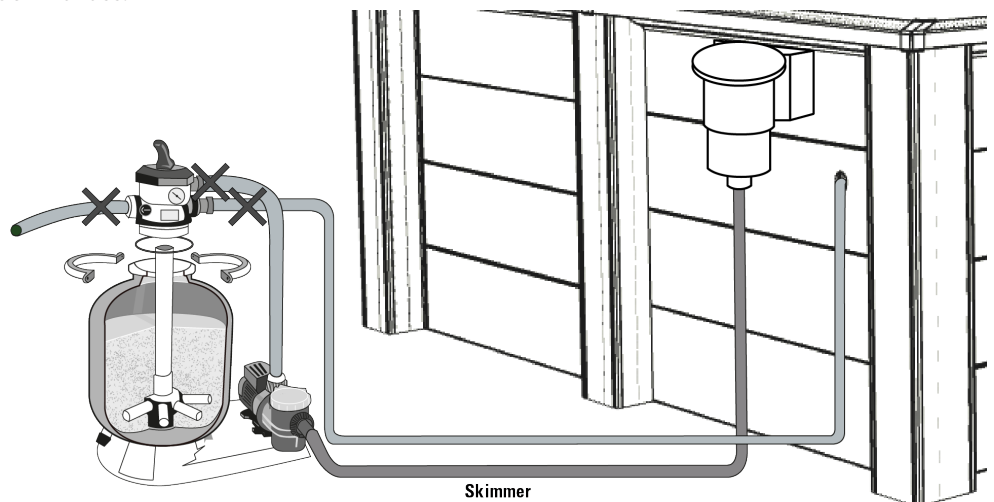
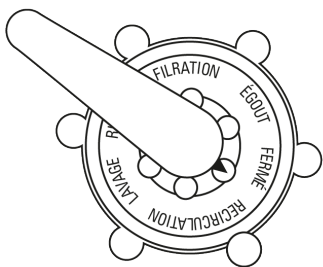
Nach der Reinigung des Filters muss das Filtermedium unbedingt gespült und neu verdichtet werden. In dieser Stellung fließt das Wasser - wie bei der Filtration - durch den

Filter, wird jedoch am Filterausgang abgeleitet. Dieser Vorgang dauert etwa 20 bis 30 Sekunden.



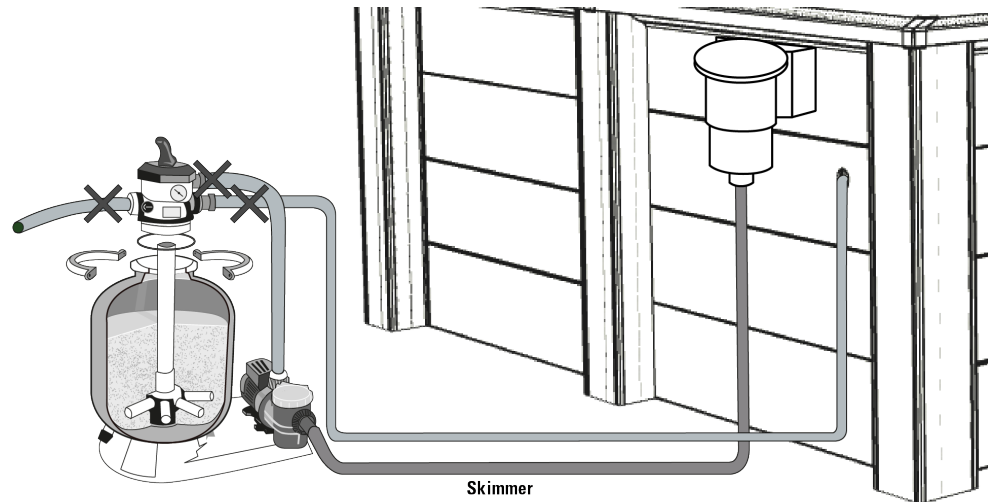
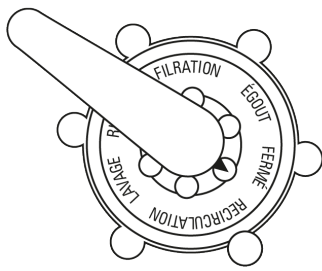
4. POSITION ZUM ENTLLEEREN:

Position zum Entleeren des Beckens oder Ableiten von Wasser in den Abfluss. In diesem Fall wird das Wasser nicht durch den Filter geleitet, sondern fließt direkt in den Abfluss.



5. GESCHLOSSENE POSITION :

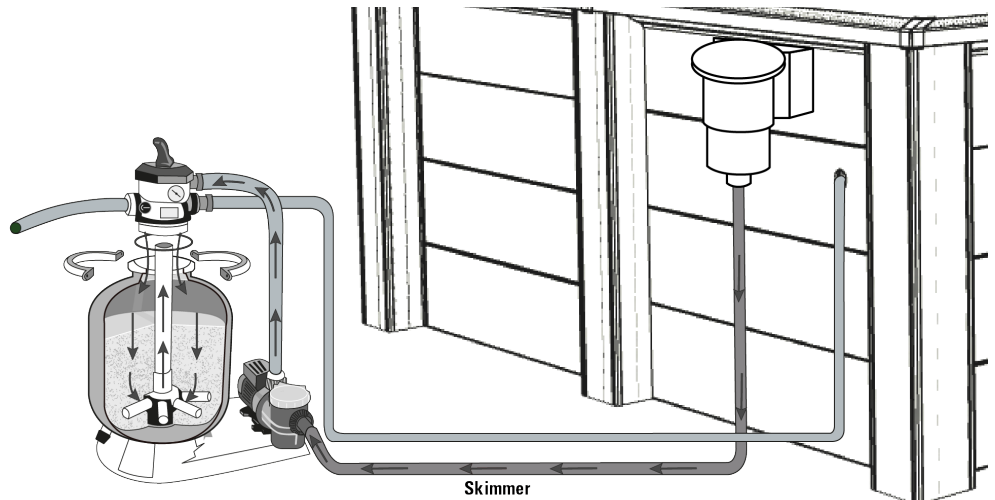
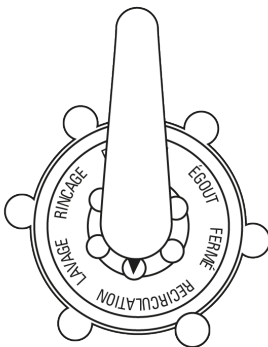
Diese Stellung lässt kein Wasser durch und dient dazu, das Schwimmbecken in den Winterschlaf zu versetzen.



6. POSITION UMWÄLZUNG / ZIRKULATION**:

Stellung, die es ermöglicht, das Wasser durch das hydraulische System zirkulieren zu lassen, ohne es zu filtern. Diese Funktion wird zum Umwälzen des Wassers genutzt, beispielsweise beim Hinzufügen von Pflegeprodukten. In dieser Stellung ist der Filter vom Kreislauf getrennt, und das Wasser wird direkt von der Pumpe zurück in den Pool geleitet.

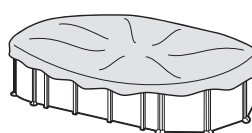
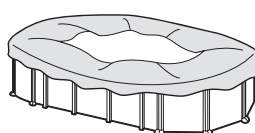
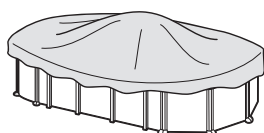
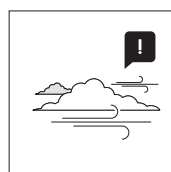
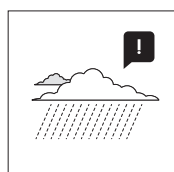
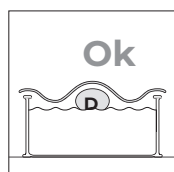
* Einige Modelle werden mit einer 4-Wege-Klappe geliefert (Optionen: Filtration, Spülung, Entleerung oder Überwinterung).
* Diese Position bezieht sich ausschließlich auf das 6-Wege-Ventil.



Das Mehrwegeventil darf niemals betätigt werden, während die Pumpe in Betrieb ist.

#6

Wartung und Nutzung des Pools



Der Wasserstand im Becken muss immer mindestens 15 cm vom oberen Rand des Beckens entfernt sein.

→ Während der Betriebsperiode des Pools muss das Filtersystem mindestens einmal täglich in Betrieb genommen werden, und zwar für eine ausreichend lange Dauer, um einen vollständigen Wasseraustausch des gesamten Beckenvolumens sicherzustellen.

Die Filtration muss außerhalb der Badezeiten erfolgen, um eine optimale Wirksamkeit der Wasseraufbereitung zu gewährleisten und die Sicherheit der Benutzer zu gewährleisten.

→ Überprüfen Sie den Verschmutzungsgrad des Filtermediums regelmäßig während der Schwimmbadsaison.

→ Leeren Sie den Pool niemals vollständig, da dies zu erheblichen Schäden an der Beckenstruktur führen kann.

→ Die Einhaltung der Wartungshinweise ist wichtig, um die Sicherheit aller Nutzer, insbesondere von Kindern, zu gewährleisten.

→ Die Verwendung einer Poolanlage setzt die Einhaltung der in der Wartungs- und Gebrauchsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise voraus

→ Lassen Sie den Pool niemals leer, da durch Wind strukturelle Schäden entstehen können. Die Stabilität des Pools wird durch das Wasser gewährleistet.

→ Reinigen Sie die PVC-Innenhülle und den Wasserspiegelrand regelmäßig mit nichtscheuernden Produkten. Reinigen Sie regelmäßig die Falte zwischen Boden und Wand der Innenhülle, da sich dort leicht Schmutz ansammelt. Versehentliche kleine Löcher in der Innenhülle lassen sich mit den Flickern AR202 oder V12 aus unserem Sortiment reparieren.

→ Sommerabdeckplanen (isothermisch) schützen Ihren Pool vor Insekten, Staub, Blättern etc. und verhindern den Temperaturverlust des Wassers. Die Bläschen sollten dabei stets auf dem Wasser aufliegen.



UMWELTSCHUTZ: Demontieren Sie den Pool nur, wenn dies unbedingt erforderlich ist. Wenn Sie dies tun, verwenden Sie das Wasser wieder. Wasser ist eine wertvolle Ressource.

Wenn Ihr Pool das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht hat, muss er auseinandgebaut werden. Die verschiedenen Materialien (Plastik und Stahl) müssen getrennt und zu den von den örtlichen Behörden vorgesehenen Sammelstellen gebracht werden.

A) Wenn Sie sich dafür entscheiden, den Pool nicht abzubauen, befolgen Sie die folgenden Schritte:

- Wasserwerte einstellen: Regulieren Sie zunächst den pH-Wert und verwenden Sie anschließend ein flüssiges Überwinterungsmittel gemäß den Herstellerangaben (bezüglich der Wassermenge).

- Zirkulation sicherstellen: Lassen Sie die Filteranlage mehrere Stunden laufen, damit sich das Überwinterungsmittel gleichmäßig im Poolwasser verteilt.

- Technik vorbereiten: Verschließen Sie die Einlaufdüse mit einem Überwinterungsstoppersel.

Senken Sie den Wasserspiegel ca. 5 cm unter den Skimmer ab, um die Filteranlage entfernen und trocken lagern zu können.

Entfernen Sie die Poolleiter - idealerweise vor der Zugabe der Poolchemikalien.

- Schutz vor Eisdruck: Um Schäden durch Eisdruck zu vermeiden, legen Sie Styroporstücke oder leere Kunststoffkanister ins Becken. Diese gleichen den entstehenden Druck aus.

- Abdeckung des Pools: Decken Sie den Pool mit einer Winterabdeckplane ab - alternativ kann auch eine Polyethylenfolie verwendet werden.

Ziehen Sie die Abdeckung über die Randteile und fixieren Sie sie mit einer Schnur.

- Belüftung nicht vergessen: Entfernen Sie die Abdeckung alle 3-4 Wochen kurzzeitig, um die durch die Chemikalien entstehenden Gase entweichen zu lassen. So verhindern Sie die Oxidation der Metallteile.

Tipp zur Abdecksicherung: Um das Absinken der Plane zu vermeiden, können Sie ein Luftkissen oder zur Hälfte mit Wasser gefüllte 5-Liter-Kanister unter die Plane legen. Binden Sie die Kanister am besten zusammen, um die Handhabung zu erleichtern.

Bitte beachten Sie hierzu das folgende Video (QR-Code unten scannen). Deutsche Untertitel können im Video ausgewählt werden.

NEUE INBETRIEBNAHME: Entfernen Sie die Winterabdeckung, installieren Sie die Filteranlage, wechseln Sie mindestens 1/3 des Wassers, regulieren Sie zuerst den pH Wert (7,2-7,6) und führen Sie eine Schockchlorung durch. Betreiben Sie die Filteranlage mindestens 8 Stunden lang.

B) Wenn Sie sich dafür entscheiden, den Pool abzubauen, befolgen Sie die folgenden Schritte:

1- Entleeren Sie das Becken. Entleerung mithilfe einer Pumpe oder nach dem Prinzip der kommunizierenden Gefäße: Nehmen Sie den Schlauch mit dem kleinsten Durchmesser aus der Filteranlage. Binden Sie ein Gewicht an ein Ende und tauchen Sie es in den Pool. Tauchen Sie dann den gesamten Schlauch ein, bis die Luft aus ihm entwichen ist. Stecken Sie das freie Ende des Schlauchs mit der Handfläche fest unter Wasser und bringen Sie ihn an die Stelle, an der Sie das Becken entleeren wollen. Nehmen Sie Ihre Hand weg und das Wasser beginnt zu fließen. Dieses Wasser darf nicht zur Bewässerung verwendet werden, da es Rückstände von Wasserchemikalien enthält.

2- Reinigen Sie alle Bestandteile des Schwimmbeckens mit einem Schwamm und einer pH-neutralen Seifenlösung. Trocknen Sie sie und bewahren Sie sie an einem trockenen und sauberen Ort auf.

Es ist normal, dass sich der PVC-Liner nach mehreren Montagen und Demontagen ausdehnt und an Elastizität verliert.



NEUE INBETRIEBNAHME: Lesen Sie die Anweisungen in diesem Handbuch noch einmal von Anfang an durch.

CHEMISCHE MITTEL

Lesen Sie die Anweisungen des Chemikalienherstellers sorgfältig durch. **ACHTUNG:** Bewahren Sie die Chemikalien an einem sauberen, trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Das ist wichtig:

Alle eingesetzten Produkte müssen für PVC-Liner geeignet sein.

→ **Erstbefüllung:** Testen Sie den pH-Wert und den Chlorgehalt (Cl) des Wassers und stellen Sie die optimalen Werte ein: pH-Wert: 7,2 - 7,6; Chlorgehalt: 0,5 - 2 ppm. **Añadir:** Ein Überschuss an Chlor kann Verfärbungen und Verbrennungen der Poolfolie (Liner) verursachen und ist irreversibel. Achten Sie daher besonders auf die korrekte Dosierung der chemischen Produkte.

→ **Schockchlorung:** Besteht in der Erhöhung des Chlorgehalts auf ca. 20 ppm. um Bakterien und Algen zu beseitigen. Sie wird nur durchgeführt, wenn das Beckenwasser aus Flüssen, Teichen,... oder über einen längeren Zeitraum nicht behandelt wurde.

→ **Kontrollen:** Überprüfen Sie den pH-Wert und den Chlorgehalt mindestens einmal pro Woche. (Verwenden Sie einen Chlor- und pH-Analysator). Außerdem muss ein Algizid hinzugefügt werden, um die Bildung von Algen zu verhindern.

Baden Sie nicht, bevor sich der Chlorgehalt stabilisiert hat. Verwenden Sie zum Auflösen der Chemikalien (Tabletten) immer einen schwimmenden Spender. Die Dosierung der chemischen Produkte richtet sich nach: Das Wasservolumen Ihres Schwimmbeckens, die Häufigkeit des Schwimmens, die klimatischen Bedingungen, die Wassertemperatur und der Standort. Rühren Sie das Wasser immer um und warten Sie, bis sich eine Chemikalie aufgelöst hat, bevor Sie eine weitere hinzufügen. Warten Sie etwa 12 Stunden, zwischen jeder Anpassung des pH-Werts, des Chlors oder des Algenschutzes durch Betreiben des Filtersystems.

MECHANISCHE AUSRÜSTUNG

Bitte beachten Sie: Je höher die Wassertemperatur, desto länger die Filtrationszeit. Theoretische Filtrationszeit = Wasservolumen / Durchflussmenge des Filtersystems (im Allgemeinen 8 Stunden/Tag bei einer Wassertemperatur von 21°C), (Ideal: 2 Stunden morgens, 4 Stunden mittags und 2 Stunden nachmittags).

SAUGBODENREINIGER (MANUELL ODER AUTOMATISCH)

Nur für Pools mit Skimmer. Verbinden Sie ein Ende des Bodensaugerschlauchs mit der Bürste und tauchen Sie ihn vollständig ins Wasser, damit sich der Schlauch komplett mit Wasser füllt. Verbinden Sie anschließend das andere Ende des Schlauchs mit der Ansaugabdeckung des Skimmers. Starten Sie die Filteranlage in der Position FILTER und beginnen Sie mit der Reinigung des Poolbodens. Achten Sie dabei besonders auf Bereiche mit Falten, in denen sich Schmutz ansammeln kann.

PROBLEME

URSACHEN

ABHILFE

Trübes Wasser

Unzureichende Filtration, zu hoher pH-Wert. Zu viele organische Rückstände

Den Filter rückspülen. Klärmittel in Tablettenform über einen Dosierschwimmer zugeben. Führen Sie eine Stoßchlorung durch.

Grünes Wasser

Algen- oder Grünspanbildung

Bürsten Sie den Boden und die Wände des Schwimmbeckens vorsichtig ab. Testen Sie den pH-Wert und stellen Sie ihn auf einen Wert zwischen 7,2 und 7,6 ein. Führen Sie eine Stoßchlorung durch.

Braunes Wasser

Eisen- oder Mangangehalt im Wasser

Testen Sie den pH-Wert und stellen Sie ihn auf einen Wert zwischen 7,2 und 7,6 ein. Führen Sie eine Stoßchlorung durch. Fügen Sie flüssiges Klärmittel hinzu.

Kalkablagerungen

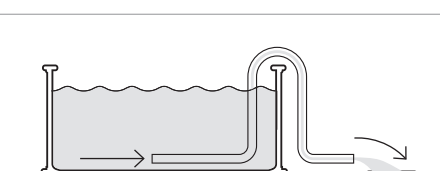
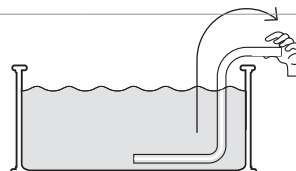
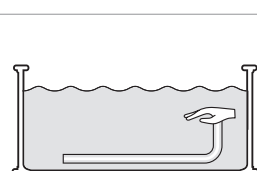
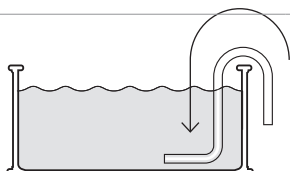
Kalkhaltiges Wasser

Testen Sie den pH-Wert und stellen Sie ihn auf einen Wert zwischen 7,2 und 7,6 ein. Fügen Sie einmal pro Woche ein Anti-Kalkmittel hinzu.

Augen- und Hautreizungen /
übler Geruch

pH-Wert falsch eingestellt. Zu viele organische Rückstände im Wasser

Testen Sie den pH-Wert und stellen Sie ihn auf einen Wert zwischen 7,2 und 7,6 ein. Führen Sie eine Stoßchlorung durch.



#7 Garantie

Garantieschein

Für eventuelle Reklamationen oder den Kundendienst
bewahren Sie bitte dieses Handbuch zusammen mit dem
Kaufbeleg auf.

Garantieansprüche müssen unter Vorlage des Kaufbelegs über unsere Website eingereicht werden: www.grepool.com/de/kundenservice Zur Prüfung des Garantieanspruchs können ergänzende Fotos angefordert werden. Rücksendungen werden ausschließlich nach vorheriger Genehmigung akzeptiert.

NACH ÜBERPRÜFUNG UND FESTSTELLUNG EINES HERSTELLUNGSFEHLERS.

→ Produkte, die tatsächlich defekt sind, werden kostenlos repariert oder ersetzt.

Die Garantie ist ausschließlich auf die Reparatur oder den Austausch des als defekt anerkannten Bauteils beschränkt. Sie impliziert in keiner Weise einen Anspruch auf Entschädigung oder Schadenersatz.

DIE GARANTIE GILT NICHT IN FOLGENDEN FÄLLEN:

- Verwendung von Materialien, die nicht mit unseren Anweisungen übereinstimmen.
- Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder nicht vorschriftsmäßige Installation verursacht werden.
- Die Wartungsanweisungen wurden nicht befolgt.
- Unsachgemäße oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung von Wasserpflegeprodukten.

WICHTIG!

Manufacturas Gre behält sich das Recht vor, Komponenten nach technischer Prüfung auszutauschen. Werden nach der Prüfung durch einen Sachverständigen keine Anomalien oder Mängel festgestellt, behält sich Manufacturas Gre das Recht vor, dem Kunden Versand-, Prüf- und Bearbeitungskosten in Rechnung zu stellen.

DIE LAUFZEIT DER GARANTIE:

Gre-Schwimmbecken unterliegen ab Lieferdatum der gesetzlichen zweijährigen Garantie, sofern in den jeweiligen Ländern keine längeren gesetzlichen Fristen gelten, gemäß den Bestimmungen des Allgemeinen Gesetzes zum Schutz von Verbrauchern und Nutzern. Wir erinnern Sie daran, dass die Garantie nur dann gilt, wenn Sie das Dokument vorlegen, das den Kauf und/oder die Lieferung des Produkts belegt. Zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung gewährt Manufacturas Gre eine kommerzielle Garantie von 2 oder 3 Jahren (landabhängig), sodass sich eine maximale Garantiedauer von bis zu 5 Jahren ergeben kann. Diese zusätzliche kommerzielle Garantie gilt nur für die Metallteile der Schwimmbadkonstruktion und lässt die Rechte des Verbrauchers aus der gesetzlichen Garantie unberührt.

Von der gesetzlichen sowie der kommerziellen Garantie sind ausgeschlossen:

- Die Poolfolie (PVC-Auskleidung) im Falle der Demontage und des Wiederaufbaus des Schwimmbeckens.
- Flecken oder Verfärbungen, die durch den Gebrauch auf der Hülle entstehen können.
- Schäden am Schwimmbecken, die auf eine schlechte Vorbereitung des Bodens zurückzuführen sind, auf dem sich das Schwimmbecken befindet.

→ Schäden am Schwimmbecken, die durch eine teilweise oder vollständige Erdverlegung entstehen und nicht den Anweisungen der Montageanleitung entsprechen.

→ Schäden am Schwimmbecken, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Schwimmbeckens gemäß der Gebrauchsanweisung entstanden sind.

Von der zusätzlichen kommerziellen Garantie ausgeschlossen sind auch alle Kunststoffteile, d.h.:

- Die Auskleidung oder Abdeckung
- Die Verkleidungsteile

Um die Garantie in Anspruch nehmen zu können, muss Ihr Pool dieses Dokument enthalten.

Die Garantie gilt für Pools, die ab dem 1. Januar 2016 verkauft werden.

→ **Liner:** 2 Jahre für Nähte und Wasserdichtigkeit unter normalen Einsatzbedingungen. Von der Garantie ausgeschlossen sind: Risse, Löcher, Schnitte, Verschmutzungen (Behandlungsmittel direkt im Wasser), Verschmutzungen durch Algenwachstum, Verschmutzungen durch die Zersetzung von Fremdkörpern, die mit dem Liner in Berührung gekommen sind, Verschmutzungen und Verfärbungen durch die Einwirkung von Oxidationsmitteln, Farbpflege und Abnutzung durch die Einwirkung des Materials auf verschiedene Oberflächen. Verformungen der Poolfolie, die entstehen, wenn der Pool länger als 24 Stunden leer oder mit nur wenig Wasser belassen wird, sind von der Garantie ausgeschlossen. (das Becken darf nie vollständig entleert werden). Das Etikett mit der Seriennummer des Trägermaterials muss auf dem Produkt und auf der Verpackung verbleiben. Für einen eventuellen Antrag auf Übernahme einer Garantie muss ein Muster des Innenbehälters vorgelegt werden.

→ **Filteranlage:** Die Pumpe hat eine Garantie von 2 Jahren (für elektrische Defekte) unter normalen Einsatzbedingungen. Von der Garantie ausgeschlossen sind: Bruch von Teilen (Pumpensockel/Sandbehälter, Vorfilter, Funktionswechselventil usw.), Schäden durch fehlerhaften Anschluss, Trockenlauf der Pumpe, Schäden durch Abrieb oder Korrosion (die Filteranlage muss an einem kühlen, trockenen Ort gelagert werden, fern von Spritzwasser).

→ **Sonstige Komponenten:** 2 Jahre.

SIND VON DER GARANTIE AUSGESCHLOSSEN:

- Die Einschnitte im Liner
- Einbau und Anschluss des Filtersystems
- Die Montage
- Das Einfüllen von Wasser
- Die Positionierung der Kanten
- Überwinterung
- Wartung

GEOGRAFISCHER GELTUNGSBEREICH DER GARANTIE:

Die Garantie gilt für alle Mitgliedsstaaten der Europäischen Union, das Vereinigte Königreich und die Schweiz.

Gre gewährt dem Käufer zusätzlich zu seinen gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen und ohne deren Einschränkung eine kommerzielle Garantie gemäß den nachfolgenden Bedingungen für neue Produkte.



→ Wenn Sie irgendwelche Probleme haben, kontaktieren Sie uns bitte: www.grepool.com/de/kundenservice



VOR DER MONTAGE

SICHERHEITSHINWEISE

Das Filterset (Filter und Pumpe) muss mindestens 3,5 m vom Schwimmbecken entfernt aufgestellt werden, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.

Eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI) für Schwimmbäder muss gemäß den geltenden Vorschriften in die Stromversorgung der Pumpe integriert werden.

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt in der Nähe des Schwimmbeckens.

Entfernen Sie nach jedem Schwimmen die externe Leiter, um zu verhindern, dass Kinder oder Haustiere versehentlich in das Becken fallen (Norm EN P90-317).

Dieser Pool ist nur für die Nutzung durch Familien vorgesehen. Es ist nicht erlaubt, auf den Randteilen zu laufen, zu sitzen oder von ihnen zu springen.

MONTAGEDAUER

Die Installation des Pools erfordert mindestens zwei Personen und dauert zwei Tage (abgesehen von der Vorbereitung des Standorts und der Befüllung).

VOR DER MONTAGE, VERGEWISSERN SIE SICH BITTE, DASS SIE

- Die elektrischen Anschlüsse von einer qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden.
- Die Wasserversorgung ausreichend ist, um das Becken zu füllen
- Sie das Handbuch sorgfältig und vollständig gelesen haben, um die Installation korrekt durchführen zu können.

VORBEREITUNG DES STANDORTS

Der Boden muss gemäß den Anweisungen im Kapitel „Installation“ vorbereitet werden.

PLATZIEREN SIE IHREN POOL NICHT

- Unter Stromleitungen
- Unter überhängenden Ästen
- Auf nicht stabilisiertem oder unebenem Untergrund.

Ein geeigneter Standort spart Zeit und vermeidet unnötige Einschränkungen.

Der Pool sollte an einem sonnigen, gut zugänglichen Ort aufgestellt werden.

Der Aufstellort muss frei von Rohrleitungen und elektrischen Installationen sein.

Es wird empfohlen, den Pool an einem sonnigen und windstillen Tag aufzubauen.

VERPACKUNG, SORTIERUNG UND RECYCLING

- Einige Poolkomponenten sind in Plastikbeuteln verpackt. Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, dürfen Babys und Kinder niemals damit spielen.

- Es wird Ihnen dafür gedankt, dass die Vorschriften der Europäischen Union eingehalten und zum Schutz der Umwelt beigetragen wird.

Nach der Installation des Pools und dem Zusammenbau aller Komponenten werden Sie gebeten, sämtliche Verpackungen zu sortieren und zu recyceln.

Ersatzteile sind bis zu 5 Jahre ab Rechnungsdatum des Produkts erhältlich.

TECHNISCHE DIENSTLEISTUNGEN

Die technischen Dienste sind zuständig für die Installation von Schwimmbädern, den Verkauf von Ersatzteilen und Zubehör sowie die Wartung von Wasseraufbereitungsanlagen. Wenden Sie sich an das nächstgelegene Servicezentrum.





MANUFACTURAS GRE S.A.

**LANDABARRI BIDEA, 3, 6TA PLANTA, PUERTA D
48940, LEIOA (BIZKAIA) SPANIEN.**

www.grepool.com

GARANTIENUMMER

**Wir behalten uns das Recht vor, alle oder einen Teil der Eigenschaften
unserer Produkte oder den Inhalt dieses Dokuments ohne vorherige
Ankündigung zu ändern.**

01.06.26