



**EN Instruction Manual**

Take the reference number of your pool into account when you do the assembly

**ES Manual de Instrucciones**

Tenga en cuenta la referencia y las medidas de su piscina a la hora de realizar el montaje

**FR Notice de Montage**

Considérez la référence et les mesures de votre piscine avant de procéder au montage

**DE Bedienungsanleitung**

Bitte beachten Sie die Referenz und die Masse Ihres Schwimmbads, wenn Sie die Montage ausführen

**IT Manuale delle istruzioni**

Tener presente il riferimento della piscina al momento del montaggio

**NL Handleiding met instructies**

Ophet moment van monteren dient u rekening te houden met de referentie en de afmetingen van uw zwembad

**PT Manual de instruções**

Tenha em conta a referência da piscina no momento de realizar a montagem

**KPCOV6650**

6,64 x 3,86 H 1,54m



**EN SUMMARY:**

1 - SAFETY PRECAUTIONS.	20
2 - COMPONENTS.	23
3 - PREPARATION OF THE SITE.	26
4 - INSTALLATION.	36
5 - MAINTENANCE AND USE.	67

**ES ÍNDICE:**

1 - CONSEJOS DE SEGURIDAD.	20
2 - COMPONENTES.	23
3 - PREPARACIÓN DEL TERRENO.	26
4 - INSTALACIÓN.	36
5 - MANTENIMIENTO Y USO.	67

**FR SOMMAIRE:**

1 - CONSEILS DE SECURITE.	20
2 - ELEMENTS.	23
3 - PRÉPARATION DU TERRAIN.	26
4 - INSTALLATION.	36
5 - ENTRETIEN ET UTILISATION.	67

**DE ZUSAMMENFASSUNG:**

1 - SICHERHEITSHINWEIS.	20
2 - BESTANDTEILE.	23
3 - VORBEREITUNG DES BODENS.	26
4 - INSTALLATION.	36
5 - WARTUNG UND GEBRAUCH.	67

**IT RIASSUNTO:**

1 - CONSIGLI DI SICUREZZA.	20
2 - COMPONENTI.	23
3 - PREPARAZIONE DEL TERRENO.	26
4 - INSTALLAZIONE.	36
5 - MANUTENZIONE E USO.	67

**NL SAMENVATTING:**

1 - RAADGEVINGEN VOOR DE VEILIGHEID.	20
2 - ONDERDELEN.	23
3 - BEREIDING VAN HET TERREIN.	26
4 - INSTALLATIE.	36
5 - ONDERHOUD EN GEBRAUCH.	67

**PT RESUMO:**

1 - CONSELHOS DE SEGURAÇA.	20
2 - COMPONENTES.	23
3 - PREPARAÇÃO DO TERRENO.	26
4 - INSTALAÇÃO.	36
5 - MANUTENÇÃO E UTILIZAÇÃO.	67



#### **EN IMPORTANT**

- Read carefully the whole manual before mounting the pool.
- Before starting with the installation, extend all the pool components and check that they are the same as the ones on page 23.
- Handle with care all the swimming pool parts. They are very fragile and can be damaged easily.
- In case of failure to following these instructions, the warranty will be completely invalidated.
- If you have any questions, contact the technical service.

#### **ES IMPORTANTE**

- Lea detenidamente el manual entero antes de montar la piscina.
- Antes de comenzar la instalación, extienda todos los componentes de la piscina y verifique que coincida con lo indicado en la página 23.
- Tenga mucho cuidado al manipular las piezas de la piscina. Pueden romperse.
- En caso de no seguir estas instrucciones, la garantía quedará totalmente invalidada.
- Si tiene algún problema contacte con nuestro servicio técnico.

#### **FR IMPORTANT**

- Lisez attentivement le manuel complet avant de procéder au montage de la piscine.
- Avant de démarrer l'installation, sortez tous les composants de la piscine et vérifiez qu'ils coïncident avec les indications de la page 23.
- Faites très attention pendant la manipulation des pièces de la piscine. Elles risqueraient de se casser.
- Si les présentes instructions ne sont pas respectées, la garantie sera totalement annulée.
- En cas de doute, contactez le service technique.

#### **DE WICHTIG**

- Lesen Sie das Handbuch aufmerksam durch, bevor Sie den Pool aufstellen.
- Breiten Sie vor Beginn des Aufbaus alle Elemente des Pools aus und überprüfen Sie, ob diese mit den auf Seite 23 genannten übereinstimmen.
- Seien Sie sehr vorsichtig im Umgang mit den Poolteilen. Sie können kaputt gehen.
- Das Nichtbeachten dieser Hinweise macht die Garantie gänzlich ungültig.
- Bei Fragen können Sie sich jederzeit an den Kundendienst wenden.

#### **IT IMPORTANTE**

- Leggere con attenzione l'intero manuale prima di montare la piscina.
- Prima di iniziare l'installazione, estrarre tutti i componenti della piscina e accertarsi che coincidano con quanto indicato a pagina 23.
- Prestare particolare attenzione nel maneggiare i componenti della piscina in quanto possono rompersi
- La garanzia perderà la validità nel caso in cui non vengano rispettate le presenti istruzioni.
- Per qualsiasi dubbio contattare il servizio di assistenza tecnica.

#### **NL BELANGRIJK**

- Lees deze handleiding in zijn geheel aandachtig door voordat u begint met de montage van het zwembad.
- Voordat u met de installatie begint, moet u alle onderdelen van het zwembad uitpakken en naast elkaar neerleggen om te controleren of de inhoud overeen komt met wat is aangegeven op pagina 23.
- Wees heel voorzichtig bij het hanteren van de onderdelen van het zwembad. Ze kunnen breken.
- Wanneer u deze instructies niet opvolgt, komt de garantie geheel te vervallen.
- Indien u twijfels of vragen hebt, neem a.u.b. contact op met de technische dienst.

#### **PT IMPORTANTE**

- Leia atentamente o manual completo antes de montar a piscina.
- Antes de começar a instalação, estenda todos os componentes da piscina e verifique que coincidem com o indicado na página 23.
- Tenha muito cuidado ao manusear as peças da piscina. Podem partir.
- No caso de não seguir estas instruções, a garantia ficará totalmente invalidada.
- Se tiver qualquer dúvida, contacte o serviço técnico

## **ATTENTION!**

### **Carefully read this information and keep it for later consultations**

Congratulations on your swimming pool choice. The model you have chosen has been especially designed for simple and rapid installation, but some precautions for safe handling and safe use are necessary. Before starting with the installation and assembly of your pool, consider the current local regulation about on ground and in ground pools.

**The use of the pool kit includes respecting the safety instructions described in the maintenance and instructions for use manual. If the safety regulations are not respected, serious damages for your health and specially for children may occur. Read this manual carefully and pay attention to the illustrations before starting to assemble the pool. In the case of not following this manual for the pools assembly, in case of failure the guarantee may be rejected.**

The information in this manual shows exactly how the pool should be assembled with illustrations that complement the assembly process. Contractual elements such as illustrations may vary, regarding on shape, colour and aspect. Manufacturas Gre in its commitment to ongoing improvement of their products, reserves the right to modify at any time and without previous warning the features, the technical details, the standardized equipment and the different options of its products.

## **¡ATENCIÓN!**

### **Lea detenidamente esta información y guárdela para consultarla posteriormente**

Enhorabuena por su elección. El modelo que ha elegido se ha concebido especialmente para una instalación sencilla y rápida, pero son necesarias algunas precauciones para el buen uso de su piscina. Antes de comenzar con la instalación y el montaje de su piscina, infórmese sobre la normativa local vigente en materia de superficie y de implantación.

**El uso del kit de piscinas implica el respeto de las instrucciones de seguridad descritas en el manual de mantenimiento y de utilización. Si no se respetan las normas de seguridad se pueden producir graves riesgos para la salud, en especial la de los niños. Lea atentamente este manual y observe las ilustraciones antes de empezar el montaje de su piscina. En caso de que el montaje no guarde conformidad con este manual se expone a un rechazo de la garantía en caso de fallo.**

La información que aparece en este manual de instalación se muestra exactamente como se realiza. Y las ilustraciones que figuran en el mismo ayudan a explicar el proceso de montaje. No se considerarán elementos contractuales en cuanto a las formas, los colores y el aspecto que muestran. En su objetivo constante de mejorar sus productos, Manufacturas Gre se reserva el derecho a modificar en cualquier momento y sin previo aviso las características, los detalles técnicos, los equipamientos estandarizados y las opciones de sus productos.

## **ATTENTION !**

### **A lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure**

Félicitations pour votre choix, le modèle que vous avez choisi a été spécialement étudié pour une installation simple et rapide, mais certaines précautions sont nécessaires au bon usage de votre piscine. Avant de commencer l'installation et le montage de votre piscine, renseignez-vous sur les réglementations locales en vigueur, notamment en matière de surface et d'implantation.

**L'utilisation d'un kit piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans la notice d'entretien et d'utilisation. Le non respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants. Lire entièrement ce manuel et regarder les illustrations avant d'entreprendre l'assemblage de votre piscine. Tout montage non conforme à cette notice vous exposera à un refus de garantie en cas de défaillance.**

Les informations figurant dans cette notice de montage s'avéraient exactes lors de sa réalisation. Cependant, les illustrations qui y figurent ont pour objet d'expliquer un processus de montage. Elles ne sauraient être des éléments contractuels quant aux formes, teintes et aspects qu'elles revêtent. Dans le souci constant d'améliorer ses produits, la société Manufacturas Gré se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les caractéristiques, détails techniques, équipements standardisés et options de ses produits.

## **ACHTUNG!**

### **Lesen Sie diese Informationen aufmerksam und bewahren Sie sie auf, um später darin nachzuschlagen.**

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Wahl. Das von Ihnen gewählte Modell wurde speziell für eine einfache und schnelle Montage entwickelt. Jedoch sind einige Vorsichtsmaßnahmen für einen korrekten Gebrauch erforderlich. Bevor Sie mit der Installation Ihres Pools beginnen, informieren Sie sich über die örtliche geltende Vorschriften zu Oberflächen und Einführung des Pools.

**Die Verwendung des Poolsets setzt die Einhaltung der in der Wartungs- und Bedienungsanleitung beschriebenen Sicherheitshinweise voraus. Wenn die Sicherheitsbestimmungen nicht eingehalten werden, können schwerwiegende Gesundheitsrisiken auftreten, insbesondere bei Kindern. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie die Abbildungen, bevor Sie mit der Montage Ihres Pools beginnen. Entspricht die Installation nicht dieser Anleitung, so unterliegt eine Ablehnung der Gewährleistung.**

Die Informationen in diesem Installationshandbuch werden genau so angezeigt, wie sie ausgeführt werden. Jedoch beabsichtigen die darin enthaltenen Abbildungen den Montageprozess zu erläutern. Sie gelten nicht als Vertragsbestandteile in Bezug auf Form, Farbe und Erscheinungsbild. Manufacturas Gre behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung die Eigenschaften, technische Merkmale, standardisierte Ausstattungen und die Optionen seiner Produkte zu ändern.

## ATTENZIONE

**Leggere attentamente queste informazioni e e conservarle per farvi riferimento in futuro**

Congratulazioni per la tua scelta. Il modello che hai scelto è stato progettato in modo particolare per una installazione semplice e rapida, ma per un uso corretto della piscina sono necessarie alcune precauzioni. Prima di procedere con l'installazione e il montaggio della tua piscina, informati su quanto previsto dal piano regolatore.

**L'utilizzo del kit delle piscine implica il rispetto delle istruzioni di sicurezza descritte nel manuale d'uso e manutenzione. Non rispettando le norme di sicurezza si possono produrre gravi rischi per la salute, in particolare quella dei bambini. Leggere attentamente il presente manuale e osservare le illustrazioni prima di iniziare il montaggio della piscina. Nel caso in cui il montaggio non sia conforme a quanto indicato nel presente manuale vi è il rischio che, in caso di un difetto, la garanzia venga rifiutata.**

Le informazioni contenute nel presente manuale di installazione mostrano esattamente come procedere. Tuttavia, le illustrazioni presenti nel tessuto spiegano il processo di montaggio. Non sono considerati elementi contrattuali per quanto riguarda la forma, il colore o l'aspetto mostrati. Con l'obiettivo costante di migliorare i suoi prodotti, la società Manufacturas Gré si riserva il diritto di modificare un qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche, i dettagli tecnici, gli accessori standard e gli optional dei suoi prodotti.

## LET OP!

**Lees deze informatie aandachtig door en bewaar het om het later nog eens terug te kunnen lezen**

Gefeliciteerd met uw keuze. Het model dat u heeft gekozen is speciaal ontworpen voor een eenvoudige en snelle installatie, maar er zijn wel een aantal voorzorgsmaatregelen nodig voor het juiste gebruik van uw zwembad. Voordat u begint met de installatie en de montage van uw zwembad, informeert u zich over de plaatselijke regelgeving inzake oppervlak en implantatie.

**Het gebruik van de zwembadkit impliceert het in acht nemen van de veiligheidsinstructies zoals die zijn beschreven in het onderhouds- en gebruikershandleiding.**

**Als de veiligheidsvoorschriften niet in acht worden genomen kan dat leiden tot ernstige gezondheidsrisico's, met name voor kinderen. Lees deze handleiding aandachtig door en bekijk de illustraties goed voordat u begint met de montage van uw zwembad. Indien de montage niet wordt uitgevoerd in overeenstemming met deze handleiding, zal de garantie nietig zijn in het geval een defect.**

De informatie die in deze installatiehandleiding te vinden is, toont precies hoe u dat doet. De illustraties die daarin worden getoond, zijn echter alleen bedoeld om het montageproces te verhelderen. De vormen, kleuren en de uiterlijke verschijningsvorm die erin worden getoond kunnen niet als contractuele elementen worden beschouwd. Vanwege het constante streven om hun producten te verbeteren, behoudt het bedrijf Manufacturas Gré zich het recht voor om de kenmerken, technische gegevens, de gestandaardiseerde apparatuur en de mogelijkheden van zijn producten opieder willekeurig moment en zonder waarschuwing vooraf, aan te passen.

## ATENÇÃO!

**Leia cuidadosamente estas informações e conserve-as para consultas posteriores**

Parabéns pela sua escolha. O modelo que escolheu foi concebido especialmente para uma instalação simples e rápida, porém algumas precauções são necessárias para a boa utilização da sua piscina. Antes de começar a instalação e a montagem da sua piscina, informe-se sobre o regulamento local em vigor em matéria de superfície e de implantação.

**A utilização do kit de piscinas implica o respeito pelas instruções de segurança descritas no manual de manutenção e de utilização.**

**Se as normas de segurança não forem respeitadas, poderão ocorrer graves riscos para a saúde, designadamente a das crianças. Leia atentamente este manual e observe as ilustrações antes de começar a montagem da sua piscina. Caso a montagem não esteja conforme este manual, a garantia poderá ser recusada em caso de falha.**

A informação que consta deste manual de instalação mostra exatamente como a montagem deve ser realizada. Porém, os desenhos que constam do mesmo pretendem explicar o processo de montagem. As formas, as cores e o aspeto que estes mostram não serão considerados elementos contratuais. No seu objetivo constante de melhorar os seus produtos, a sociedade Manufacturas Gré reserva-se o direito de alterar, a qualquer altura e sem prévio aviso, as características, os detalhes técnicos, os equipamentos padronizados e as opções dos seus produtos.

## PICTOGRAMS - PICTOGRAMAS - PICTOGRAMMES - PIKTOGRAMME PICTOGRAMMI - PICTOGRAMMEN - PICTOGRAMAS



Compulsory  
Obligatorio  
Impératif  
Obligatorisch  
Obbligatorio  
Verplicht  
Obrigatório



Attention  
Atención  
Attention  
Achtung  
Attenzione  
Let op  
Atenção



Comment  
Observación  
A noter  
Hinweis  
Osservazioni  
Opmerking  
Observação



Suggestions  
Consejo  
Conseils  
Ratschlag  
Consigli  
Tips  
Conselhos

# GUARANTEE



**Keep your manual with the serial number and the purchase justification (payment receipt) for any type of reclamation.**



**Any reclamation against guarantee should be made by an online declaration, via the [www.grepool.com/en/after-sales](http://www.grepool.com/en/after-sales) website, together with receipt of purchase.**

You may be asked for photographs to justify the claim. No returns of material will be accepted without previous agreement. The client will support all costs of all returns of goods, (packaging and transport).



## AFTER VERIFICATION AND CONFIRMATION OF A MANUFACTURING DEFECT

- The products that effectively show defects will be repaired or will be replaced free of transport costs.
- An estimate will be provided for the products not included in the guarantee. After the client has accepted the estimate the parts will be delivered.

The guarantee is limited to the repair or replacement of the defective part. It does not include, under any circumstance, the payment of compensation for harm and damages.

## THE GUARANTEE IS NOT APPLICABLE IN THE FOLLOWING SITUATIONS:

- Use of materials that do not comply to our instructions.
- Damages caused by mishandling or an installation not complying with the instructions.
- The maintenance instructions were not followed.
- Inappropriate or wrong use of the chemical product.

## DURATION AND CONDITIONS OF THE WARRANTY:

The 50 cm excavation is obligatory for your pool to be covered by the guarantee and for your safety (MINIMUM).

The pool's warranty period against all the manufacturing defects it is 2 years. The requirement for this is that all the manual instructions in relation to the preparation, installation, use and security that come with the pool are followed at detail.

The pool's structure has a 5 year warranty since the date that the product has been purchased. This warranty covers insect attacks and rotting. The guarantee will not be valid for the following situations:

- Use of materials not in accord to our instructions.
- Incorrect use of chemical products for water maintenance
- Colour variations
- Provoked damage (breakages, scratches)
- Liner: 2 years for the seams and water tightness in normal conditions of use. The guarantee does not include: Ripping, tears, breakages, stains (caused by pouring treatment products directly into the water), stains linked to the growth of algae, stains related to the decomposition of foreign bodies in contact with the liner, stains and decoloring resulting from the action of oxidising

products, colour maintenance and wear due to friction of the material over diverse surfaces. Deformation of the liner that has been left without water for 24 hours (never completely empty the pool).

You should keep the label with the serial number of the liner that is on the product and on its packaging. This number and a sample of the liner will be required for any eventual reclamation against the guarantee.

- Stainless steel step ladder: 2 years. In the case of a filtration due to salt electrolysis, the guarantee will not cover the step ladder.
- Filter group: The pump has 2 years guarantee (electrical problem), in normal conditions of use. The guarantee does not cover breakage of parts (pump base/sand deposit, pre-filter cover, multi-directional trap...), wear due to a poor connection, use of the pump without water, wear due to abrasion or corrosion (the filter group should be located in a cool and dry position, kept protected from water splashing).
- Other components: 2 years.

## THE FOLLOWING IS NOT INCLUDED IN THE GUARANTEE:

- Cuts in the liner
- The assembly and filter connection
- The assembly
- The filling with water
- Installation of the edges
- The wintering
- Maintenance

## AFTER SALES SERVICE IN GUARANTEE:

(Change of piece after visual justification)

- Changing of COMPOSITE after visual verification.
- Period for change: 8 business days. In the context of replacing a defective component, the disassembly and assembly is not the responsibility of Manufacturas Gre.

## AFTER SALES SERVICE WITHOUT GUARANTEE:

The guarantee is valid in all the EU countries, UK and Switzerland. GRE offers the buyer-in addition to the rights of guarantee from the seller that correspond by law and without limiting them-an additional right according to the conditions of the following obligations guaranteed for new products.

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) España  
| N° REG. IND.: 48-06762

Made in Europe

e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es)

<http://www.grepool.com>

**Spare parts available for 5 years counting from the product invoicing date.**

# PROLOGUE

## SAFETY INSTRUCTIONS

The filter kit (filter + pump) should be installed at least 3.5 metres from the pool to avoid the risk of electrocution. According to the regulation, there should be a special differential electricity protection device for pools with electric filter pumps. Never leave children without surveillance near the pool. After each bath, remove the external step ladder to avoid accidental falling into the pool of children or of pets (Regulation EN-P90-317). This pool is exclusively designed for family use. Walking on the edges or diving or jumping from them is strictly forbidden.

## PACKAGING, CLASSIFICATION AND RECYCLING

- Some pool components are packed in plastic bags. To avoid all risk of asphyxia, never allow babies or children to play with these.
- Thanks for respecting the European Union Laws and collaborating in protecting the environment.

## DURATION OF THE INSTALLATION

The installation of this pool needs the intervention of at least two people and takes two days (besides the preparation of the land and the filling).

## BEFORE BUILDING YOUR POOL MAKE SURE THAT

- You have the assistance of a qualified person for the electrical connections.
- There is sufficient water supply to fill the pool.
- That you have carefully read the manual, step by step, to fully understand the installation of your pool.

## INSTALLATION SUGGESTION

The land should be prepared as indicated in the «installation» chapter of this manual.

## DO NOT PLACE YOUR POOL

- Under overhead electricity cables
- Under branches of trees
- On non-stable land

A good location allows you to save time and avoid limitations. The pool should be in a sunny spot and easily reached.

The location of the pool should be free of tubes or electrical connections.

Take into account that the best is to assemble the pool on a sunny day and avoiding high winds.

**When you have installed your pool and all the components are assembled, we thank you for classifying and recycling all the packaging.**

# GARANTÍA



**Para cualquier reclamación o servicio posventa, guarde su manual con el número de serie junto con el justificante de compra (ticket de caja).**



**Para cualquier demanda de garantía deberá ponerse en contacto a través de nuestra web [www.grepool.com/post-venta](http://www.grepool.com/post-venta), junto con el justificante de compra.**

Sepuedensolicitarfotografíasparajustificarlo.Noseaceptará ninguna devolución de mercancía sin acuerdo previo. El cliente correrá con los costes de todas las devoluciones de mercancía(embalaje y transporte).



## TRAS LA VERIFICACIÓN Y LA CONSTATACIÓN DE UN DEFECTO DE FABRICACIÓN.

- Los productos que efectivamente presenten defectos se repararán o se sustituirán con los portes pagados.
- La garantía se limita a la reparación o a la sustitución de la pieza defectuosa. No implica en ningúncasounademandade indemnizaciones o de daños y perjuicios.

## NO SE APLICA LA GARANTÍA EN LAS SIGUIENTES SITUACIONES:

- Utilización dematerialesnoconformesanuestrasinstrucciones.
- Daños provocados por una manipulación errónea o de una instalación no conforme.
- No se siguieron las instrucciones de mantenimiento.
- Uso inadecuado o incorrecto del producto químico.

## DURACIÓN Y CONDICIONES DE LA GARANTÍA:

Para que la piscina esté cubierta por la garantía y su uso sea seguro, es obligatorio hacer una excavación de 50cm(MÍNIMO). El período de garantía de la piscina contrata todos los defectos de fabricación es de 2 años. El requisito previo para esto es que se cumplan las instrucciones de los manuales relativos a la preparación, instalación, uso y seguridad suministrados con la piscina.

La estructura de la piscina dispone de una garantía de 5 años apartir de la fecha de compra contra podredumbre y ataques de insectos. La garantía no será válida para las siguientes situaciones:

- Utilización dematerialesnoconformesanuestrasinstrucciones
- Utilizaciónincorrectade productoquímicopara el mantenimiento del agua.
- Variaciones de color
- Daños provocados (roturas y arañazos).
- Liner: 2 años para las costuras y la estanqueidad en unas condiciones de uso normal. No entra en garantía: Los desgarrones, los rotos, las roturas, las manchas (productos detratamiento directamente en el agua), las manchas vinculadas al crecimiento de algas, las manchas relacionadas con la descomposición de cuerpos extraños en contacto con el liner, las manchas y las decoloraciones resultantes de la acción de los productos oxidantes, el mantenimiento del color y el desgaste debidos a la fijación del material sobre diversas superficies. La

deformación del liner que se ha dejado más de 24 horas sin agua (no vacíe la piscina por completo nunca).

Eso obliga a guardar la etiqueta con el número de serie del liner presente en el producto y en su embalaje. Para cualquier solicitud eventual de cancelación de garantía, se exigirá un número de serie del liner.

- Escalera inoxidable: 2 años. En caso de una filtración por electrólisis desal, no se podrá tener en cuenta la garantía de la escalera.

- Grupo de filtración: La bomba tiene una garantía de 2 años (problema eléctrico) en condiciones normales de uso. No entran en garantía: la rotura de piezas (base de la bomba / depósito de arena, cubierta del prefiltro, trampilla multidireccional...) el deterioro debido a una conexión defectuosa, el uso de la bomba en seco, el deterioro por abrasión o por corrosión (el grupo de filtración debe situarse en un lugar fresco y seco, resguardado de salpicaduras de agua).

- Otros componentes: 2 años.

## ESTÁN EXCLUIDOS DE LA GARANTÍA:

- Los cortes en el liner
- El montaje y la conexión de la filtración
- El ensamblado
- El llenado de agua
- La colocación de los bordes
- El invernaje
- El mantenimiento

## SERVICIO POSVENTA EN GARANTÍA:

(Cambio de pieza previa justificación visual)

- Cambio de madera previa justificación visual.
- Plazo de cambio: 8 días laborables. En el contexto de la sustitución de un componente defectuoso, el montaje y el desmontaje no corren por cuenta de Manufacturas Gre.

## ALCANCE GEOGRÁFICO DE LA GARANTÍA:

La garantía es válida para todos los países miembros de la Unión Europea, UK y Suiza.

Gre ofrece al comprador – además de los derechos de garantía que le corresponden por ley – el vendedor o sin limitarlos – un derecho a seguir las condiciones de la siguiente obligaciones garantizadas para productos nuevos.

Fabricado en

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) España  
| Nº REG. IND.: 48-06762

Hecho en Europa

e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es)

<http://www.grepool.com>

**Piezas sueltas disponibles durante 5 años contados desde la fecha de facturación del producto.**

# ANTES DEL MONTAJE

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Es obligatorio colocar el kit de filtración (filtro + bomba) a una distancia mínima de 3,5 metros de la piscina para evitar riesgo de descarga eléctrica.

Es obligatorio prever la instalación de un dispositivo de protección diferencial especial para piscinas en la alimentación eléctrica de la bomba, conforme a la normativa.

Nunca deje a los niños sin vigilancia cerca de la piscina. Después de cada baño, retire la escalera exterior para evitar las caídas accidentales de los niños o de las mascotas con la piscina (Norma EN P90-317).

Esta piscina está destinada a un uso exclusivamente familiar. No está permitido caminar sobre los bordes ni zambullirse o saltar desde ellos.

## DURACIÓN DE LA INSTALACIÓN

La instalación de la piscina necesita de la intervención de al menos dos personas y requiere dos días (aparte de la preparación del terreno y el llenado).

## ANTES DE LA CONSTRUCCIÓN DE SU PISCINA CERCÍÓRESE

- De la intervención de una persona cualificada para realizar las conexiones eléctricas.
- De que el suministro de agua sea suficiente para llenar la piscina.
- De que haleído el manual minuciosamente, paso a paso, para comprender bien la instalación de la piscina.

## CONSEJO DE COLOCACIÓN

Debe preparar el terreno como se indica en este manual en el capítulo «instalación».

## NO SITÚE SU PISCINA

- Bajo tendidos eléctricos
- Bajo las ramas de árboles
- Sobre un terreno no estabilizado

Un buen emplazamiento le permite ahorrar tiempo y evita limitaciones. La piscina debe estar en un lugar soleado y fácilmente accesible.

La ubicación de la piscina debe estar libre de tuberías o de conexiones eléctricas.

Tenga en cuenta que es preferible montar la piscina en un día soleado y evitar los días de mucho viento.

## EMBALAJE, CLASIFICACIÓN Y RECICLAJE

• Algunos componentes de la piscina están embalados en bolsas de plástico. Para evitar todos los riesgos de asfixia, nunca permita que los bebés o los niños jueguen con ellas.

• Gracias por respetar las normas de la Unión Europea y por colaborar en la protección del medio ambiente. Cuando haya instalado su piscina, esténtodos los componentes ensamblados, le agradecemos que clasifique y recicle todos los embalajes.

**Piezas sueltas disponibles durante 5 años contados desde la fecha de facturación del producto.**

# GARANTIE



**Pour toute réclamation/SAV, conservez votre notice avec le N° de série ainsi que votre preuve d'achat (ticket de caisse).**



**Toute demande de garantie devra faire l'objet d'une déclaration en ligne sur le site: [www.grepool.com/fr/apres-vente](http://www.grepool.com/fr/apres-vente), accompagnée de la preuve d'achat.**

Des photos pourront être demandées pour justificatif. Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable. Tout retour de marchandise est à la charge du client (emballage et transport).



## APRES VERIFICATION ET CONSTATATION D'UN DEFAUT DE FABRICATION :

- Les produits effectivement défectueux seront réparés ou échangés et remplacés en port payé.

La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la partie défectueuse. Elle n'implique aucun cas une demande d'indemnités ou de dommages et intérêts.

## LA GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS DANS LES CAS SUIVANTS :

- Utilisation du matériel non conforme à nos instructions.
- Dommages provoqués par une mauvaise manipulation ou un montage non conforme.
- Les conseils de maintenance n'ont pas été suivis
- Usage inappropriate ou incorrecte des produits chimiques

## DURÉE ET CONDITIONS DE LA GARANTIE :

Une excavation de 50 cm est obligatoire pour que la piscine soit couverte par la garantie et pour que son utilisation soit sûre (MINIMUM).

La période de garantie de la piscine contre tout défaut de fabrication est de 2 ans. Préalablement, bien suivre les instructions indiquées sur la notice concernant la préparation, l'installation, l'usage et la sécurité fournis avec la piscine.

La garantie de la piscine est de 5 ans à partir de la date d'achat contre le pourrissement et l'attaque des insectes. La garantie sera pas valable dans les situations suivantes :

- Utilisation de matériaux non conformes à nos instructions.
- Utilisation incorrecte d'un produit chimique pour l'entretien de l'eau.
- Variations de couleur.
- Dommages provoqués (cassures et éraflures)
- Le liner : 2 ans sur les soudures et l'étanchéité, dans les conditions d'un usage normal. Ne sont pas garantis : Les accrocs, trous, déchirures, tâches (produits détachement directement dans l'eau), tâches liées au développement d'algues, tâches liées à la décomposition de corps étrangers en contact avec le liner, tâches et décolorations résultant de l'action de produits oxydants, tenue de couleur et l'usure due au frottement de la matière sur divers

surfaces. Les déformations du liner resté plus de 24h sans eau (ne vidangez jamais complètement votre piscine).

Il est impératif de conserver l'étiquette d'un numéro de série du liner présent sur le produit son emballage. Pour toute demande éventuelle de prise en garantie, un échantillon du liner sera demandé.

- L'échelle inox: 2 ans. Dans le cas d'une filtration par électrolyse ausel, la garantie de l'échelle ne pourra être prise en compte.
- Groupes de filtration : La pompe est garantie 2 ans (problème électrique) dans les conditions d'un usage normal. Ne sont pas garantis : la casse des pièces (socle de pompe/cuve à sable, couvercle de préfiltre, vannes multivoies...), la détérioration due à un branchement défectueux, l'utilisation de la pompe à sec, la détérioration par abrasion ou corrosion (le groupe de filtration doit être remplacé dans un local frais et sec, à l'abri des projections d'eau).
- Les autres composants : 2 ans.

## SONT EXCLUS DE LA GARANTIE :

- La découpe du liner
- Le collage et branchement de la filtration
- L'assemblage
- La mise en eau
- La pose des margelles
- L'hivernage
- L'entretien

## SAV SOUS GARANTIE :

### (Changement de pièce après justification visuelle)

- Echange de COMPOSITE sur justificatifs visuels.
- Délai d'échange : 8 jours ouvrables. Dans le cadre du remplacement d'un composant défectueux, le montage et le démontage ne sont pas pris en charge par Manufacturas Gre.

## GARANTIE :

La garantie est validée dans les pays membres de la communauté européenne, UK et en Suisse.

Gre offre à l'acheteur - en plus des droits de garantie qui lui correspondent par la loi au vendeur - un droit dont les conditions des obligations garanties suivantes pour les nouveaux produits.

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) España  
| N° REG. IND.: 48-06762  
Made in Europe  
e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es) <http://www.grepool.com>

**Pièces détachées disponibles pendant 5 ans à compter de la date de facturation du produit.**

# AVANT-PROPOS

## CONSIGNES DE SECURITE

Il est impératif de placer votre kit de filtration (filtre + pompe) à au moins 3,5 m. du bassin afin d'éviter tout risque de choc électrique. Il est impératif de prévoir sur l'alimentation électrique de la pompe un dispositif de protection différentiel spécial piscines, conforme aux normes.

Ne jamais laisser les enfants sans surveillance à proximité du bassin.

Après chaque baignade, retirer l'échelle extérieure afin d'éviter la chute accidentelle d'un enfant ou d'un animal domestique dans le bassin (Norme EN P90-317).

Cette piscine est destinée à un usage exclusivement familial, il est interdit de marcher sur les margelles, de plonger ou de sauter depuis le bord de l'eau.

## DUREE DE L'INSTALLATION

L'installation de la piscine nécessite l'intervention d'au moins deux personnes et demande deux jours (horsterrassement et mise en eau).

## AVANT LA CONSTRUCTION DE VOTRE PISCINE ASSUREZ-VOUS

- De l'intervention d'une personne pour vos branchements électriques.
- Que votre alimentation d'eau soit suffisante pour remplir votre bassin.
- Que le manuel a été lu avec soin, étape par étape, pour bien comprendre l'installation de votre piscine.

## CONSEIL D'EMPLACEMENT

Vous devez préparer votre terrain comme indiqué dans cette notice au chapitre "implantation"

## NE PAS PLACER VOTRE PISCINE

- Sous des fils électriques.
- Sous les branches d'un arbre.
- Sur un terrain non stabilisé.

Un bon emplacement peut vous faire gagner du temps et vous éviter des contraintes. La piscine doit être ensoleillée et facilement accessible.

L'emplacement de la piscine doit être exempt de canalisation ou d'électricité.

Notez qu'il est préférable de monter sa piscine un jour ensoleillé et d'éviter les jours de grand vent.

## EMBALLAGE, TRI ET RECYCLAGE

• Certains composants de votre piscine sont emballés sous sacs plastiques. Pour éviter tout risque d'étouffement, ne laissez jamais les bébés et les enfants jouer avec.

• Merci de respecter les réglementations de l'Union Européenne et d'aider à la protection de l'environnement.

**Une fois votre piscine et tous ses composants assemblés merci de procéder au tri et au recyclage de tous les emballages.**

# GARANTIE



Für etwaige Beanstandungen oder Kundendienst bewahren Sie Ihr Handbuch mit der Seriennummer sowie dem Kaufbeleg (Quittung) auf.



**Jegliche Garantieansprüche müssen online auf der Webseite [www.grepool.com/de/kundenservice](http://www.grepool.com/de/kundenservice), zusammen mit dem Kaufbeleg, geltend gemacht werden.**

Es können Fotos angefordert werden, um diesen Anspruch zurechtfertigen. Eine Warenrücknahme ohne vorhergehende Vereinbarung wird nicht akzeptiert. Der Kunde trägt die Kosten für alle Warenrücksendungen (Verpackung und Transport).



## NACH PRÜFUNG UND FESTSTELLUNG EINES FABRIKATIONSFEHLERS.

- Produkte, die tatsächlich Fehler aufweisen, werden repariert oder frachtfrei ersetzt.

Die Garantie ist auf die Reparatur oder den Ersatz des fehlerhaften Teils begrenzt. Sie bedeutet auf keinen Fall eine Schadensersatzforderung.

## IN FOLGENDEN FÄLLEN KOMMT DIE GARANTIE NICHT ZUM EINSATZ:

- Einsatz von Material, das nicht unseren Vorgaben entspricht.
- Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder nicht vorschriftsmäßige Montage verursacht werden.
- Die Wartungsanweisungen wurden nicht eingehalten.
- Unsachgemäße oder falsche Anwendung der Chemie

## LAUFZEIT DER GARANTIE UND GARANTIEBEDINGUNGEN:

Damit die Garantie für den Pool gilt und dessen sichere Nutzung gewährleistet ist, müssen Sie einen Aushub von 50 cm vornehmen (MINIMUM).

Die Garantiezeit des Beckens gegen alle Herstellungsfehler beträgt 2 Jahre. Voraussetzung dafür ist, dass die mit dem Becken mitgelieferten Bedienungsanleitungen hinsichtlich der Vorbereitungs-, Installations-, Benutzungs- und Sicherheitshinweise beachtet wurden.

Der Tragwerk aus Compositedes Schwimmbeckens besteht über eine Garantie von 5 Jahren ab Kaufdatum gegen Fäulnis und Insektenbefall. Wir übernehmen keine Gewährleistung für die folgende Situationen:

- Gebrauch der Materialien nicht in Übereinstimmung mit unseren Anweisungen
- Unsachgemäße Benutzung der Wasserchemie
- Farbänderungen
- Verursachte Schäden (Brüche und Kratzer)
- Liner: 2 Jahre auf Nähte und die Wasserfestigkeit unter normalen Nutzungsbedingungen. Folgendes fällt nicht unter die Garantie: Risse, Löcher, Bruchstellen, Flecken (Produkte zur Aufbereitung direkt im Wasser), Flecken aufgrund des Wachstums von Algen, Flecken in Zusammenhang mit der Auflösung von Fremdkörpern in Kontakt mit dem Liner, Flecken und Entfärbungen infolge der Wirkung oxidierender Produkte, der Erhaltung der Farbe und der Abnutzung aufgrund der Reibung des Materials an verschiedenen

Oberflächen, Verformung des Liners, der länger als 24 Stunden ohne Wasser zurückblieb (leeren Sieden Pool nie vollständig). Es ist obligatorisch, das Etikett mit der Seriennummer des Liners aufzubewahren, das am Produkt und in der Verpackung klebt. Für etwaige Anträge auf Übernahme der Garantie ist eine Probe des Liners erforderlich.

- Treppe aus rostfreiem Material: 2 Jahre. Bei Filtration durch Salzelektrolyse kann für die Treppe keine Garantie gewährt werden.

- Filteranlage: Die Pumpe hat eine Garantie von 2 Jahren (bei elektrischem Problem) unter normalen Nutzungsbedingungen. Nicht unter die Garantie fallen: das Brechen von Teilen (Sockel der Pumpe/Sandbehälter, Abdeckung des Vorfilters, richtungsunabhängige Klappe, ...), Beschädigung durch fehlerhaften Anschluss, die Nutzung der Pumpe im Trockenen, Beschädigung durch Abnutzung oder Korrosion (die Filteranlage muss in einem frischen und trockenen Ort und vor Wasserspritzern geschützt aufgestellt werden).

- Andere Bauelemente: 2 Jahre.

## VON DER GARANTIE SIND AUSGESCHLOSSEN:

- Schnitte im Liner
- Montage und Anschluss der Filteranlage
- Zusammenbau
- Die Befüllung mit Wasser
- Die Positionierung der Handläufe
- Das Überwintern
- Die Instandhaltung

## KUNDENDIENST MIT GARANTIE:

### (Teilewechsel nach visueller Begründung)

- Austausch von Compositen nach visuellen Nachweisen vorab.
- Frist für den Austausch: 8 Werkstage. In Zusammenhang mit dem Austausch eines defekten Bauteils gehen Montage und Demontage nicht zu Lasten von Manufacturas Gré.

## KUNDENDIENST OHNE GARANTIE:

- Transportkosten für Versand / Rücksendung zu Lasten des Kunden.

## RÄUMLICHER GELTUNGSBEREICH DER GARANTIE:

Räumlicher Geltungsbereich der Garantie: EU-Mitgliedsländer, UK und die Schweiz

Gre bietet dem Kunden – zusätzlich zu dem Kundengesetzlich und ohne Einschränkung entsprechenden Gewährleistungsrechten – ein Recht unter den Bedingungen der folgenden garantierten Verpflichtungen für neue Produkte an.

Hergestellt von

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57, BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) Spanien

| Nº REG. IND.: 48-06762

Made in Europe

e-mail: gre@gre.es

<http://www.grepool.com>

Einzelne Teile sind 5 Jahre ab Rechnungsdatum des Produktes erhältlich.

# EINLEITUNG

## SICHERHEITSHINWEISE

Es ist erforderlich, den Filtrationsbausatz (Filter + Pumpe) in einem Mindestabstand von 3,5 Metern zum Pool zu platzieren, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden.

Laut Norm ist es vorgeschrieben, die Installation einer speziellen Differenzialschutzvorrichtung für Pools bei der Stromversorgung der Pumpe einzuplanen.

Lassen Sie Kinder nie ohne Aufsicht in die Nähe des Pools.

Entfernen Sie nach jedem Bad die äußere Treppe, um versehentliches Stürzen von Kindern oder Haustieren in den Pool (Richtlinie EN P90-317) zu vermeiden.

Dieser Pool ist ausschließlich für die Nutzung im familiären Rahmen bestimmt. Es ist nicht erlaubt, auf den Rändern zu gehen, von dort zu tauchen oder zu springen.

## DAUER DER INSTALLATION

Die Installation des Pools erfordert den Einsatz von mindestens zwei Personen und dauert zwei Tage (nebener Vorbereitung des Geländes und der Befüllung).

## VOR DEM AUFBAU IHRES POOLS SORGEN SIE FÜR

- Den Einsatz einer qualifizierten Person für den Anschluss der elektrischen Leitungen.
- Ausreichend Wasserzufuhr, um den Pool zu füllen.
- Lesen Sie das Handbuch genau, Schritt für Schritt, um die Installation des Pools richtig zu verstehen.

## EMPFEHLUNG ZUR POSITIONIERUNG

SiemüsstendasGeländes vorbereiten wie in diesem Handbuch im Kapitel „Installation“ dargelegt.

## PLATZIEREN SIE IHREN POOL NICHT

- Unter elektrischen Stromleitungen
- Unter Zweigen von Bäumen
- Auf einem nicht stabilisierten Gelände

Ein guter Standort erlaubt Ihnen, Zeit zu sparen und Beschränkungen zu vermeiden. Der Pool sollte in einem sonnigen und leicht zugänglichen Ort sein.

Die Position des Swimmingpools muss frei von Rohren oder elektrischen Anschlüssen sein.

Bitte berücksichtigen Sie, dass es ein Pool am besten in einem sonnigen Tag aufstellen lässt und Tag mit viel Wind zu vermeiden sind.

## VERPACKUNG, KLASSEFIKATION UND WIEDERVERWERTUNG

• Einige Bauteile des Pools sind in Plastikbeuteln verpackt. Um jegliches Risiko von Erstickung zu vermeiden, lassen Sie Babys oder Kinder nie damit spielen.

• Danke, dass Sie die Richtlinien der Europäischen Union beachten und beim Schutz der Umwelt helfen.

**Wenn Sie Ihren Pool aufgestellt und alle Bauteile zusammengebaut haben, wären wir Ihnen dankbar, wenn Sie die Verpackungen sortieren und dem Recycling zuführen.**

# GARANZIA



**In caso di reclami o per assistenza post vendita, conservare il manuale con il numero di serie insieme alla prova di acquisto (scontrino).**



**Qualsiasi richiesta di garanzia deve essere inoltrata on line, tramite la pagina web [www.grepool.com/it/post-vendita](http://www.grepool.com/it/post-vendita), allegando lo scontrino.**

Possono esser richieste fotografie come prova. Non si accetta la restituzione della merce salvo previo accordo. Il cliente farà caricod it tutte le spese direttamente della merce (imballaggio e trasporto).



## Dopo la verifica e la constatazione di un difetto di fabbricazione.

- I prodotti che presentano effettivamente dei difetti saranno riparati o sostituiti con porto pagato.
- I prodotti difuori del periodo di garanzia saranno oggetto di preventivo. Dopo l'accettazione del preventivo da parte del cliente, gli saranno inviati i pezzi.

La garanzia si limita alla riparazione o alla sostituzione del pezzo difettoso. Non è contemplata in alcun caso una richiesta di indennizzo o di danni.

## La Garanzia non è applicata nei seguenti casi:

- Utilizzo del materiale in modo non conforme alle nostre istruzioni
- Danni provocati da una manipolazione errata o da un'installazione non conforme.
- Non sono state seguite le istruzioni di manutenzione.
- Uso inadeguato o scorretto del prodotto chimico.

## Durata e condizioni della Garanzia:

Affinché la piscina sia coperta da garanzia e il suo utilizzo sia sicuro è obbligatorio effettuare uno scavo di 50cM (MINIMO). Il periodo della garanzia della piscina è di 2 anni. Il requisito previo è che si rispettino le istruzioni del manuale relativi alla preparazione, installazione, uso e sicurezza forniti con la piscina.

La struttura della piscina dispone di una garanzia di 5 anni a partire dalla data di acquisto contro marciume e attacchi di insetti. La garanzia perderà validità qualora si verifichino le seguenti condizioni:

- Utilizzo di materiali non conformi alle istruzioni fornite dall'azienda
- Utilizzo non corretto di prodotti chimici per il trattamento dell'acqua
- Variazioni di colore
- Danni causati (rottura e graffi)
- Liner: 2 anni per legioni e la tenuta stagna nelle normali condizioni di uso. La garanzia non comprende: crepe, rotture, altri tipi di danno, macchie (prodotti di trattamento direttamente nell'acqua), le macchie legate al crescere di alghe, le macchie dovute alla decomposizione di corpi estranei al contatto con il liner, le macchie e lo scolorimento dovuti all'azione di prodotti

ossidanti, mantenimento del colore e uso radovuti all'attrito del materiale e con diverse superfici, la deformazione della liner che è rimasta senza acqua per più di 24 ore (la piscina non deve mai essere svuotata completamente).

È obbligatorio conservare l'etichetta con il numero di serie del liner presente nel prodotto nel suo imballaggio. Per qualsiasi eventuale domanda di assunzione di garanzia, sarà richiesto di mostrare il liner.

• Scaletta per piscina in acciaio inossidabile: 2 anni. In caso di filtraggi opere elettrolisi del sale, non si terrà conto della garanzia delle scale.

• Sistema di filtrazione: La pompa ha una garanzia di 2 anni (problema elettrico) nelle normali condizioni di uso. La garanzia non comprende: la rotura di pezzi (base della pompa/deposito di terra, copertura del pre-filtro, sportello multi direzionale...), il deterioramento dovuto a una connessione difettosa, l'uso della pompa secca, il deterioramento operato abrasione e corrosione (il sistema di filtrazione deve essere collocato in un luogo fresco e asciutto, al riparo da spruzzi d'acqua).

• Altri componenti: 2 anni

## Sono esclusi dalla Garanzia:

- Tagli nel liner
- Montaggio e connessione della filtrazione
- Il montaggio
- Il riempimento d'acqua
- Il posizionamento dei bordi
- L'invernaggio
- La manutenzione

## Servizio Post Vendita in Garanzia

### (Cambio di parte dopo giustificazione visiva)

- Cambio del COMPOSITE previa giustificazione visiva.
- Tempidisostituzione: 8 giorni lavorativi. Nel caso di sostituzione di un componente difettoso, il montaggio e los montaggionon sono a carico di Manufacturas Gré.

## Garanzia:

La garanzia è valida nei paesi membri della Unione Europea, UK e Svizzera.

Gre offre al compratore - a parte dei diritti di garanzia che le corrispondono secondo le leggi verso il venditore esenzialmente - un diritto secondo le condizioni di esigenza obblighi garantiti per i prodotti nuovi.

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) España  
| N° REG. IND.: 48-06762  
Made in Europe  
e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es) <http://www.grepool.com>

I pezzi singoli sono disponibili per 5 anni a partire dalla data di fatturazione del prodotto.

# INTRODUZIONE

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA

È obbligatorio collocare il kit di filtrazione (filtro + pompa) a una distanza minima di 3,5 metri dalla piscina per evitare i rischi di scariche elettriche.

È obbligatorio prevedere l'installazione di un dispositivo di protezione differenziale speciale per la piscina nell'alimentazione elettrica della pompa, in conformità a quanto previsto dalla legge.

Non lasciare i bambini soli nei pressi della piscina.

Dopo ogni bagno, ritirare la scala e la pietra per evitare cadute accidentali dei bambini degli animali domestici nella piscina (Normativa EN P90-317).

Questa piscina è destinata esclusivamente all'uso familiare. Non è permesso camminare sui bordi né tuffarsi o saltare da essi.

## DURATA DELL'INSTALLAZIONE

L'installazione della piscina richiede dell'intervento di almeno due persone e sono necessari due giorni (escludendo la preparazione del terreno e il riempimento).

## PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DELLA PISCINA ASSICURARSI CHE:

- le connessioni elettriche siano effettuate da un tecnico qualificato
- l'approvvigionamento idrico sia sufficiente per riempire la piscina
- aver letto attentamente l'intero manuale, prestando attenzione a tutti i passaggi dell'installazione.

## CONSIGLI SUL POSIZIONAMENTO

Preparare il terreno come indicato nel presente manuale nel capitolo «installazione».

## NON COLLOCARE LA PISCINA

- Sotto cavi elettrici
- Sotto rami di alberi
- Su un terreno instabile

Un posizionamento corretto fa risparmiare tempo e evita limitazioni. La piscina deve essere in un punto soleggiato e facilmente accessibile.

Lo spazio scelto per la piscina deve essere liberato da tubazioni e cavi elettrici.

Sì, è possibile che è preferibile montare la piscina in un giorno di sole evitando i giorni con forte vento.

## IMBALLAGGIO, CLASSIFICAZIONE E RICICLO

- Alcuni componenti della piscina hanno un imballaggio in plastica. Per evitare i rischi di infissione, tenerlo lontano dalla portata dei bambini.

- Grazie per rispettare le norme dell'Unione Europea e per collaborare alla protezione ambientale.

**Una volta installata la piscina e aver montato tutti i componenti, ti suggeriamo di dividere e riciclare tutti gli imballaggi.**

# GARANTIE



**Voor iedere claim of after-sales service, uw handleiding met het serienummer tezamen met het aankoopbewijs (factuur, kassabon) gereedhouden.**



**Elke aanspraak op garantie zal onderwerp zijn van een online declaratie, via de website [www.grepool.com/nl/navkoop](http://www.grepool.com/nl/navkoop), tezamen met het aankoopbewijs.**

Er kunnen foto's worden verlangd ter justificatie. Er wordt geen retourneerde goederen geaccepteerd zonder goedkeuring vooraf. Deklant zal verantwoordelijk zijn voor alle kosten bij het retourneren van goederen (verpakking en verzending).



## NA VERIFICATIE EN CONTRA-EXPERTISE VAN EEN FABRICAGEFOUT.

- De productendie daadwerkelijk defect en vertonen worden gerepareerd of tegen verzendkosten vervangen
- De product die buiten de garantievalen zijn onderhavigaan een raming. Zodra de klant het bedrag heeft geaccepteerd worden de onderdelen verstuurd.
- Degarantie beperkt zich tot reparatie of vervanging van het defecte onderdeel. In geval dat er een vergoeding gegeven moet worden, dan moet dit worden gedaan voor de kosten van de reparatie of vervanging.

## DE GARANTIE IS NIET VAN TOEPASSING IN DE VOLGENDE SITUATIES:

- Gebruik van materialen die niet overeenkomen met onze instructies.
- Schade die is veroorzaakt door verkeerde behandeling of onjuiste installatie.
- Onderhoudsinstructies zijn niet opgevolgd.
- Oneigenlijk of onjuist gebruik van chemische producten.

## GARANTIEDUUR EN GARANTIEVOORWAARDEN:

Op dat het zwembad onder de garantie valt en veilig gebruikt kan worden, is het verplicht om een uitgraving van 50 cm diep te maken (MINIMUM).

Degarantieperiode van het zwembad tegen alle fabricagefouten is 2 jaar. Hiervoor geldt de voorwaarde dat de instructies in de handleidingen die bij het zwembad worden geleverd en die betrekking hebben op de voorbereiding, installatie, gebruik en veiligheid worden nageleefd.

Voor de structuur van het zwembad geldt een garantie tegen verrotting en aantasting door insecten van 5 jaar, vanaf de datum van aankoop. De garantie vervalt in de volgende gevallen:

- Bij gebruik van materialen die niet in overeenstemming zijn met onze instructies
- Bij onjuist gebruik van chemicaliën voor wateronderhoud
- Kleurafwijkingen
- Zelf veroorzaakte schade (breuken en krassen)
- Liner: 2 jaar op de naden en waterdichtheid onder normale gebruiksomstandigheden. Uitgesloten van garantie: winkelhaken, gaten, scheuren, vlekken (productenvoordirecte waterbehandeling), vlekken die ontstaan door algengroei, vlekken die ontstaan door de decompositie van vreemdelichamende in-

contact zijn met deliner, vlekken en verkleuringen ten gevolge van contact met oxidatiemiddelen, kleuronderhoudenslijtage ten gevolge van het vastzetten van het materiaal op verschillende oppervlakken, vervorming van deliner indien deze meer dan 24 uur zonder water heeft gestaan (maak het zwembad nooit helemaal leeg).

Het is verplicht het etiket te bewaren met het serienummer van de liner dat op het product te vinden is en in de verpakking. Bij alle eventuele verzoeken van aanspraak op de garantie, wordt een monster van de liner gevraagd.

- Roestvrijstalen trap: 2 jaar. In het geval van filtering door elektrolyse van zout, kan geen aanspraak op de garantie van de trap worden gemaakt.
- Filtergroep: De pomp heeft een garantie van 2 jaar (elektrische problemen) bij normale gebruiksomstandigheden. Uitgesloten van garantie: gebroken onderdelen (voet van de pomp/zandreservoir, cover voor filter, multidirectionale leafsluiter,...) schade ten gevolge van defecte verbinding, gebruik maken van de pomp onder water, schade als gevolg van slijtage of corrosie (defiltergroep moet zich bevinden op een koel droge plaats, beschermd tegen overspatting met water.).
- Andere onderdelen: 2 jaar.

## UITGESLOTEN VAN DE GARANTIE:

- De afsnijdingen in de liner
- De montage en de aansluiting van de filtering
- De montage
- Het vullen met water
- De plaatsing van de randen
- Winterklaar maken
- Het onderhoud

## AFTER SALES SERVICE MET GARANTIE:

### (Deelwisseling na visuele rechtvaardiging)

- Ruilen van COMPOSITE delen na voorafgaande visuele rechtvaardiging.
- Inruiltermijn: 8 werkdagen. Binnen de context van de vervanging van een defect component, geschied het monteren en demonteren niet op rekening van Manufacturas Gré.

## GARANTIE:

Degarantie is geldig voor alle lidstaten van de Europese Unie en Zwitserland. Grebiedt de koper – naast de rechten op garantie dienen volgens de wet heft tegenover de verkoper en zonder beperking daarop – het recht op nieuwe producten volgens de voorwaarden van de volgende gegarandeerde verplichtingen.

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) España  
| N° REG. IND.: 48-06762  
Made in Europe  
e-mail: gre@gre.es http://www.grepool.com

**Losse onderdelen die gedurende 5 jaar verkrijgbaar zijn gerekend vanaf de aankoopdatum van het product.**

# WOORWOORD

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Het is verplicht om de filterkit (filter + pomp) opeen minimum afstand van 3,5 meter van het zwembad te plaatsen om het risico van elektrische ontlading te vermijden.

Het is verplicht de elektrische voeding van de pomp te voorzien van een lekkagebeveiliging speciaal voor zwembaden, in overeenstemming met de voorschriften.

Laat kinderen nooit zonder toezicht in de buurt van het zwembad komen.

Na ieder bad, debuit en trap weg halen om te voorkomen dat er per ongeluk kinderen of huisdieren in het zwembad vallen (Norm EN P90-317).

Dit zwembaar is uitsluitend bedoeld voor familiegebruik. Het is niet toegestaan om over de rand te lopen noch om ervan af te duiken of te springen.

## DUUR VAN DE INSTALLATIE

Voor de installatie van het zwembad zijn er tenminste twee personen nodig en het werk bedraagt twee dagen (los van de voorbereiding van het terrein en het vullen).

## VOOR DE CONSTRUCTIE VAN UW ZWEMBAD VERZEKER U ERVAN

- Dat er een gekwalificeerde persoon is die de elektrische verbindingen kan aanleggen.
- Dat de toevvoer van water voldoende is om het zwembad te vullen.
- Dat de handleiding zorgvuldig is gelezen, stap voor stap, zodat u de installatie van het zwembad precies begrijpt.

## AANBEVELING VOOR PLAATSING

U moet het terrein voorbereiden zoals aangegeven in deze handleiding in het hoofdstuk «installatie».

## PLAATS UW ZWEMBAD NIET

- Onder elektriciteitsdraden
- Onder de takken van bomen
- Op een niet gestabiliseerd terrein

Eengoedeplaatsingzorgtervoordatutijdbespaartenvoorkomt beperkingen. Het zwembad moet op een zonnige, makkelijk toegankelijke plaats zijn.

De plaats van het zwembad moet vrij zijn van leidingen of elektrische verbindingen.

Hou rekening mee dat het beter is om het zwembad opeen zonnig gedagtemonteren en vermijden dat genaarophet hardwaait.

## VERPAKKING, AFVALSCHEIDING EN RECYCLING

• Enkele componenten van het zwembad zijn verpakt in plastic zakjes. Om verstikkingsgevaar te voorkomen, nooit toestaan dat baby's of kleine kinderen ermee kunnen spelen.

• Dank u voor het respecteren van de normen van de Europese Unie en voor het meewerken aan de bescherming van het milieu.

**Wanneer uw zwembad eenmaal is geïnstalleerd en alle componenten gemonteerd zijn, zouden we het op prijs stellen dat u het overgebleven afval scheidt en het verpakkingsmateriaal voor recycling inlevert.**

# GARANTIA



**Para qualquer reclamação ou serviço pós-venda, conserve o seu manual com o número de série, juntamente com o comprovativo de compra (ticket de caixa).**



**Qualquer reclamação de garantia deverá ser objeto de uma declaração online, no site [www.grepool.com/pt/pos-venda](http://www.grepool.com/pt/pos-venda), juntamente com o comprovativo de compra.**

Podem ser requeridas fotografias para justificá-lo. Não será aceite nenhum pedido de devolução de mercadorias sem aCORDO prévio. O cliente assumirá os custos de todas as devoluções de mercadoria (embalagem e transporte).



## APÓS A VERIFICAÇÃO E A CONSTATAÇÃO DE UM DEFEITO DE FABRICO.

- Os produtos que efetivamente apresentem defeitos serão reparados ou substituídos com os portes pagos.
- Os produtos que estejam fora da garantia serão submetidos a um orçamento. Quando o cliente tiver aceitado o orçamento, as peças serão-lhe-ão enviadas.

A garantia limita-se à reparação ou à substituição da peça defeituosa. Em nenhum caso, implicará uma ação de indemnização ou de perdas e danos.

## A GARANTIA NÃO SERÁ APLICADA NAS SITUAÇÕES SEGUINTEs:

- Utilização de materiais não conformes às nossas instruções.
- Danos causados por um manuseamento errado ou por uma instalação não conforme.
- Não foram cumpridas as instruções de manutenção.
- Uso inadequado ou incorreto do produto químico.

## DURAÇÃO E CONDIÇÕES DA GARANTIA:

Para que a piscina esteja aberta e garanta a sua utilização seja segura, é obrigatório fazer uma escavação de 50 cm (MÍNIMO).

O período de garantia da piscina contra os defeitos de fabrico é de 2 anos. O requisito prévio para isto é que as instruções do manual relativas à preparação, instalação, uso e segurança, incluído com a piscina, sejam cumpridas.

A estrutura da piscina dispõe de uma garantia de 5 anos a contar desde a data de compra, contra o desprendimento das inserções.

A garantia não será válida nos seguintes casos:

- Utilização de materiais que não estejam em conformidade com as instruções do fabricante
- Utilização incorreta de produtos químicos para a manutenção da água
- Variações de cor
- Danos provocados (rururas e riscos)
- Liner: 2 anos para as costuras e a estanqueidade numas condições de uso normal. Não entram na garantia: os rasgões, os buracos, as roturas, as manchas (produtos de tratamento diretamente na água), as manchas vinculadas ao crescimento de algas, as manchas relacionadas com a decomposição de corpos

estranhos em contacto com liner, as manchas e as decolorações resultantes da ação dos produtos oxidantes, a manutenção da core e o desgaste devidos à fricção do material sobre diversas superfícies, a deformação do liner que foi deixado mais de 24 horas sem água (nunca esvazie a piscina por completo). É obrigatório guardar a etiqueta com o número de série do liner presente no produto nas suas embalagens. Para qualquer eventual requerimento de concessão de garantia, uma amostra do liner será exigida.

- Escada inoxidável: 2 anos. Em caso de uma filtração por eletrólise de sal, a garantia da escada não poderá ser tidas em conta.
- Grupo de filtração: a bomba tem uma garantia de 2 anos (problema elétrico) em condições normais de utilização. Não entram na garantia: a rotação de peças (baseada na bomba/depósito de areia, cobertura do pré-filtro, válvula multidirecional...), a deterioração devida a uma conexão defeituosa, ou sobre a bomba seco, a deterioração por abrasão ou por corrosão (o grupo de filtração deve ser colocado num local fresco e seco, resguardado de salpicos de água).
- Outros componentes: 2 anos.

## SÃO EXCLUÍDOS DA GARANTIA:

- Os cortes no liner
- A montagem e a conexão da filtração
- A ensambladura
- O enchimento de água
- A colocação dos bordos
- A hibernação
- A manutenção

## SERVIÇO PÓS-VENDA EM GARANTIA:

### (Mudança de peça após justificação visual)

- Mudança de COMPOSITE após comprovação visual.
- Prazo de substituição: 8 dias úteis. No contexto da substituição de um componente defeituoso, a montagem e a desmontagem não correm por conta da Manufacturas Gre.

## SERVIÇO PÓS-VENDA SEM GARANTIA:

A garantia é válida nos países membros da UE, UK e na Suíça. A Gre oferece ao comprador – além dos direitos de garantia que lhe correspondem por lei – o direito de reembolso sem limitar – um direito de acordo com as condições das seguintes obrigações garantidas para produtos novos.

MANUFACTURAS GRE S.A. | ARITZ BIDEA 57,  
BELAKO INDUSTRIALDEA | 48100 Mungia (Vizcaya) Espanha  
| Nº REG. IND.: 48-06762

Made in Europe  
e-mail: [gre@gre.es](mailto:gre@gre.es)

<http://www.grepool.com>

**Peças avulsas disponíveis durante 5 anos a contar da data de faturaçao do produto.**

# PRELIMINAR

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

É obrigatório colocar o kit de filtração (filtro + bomba) a uma distância mínima de 3,5 metros da piscina para evitar riscos de descarga elétrica.

É obrigatório prever a instalação de um dispositivo de proteção diferencial especial para piscinas na alimentação elétrica da bomba, nos termos do regulamento.

Nunca deixe as crianças sem vigilância perto da piscina. Depois de cada banho, retire a escada exterior visando evitar quedas accidentais à piscina das crianças ou dos animais de estimação (Norma EN P90-317).

Esta piscina está destinada a uma utilização exclusivamente familiar. Não é permitido caminhar sobre os bordos nem mergulhar ou saltar a partir deles.

## DURAÇÃO DA INSTALAÇÃO

A instalação da piscina precisa de uma intervenção pelo menos de duas pessoas e demora dois dias (para além da preparação do terreno e do enchimento).

## ANTES DA CONSTRUÇÃO DA PISCINA CERTIFIQUE-SE

- De que é uma pessoa qualificada quem efetua as ligações elétricas.
- De que o fornecimento de água é suficiente para encher a piscina.
- De que leu o manual minuciosamente, passo a passo, para compreender adequadamente a instalação da piscina.

## CONSELHO DE COLOCAÇÃO

Deve preparar o terreno como indicado no manual no capítulo «Instalação».

## NÃO COLOQUE A SUA PISCINA

- Sob redes de eletricidade
- Sob ramagem de árvores
- Sobre um terreno não estabilizado

Um localização permite poupar tempo e vitalizações. A piscina deve estar num lugar ao ar livre e facilmente acessível. A localização da piscina deve estar isenta de tubagens ou de ligações elétricas.

Tenha em conta que é preferível montar a piscina num dia soalheiro e evitar os dias com muito vento.

## EMBALAGEM, CLASSIFICAÇÃO E RECICLAGEM

• Alguns componentes da piscina estão embalados sem sacos de plástico. Para evitar quebrar riscos de asfixia, nunca permita que os bebés ou as crianças brinquem com eles.

• Obrigados por respeitar as normas da União Europeia e por colaborar na proteção do ambiente.

**Quando tenha instalado a sua piscina e estejam todos os componentes unidos, agradecemos que classifique e recicle todas as embalagens.**



1

-  SAFETY PRECAUTIONS
-  CONSEJOS DE SEGURIDAD
-  CONSEILS DE SECURITE
-  SICHERHEITSHINWEIS
-  CONSIGLI DI SICUREZZA
-  RAADGEVINGEN VOOR DE VEILIGHEID
-  PLANO DE INSTALAÇÃO

Carefully read, understand, and follow all information in this user manual before installing and using the swimming pool.

These warnings, instructions, and safety guidelines address some common risks of water recreation, but they cannot cover all risks and dangers in all cases. Always be cautious, common sense, and good judgment when enjoying any water activity. Retain this information for future use.

### Non Swimmers safety

Continuous, active, and vigilant supervision of weak swimmers and non-swimmers by a competent adult is required at all times (remembering that children under five are at the highest risk of drowning).

- Designate a competent adult to supervise the pool each time it is being used.
- Weak swimmers or non-swimmers should wear personal protection equipment when using the pool.
- When the pool is not in use, or unsupervised, remove all toys from the swimming pool and its surrounding to avoid attracting children to the pool.

### Safety devices

- It is recommended to install a barrier (and secure all doors and windows, where applicable) to prevent unauthorized access to the swimming pool.
- Barriers, pool covers, pool alarms, or similar safety devices are helpful aids, but they are not substitutes for continuous and competent adult supervision.

### Safety equipment

- It is recommended to keep rescue equipment (e.g. a ring buoy) by the pool.
- Keep a working phone and a list of emergency phone numbers near the pool.

### Safe use of the pool

- Encourage all users especially children to learn how to swim.
- Learn Basic Life Support (Cardiopulmonary Resuscitation - CPR) and refresh this knowledge regularly. This can make a life-saving difference in the event of an emergency.
- Instruct all pool users, including children, what to do in case of an emergency.
- Never dive into any shallow body of water. This can lead to serious injury or death.
- Do not use the swimming pool when drinking alcohol or using medication that may impair your ability to safely use the pool.
- When pool covers are used, remove them completely from the water surface before entering the pool.
- Protect pool occupants from water related illnesses by keeping the pool water treated and practicing good hygiene. Consult the water treatment guidelines in the user's manual.
- Store chemicals (e.g. water treatment, cleaning or disinfection products) out of the reach of children.
- Signage is to be displayed in a prominent position within 2 m of the pool.
- Removable ladders shall be placed on a horizontal surface.

### WARNING:

Every electrical appliance fed in 220 V, has to be located at least at 3,50 m from the edge of the pool.

The equipment should be connected to a voltage, with earth connection, protected by a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.

**IF YOU HAVE ANY PROBLEM CONTACT US!**

web: [www.grepool.com/en/after-sales](http://www.grepool.com/en/after-sales)

Antes de instalar y de utilizar la piscina, lea atentamente la información recogida en el presente manual, asimílela y címulala. Los anuncios, las instrucciones y las consignas de seguridad hacen referencia a algunos de los riesgos más habituales relativos al ocio en el agua, pero no cubren la totalidad de riesgos y peligros que se pueden presentar. Tenga prudencia, sentido crítico y sentido común al practicar actividades acuáticas. Guarde esta información para poderla consultar posteriormente.

### Seguridad de quienes no saben nadar:

Siempre se necesita la vigilancia atenta, activa y continua por parte de un adulto responsable sobre los niños que no saben nadar o no lo hacen bien (tenga en cuenta que el riesgo de ahogo más elevado lo presentan los menores de cinco años).

- Procure que un adulto responsable vigile la piscina cada vez que se utiliza.
- Resulta conveniente que los niños que no saben nadar o no lo hacen bien cuenten con equipos de protección individual cuando utilicen la piscina.
- Cuando no se utilice la piscina o esta se encuentre sin vigilancia saque todos los juguetes de ella para evitar que los niños se acerquen a ella.

### Dispositivos de seguridad

- Es recomendable instalar una barrera (y, en su caso, instalar elementos de seguridad en puertas y ventanas) para evitar cualquier acceso no permitido a la piscina.
- Las barreras, las cubiertas, las alarmas para piscinas o los dispositivos de seguridad análogos resultan útiles pero no sustituyen la vigilancia continua por parte de un adulto responsable.

### Equipamiento de seguridad

- Se recomienda disponer de material de salvamento (una boya, por ejemplo) cerca de la piscina.
- Tenga un teléfono en perfecto estado y un listado de números de urgencias cerca de la piscina.

### Uso seguro de la piscina

- Anime a todos los usuarios, en especial a los niños, a aprender a nadar.
- Aprenda técnicas de salvamento (reanimación cardiopulmonar) y actualice periódicamente sus conocimientos. Estos gestos pueden salvar una vida en una urgencia.
- Explique a los usuarios de la piscina, también a los niños, qué procedimiento deben seguir en caso de urgencia.
- Nunca se tire a piscinas poco profundas, dado que puede sufrir lesiones graves o mortales.
- No utilice la piscina tras haber ingerido alcohol o medicamentos susceptibles de reducir su capacidad de hacerlo en condiciones de total seguridad.
- Si la piscina está tapada por una cubierta, retirela completamente de la superficie de agua antes de entrar.
- Trate el agua de su piscina y establezca buenas prácticas de higiene para proteger a los usuarios de enfermedades relacionadas con el agua. Consulte cómo tratar el agua en el manual de instrucciones.
- Mantenga fuera del alcance de los niños los productos químicos (productos de tratamiento del agua, de limpieza o de desinfección, por ejemplo).
- Es obligatorio colocar los pictogramas incluidos en una posición visible a menos de 2 m de la piscina.
- Coloque las escaleras móviles en una superficie horizontal.

### ATENCIÓN:

Todo aparato alimentado en 220 V, debe situarse por lo menos a 3,50 m del borde de la piscina.

El equipo se debe conectar a una toma de corriente, con conexión a tierra, protegida con un interruptor diferencial (RCD) con una corriente de funcionamiento residual asignada que no excede de 30 mA..

**SI TIENE ALGÚN PROBLEMA... CONSÚLTENOS!**  
SERVICIOS TÉCNICOS EN ESPAÑA:

link web >inicio > servicios > servicio técnico > españa  
web: [www.grepool.com/post-venta](http://www.grepool.com/post-venta)

Avant d'installer et d'utiliser, la piscine, veuillez lire attentivement, assimiler et respecter toutes les informations contenues dans cette notice d'utilisation. Ces avertissements, instructions et consignes de sécurité portent sur certains des risques usuels associés aux loisirs aquatiques, mais ils ne peuvent pas couvrir la totalité des risques et dangers dans tous les cas. Faites toujours preuve de prudence, de discernement et de bon sens lors des activités aquatiques. Conservez ces informations afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

### Sécurité des non-nageurs

Une surveillance attentive, active et continue par un adulte compétent des enfants qui ne savent pas bien nager et des non-nageurs est requise en permanence (en gardant à l'esprit que le risque de noyade est le plus élevé pour les enfants de moins de cinq ans).

- Désinez un adulte compétent pour surveiller le bassin à chaque fois qu'il est utilisé.
- Il convient que les enfants qui ne savent pas bien nager ou les non-nageurs portent des équipements de protection individuelle lorsqu'ils utilisent la piscine.
- Lorsque le bassin n'est pas utilisé ou est sans surveillance, retirez tous les jouets de la piscine et ses abords afin de ne pas attirer les enfants vers le bassin.

### Dispositifs de sécurité

- Il est recommandé d'installer une barrière (et de sécuriser toutes les portes et fenêtres, le cas échéant) afin d'empêcher tout accès non autorisé à la piscine.
- Les barrières, couvertures, alarmes de piscines ou dispositifs de sécurité similaires sont des aides utiles, mais ils ne remplacent pas la surveillance continue par un adulte compétent.

### Équipements de sécurité

- Il est recommandé de garder du matériel de sauvetage (une bouée, par exemple) près du bassin.
- Gardez un téléphone en parfait état de marche et une liste de numéros d'urgence à proximité du bassin.

### Sécurité d'emploi de la piscine

- Incitez tous les utilisateurs, en particulier les enfants, à apprendre à nager.
- Apprenez les gestes qui sauvent (réanimation cardiopulmonaire) et remettez régulièrement à jour vos connaissances. Ces gestes peuvent sauver une vie en cas d'urgence.
- Expliquez aux utilisateurs de la piscine, enfants inclus, la procédure à suivre en cas d'urgence.
- Ne plongez jamais dans un plan d'eau peu profond, sous peine de blessures graves ou mortelles.
- N'utilisez pas la piscine sous l'emprise d'alcool ou de médicaments susceptibles de réduire votre capacité à utiliser la piscine en toute sécurité.
- Si la piscine est recouverte d'une couverture, retirez-la entièrement de la surface de l'eau avant d'entrer dans le bassin.
- Traitez l'eau de votre piscine et instaurez de bonnes pratiques d'hygiène afin de protéger les utilisateurs des maladies liées à l'eau. Consultez les consignes de traitement de l'eau données dans la notice d'utilisation.
- Stockez les produits chimiques (produits de traitement de l'eau, de nettoyage ou de désinfection, par exemple) hors de portée des enfants.
- Il est obligatoire d'afficher les pictogrammes fournis dans une position visible à moins de 2 m de la piscine.
- Placez les échelles amovibles sur une surface horizontale.

### ATTENTION:

Tout appareil électrique alimenté en 220 V doit être situé au moins à 3,50 m du bord du bassin. L'appareil doit être branché sur une prise de courant avec prise de terre, protégé par un interrupteur différentiel (RCD) avec un courant de fonctionnement résiduel assigné qui n'excède pas 30 mA.

**EN CAS DE PROBLEME... NOUS CONSULTER!**  
SERVICE APRES VENTE:

web: [www.grepool.com/fr/apres-vente](http://www.grepool.com/fr/apres-vente)



Vor Einbau und Nutzung des Pools bitte aufmerksam die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen lesen, verinnerlichen und einhalten. 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.

#### **Die Sicherheit der Menschen, die nicht schwimmen können:**

Eine aufmerksame, aktive und kontinuierliche Überwachung der Kinder, die nicht oder noch nicht gut schwimmen können durch einen dafür zuständigen Erwachsenen ist stets erforderlich (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.

- Zweckmäßig ist, dass Kinder, die nicht oder noch nicht gut schwimmen können, bei der Benutzung des Pools eine eigene 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 Sperre anzubringen (und in diesem Fall Sicherheitselemente an Türen und Fenstern anzubringen), um einen etwaigen nicht erlaubten Zugang zum Pool zu verhindern.

- Sperren, Abdeckungen, Alarne für Pools oder analoge Sicherheitsvorrichtungen sind hilfreich, ersetzen jedoch nicht die ununterbrochene Überwachung durch einen dafür zuständigen 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 Handgriffe können im Notfall Leben retten.

- 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, bei denen die Gefahr besteht, dass Sie den Pool nicht in absoluter Sicherheit nutzen können.

- 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.

#### **WICHTIGER HINWEIS:**

220 V-Geräte müssen mindestens 3,50 m von Schwimmbecken entfernt liegen. Das Gerät muss an einen wechselstromanschluß mit Erdung angeschlossen werden. Dieser muss durch ein Differential (RCD) mit höchstens 30 mA gesichert sein.

#### **BEI PROBLEMEN KÖNNEN SIE SICH MIT UNS UNTER DER FOLGENDEN DEUTSCHEN TELEFONNUMMER IN VERBINDUNG SETZEN:**

##### **Germany & Austria**

Freie nummer: 0 800-952 49 72

e-mail: info-germany@gre.es

web: www.grepool.com/de/kundenservice

Prima di installare e utilizzare la piscina si prega di leggere attentamente le informazioni contenute in questo manuale, avendo cura di comprenderle e rispettarle. Gli avvisi, le istruzioni e le indicazioni sulla sicurezza si riferiscono ad alcuni dei rischi più comuni relativi all'utilizzo della piscina, ma non coprono la totalità dei rischi e dei pericoli che possono verificarsi. Occorre essere prudenti, avere senso critico e comune buonsenso nella pratica delle attività aquatiche. Conservare queste informazioni per successive consultazioni.

#### **Precauzioni di sicurezza per le persone che non sanno nuotare:**

È necessario mantenere una vigilanza attenta, attiva e continua da parte di un adulto responsabile dei bambini che non sanno nuotare o non lo sanno fare bene (occorre tenere presente che sono maggiormente a rischio di annegamento i bambini di età inferiore ai 5 anni).

- Garantire la vigilanza da parte di un adulto responsabile ogniqualvolta si utilizza la piscina.

- È auspicabile che i bambini che non sanno nuotare o non nuotano bene utilizino dei dispositivi di protezione individuale quando entrano in piscina.

- Quando la piscina non viene utilizzata o non è sorvegliata, rimuovere tutti i giocattoli per evitare che i bambini si avvicinino incautamente.

#### **Sistemi di sicurezza**

- Si consiglia di installare una barriera (e, se necessario, elementi di sicurezza sulle porte e sulle finestre dell'abitazione) per impedire qualsiasi accesso non autorizzato alla piscina.

- Le barriere, le coperture, gli allarmi per piscine o i dispositivi di sicurezza analoghi sono utili, ma non sostituiscono la vigilanza permanente da parte di un adulto responsabile.

#### **Dispositivi di sicurezza**

- Si raccomanda l'utilizzo di dispositivi di salvataggio (ad esempio un salvagente) vicino alla piscina.

- Disporre, nei pressi della piscina, di un telefono perfettamente funzionante e di un elenco dei numeri di emergenza.

#### **Utilizzo sicuro della piscina**

- Incoraggiare tutti gli utilizzatori, soprattutto i bambini, a imparare a nuotare.

- Imparare le tecniche di salvataggio (rianimazione cardiopulmonare) e aggiornare periodicamente le proprie conoscenze. Questi gesti, in caso di emergenza, possono salvare una vita.

- Spiegare agli utilizzatori della piscina, anche ai bambini, la procedura da seguire in caso di emergenza.

- Non tuffarsi mai in piscine poco profonde, in quanto ciò può provocare lesioni gravi o mortali.

- Non utilizzare la piscina dopo aver assunto alcol o farmaci che possono ridurre la capacità di farlo in tutta sicurezza.

- Se la piscina è dotata di una copertura, rimuovere completamente l'acqua presente sulla superficie prima di entrarne.

- Trattare l'acqua della piscina e impostare pratiche di igiene corrette per proteggere gli utilizzatori da malattie legate all'acqua. Consultare le informazioni sul trattamento dell'acqua presenti nel manuale di istruzioni.

- Tenere lontano dalla portata dei bambini i prodotti chimici (ad esempio i prodotti per il trattamento dell'acqua, la pulizia e la disinfezione).

- È necessario posizionare i dispositivi di segnalazione forniti insieme alla piscina in posizione ben visibile, a meno di 2 m di distanza dalla piscina.

- Posizionare le scatole mobili su una superficie orizzontale.

#### **ATTENZIONE:**

Ogni apparecchio alimentato a 220V, deve essere situato ad almeno 3,50 m del bordo della piscina. L'attrezzatura va collegata ad una presa di tensione di corrente alterna, con una connessione a terra, protetta con un interruttore differenziali (RDC) con una corrente di funzionamento residuale assegnata che non ecceda i 30 mA.

#### **PER OGNI VOSTRA EVENTUALE OCCORRENZA,...INTERPALLA-TECI !**

#### **SERVIZIO TECNICO IN ITALIA:**

link web >inizio > servizi > servizi tecnico > italia

web: www.grepool.com/it/post-vendita

Voor het installeren en in gebruik nemen van het zwembad, dient u de informatie die in deze handleiding is vervat aandachtig te lezen, goed in uw op te nemen en na te leven. De mededelingen, instructies en de aanbevelingen betreffende de veiligheid hebben betrekking op enkele van de meest voorkomende risico's die bestaan bij vrijtijdsbesteding in het water; deze beslaan echter niet alle risico's en gevaren die zich zouden kunnen voordoen. Wees voorzichtig en kritisch, en gebruik vooraf uw gezonde verstand bij het beoefenen van activiteiten in het water. Bewaar deze informatie zodat u alles op een later moment nog eens kunt nalezen.

#### **Veiligheid van personen die niet kunnen zwemmen:**

Er moet altijd een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn die alert, actief en voortdurend toezicht houdt, met name op kinderen die niet kunnen zwemmen of die dat nog niet goed kunnen (hou rekening mee dat het risico op verdrukking het hoogst is onder kinderen jonger dan vijf jaar).

- Zorg ervoor dat er steeds een verantwoordelijke volwassene aanwezig is die toezicht houdt op het zwembad, iedere keer dat het wordt gebruikt.

- Het is wenselijk dat kinderen die niet kunnen zwemmen of die dat nog niet goed kunnen beschikken over persoonlijke beschermingsmiddelen wanneer ze gebruikmaken van het zwembad.

- Wanneer het zwembad niet wordt gebruikt of wanneer er geen toezicht aanwezig is, alle speelgoed eruilen om te voorkomen dat kinderen zich in de buurt ervan begeven.

#### **Veiligheidsvoorzieningen**

- Het is aanbevolen om een barrière te installeren (Indien nodig, veiligheidselementen te installeren in deuren en ramen) om onbevoegde toegang tot het zwembad te voorkomen.

- Barrières, afdekzeilen, zwembadalarmen of vergelijkbare veiligheidsvoorzieningen zijn nuttig, maar vormen geen vervanging voor de voordurende controle door een verantwoordelijke volwassene.

#### **Veiligheidsvoorzieningen**

- Het is aanbevolen om reddingsmateriaal (bijvoorbeeld, een reddingsboei) paraat te hebben vlakbij het zwembad.

- Zorg ervoor dat er een goed werkende telefoon en een lijst met telefoonnummers van hulpdiensten voorhanden zijn in de buurt van het zwembad.

#### **Veilig gebruik van het zwembad**

- Moedig alle gebruikers aan, vooral kinderen, om zwemles te nemen.

- Leer reddingstechnieken (m.n. cardiopulmonaire reanimatie) en werk uw kennis regelmatig bij. Deze technieken kunnen een leven redden in geval van nood.

- Leg aan alle gebruikers van het zwembad uit, óók aan kinderen, welke procedures ze moeten volgen in noodgevallen.

- Druk nooit in een ondiep zwembad daar dit ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben.

- Maak geen gebruik van het zwembad nadat u alcohol, drugs of medicijnen heeft gebruikt die uw vermogen of bewustzijn beïnvloeden om dat in een geheel veilige toestand te kunnen doen.

- Indien het zwembad is afgedekt door afdekzeilen, dient u het volledig van het wateroppervlak weg te halen alvorens het bad te betreden.

- Behandel het water van uw zwembaden en houd er goede hygiënische praktijken op na om gebruikers tegen watergerelateerde ziekten te beschermen. Kijk na hoe u het water moet behandelen in de gebruiksaanwijzing.

- Houd chemische producten (bijvoorbeeld: producten voor waterbehandeling, voor schoonmaak of om te desinfecteren) buiten het bereik van kinderen.

- Het is verplicht om de bijgeleverde pictogrammen op een zichtbare plek op minder dan 2 meter van het zwembad te plaatsen.

- Plaats de verplaatsbare trappen op een horizontaal terrein.

#### **BELANGRIJK:**

Alle apparaten die gevoed worden met 220 V, dienen zich op z'n minst op een afstand van 3,50 meter van de rand het zwembad te bevinden. Het toestel moet aangesloten op een geaard netwerk met een wisselstroomspanning van 230 V en 50 Hz, en moet beschermd zijn door een differentieelstroom van niet meer dan 30 mA.

MOCHT U EEN PROBLEEM HEBBEN...  
|RAADPLEEG ONS!

web: www.grepool.com/nl/na-verkoop

Antes de instalar e de utilizar a piscina, leia atentamente a informação incluída neste manual, assimile-a e cumpra-a. Os anúncios, as instruções e as ordens de segurança dizem respeito a alguns dos riscos mais habituais relativos ao lazer na água, mas não cobrem a totalidade dos riscos e perigos que podem surgir. Seja prudente e tenha senso crítico e senso comum quando praticar atividades aquáticas. Guarde esta informação para futuras consultas.

#### **Segurança de quem não sabe nadar:**

Sempre é necessária a vigilância atenta, ativa e contínua por parte de um adulto responsável sobre as crianças que não sabem nadar ou que não o fazem bem (tenha em conta que o risco de afogamento mais elevado é o que atinge as crianças de menos de cinco anos).

- Tente que um adulto responsável vigile a piscina sempre que é utilizada.

- É conveniente que as crianças que não sabem nadar ou que não o fazem bem contem com equipamentos de proteção individual quando utilizem a piscina.

- Quando a piscina não seja utilizada ou se encontre sem vigilância, deve retirar todos os brinquedos dela a fim de evitar que as crianças se aproxímem dela.

#### **Dispositivos de segurança**

- É recomendável instalar uma barreira (e, se for caso disso, instalar elementos de segurança em portas e janelas) a fim de evitar qualquer acesso não autorizado à piscina.

- As barreiras, as coberturas, os alarmes para piscinas ou os dispositivos de segurança análogos, são úteis, mas não substituem a vigilância contínua por parte de um adulto responsável.

#### **Equipamento de segurança**

- É recomendado dispor de material de salvamento (uma boia, por exemplo) perto da piscina.

- Tenha um telefone em perfeito estado e uma listagem de números de emergências perto da piscina.

#### **Uso seguro da piscina**

- Encourage todos os usuários, especialmente as crianças, a aprender a nadar.

- Aprenda técnicas de salvamento (reanimação cardiopulmonar) e atualize periodicamente os seus conhecimentos. Isto pode salvar uma vida numa emergência.

- Explique aos usuários da piscina – também às crianças – o procedimento que devem seguir em caso de urgência.

- Nunca mergulhe em piscinas pouco profundas, dado que pode sofrer lesões graves ou mortais.

- Não utilize a piscina após ter ingerido álcool ou medicamentos suscetíveis de reduzir a sua capacidade de fazer em condições de segurança total.

- Se a piscina estiver tapada por uma cobertura, deverá retirá-la completamente da superfície da água antes de entrar.

- Trate a água da sua piscina e estabeleça boas práticas de higiene para proteger os usuários de doenças relacionadas com a água. Consulte como tratar a água no manual de instruções.

- Mantenha fora do alcance das crianças os produtos químicos (produtos de tratamento da água, de limpeza ou de desinfecção, por exemplo).

- É obrigatório colocar os pictogramas incluídos numa posição visível a menos de 2 m da piscina.

- Coloque as escadas móveis sobre uma superfície horizontal.

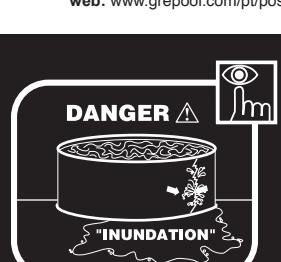
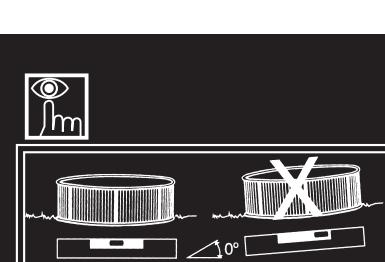
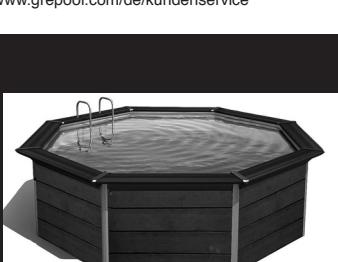
#### **ATENÇÃO:**

Qualquer aparelho eléctrico alimentado com 220 V, deve estar situado pelo menos a 3,50 m do bordo da piscina. O aparelho deve ser ligado a uma tomada de corrente alterna, com ligação à terra, protegida com um interruptor diferencial (RCD) com uma corrente de funcionamento residual que não exceda os 30 mA.

#### **EM CASO DE PROBLEMA...CONSUL-TAR-NOS!**

**SERVIÇOS TÉCNICOS EM PORTUGAL:**  
link web > inicio > serviço > serviço técnico > portugal

web: www.grepool.com/pt/pos-venda



EN

**COMPONENTS**

Draw and clasify all components included before assembly. It's time to assemble the ladder and the pump, follow the respective instructions. Kits with missing parts will be covered by the warranty only if reported to the after-sales service within 15 days as from the date of purchase of the swimming pool. **In order to avoid any possible injury all swimming pool walking entrance must be regulary checked.**

ES

**COMPONENTES**

Saque y clasifique los componentes de la piscina antes de iniciar el montaje. Además es el momento de montar la escalera y la depuradora (vea sus respectivas instrucciones de montaje). La falta de piezas en el kit debe de ser informada al servicio postventa en un plazo máximo de 15 días desde la fecha de compra de la piscina, en caso contrario no estará cubierto por la garantía. **Sin tener en cuenta los materiales usados para la construcción de la piscina, las superficies accesibles tienen que ser revisadas regularmente para evitar lesiones.**

FR

**ELEMENTS**

Avant de commencer le montage prenez et séparez les différents éléments qui constituent votre piscine. De même procedez au montage de l'échelle et de l'épurateur (suivez leurs instructions d'installation et d'utilisation). Il faut signaler au service après-vente si le kit est incomplet (pièces manquantes), et ce, dans un délai maximum de 15 jours à partir de la date d'achat de la piscine. Si cette condition n'est pas respectée, la garantie ne sera pas valide. **Quels que soient les matériaux utilisés pour la construction de la piscine, les superficies accessibles doivent être régulièrement contrôlées afin d'éviter les blessures.**

DE

**BESTANDTEILE**

Bestandteile vor dem Aufbau des Schwimmbeckens überprüfen und einordnen. Wenn Sie einen KIT erworben haben, bauen sie jetzt die Leiter und Filteranlage ein. ( Beachten Sie die Montageanweisungen ). Spätestens 15 Tage nach dem Pool-Kaufdatum ist der Mangel an Kit-Bestandteilen dem Kundendienst mitgeteilt zu werden. Andernfalls wird die Garantie unwirksam. **Ungeachtet der Materialien, die beim Bau von Pools eingesetzt werden, müssen zugängliche Oberflächen regelmäßig überprüft werden, um Verletzungen zu vermeiden.**

IT

**COMPONENTI**

Estrarre e classificare i componenti della piscina prima di provvedere al montaggio della stessa. Allora è il momento di montare la scala e il depuratore ( vedere le rela-tive istruzioni per il montaggio). La mancanza dei pezzi nel kit deve essere informata al servizio post-venda entro un massimo di 15 giorni dalla data dell' acquisto della piscina; in altro caso la garanzia non coprirà la mancanza. **Indipendentemente dai materiali utilizzati per la costruzione della piscina, le superfici accessibili devono essere sottoposte a controllo periodico per evitare il rischio di lesioni.**

NL

**ONDERDELEN**

Pakeerst de onderdelen van het zwembad uit en sorteer ze alvorens met de montage te beginnen. Is dit het moment om de trap en de zuiveringsinstallatie te monteren (zie de respectieve instructies voor de montage daarvan). Het gebrekaan onderdelen in de kit moet maximaal binnen 15 dagen vanaf de datum van aankoop van het zwembad worden medegedeeld aan de service na aankoop; in het tegenovergestelde geval zal het gemis niet door de garantie worden gedekt. **Ongeacht welke materialen er worden gebruikt voor de aanleg van het zwembad, moeten de toegankelijke oppervlakken regelmatig worden geïnspecteerd om eventueel letsel te voorkomen.**

**COMPONENTES**

Tirar os componentes da piscina e classificá-los antes de começar a montagem. Monte durante esse tempo a escada e o equipamento de depuração (ver instruções de montagem respectivas). A falta de peças no kit deve ser informada ao serviço pós venda num prazo máximo de 15 dias desde a data de compra da piscina, caso contrário não estará coberto pela garantia. **Sem ter em conta os materiais utilizados para a construção da piscina, as superfícies acessíveis devem ser inspecionadas regularmente a fim de evitar lesões.**

EN

**COMPONENTS**

ES

**COMPONENTES**

FR

**ELEMENTS**

DE

**BESTANDTEILE**

IT

**COMPONENTI**

NL

**ONDERDELEN**

PT

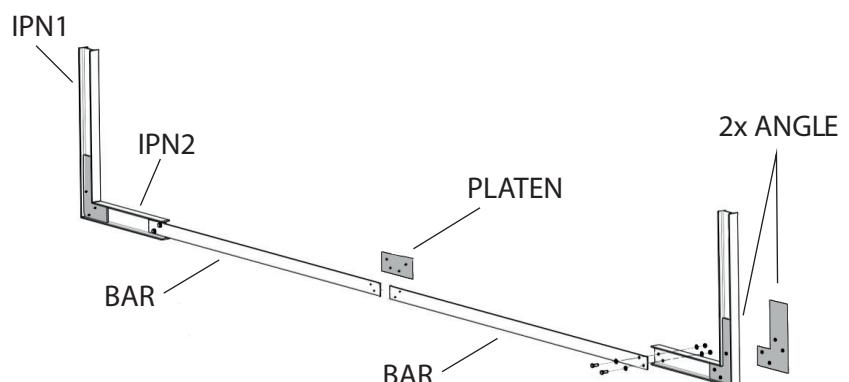
**COMPONENTES**

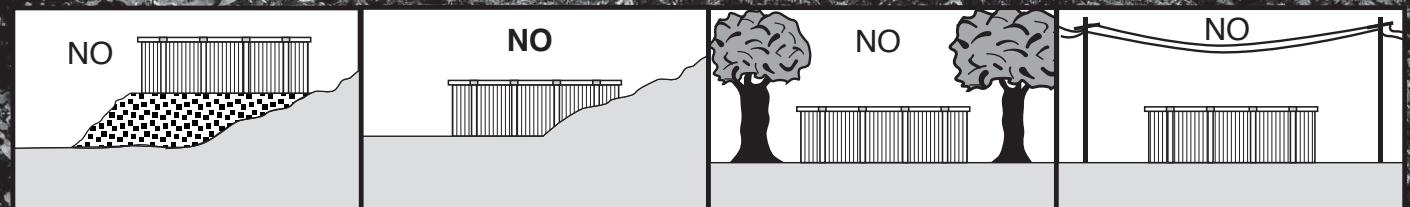
- EN** Verify that the number of UNITS within each box or container matches this table (\*for the kits ).
- ES** Verifique que el número de UNIDADES dentro de cada caja o envase coincide con esta tabla (\*para los kits ).
- FR** Vérifiez que le nombre d'UNITÉS dans la boîte ou emballage coïncide avec ce tableau (\*pour les kits ).
- DE** Suchen Sie in folgender Tabelle das Modell Ihres Pools und überprüfen Sie, ob die STÜCKZAHL in der jeweiligen Kiste oder in dem jeweiligen Paket mit dieser Tabelle übereinstimmt (\*für Kits ).
- IT** Verificare che il numero di UNITÀ presenti all'interno di ogni scatola o contenitore coincida con quanto riportato in questa tabella (\*per i kit).
- NL** Zoek het model van uw zwembad op in de volgende tabel en controleer of het aantal EENHEDEN in elk doosje/zak overeenkomt met wat op deze tabel staat vermeld (\*voor kits ).
- PT** Verifique que o número de UNIDADES dentro de cada caixa ou embalagem coincide com esta tabela (\* para os kits ).

REF	IMAGE	KPCOV6650
PNCOMP33140015		11
PNCOMP3314015SK		1
PVALM081500135		8
PVALM161500180		4
PLYCOMP112		5
PLYCOMP112SK		1
PLYCOMP11290		2
PLYCOMP90112		2
PLYCOMP90		2
ANG87135		8
ANG60180		4
COMPCOVER150		4

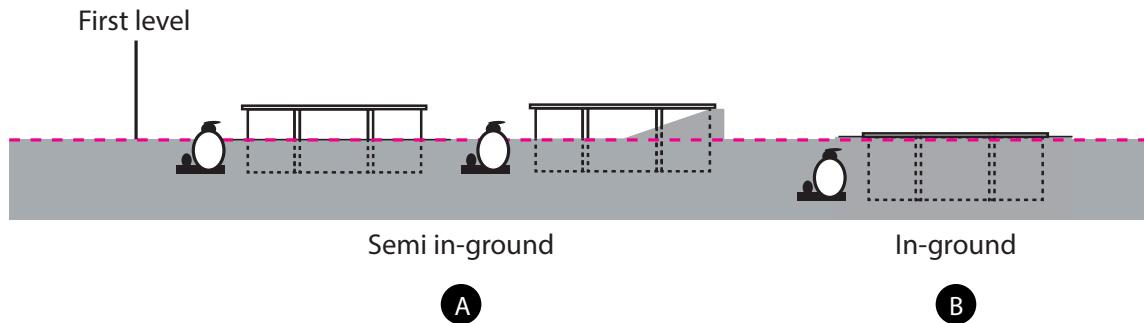
REF	IMAGE	KPCOV66
ETCOMP150		1
AR1175CO		1
IPN1		4
IPN2		4
BAR		4
PLATEN		2
ANGLE		8
KITENVCOV6650		1
LINER		1
FILTER		1
SK101G		1
SILEX		4
MPROV		1

## IPN ASSEMBLY DETAIL





- EN PREPARATION OF THE SITE
- ES PREPARACIÓN DEL TERRENO
- FR PRÉPARATION DU TERRAIN
- DE VORBEREITUNG DES BODENS
- IT PREPARAZIONE DEL TERRENO
- NL BEREIDING VAN HET TERREIN
- PT PREPARAÇÃO DO TERRENO



This is a determining stage in the construction of your pool. Certain works performed in situ, like the preparation of the land, the concrete slab, the draining... could need the intervention of professionals that will suggest the most adequate solutions. Select the ideal allocation, in the sunniest spot possible, taking into account the local regulations (distance from the paths, public rights of way, networks...) and the landscaping after installing the pool.

#### Your pool can be installed in these two ways: A-B

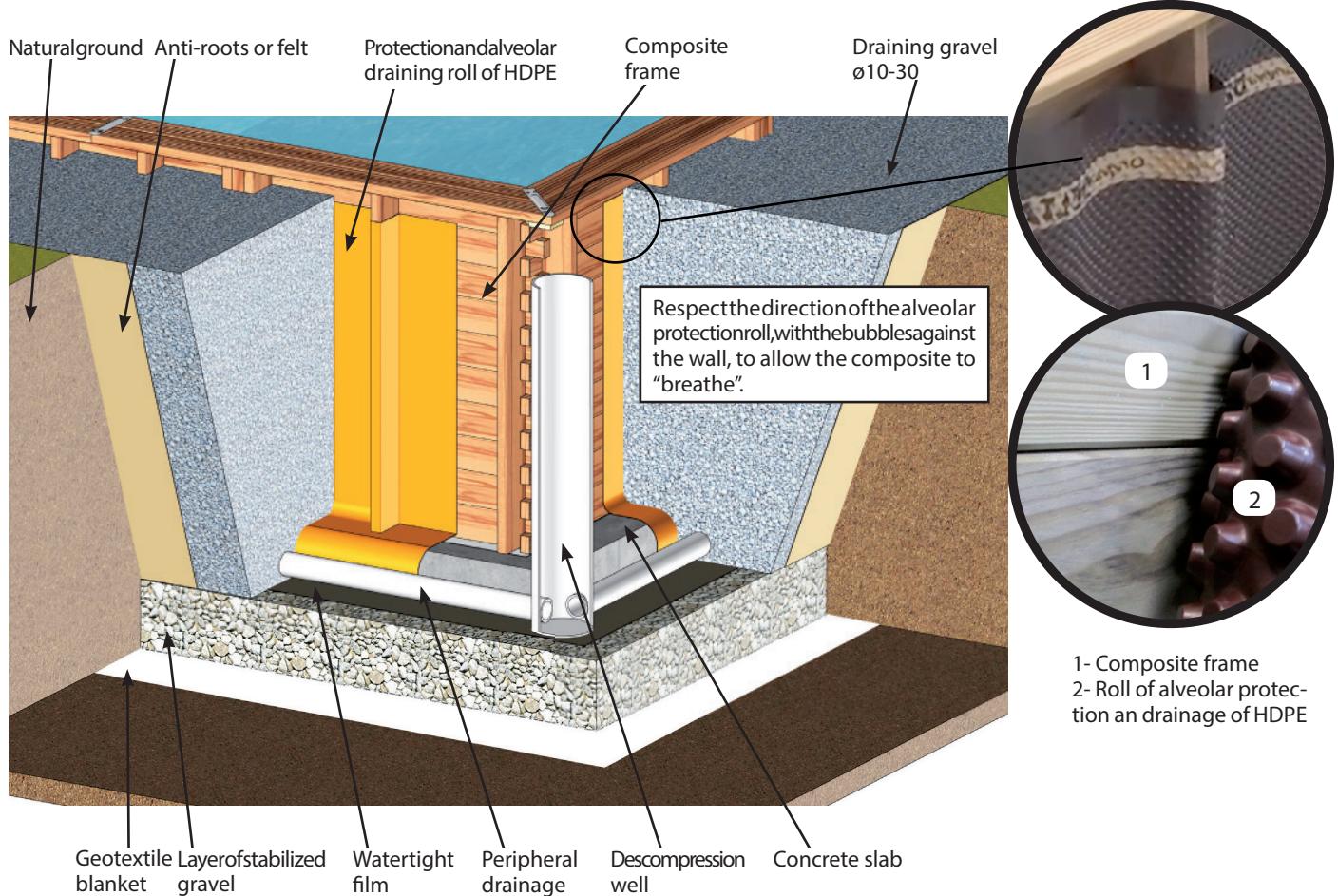
Try not to install your pool on recently filled land or on unstable land. Whatever type of installation you choose, you should excavate and prepare the land for levelling.

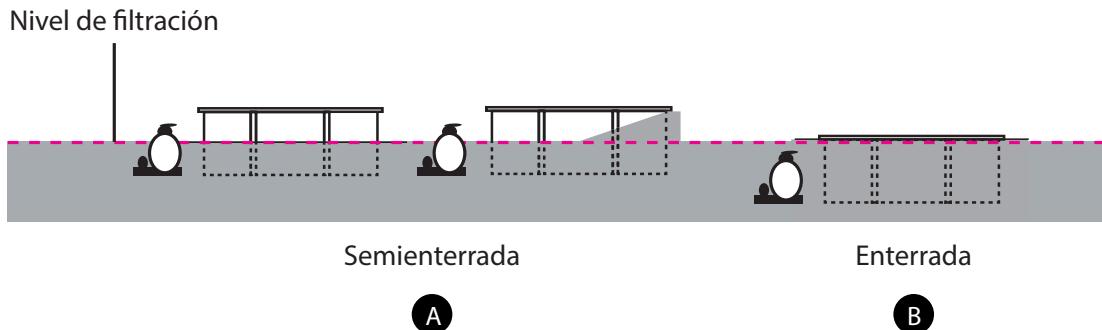
Attention: in the case that the land is sloping, you need to excavate it for levelling. Do not add soil to level it.

- The installation must be using a concrete foundations slab. If a foundation concrete slab is used this should be at least 17 centimetres thick. The pool is assembled after the concrete foundations slab has completely dried (3 weeks). The filter group should be located below the level of the pool and ideally at the floor level of the pool.
- The 50 cm excavation is obligatory for your pool to be covered by the guarantee and for your safety (MINIMUM).

#### PARTIAL OR COMPLETELY IN-GROUND INSTALLATION

According to the nature of the land, you should install a peripheral drainage and connect it to a decompression well. The well will be excavated before the construction of the pool to avoid that the excavations fill with water during the works. It should be near the pool, a few centimetres lower than the deepest point of the same and reach up to the surface. The decompression well is located at the most humid point. It acts as an overflow in the case of water infiltrations or clay soil, starting from the fact that water rises quicker through a tube than through the soil.





Es una etapa determinante en la construcción de su piscina. Determinado por trabajos de puesta en marcha, como la preparación del terreno, las losas de hormigón, el drenaje... pueden precisar la intervención de profesionales que sabrán proponerle las soluciones adecuadas. Seleccione el emplazamiento ideal, lo más soleado posible, teniendo en cuenta la normativa local (distancia de cerca, servicios públicos, redes...) y el paisajismo posterior a la instalación de la piscina.

#### Puede instalar su piscina de estas dos formas: A-B

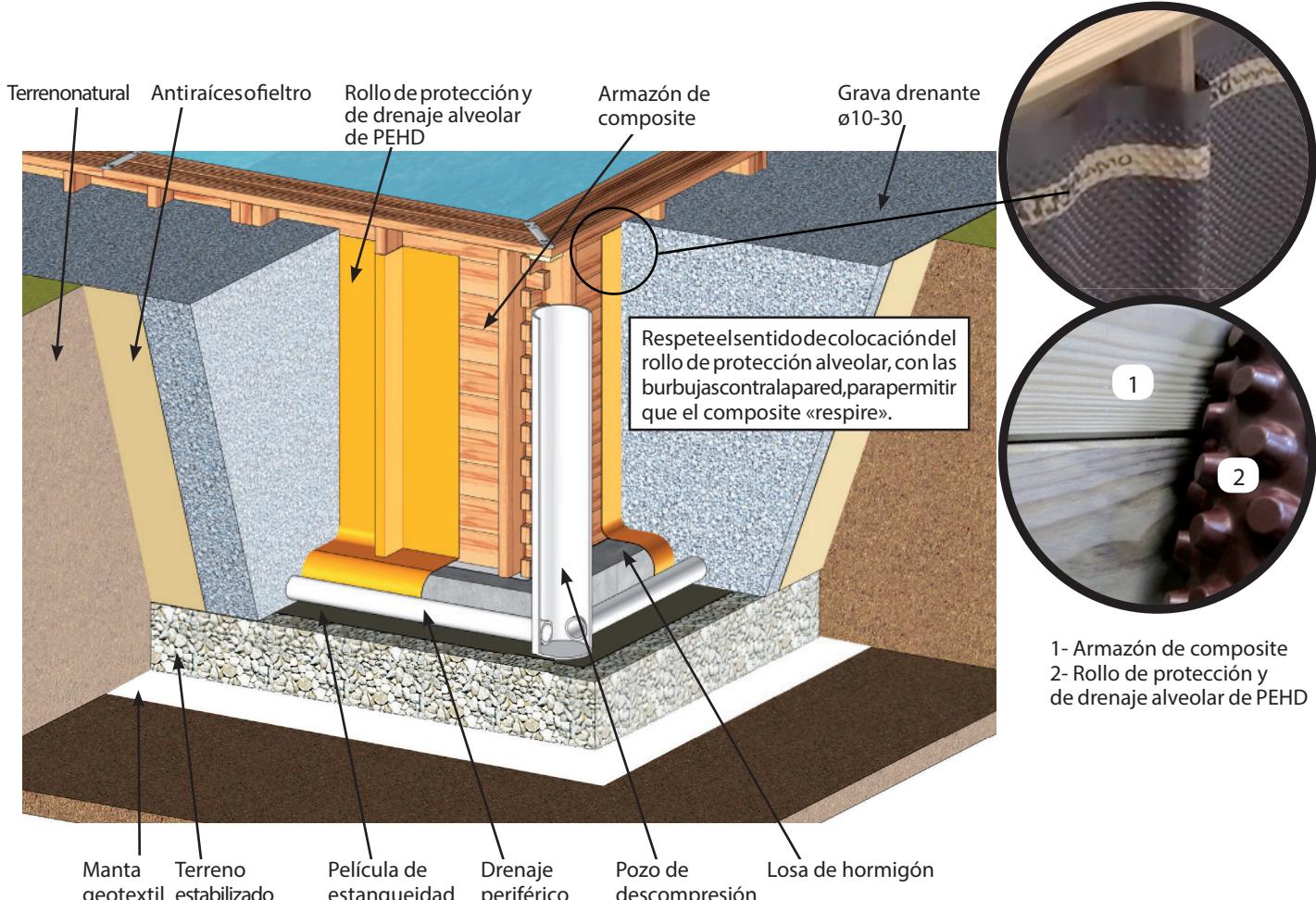
Procuren instalar su piscina en un suelo lleno y recientemente quemado que sea estable. Se acuerde el tipo de instalación seleccionado, es necesario excavar y preparar el terreno para nivelarlo.

Atención: en caso de terrenos en pendiente, es imprescindible excavarlo para nivelarlo. No añada tierra para nivelar su terreno.

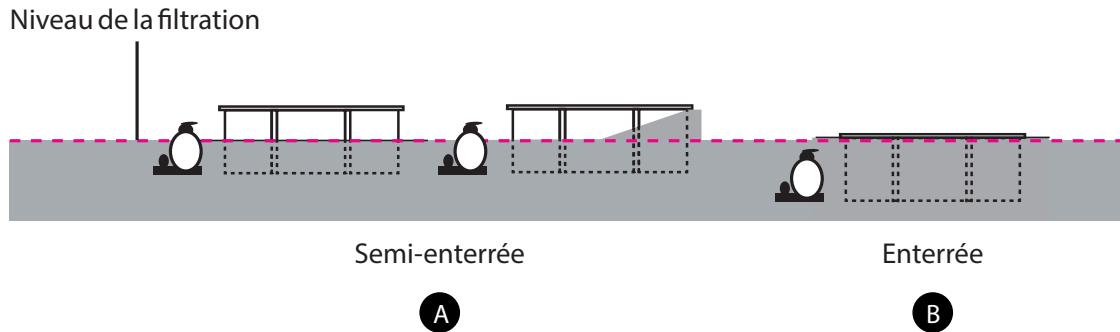
- La instalación se debe efectuar sobre un lazo de hormigón. Si se realiza un lazo de hormigón, este debe tener un peso mínimo de 17 centímetros. El montaje del vaso se realiza una vez se haya completado completamente la losa (3 semanas). El grupo de filtración debe situarse por debajo del nivel de la piscina e idealmente a nivel del suelo de la piscina.
- Para que la piscina esté cubierta por la garantía y su uso sea seguro, es obligatorio hacer una excavación de 50 cm (MÍNIMO)

#### INSTALACIÓN PARCIAL O COMPLETAMENTE ENTERRADA

Según la naturaleza del terreno, es importante implantar un drenaje periférico y conectar un pozo de descompresión. El pozo se cava antes de la construcción de la piscina porque puede evitarse igualmente que las excavaciones de llenado de agua durante las obras. Debe estar cercado el vaso, unos centímetros por debajo del punto más profundo del mismo y llegar hasta la superficie. El pozo de descompresión se sitúa en la losa doméstica húmeda. Desempeña la función de sumidero en caso de infiltraciones de agua o de suelo arcilloso, partiendo de que el agua sube de forma más rápida a través del tubo que del suelo.



1- Armazón de composite  
2- Rollo de protección y de drenaje alveolar de PEHD



C'est une étape déterminante dans la réalisation de votre piscine. Certains travaux de mise en oeuvre tels que le terrassement, la dalle béton, le drainage,... peuvent nécessiter l'intervention de professionnels qui sauront proposer les solutions adéquates. Choisissez l'emplacement idéal, le plus ensoleillé possible, tenant compte de la réglementation locale (distance des clôtures, servitudes publiques, réseaux...) et de l'aménagement paysager qui suivra l'installation de la piscine.

#### **Vous pouvez planter votre piscine selon 2 possibilités: A-B**

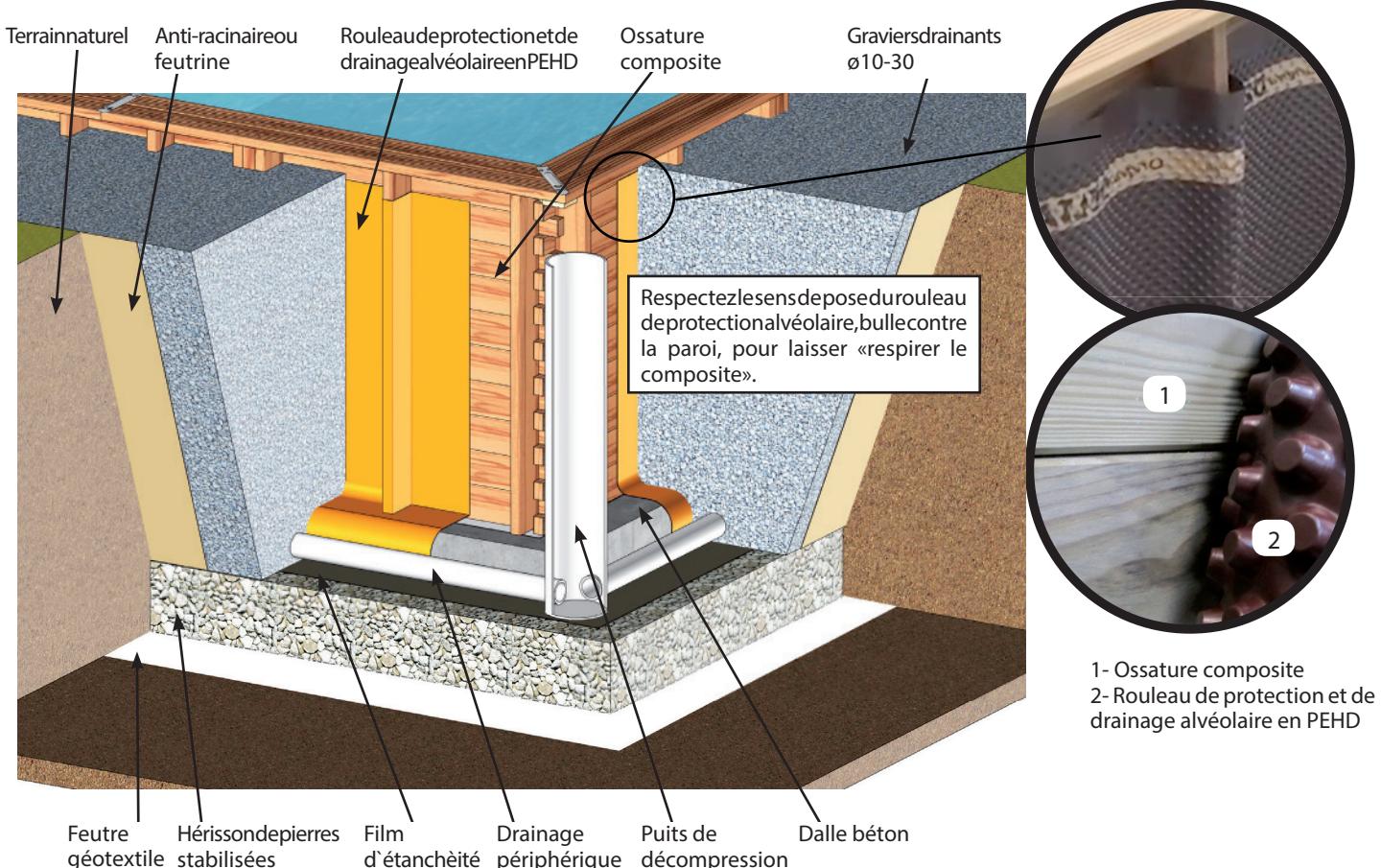
Veillez à ne pas installer votre piscine sur sol récemment remblayé ou non stabilisé. Quelques options d'implantation retenue, il est nécessaire de décaprer votre terrain et de mettre le terrassement de niveau.

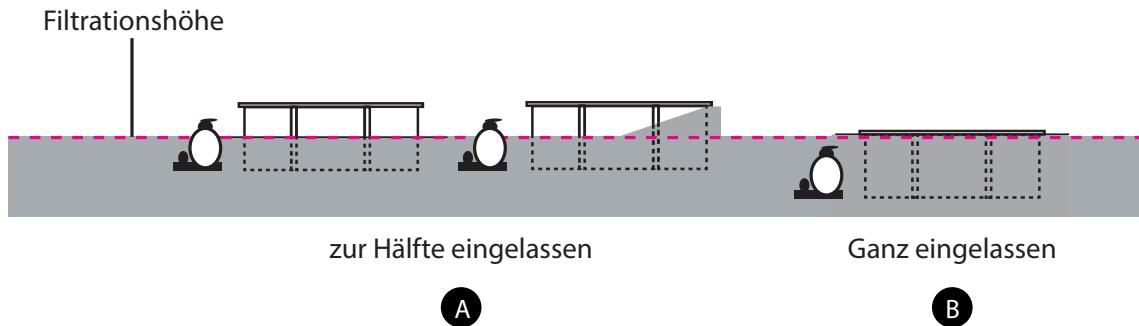
Attention : en cas de terrain en pente, il est impératif de décaisser pour le mettre au niveau. Ne remblayez pas votre terrain pour le mettre de niveau.

- L'implantation devra être faite sur une dalle béton. Dans le cas de la réalisation d'une dalle béton, celle-ci doit avoir une épaisseur de 17cm minimum. Le montage du bassin doit se faire après séchage.
- Une excavation de 50cm est obligatoire pour que la piscine soit couverte par la garantie et pour une utilisation sûre (MINIMUM).

#### **INSTALLATION SEMI A TOTALEMENT ENTERREE**

Selon la nature du terrain, il est important de réaliser un drainage périphérique et d'y associer un puits de décompression. Ce puit sera creusé avant la construction de la piscine car il peut éviter également que les fouilles n'ensemencent d'eau durant les travaux. Il doit être proche du bassin, plus profond de quelques centimètres du point le plus bas du bassin et monter jusqu'à la surface. Le puits de décompression sera posé dans un trou plus humide. Il fait office depuis dans le cas d'infiltration d'eau ou de sol argileux, sachant que l'eau monte sensiblement plus vite à travers le tuyau qu'à travers le sol.





Diese ist eine entscheidende Etappe beim Aufbau Ihres Pools. Bestimmte Arbeiten bei der Inbetriebnahme, wie etwa Gelände vorbereitung, Betonplatte, Entwässerung... können den Einsatz von Fachleuten erfordern, 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.

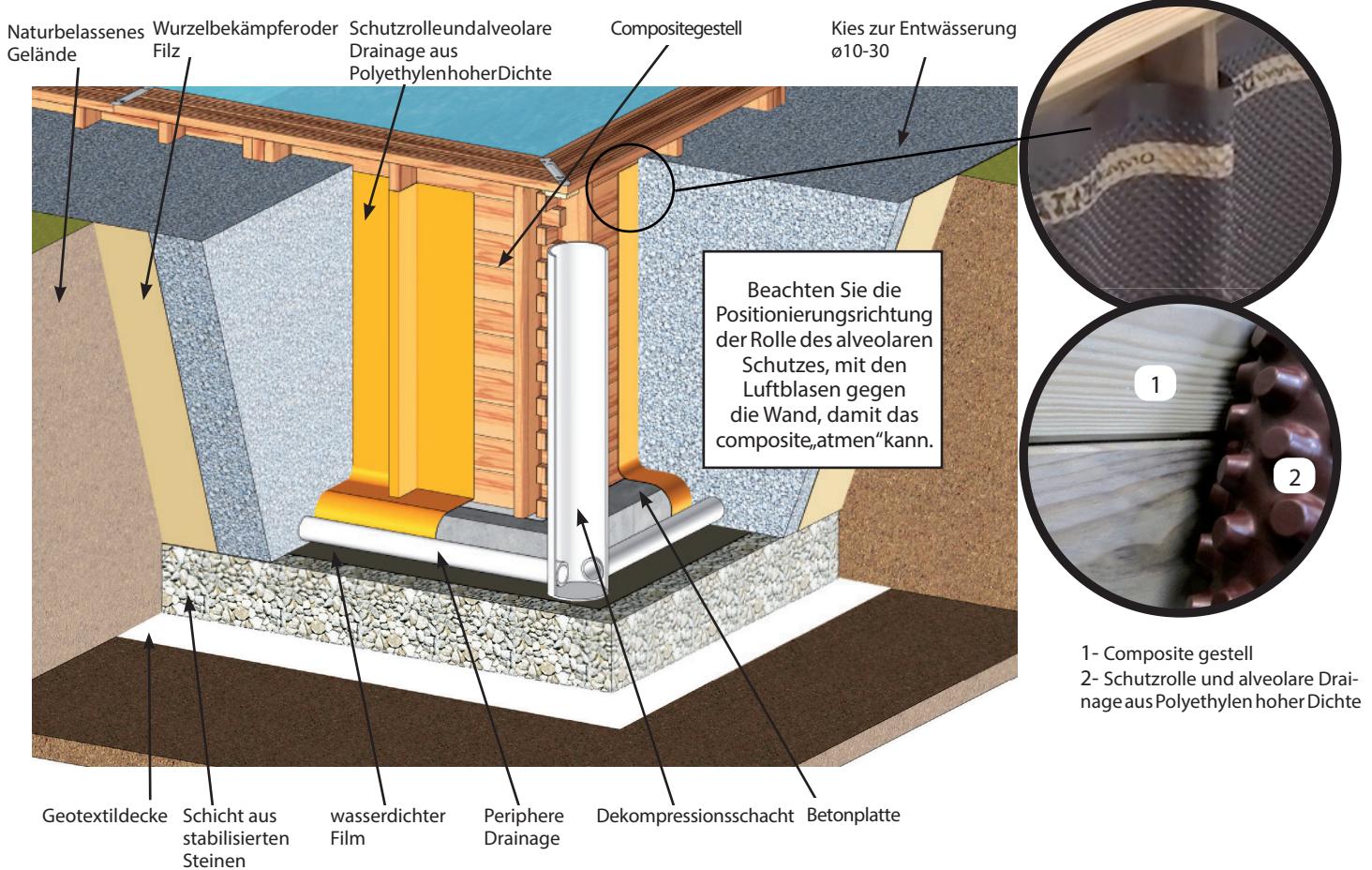
#### Den Pool können Sie auf folgende zwei Arten aufstellen bzw. einbauen: A-B

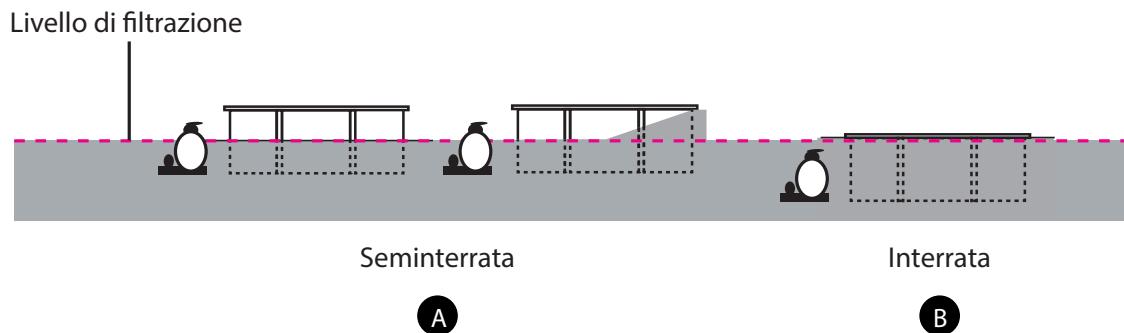
Vermeiden Sie es, den Pool in kürzlich aufgefüllten Boden oder Boden, andernfalls wird das Aufstellen einer Betonplatte unerlässlich sein. Unabhängig von der Art des ausgewählten Einbaus ist es erforderlich, zu graben und das Gelände vorzubereiten, um es einzuebnen. Achtung: bei abschüssigem Gelände ist es unerlässlich, den Boden umzugraben, um das Gelände einzuebnen.

- Muss dieses mindestens 17 Zentimeter stark sein. Der Einbaudes Beckens erfolgt, nachdem die Platte ganz getrocknet ist (3 Wochen). Das Filtrationsaggregat muss unterhalb der Ebene des Pools und idealerweise ebenerdig vom Pool platziert werden.
- Damit die Garantie für den Pool greift und dessen sichere Nutzung gewährleistet ist, müssen Sie einen Aushub von 50 cm vornehmen (MINIMUM).

#### EINBAU BEI TEILWEISE ODER GANZ EINGELASSENEM POOL

Jenach Beschaffenheit des Geländes ist es wichtig, eine periphere Drainage zu installieren und einen Dekompressionsschacht daran anzuschließen. Der Schacht wird vordem Baudes Pools gebraben, da er hindern kann, dass sich die Ausgrabungen während der Bauarbeiten mit Wasser füllen. Er muss nahe dem Becken sein, einige Zentimeter unterhalb des tiefsten Punktes des Beckens, und bis zur Oberfläche reichen. Der Dekompressionsschacht wird dann auf der feuchtesten Seite platziert. Erdialtals Drainage im Falle von Versickerungen oder bei Lehmboden, wenn man davon ausgeht, dass das Wasser schneller durch den Schlauch als durch den Boden aufsteigt.





È un passaggio determinante nella costruzione della piscina. Determinati lavori dimessi in funzione, come la preparazione del terreno, il basamento di calcestruzzo, il drenaggio... possono necessitare l'intervento di professionisti che propongono soluzioni adeguate. Scegliere la collocazione ideale, il più possibile soleggiata, considerando normative locali (distanza dal confine, servizi pubblici, reti...) e l'aspetto del paesaggio successivo all'installazione della piscina.

#### Puoi installare la piscina di uno di questi 2 modi: A-B

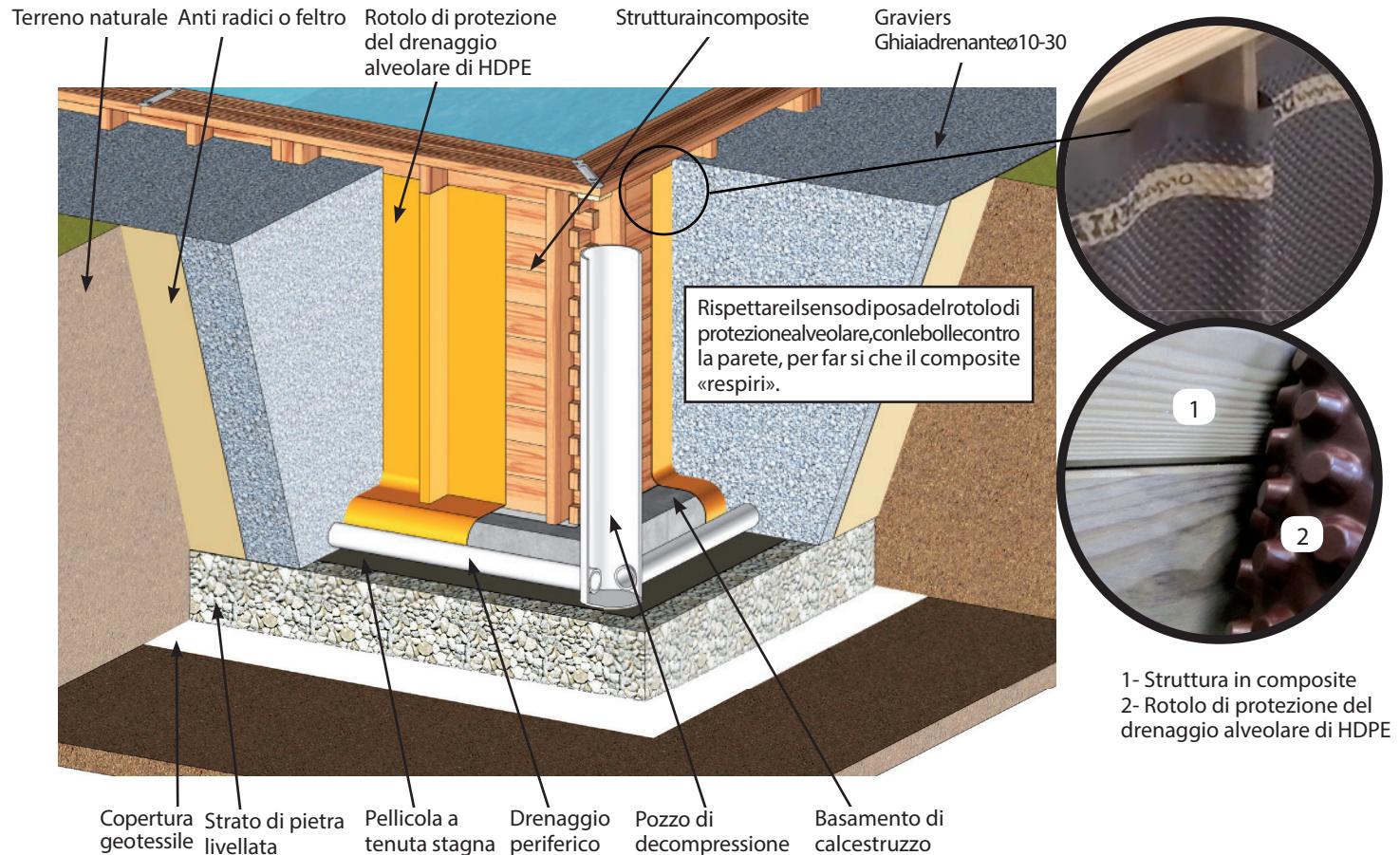
Il sistema di filtrazione deve essere situato al di sotto del livello della piscina e idealmente all'altezza del fondo della piscina; altrimenti la pompa corre il rischio di disattivarsi. La pompa di filtraggio deve essere protetta da spruzzi d'acqua, inondazioni dall'umidità, in un luogo asciutto e ben ventilato. In caso contrario, le parti metalliche e il motore della pompa potrebbero deteriorarsi.

Non installare la piscina su un terreno ripido e recentemente scavato. Qualsiasi sia il tipo di installazione scelto, è necessario scavare e preparare il terreno per livellarlo. Attenzione: in caso di terreno in pendenza, è necessario scavare per livellarlo. Non aggiungere terra per livellare il terreno.

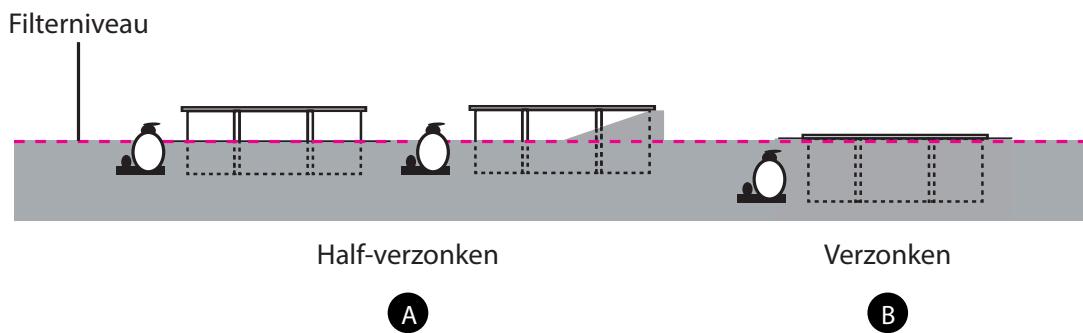
- Questo dovrà avere un spessore minimo di 17 centimetri. Il montaggio della vasca avviene quando il basamento è completamente secco (questo avviene in circa 3 settimane). Il sistema di filtrazione deve essere situato al di sotto del livello della piscina e idealmente all'altezza del fondo della piscina.
- Affinché la piscina sia coperta da garanzia e il suo utilizzo sia sicuro è obbligatorio effettuare uno scavo di 50 cm (MINIMO).

#### INSTALLAZIONE PARZIALMENTE O COMPLETAMENTE INTERRATA

In base al tipo di terreno, è importante installare un drenaggio periferico collegarlo con un pozzo di decompressione. Il pozzo deve essere scavato prima della costruzione della piscina per evitare che gli scavi riempiano di acqua durante i lavori. Deve essere vicino alla vasca, almeno un centimetro più in basso del punto più profondo della stessa e arrivare fino alla superficie. Il pozzo di decompressione deve essere situato nell'area più umida. Svolgerà funzione di un tombino in caso di infiltrazioni di acqua e di suolo argilloso, dato che l'acqua sale più rapidamente attraverso il tubo che attraverso il suolo.



1 - Struttura in composite  
2 - Rotolo di protezione del drenaggio alveolare di HDPE



Dit is een bepalende fase tijdens de aanleg van uw zwembad. Er moet worden aangevangen met een aantal werkzaamheden, zoals de voorbereiding van het terrein, de betonvloer, de afvoer... dit kan vragen om de hulp van professionals die weten hoe ze de juiste oplossingen moeten uitvoeren. Kies een ideale plaats uit, zo zonnig mogelijk, maar houd daarbij rekening met de plaatselijke normen (afstand tot de grondscheiding, publieke erf dienstbaarheid, leiding netwerken...) en de landschapsinrichting na installatie van het zwembad.

#### **U kunt uw zwembad op deze twee manieren installeren: A-B**

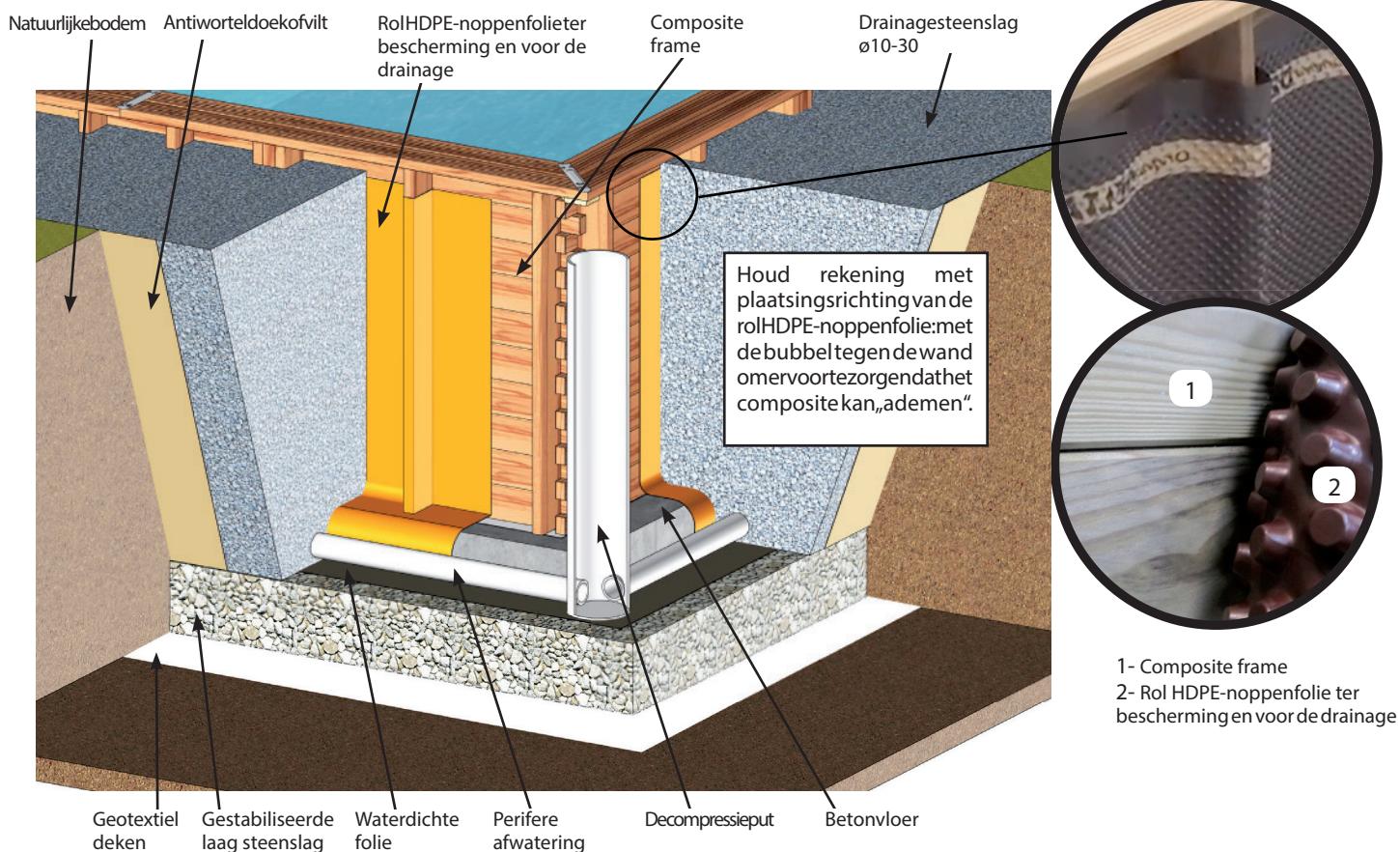
Defiltergroep moet zich onder de waterspiegel van het zwembad bevinden en een ideale liter op gelijk niveau moet de zwembadvloer zijn. Niet loopt het risico dat de pomp zich uitschakelt. Defilterpomp moet worden geplaatst dathij beschermd is tegen overstromingen, vochtigheid, opeendroge plekken en gevallen. Als dit niet gebeurt, kunnen de metalen onderdelen en de motor van de pomp beschadigen. Vermijd het installeren van uw zwembad in recente aangevulde of onstabiele grond. Welk type installatie u ook kiest, zal het nodig zijn om het terrein uit te graven en het voor te bereiden om te effenen.

Let op: in geval van hellende terreinen, is het van het grootste belang het af te graven om het terrein vlak te maken.

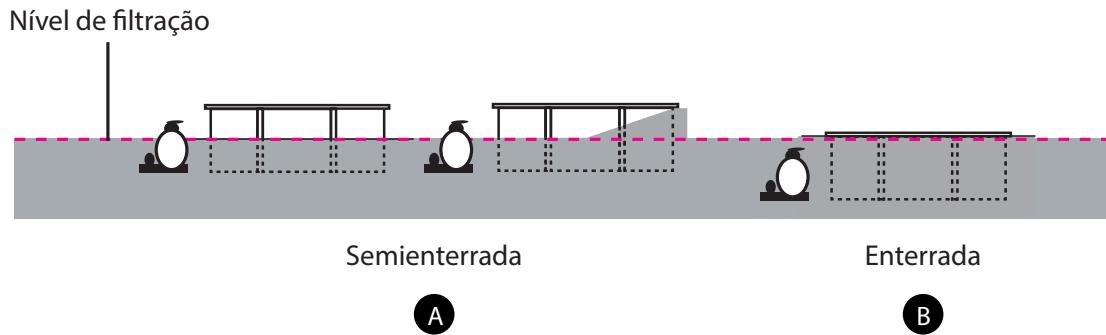
- Moet de installatie op een betonvloer worden uitgevoerd. Als een betonvloer wordt aangelegd, moet de zeeendikte van minstens 17 centimeter hebben. Demontage van het bassin kan worden uitgevoerd nadat de beton volledig gedurende 3 weken gehard is. Defiltergroep moet zich onder de waterspiegel van het zwembad bevinden en bij voorkeur op hetzelfde niveau van de bodem van het zwembad.
- Opdat het zwembad onder garantie valt en veilig gebruikt kan worden, is het verplicht om een graving van 50 cm diepte te maken (MINIMUM).

#### **GEDEELTELIJKE OF GEHEEL VERZONKEN INSTALLATIE**

Afhankelijk van de aard van het terrein, is het van belang om een periferische wateringsysteem te plaatsen en daarnaast een decompressieput. Deput wordt gegraven voordat de aanleg van het zwembad wordt begonnen en wordt voorbereid voor de werkzaamheden. Het moet zich vlak bij het bassin bevinden en enkele centimeters onder de diepte van de graving liggen. De decompressieput wordt aan de kant geplaatst. Start de werking alsaf voordat er infiltraties van water of modder optreden, omdat het water veel sneller omhoog komt door een slang dan via de grond.



1 - Composite frame  
2 - Rol HDPE-noppenfolie ter bescherming en voor de drainage



É uma etapa determinante na construção da sua piscina. Determinado os trabalhos de colocação e funcionamento, como a preparação do terreno, a laje de betão, a drenagem... podem precisar da intervenção de profissionais que saberão propor-lhe as soluções adequadas. Selecione a localização ideal, ou mais sólida e firme, tendo em conta o regulamento local (distância da drenagem, serviços públicos, redes...) e o paisagismo posterior à instalação da piscina.

#### Pode instalar a piscina destas 2 formas: A-B

O grupo de filtração deve ser situado por baixo do nível da piscina e, idealmente, a nível do solo da piscina; senão, a bomba correrá o risco de sedentarizar. A bomba de filtração deve ser situada a proteger das picos de água, de inundações e de humidade, num local seco e bem ventilado. Caso contrário, as peças metálicas e o motor da bomba podem deteriorar-se.

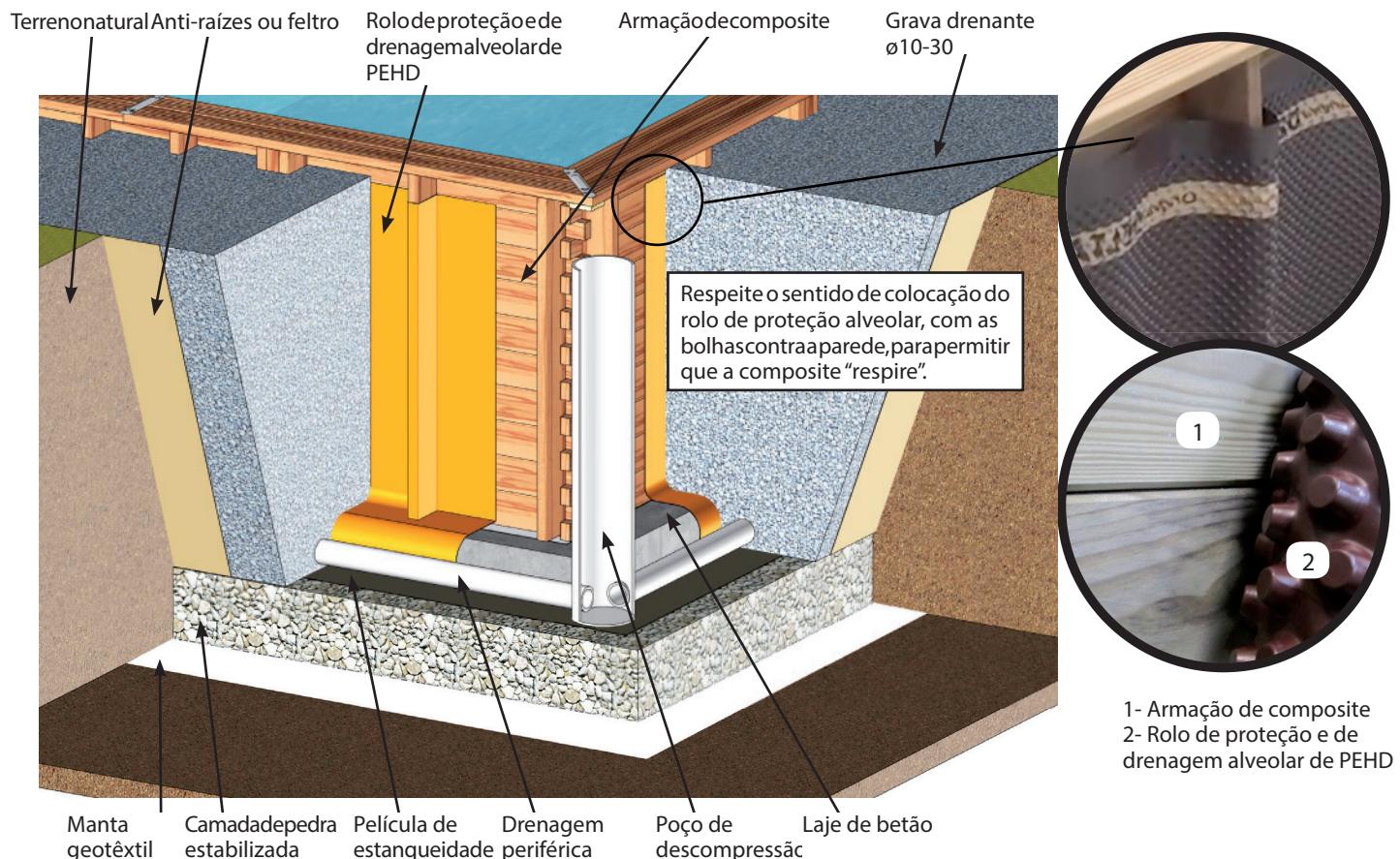
Tente não instalar a piscina num solo encharcado recentemente ou que não seja estável. Seja qual for o tipo de instalação selecionado, é necessário escavar e preparar o terreno para nivelá-lo.

Atenção: em caso de terrenos em declive, é imprescindível escavá-lo para nivelá-lo. Não adicione terra para nivelar o terreno.

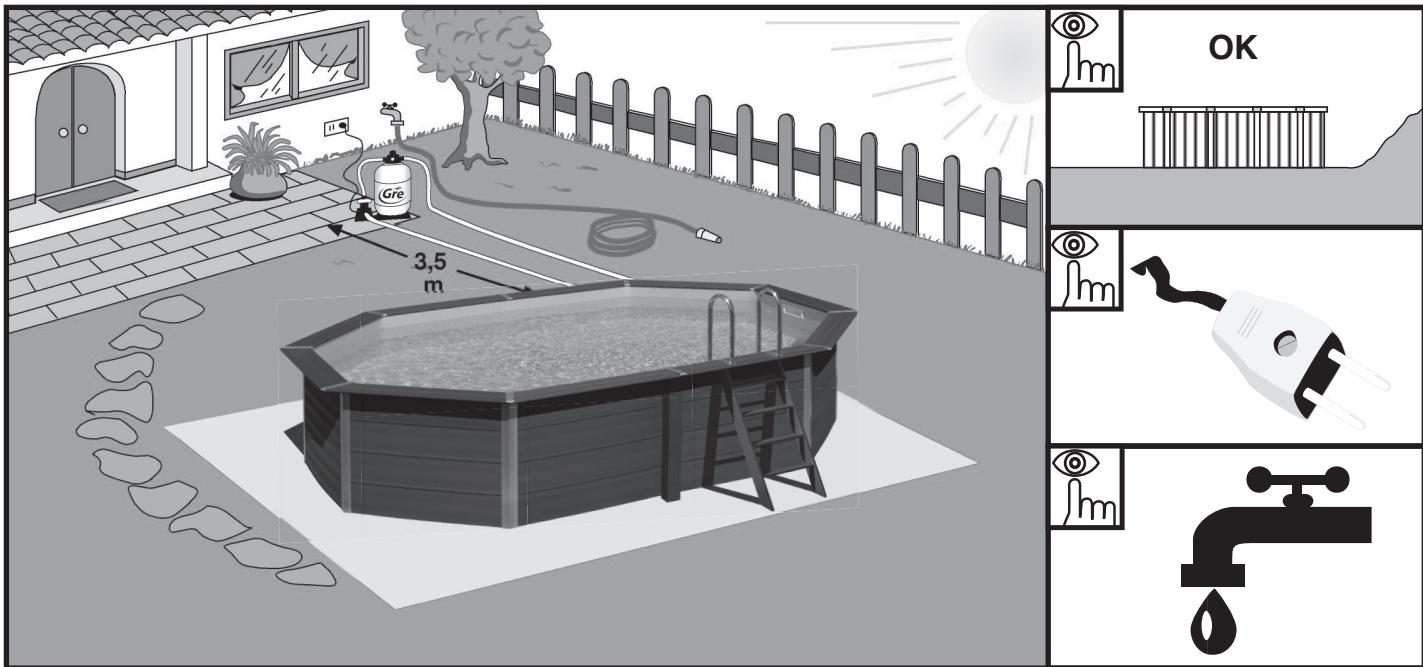
- A instalação deve ser feita sobre um nível de betão. Se for realizada uma laje de betão, esta deve ter uma espessura mínima de 17 centímetros. A montagem deve ser realizada após a secagem completa (3 semanas). O grupo de filtração deve ser situado por debaixo do nível da piscina e, idealmente, ao nível do solo da piscina.
- Para que a piscina esteja coberta e garantia sua utilização segura, é obrigatório fazer uma escavação de 50cm (MÍNIMO).

#### INSTALAÇÃO PARCIAL OU COMPLETAMENTE ENTERRADA

Segundo a natureza do terreno, é importante instalar uma rede de drenagem periférica e ligá-la a um poço de descompressão. O poço é escavado antes da construção da piscina porque pode também evitar que a escavação se encha de água durante as obras. Deve estar pertinho do tanque, uns centímetros por debaixo do ponto mais profundo do mesmo e chegar até a superfície. O poço de descompressão situa-se no lado mais húmido. Desempenha a função de sumidouro em caso de infiltrações de água ou de solo argiloso, partindo de que a água sobe de forma mais rápida através do tubo do que do solo.



1- Armação de composite  
2- Rolo de proteção e de drenagem alveolar de PEHD



**EN Installation place:** Our pools are designed to be erected above ground and for outdoor family use. The ground has to be firm, flat and perfectly horizontal. **Remember:** 1000 lts of water =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kgs}$ .

**Advices to chose the best location for your pool:**

- Select a place where you'll have to realize the least excavation to levelled the ground.
  - Non easily inundated area in case of rain.
  - Where there is not any underground connection (water, gas, electricity,...).
  - Do not install it underneath electric line.
  - Protected from wind and without any trees because the pollen and the leaves make the pool dirty.
  - Sunny area, where the most sun is during the morning.
  - Close to a water and power supply and drainage system.
- UNACCEPTABLE LOCATION:** Sloping, uneven ground. Sandy, rocky or soggy ground.

**ES Lugar de colocación:** Nuestras piscinas están diseñadas para ser instaladas sobre la superficie del suelo y para uso familiar al aire libre. El suelo debe estar firme, liso y perfectamente horizontal. **Recuerde:** 1000 lts. =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kgs}$ .

**Recomendaciones para elegir la mejor ubicación para su piscina:**

- Escoja un lugar donde realizar la menor excavación posible para nivelar el terreno.
  - Zona donde en caso de lluvias no se inunde.
  - Que no pase ninguna conexión subterránea (agua, gas, electricidad,...).
  - No instalar debajo de tendidos eléctricos.
  - Protegida del viento y sin árboles ya que el polen y las hojas ensucian la piscina.
  - Zona soleada, donde de más el sol por la mañana.
  - Cerca de una toma eléctrica, toma de agua y un desague.
- NO MONTAR NUNCA EN:** Terreno inclinado, desigual, arenoso, con piedras ó blando.

**FR Lieu d'installation:** Nos piscines sont conçues pour être installés sur la surface du sol et pour un usage familial de plein air. Le sol doit être ferme, plat et parfaitement horizontal. **Pour mémoire:** 1000 lts. d'eau =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kgs}$ .

**Recommandations pour choisir le meilleur emplacement pour votre piscine:**

- Choisissez un lieu où vous devez réaliser le moins d'excavation possible pour niveler le terrain.
  - Zone non inondable en cas de pluie.
  - Où il ne passe aucun branchement souterrain. ( eau, gaz, électricité,...).
  - Ne pas installer en dessous de lignes électriques.
  - Protégée du vent et sans arbres étant donné que le pollen et les feuilles salissent la piscine.
  - Zone ensoleillée, où il y a le plus de soleil le matin.
  - Près d'une prise électrique, prise d'eau et d'un lieu d'écoulement.
- NE JAMAIS MONTER:** Sur terrain incliné, dénivelé, sablonneux, avec des pierres ou mou.

**DE Austellort:** Unsere Schwimmbecken sind zur Aufstellung im Freien auf dem Boden und zur Benutzung durch die Familie ausgelegt. Der Boden muss fest und vollkommen waagerecht sein. **Beachten Sie:** 1000 l. wasser =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kg}$ .

**Hier einige Empfehlungen zur Wahl des optimalen Standortes Ihres Schwimmbeckens:**

- Wählen Sie für die Aufstellung ein Gelände, wo Sie möglichst wenig Erde auszuheben brauchen, um den Boden zu planieren.
- Der Bereich darf bei Regen nicht überschwemmt werden.
- Durch den Untergrund darf keine unterirdische Leitung führen (Wasser, Gas, Strom,...).
- Installieren Sie das Pool nicht unter Stromleitungen.
- Der Aufstellort sollte windgeschützt sein und keinen Baumbestand aufweisen, denn Pollen und Laub verschmutzen das Schwimmbecken.
- Wählen Sie einen sonnenbeschienenen Bereich, vor allem mit Morgensonne.
- Wählen Sie Ihren Standort in der Nähe eines Strom- und Wasseranschlusses und eines Abflusses.

**NIE ANBRINGEN AUF:** Schrägem, unebenem, sandigem, mit Steinen durchsetztem oder weichem Gelände.

**IT Luogo di posa:** Le nostre piscine sono progettate per essere installate sul piano del terreno e per uso familiare all'aria aperta. Il terreno deve essere stabile, liscio e perfettamente orizzontale. **Ricordare:** 1000 lts. d'acqua =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kg}$ .

**Raccomandazioni per scegliere la migliore posizione per la piscina:**

- Scegliere un luogo in cui si debba eseguire il minor scavo possibile per livellare il terreno.
- Scegliere una zona che, in caso di pioggia, non si inonda.
- Scegliere una zona in cui non passi nessun allacciamento sotterraneo. (acqua, gas, elettricità,...).
- Non installare sotto linee elettriche.
- Scegliere una zona protetta dal vento e senza alberi, poiché il polline e le foglie sporcheranno la piscina.
- Scegliere una zona soleggiata, con maggiore esposizione ai raggi mattutini.
- Scegliere una zona nelle vicinanze di una presa elettrica, presa d'acqua e uno scolo.

**NON MONTARE MAI LA PISCINA IN PRESENZA DELLE SEGUENTI CONDIZIONI:** terreno in pendenza, irregolare, sabbioso, con pietre o morbido.

**NL Punt voor plaatsing:** Onze zwembaden zijn ontworpen voor hun installatie op de begane grond en bestemd voor familiegebruik in de open lucht. De grond dient vast, vlak en perfect horizontaal te zijn. **Onthouw:** 1000 liter water =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kg}$ .

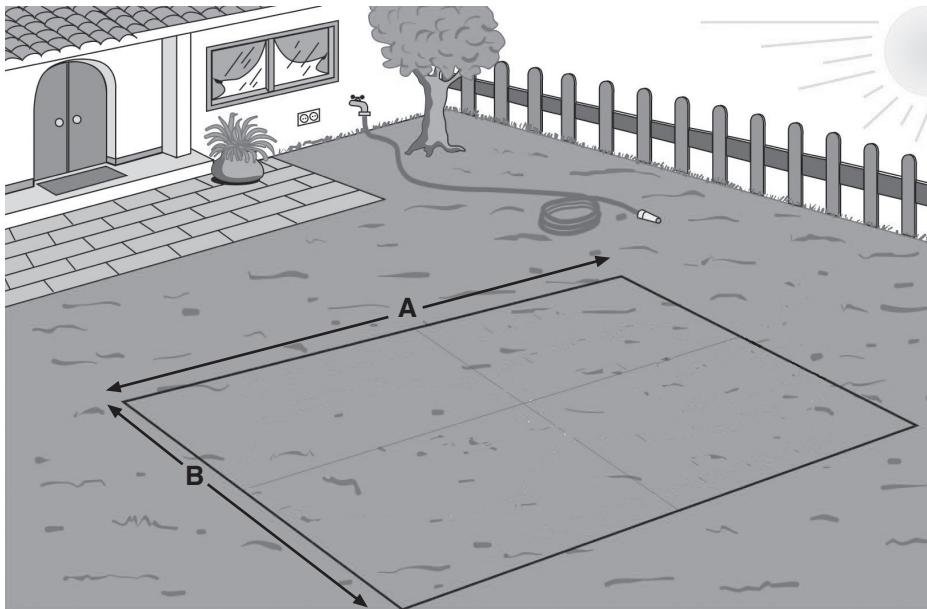
**Aanbevelingen voor het uitzoeken van de beste ligging voor uw zwembad:**

- Zoek een plek uit waarop zo min mogelijk moet worden afgegraven voor de nivellering van het terrein.
  - Zorg voor een stuk grond, dat in geval van regen niet onder water komt te staan.
  - Vermijd iedere aanwezigheid van ondergrondse aansluitingen (water, gas, elektriciteit,...).
  - Niet installeren onder elektriciteitsdraden.
  - Beschermen tegen wind en bomen vermijden, aangezien de pollen en bladeren het zwembad kunnen vervuilen.
  - Zoek een zonnige plek met vooral ochtendzon.
  - Plaatsen in de nabijheid van een elektriciteits-, water- en afvoeraansluiting.
- NOOT INSTALLEREN OP:** Hellend terrein, oneffen terrein, zanderig terrein, een bodem met stenen of een zachte bodem.

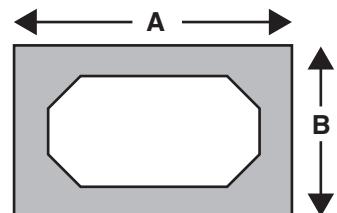
**PT Lugar de colocação:** As nossas piscinas estão concebidas para serem instaladas na superfície do chão para o uso familiar ao ar livre. O chão deve estar firme, liso e perfeitamente horizontal. **Nota:** 1000 l. =  $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ Kg}$ .

**Recomendações para eleger a melhor situação para a sua piscina:**

- Escolha um lugar onde as escavações para nivelar o terreno sejam mínimas.
  - Uma zona que não se inunde em caso de chuva.
  - Onde não passem canais nem fios subterrâneos, (água, gás, electricidade,...).
  - Não instalar por baixo de linhas eléctricas.
  - Protegida do vento e sem árvores, já que o pólen e as folhas sujam a piscina.
  - Zona com sol, onde dê mais o sol de manhã.
  - Perto de uma tomada elétrica, de uma tomada de água e de um escoamento.
- NUNCA MONTAR EM:** Terreno inclinado, desigual, areoso, com pedras ou brando.



KPCOV6650	A 7,26 m	B 4,46 m
-----------	-------------	-------------



#### EN **Mark the installation area:**

To mark the ground, use wooden stakes, a screwdriver, funnel or plastic bottle and flour or lime. It is essential to level the total surface necessary before the marking to ensure the correct pool installation. Check the table to mark the location of your pool, as centered as possible in the rectangle.

#### ES **Marcar zona de instalación:**

Para marcar el terreno, ayúdese de estacas de madera, destornillador, embudo o botella de plástico y harina o cal. Es imprescindible nivelar la superficie total necesaria antes del marcado para garantizar una correcta instalación de la piscina. Revisel la tabla para marcar la ubicación de su piscina, lo más centrado posible en el rectángulo.

#### FR **Marquer la zone d'installation:**

Pour marquer le terrain, utilisez des pieux en bois, un tournevis, unentonnoir ou bouteille en plastique et de la farine ou de la chaux. Il est indispensable de niveler la surface totale nécessaire avant de procéder au marquage, afin de garantir l'installation correcte de la piscine. Révisez le tableau pour marquer l'emplacement de votre piscine. Ce dernier devra être le plus centré possible dans le rectangle.

#### DE **Standort markieren:**

Zum Kennzeichnen des Untergrunds verwenden Sie Holzstangen, Schraubenzieher, Trichter oder Plastikflasche und Mehloder Kalk. Vorder Markierung muss die erforderliche Gesamtfläche planiert werden, um den korrekten Aufbau des Pools zu gewährleisten. Sehen Sie in der Tabelle nach, um die Position des Pools so zentriert wie möglich auf dem Viereck zu markieren.

#### IT **Tracciare zona di installazione:**

Per marcare il terreno utilizzate paletti in legno, cacciaviti, imbuto o bottiglia in plastica, farina o calce. È molto importante livellare la superficie prima di marcarla per garantire la corretta installazione della piscina. Rivedete la tabella per segnare la posizione della piscina, centrando il più possibile all'interno del rettangolo.

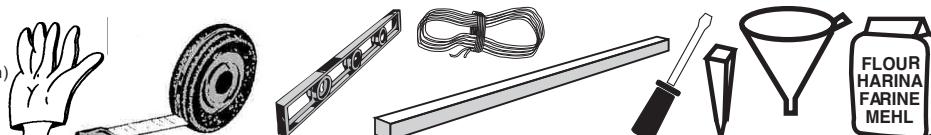
#### NL **Her markeren van de plaats voor installatie:**

Om het terrein te markeren, maakt gebruik van houten paaltjes, een schroevendraaier, eenentrechter of plastic fles en bloem of poederkalk. Het is absoluut nodig dat het oppervlak geheel wordt vlak gemaakt voordat u de markering aanbrengt om de correcte installatie van het zwembad te garanderen. Controleer de tabel om de plaats van uw zwembad te markeren, zo centraal mogelijk in de rechthoek.

#### PT **Marcar zona de instalação:**

Para marcar o terreno, utilize estacas de madeira, chave de fenda, funil ou garrafão de plástico e farinha ou cal. É imprescindível nivelar a superfície total necessária antes de marcar para garantir a correcta instalação da piscina. Reveja a tabela para marcar a localização da sua piscina, o mais centrado possível no retângulo.

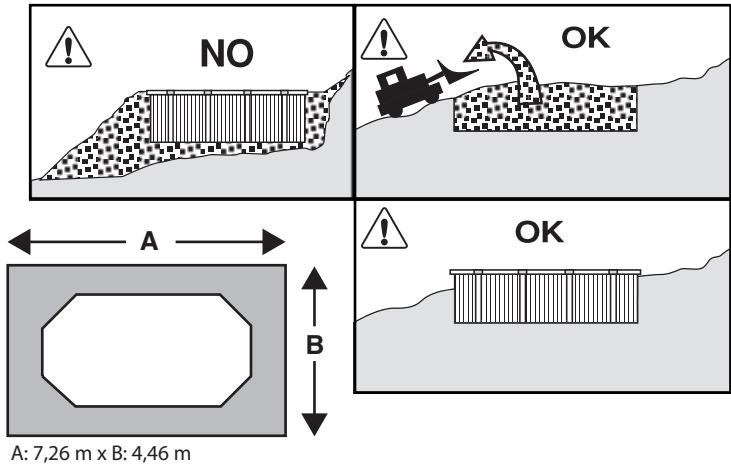
Tool necessary (not included)  
Herramienta necesaria (no incluida)  
Outil nécessaire (non compris)  
Erforderliches werkzeug (nicht eingeschlossen)  
Utensile necessario (non compreso)  
Benodigd gereedschap (niet ingebrepen)  
Ferramenta necessária (não está incluída)



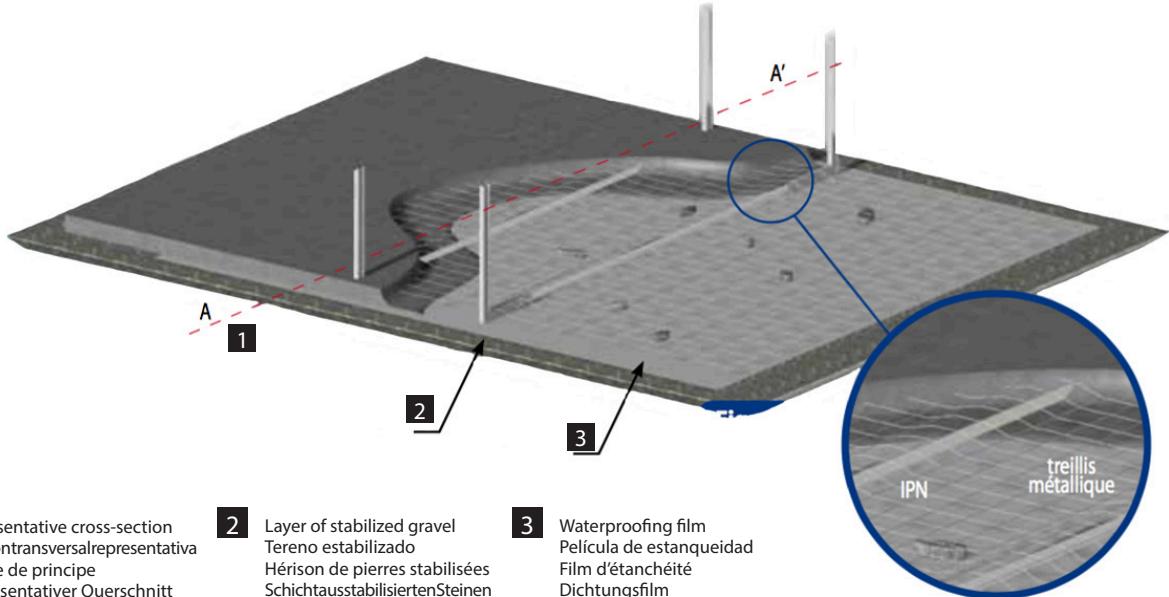


- EN INSTALLATION
- ES INSTALACIÓN
- FR IMPLANTACIÓN
- DE MONTAGE
- IT INSTALLAZIONE
- NL INSTALLATIE
- PT INSTALAÇÃO

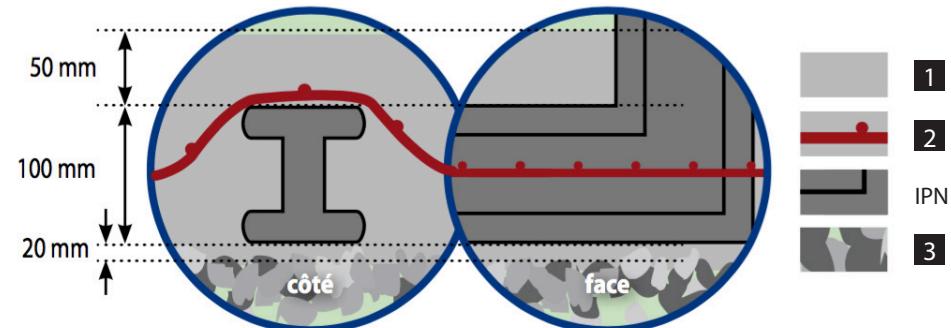
- EN** CONCRETE SLAB
- ES** LOSA DE HORMIGÓN
- FR** DALLE BÉTON
- DE** BETONPLATTE
- IT** BASAMENTO DI CALCESTRUZZO
- NL** BETONVLOER
- PT** LAJE DE BETÃO



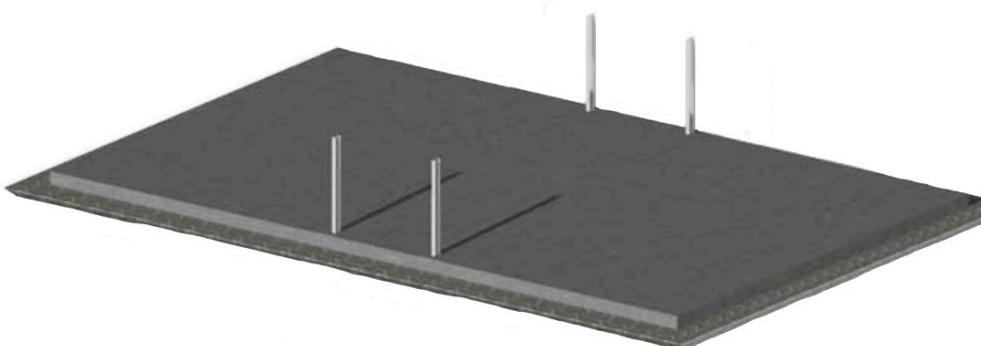
- (EN)** The installation of your swimming pool involves constructing a concrete slab reinforced with welded wire mesh. The concrete must be of  $350\text{ kg/m}^3$  (standard C125430). The concrete slab must be perfectly flattened or smoothed as any minimum error will be visible. **Minimum thickness: 17 cm.**  
We recommend that you contact a professional to construct the slab. If you wish to build the slab yourself then we advise you to procure the concrete from a professional to ensure the dosage and the homogeneity of the materials, and so that it can be poured in the shortest possible time.  
**⚠️ Installation of the frame and the slab is mandatory. The measurements of the concrete sheet must go past the inner faces of the pool by at least 50cm. You may use bricks or shims so that the wire mesh is placed approximately in the middle of the slab and not resting on the ground.**
- (ES)** La instalación de su piscina implica la construcción de una lámina de hormigón armado o mortero. El hormigón debe ser de  $350\text{ kg/m}^3$  (normalizado C125430). La lámina de hormigón debe estar perfectamente planificada o suavizada ya que cualquier mínimo fallo puede ser visible. **Espesor mínimo: 17 cm.**  
Le recomendamos que acuda a un profesional para la construcción de la lámina. En caso de que desee construir usted mismo la lámina, le aconsejamos que encargue a un profesional el hormigón para garantizar la dosificación y la homogeneidad de los materiales y para evitarlo en el menor tiempo posible.  
**⚠️ Es obligatorio instalar el bastidor y la lámina. Las medidas de la chapadehormigón deben exceder al menos en 50cm las caras interiores del vaso. Puede utilizar calas oadrillos para que el malazo no esté a ras de suelo sino que se sitúe aproximadamente en el medio de la lámina y no descansen sobre la tierra.**
- (FR)** L'implantation de votre piscine implique la réalisation d'une dalle en béton armé d'un treillis souillé. Votre béton doit être de  $350\text{ kg/m}^3$  (norme type C125430). La chape en béton doit être parfaitement talochée ou lissée et ce pour éviter tout défaut peut-être visible. **Epaisseur minimum : 17 cm.**  
Nous vous recommandons de faire appel à un professionnel pour la réalisation de votre dalle. Dans le cas où vous coulez vous-même votre dalle, nous vous conseillons de demander à votre bétoneur un professionnel pour vous garantir une bonne dosage et une homogénéité de tous les matériaux et de couler votre dalle en un temps le plus court possible.  
**⚠️ Le berceau métallique et la chape de béton sont obligatoires. La dimension de la chape de béton doit être supérieure d'au moins 50cm par rapport aux cotés intérieurs du bassin. Vous pouvez utiliser des cales pour que le malazoo ne soit pas à ras de sol mais soit située approximativement au milieu de la dalle.**
- (DE)** Der Einbau Ihres Poolsumpfes den Baueiner Stahlbetonplatte durch geschweißte Mattenbewehrung. Der Beton muss  $350\text{ kg/m}^3$  (standardisiert C125430) sein. Die Betonplatte muss einwandfrei flach gedrückt oder geglättet sein, da auch die Kleinstfehler sichtbar sein kann. **Mindeststärke: 17 cm.**  
Wir empfehlen Ihnen, sich für den Bau der Platte an einen Fachmann zu wenden. Falls Sie die Platte selbst bauen möchten, raten wir Ihnen, einen Beton-Fachmann zu beauftragen, um die Dosierung und Homogenität der Materialien zu gewährleisten und ihn schnellstmöglich Zeit einzuschießen.  
**⚠️ Es ist vorgeschrieben, Gestell und Platte anzubringen. Die Maße der Betonplatte müssen die Innenflächen des Beckens um mindestens 50 Zentimeter überschreiten. Sie können Ziegelsteine verwenden, damit sich die Mattenbewehrung nicht auf Bodenhöhe sondern eher auf der Hälfte der Platte befindet.**
- (IT)** L'installazione della piscina implica la realizzazione di un basamento di calcestruzzo per ogni reti di armatura. Il cemento deve essere  $350\text{ kg/m}^3$  (C125430). Il basamento di calcestruzzo deve essere perfettamente pianato o allisciato dato che anche il minimo difetto può risultare visibile. **Spessore minimo: 17 cm.**  
Consigliamo di rivolgersi a un professionista per la realizzazione del basamento. Qualora lo vogliate realizzare da solo, consigliamo di chiedere a un professionista il cemento per essere certi che la dosaggio ed dell'omogeneità dei materiali e perfetta e la legge si attenga nel minor tempo possibile.  
**⚠️ È obbligatorio posare il telaio e il basamento. Le misure del basamento di calcestruzzo devono superare di almeno 50cm le facce interne della vasca. È possibile utilizzare cassette di blocchi che fanno parte del sistema di appoggio della vasca.**
- (NL)** De installatie van uw zwembad impliceert dat u een plaat van beton moet aanleggen die is gewapend met gelast metaal lechtwerk. Het beton moet  $350\text{ kg/m}^3$  (gestandaardiseerd C125430) zijn. De plaat van beton moet perfect zijn geëffend of glad gestreken omdat er een minimale oneffenheid te zien zal zijn. **Minimale dikte: 17 cm.**  
**⚠️ Werden u na contact op te nemen met een professional of aan hem voor het aanleggen van de betonplaat. Indien u van plan bent de plaat zelf aan te leggen, raden we u aan dat u een professional of aan hem de opdracht geeft om het beton te bereiden en te leveren op dat dedosering, menging en de homogeniteit van de materialen en garandeert dat kunnen worden gezet dat het beton in een korte tijd gestort kan worden.**
- (PT)** A instalação da sua piscina implica a construção de uma laje de betão armado ou mortero. O betão deve ser de  $350\text{ kg/m}^3$  (normalizado C125430). A placa de betão deve estar perfeitamente planificada ou suavizada, para que qualquer mínima falha seja visível. **Espessura mínima: 17 cm.**  
Recomendamos que entre em contacto com um profissional para a construção da laje. No caso de pretender construir a sua laje, recomendamos que contrate um profissional para que este faça a dosagem e garanta que os materiais estejam separados de forma a que a laje possa ser compactada rapidamente.  
**⚠️ É obrigatório instalar a armação da laje. As dimensões da placa de betão devem exceder pelo menos 50cm as faces interiores da piscina. Pode utilizar perfurações ou jolos para que a malha não se encontre ao nível do solo, mas que se situe aproximadamente na metade da laje.**



Cross Sectional view A/A'  
Vista transversal A/A'  
Vue en coupe A/A'  
Querschnittsansicht A/A'  
Vista trasversale A/A'  
Dwarsdoorsnede aanzicht A/A'  
Vista transversal A/A'



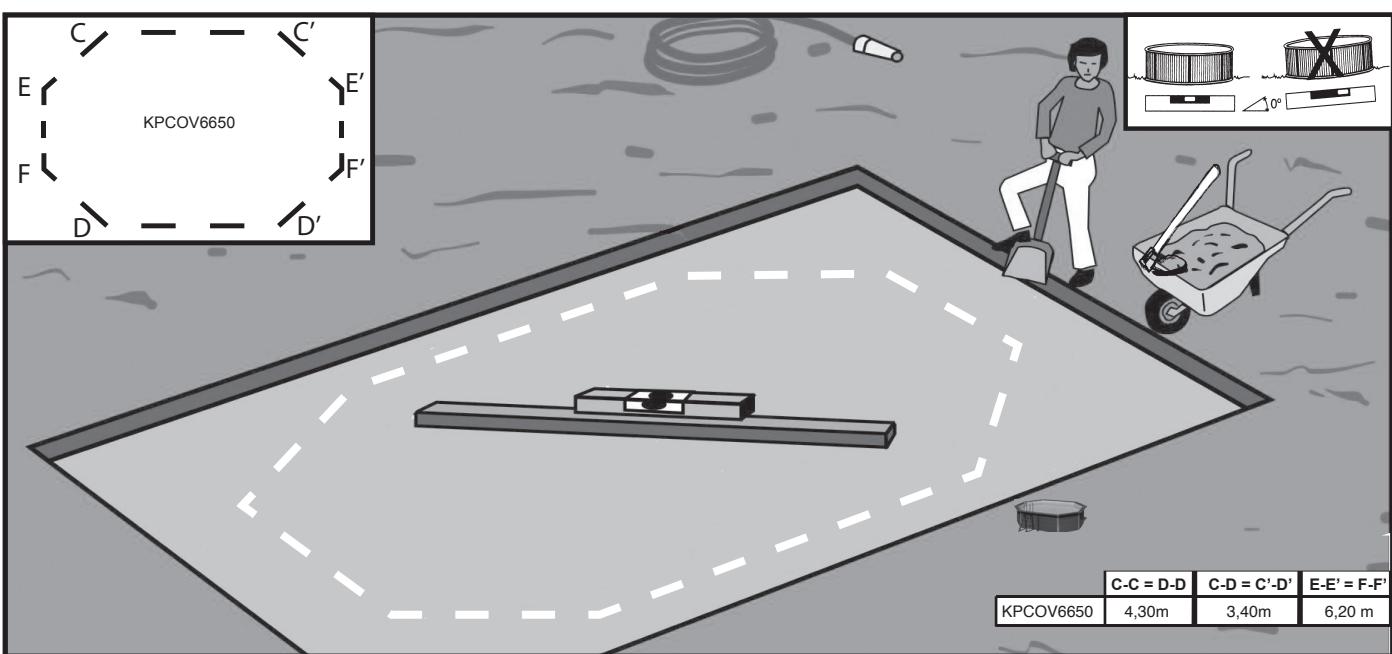
- 1** Concrete slab  
Losa de hormigón  
Dalle béton  
Betonplatte  
Basamento di calcestruzzo  
Betonvloer  
Laje de betão
- 2** Metal wire mesh  
Mallazo metálico  
Treillis métallique  
Metallmattenbewehrung  
Rete metallica  
Ijzer vlechtwerk  
Malha metálica
- 3** Stabilised Brick  
Ladrillo estabilizado  
Pierre stabilisée  
Stabilisierter Ziegelstein  
Blocco stabilizzato  
Gestabiliseerde baksteen  
Tijolo estabilizado



Construction of the concrete slab  
Construcción de la losa de hormigón  
Réalisation de la dalle béton  
Bau der Betonplatte  
Realizzazione del basamento di calcestruzzo  
Constructie van de betonplaat  
Construção da laje em betão



The slab should be smooth and level, without any rough edges  
La losa debe ser lisa, sin asperezas y nivelada  
La dalle doit être lisse, sans aspérité et de niveau  
Die Platte muss glatt und eben sein und darf keiner außenstellen aufweisen  
Il basamento deve essere liscio, senza irregolarità e livellato  
De plaat moet glad, zonder ruwtheden en waterpas zijn  
A laje deve ser lisa, sem asperezas e nivelada



**EN** There must be an excavation of 50 centimetres. Place the metal frames, the mesh, and the pour the concrete in the hole. This way, your pool will be buried in the land by about 30 centimetres. This step is necessary to guarantee a correct installation of your pool and provide 100% safety. We suggest reserving the excavated soil to, after assembling your pool, the land can be levelled. Before pouring the concrete you must place the structural system perfectly leveled (columns and interior structure, beams). Page 39. - The distance between the center of the columns is 1400 mm - Once the structure is in place, the mesh can be placed on top. - Be sure to immobilize the structures so that when the concrete is poured it will not move.

**ES** Es necesario realizar una excavación de 50 centímetros. En ese hueco, se colocarán los bastidores metálicos, el mallazo y posteriormente se verterá el hormigón. De esta manera, la piscina quedará enterrada en el terreno aproximadamente 30 cm. Este paso es obligatorio para garantizar la correcta instalación de la piscina y proporcionarle seguridad al 100%. Le consejamos reservarla tierra que ha extraído para que, una vez montada la piscina, pueda nivelar el terreno. Antes de verter el hormigón, debe colocar el sistema estructural perfectamente nivelado (columnas y estructura interior, vigas). - La distancia entre el centro de las columnas es de 1400 mm. Una vez colocada la estructura, puede colocar encima el mallazo. - Asegúrese de immobilizar bien la estructura para que al verter el hormigón no se mueva.

**FR** Il faut faire une excavation de 50cm. Dans cet trou, les cadres métalliques seront placés, ainsi que le treillis et le béton sera ensuite coulé. De cette façon, votre piscine sera enterrée dans le terrain d'environ 30cm. Cette étape est obligatoire pour assurer une installation correcte et pour garantir une sécurité à 100%. Nous vous conseillons de conserver la terre extraite afin de niveler le terrain après l'installation de la piscine. - Avant de verser le béton, vous devrez placer le système structural parfaitement nivelé (colonnes et structure intérieure, poutres). - La distance entre le centre des colonnes est de 1400 mm. - Après avoir placé la structure, vous pourrez placer dessus le treillis. - Assurez-vous d'immobiliser correctement la structure pour qu'elle ne se déplace pas au moment de verser le béton.

**DE** Nehmen Sie einen Aushub von 50 Zentimetern vor. Metallbügel und Gitter in dieses Loch einsetzen. Anschließend wird der Beton gegossen. So wird Ihr Pool ca. 30 cm in den Boden eingelassen. Dieser Schritt ist zwingenderförmlich, um den Poolordnungsgemäß einzubauen und eine 100%ige Sicherheit zu gewährleisten. Wir raten Ihnen, die ausgehobene Erde aufzubewahren, damit Sie nach Einbau des Pools den Boden einebnen können. Muss vor Eingießen des Betons das Struktursystem einwandfrei waagerecht platziert werden (Säulen und Innenkonstruktion, Balken). - Der Abstand zwischen der Mitte der Säulen beträgt 1400 mm. - Nach Platzierung der Struktur kann die Bewehrungsmatte verlegt werden. - Achten Sie darauf, die Struktur gut zu immobilisieren, damit sie sich beim Eingießen des Betons nicht bewegt.

**IT** È necessario effettuare uno scavo di 50 centimetri. In questo modo verranno posizionati i telai metallici, la rete, successivamente, verrà versato il calcestruzzo. In questo modo, la sua piscina sarà interrata nel terreno di circa 30 cm. Questo passaggio è obbligatorio per garantire la corretta installazione della piscina e per fornirle il 100% di sicurezza. Le consigliamo di conservare la terra estratta in modo che, una volta assemblata la piscina, sia possibile livellare il terreno.

Prima di versare il cemento, occorre riposizionare il sistema strutturale perfettamente livellato (colonne e struttura interna, traversini).

- La distanza tra il centro delle colonne è di 1400 mm
- Una volta posizionata la struttura è possibile riposizionarla sul reticolato.

- Assicurarsi di immobilizzare correttamente la struttura affinché non si muova al momento di versare il cemento.

**NL** Het is noodzakelijk om de grond tot 50 cm diepte uit te graven. In dit gat worden de metalen frames en het vlechtwerk geplaatst daarna wordt het beton gestort. Op deze manier komt je zwembad ongeveer 30 cm ver diept in de grond te liggen. Deze stap is verplicht omdat de rand van je zwembad correct wordt geïnstalleerd 100% veiligheid biedt. We raden je aan de uitgegraven grond te bewaren. Hier mee kun je de grond na het plaatsen van je zwembad egaliseren.  
- Voordat het beton wordt gegoten, moet het structurele systeem worden geplaatst dat moet perfect geïnstalleerd zijn (steunpilaren en interne opbouw, balken).  
- De afstand tussen het centrum van de steunpilaren is 1400 mm  
- Nadat de structuur is geplaatst, kan het vlechtwerk worden geplaatst.  
- Zorg ervoor dat de structuur goed gefixeerd wordt om te voor-komen dat ze tijdens het gieten van het beton niet van haar plaats komt.

**PT** É necessário realizar uma escavação de 50 centímetros. Nesse espaço, devem ser colocados os bastidores metálicos e, posteriormente, deve ser feito o betão. Desta maneira, a sua piscina ficará enterrada no terreno com uma profundidade de aproximadamente 30 cm. Este passo é obrigatório de forma a garantir a correcta instalação da sua piscina e fornecer-lhe segurança a 100%. Aconselhamos-lhe a reservar a terra que foi extraída para, uma vez montada a sua piscina, poder nivelar o terreno. Antes de deitar o betão, deve colocar o sistema estrutural perfeitamente nivelado (colunas e estrutura interior, traves).  
- A distância entre o centro das colunas é de 1400 mm.  
- Após colocada a estrutura, pode situar em cima a malha.  
- Certifique-se de immobilizar bem a estrutura para que a deitar o betão não se mova.

- EN** METAL FRAMES
- ES** BASTIDORES METÁLICOS
- FR** BERCEAUX MÉTALLIQUES
- DE** METALLGESTELL
- IT** TELAI METALLICI
- NL** METALEN FRAMES
- PT** ARMAÇÕES METÁLICAS



## **EN ASSEMBLY**

### **The metal frame must be assembled.**

First both parts should be joined with the metal pieces to form an «L» shape, as indicated in figure A.  
Assemble the frame according to figure B. The frame must be placed at the same time the concrete slab is built.

## **ES MONTAJE**

### **Es obligatorio montar el bastidor metálico.**

Primero se deben unir ambas piezas con las piezas metálicas tal y como indica la figura A para formar una «L».  
Ensamble el bastidor conforme a la figura B. El bastidor se debe colocar al mismo tiempo que se realiza la losa de hormigón.

## **FR MONTAGE**

### **Le montage du berceau métallique est obligatoire.**

En premier lieu vous devez unir les deux pièces à l'aide des pièces métalliques comme indiqué sur la figure A pour former un «L». Montez le berceau métallique selon la figure B. Le berceau métallique doit être mis en place en même temps que la réalisation de la dalle de béton.

## **DE MONTAGE**

### **Die Montage des Metallgestells ist vorgeschrieben.**

Wie in Abbildung A dargestellt, müssen Sie zunächst die beiden Teile mit den Metallteilen verbinden, so dass ein „L“ entsteht. Bauen Sie das Gestell laut Abbildung B zusammen. Der Rahmen soll zu einem Zeitpunkt platziert werden, und es muss die Betonplatte ausgeführt werden.

## **IT MONTAGGIO**

### **È obbligatorio montare il telaio metallico.**

Per prima cosa occorre unire entrambi i pezzi con le parti metalliche, come indicato nella figura A al fine di formare una «L». Assemblare il telaio come mostrato la figura B. Il telaio deve essere posato nello stesso momento in cui si realizza il basamento del calpestazzo.

## **NL MONTAGE**

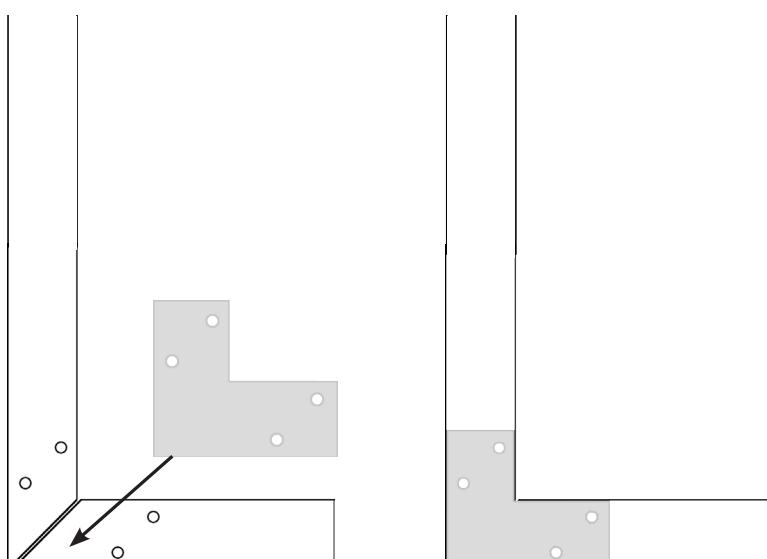
### **Het is absoluut noodzakelijk om het metalen frame te monteren.**

Allereerst moeten beide delen worden vastgemaakt aan de metalen delen zodat ze een «L» vormen, zoals is aangegeven op afbeelding A. Zet het frame in elkaar volgens afbeelding B. Het frame moet worden geplaatst op het moment dat de betonnen plaat wordt gestort.

## **PT MONTAGEM**

### **É obrigatório montar a armação metálica.**

Primeiramente, devem unir-se ambas peças com as peças metálicas, tal como está indicado na figura A para formar uma «L». Monte a armação de acordo com a imagem B. A armação deve ser colocada ao mesmo tempo que é realizada a laje em betão.



**1 HM 12x35 + 2 Ø12 + 1 M 12x35**

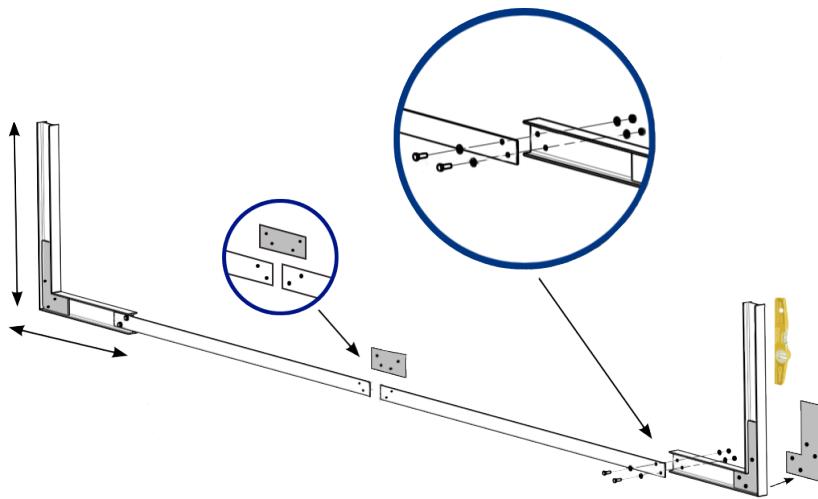
screws  
tornillos  
vis  
Schrauben  
viti  
schroeven  
parafusos

washers  
arandelas  
rondelles  
Unterlegscheiben  
rondelles  
ringen  
arruelas

nuts  
tuercas  
écrous  
Schrauben  
dadi  
moeren  
porcas

Fig. A / Abb. A / Afb. A

Fig. A / Abb. B / Afb. B



## EN POSITIONING

Place the frames in the bottom of the excavation as per the indications in the attached drawing. Make sure that the vertical parts are properly plumb. Place the metal wire mesh to fit the surface that the concrete slab will take up. Installation of the frame and the slab is mandatory. The measurements of the concrete sheet must go past the inner faces of the pool by at least 50 cm.

## ES POSICIONAMIENTO

Coloque los bastidores en el fondo de la excavación según las indicaciones del plano adjunto. Cerciórese de que las piezas verticales están bien aplomadas. Coloque el malla metálica ajustándola a la superficie que ocupará la lámina de hormigón. Es obligatorio instalar el bastidor y la losa. Las medidas de la chapa de hormigón deben exceder al menos en 50 cm las caras interiores del vaso.

## FR POSITIONNEMENT

Placez les berceaux sur le fond de fouille selon les indications du plan ci-contre. Assurez-vous que les montants verticaux soient bien d'aplomb. Disposez le treillis métallique en l'ajustant à la taille qu'il occupera dans le béton. Le berceau métallique et la chape béton sont obligatoires. La dimension de la chape béton doit être supérieure d'au moins 50 cm par rapport aux côtés intérieurs du bassin.

## DE POSITIONIERUNG

Platzieren Sie die Gestelle am Boden des Aushubs, wie auf beiliegendem Plan angegeben. Stellen Sie sicher, dass die vertikalen Elemente ordnungsgemäß ausgelotet sind. Platzieren Sie die Metallmattenbewehrung, indem Sie sie an der Oberfläche einpassen, welche die Betonplatte einnehmen wird. Es ist vorgeschrieben, Gestell und Platte anzubringen. Die Maße der Betonplatte müssen die Innenflächen des Beckens um mindestens 50 Zentimeter überschreiten.

## IT POSIZIONAMENTO

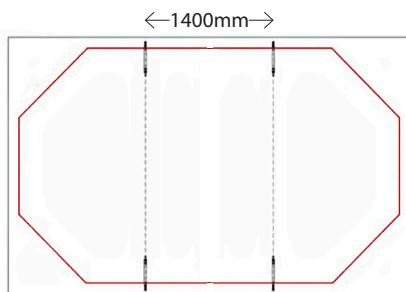
Posizionare il nastro nel fondo della scava secondo le indicazioni del progetto allegato. Accertarsi che le parti verticali siano ben appiombate. Posizionare la rete metallica adattandola alla superficie che occuperà il basamento di calcestruzzo. È obbligatorio posare il telaio e il basamento. Le misure del basamento di calcestruzzo devono superare di almeno 50 cm le facce interne della vasca.

## NL PLAATSING

Plaats de frames volgens de aanwijzingen op het bijgeleverde plan op de bodem van de uitgraving. Verzeker u ervan dat de verticale onderdelen helemaal goed rechtstaan. Plaat het metalen lechtwerken pas achteraan het oppervlak dat de betonplaat zal innemen. Het is absoluut noodzakelijk het frame en de betonplaat aan te leggen. De afmetingen van de betonplaat moeten minstens 50 cm breder zijn dan de binnenzijden van het bassin.

## PT POSICIONAMENTO

Coloque as armações no fundo da escavação conforme as indicações do plano anexo. Certifique-se de que as peças verticais estejam em contram bema prumadas. Coloque a malha metálica ajustando-a à superfície que irá ocupar a laje de betão. É obrigatório instalar a armação e a laje. As medidas da placa de betão devem exceder pelo menos 50 cm as faces interiores do tanque.



Compulsory  
Obligatorio  
Impératif  
Obligatorisch  
Obbligatorio  
Verplicht  
Obrigatório



Attention  
Atención  
Attention  
Achtung  
Attenzione  
Let op  
Atenção

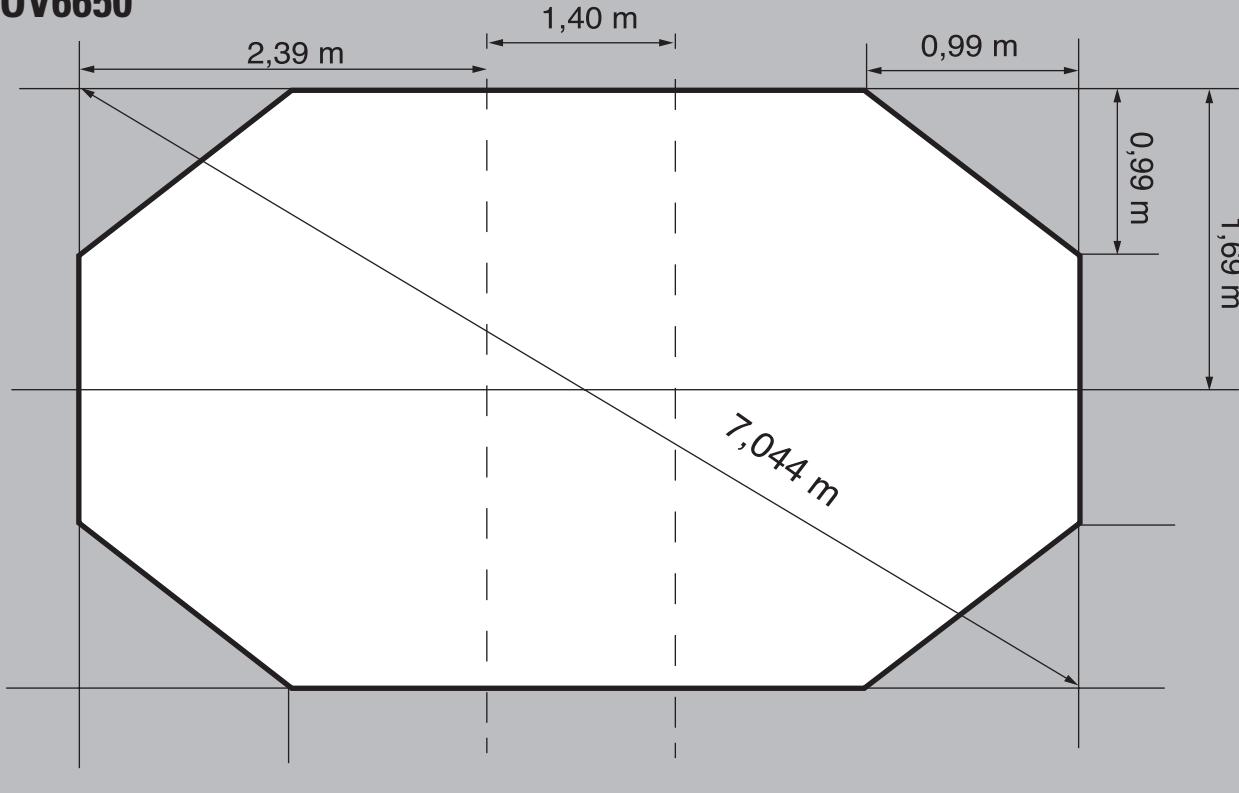


Check the verticality of the IPN  
Compruebe la verticalidad de los IPN  
Contrôlez l'aplomb des IPN  
Überprüfen Sie die Vertikalität der IPN  
Verificare la verticalità degli IPN  
Controleer of de IPN's verticaal zijn  
Verifique a verticalidade dos IPN



Keep all vertical parts plumb whilst the concrete is being cured  
Mantenga el aplomo de las piezas verticales durante la cura del hormigón  
Maintenez l'aplomb des montants verticaux pendant la prise du béton  
Behalten Sie die Auslotung der vertikalen Elemente bei, während der Betonfestwird  
Mantenere l'appiombate delle parti verticali nel corso del trattamento del calcestruzzo  
Zorg dat de verticale delen loodrecht blijven tijdens het harden van het beton  
Mantenha o aprumo das peças verticais durante o curado do betão

# KPCOV6650



## EN INTERIOR DIMENSIONS:

We start by marking the axis of the buried beams on the floor. Once the floor is properly leveled, the ground will be marked with the lines where the inside face of the panels of the swimming pool will be supported.

It is time to check the measurements.

If not, the exercise needs to be performed again.

## ES DIMENSIONES INTERIORES:

Empezamos marcando en la solera el eje de las vigas enterradas. Una vez la solera está correctamente nivelada, se procederá a marcar en el suelo las líneas donde apoyarán las caras interiores delos paneles de la piscina.

Es el momento de comprobar las medidas.

Si no coinciden, hay que realizar de nuevo este ejercicio.

## FR DIMENSIONS INTÉRIEURE:

Nous commençons par marquer sur le sol l'axe des poutres enterrées. Une fois que le sol est complètement nivelé, il faudra procéder à marquer des lignes sur le sol où reposera la face intérieure des panneaux de la piscine.

À ce stade, il faut vérifier les mesures.

Si elles ne coïncident pas, il faudra effectuer cet exercice à nouveau.

## DE INNENABMESSUNGEN:

Markieren Sie auf der Platte zuerst die Achse der eingelassenen Balken. Sobald die Platte korrekt nivelliert ist, können Sie auf dem Boden die Linien einzeichnen, auf denen Sie die innenseite der Paneele des Pools abstützen werden.

Nun sollten Sie die Abmessungen überprüfen.

Sollten diese nicht übereinstimmen, müssen Sie diesen Schritt erneut vornehmen.

## IT DIOMENSIONI INTERNE:

Sì comincia col marcare sulla soletta l'asse dei traversini interrati. Quando la soletta è correttamente livellata, si procederà a segnare per terra le linee dove andrà ad appoggiare la parete interna dei pannelli della piscina.

Occorre ora verificare le misure.

Se non coincidono occorre ripetere l'operazione.

## NL AFMETINGEN BINNENZIJDE:

We beginnen met het markeren van de as van de balken die in de vloer zijn ingegraven.

Nadat de betonplaat correct is vlak gemaakt, gaat u verder met het trekken van de lijnen op de grond van het terrein waarop de binnenzijdes van de panelen van het zwembad zullen steunen. Dit is het moment waarop de afmetingen moeten worden gecontroleerd.

Als ze niet overeenkomen, moet de hele handeling opnieuw worden uitgevoerd.

## PT DIMENSÕES INTERIORES:

Começamos marcando na soleira o eixo das traves enterradas. Umavezqueasoleiraencontra-secorretamentenivelado,devemser marcadasnochãoaslinhassobreasquaisiráapoiadaafaceinterior dos painéis da piscina.

É o momento de verificar as dimensões.

Se não coincidirem, será necessário realizar novamente este exercício.



1



2



## EN PLACEMENT OF THE PANELS

-All pool panels are identical except the one that carries filtration. Place it in the center of one of the two shorter areas of your swimming pool.-The inside face of the panels (smooth surface) must be above the polygon just marked in the previous section.-Use the vertical profiles to join the panels together. It is recommended that the plastic protecting the profile on the inside is removed before mounting the panels. It's very important to move the panels with great caution and between two people. The marks or scratches caused to the panels due to poor handling are not covered by the warranty. If you have problems inserting the profile, move the panels until they have the same angle and distance as the profile. The profile will thus enter more easily.

## ES COLOCACIÓN DE LOS PANELES

-Todos los paneles desupiscina son iguales excepto el que lleva la filtración.-Colóquelo en el centro de una de las dos zonas de menor longitud desupiscina.-La cara interior delos paneles (superficie lisa) debe quedar sobre el polígono que acaba de marcar en la parte anterior.-Utilice los perfiles verticales para unir los paneles entre sí.-Se recomienda quitar el plástico que protege el perfil por la parte interior antes de montar los paneles.-Es muy importante mover los paneles con mucha precaución entre dos personas. Las marcas o rayones que causan los paneles son ocasionados por el manejo incorrecto y no están cubiertas por la garantía. Si tiene problemas para introducir el perfil, mueva los paneles hasta conseguir que tengan el mismo ángulo y distancia que el perfil. Así el perfil entrará con mayor facilidad.

## FR INSTALLATION DES PANNEAUX

-Tous les panneaux de votre piscine sont égaux, sauf celui qui incorpore la filtration. Placez-le au centre de l'une des deux zones de moins de longueur de votre piscine.-La face intérieure des panneaux (surface lisse) doit rester sur le polygone que vous venez de marquer dans le paragraphe précédent.-Utilisez les profils verticaux pour relier les panneaux entre eux. Il est recommandé de retirer le plastique qui protège le profil par la partie intérieure avant de monter les panneaux.-Il est très important de placer les panneaux avec précaution entre deux personnes. Les marques ou rayures causées sur les panneaux en raison d'une mauvaise manipulation ne sont pas couvertes par la garantie. Si vous avez des problèmes pour introduire le profilé, bougez les panneaux jusqu'à ce qu'ils présentent le même angle et la même distance que le profilé. De cette façon le profilé pénétrera plus facilement.

## DE POSITIONIERUNG DER VERKLEIDUNGEN

-Alle Verkleidungen Ihres Pool sind gleich, ausgenommen die Verkleidung, welche die Filtration beherbergt.-Platzieren Sie diese in der Mitte eines der beiden Bereiche mit der geringsten Länge Ihres Pools.-Die Innenseite der Verkleidungen (glatte Oberfläche) muss auf dem Vieleck sein, das Sie, wie im vorherigen Abschnitt beschrieben, so eben markiert haben.-Verwenden Sie die vertikalen Profile, um die Verkleidungen miteinander zu verbinden. Vorder Befestigung der Verkleidungen empfiehlt sich, das Plastik zu entfernen, welches das Profil von der Innenseite her schützt.

-Zwei Personen sollten die Verkleidungen mit großer Vorsicht bewegen. Die Garantie deckt keine Markierungen oder Kratzer, die an den Verkleidungen durch unsachgemäße Handhabung verursacht werden. Sollten Sie Probleme haben, das Profil einzuführen, verschieben Sie die Verkleidungen so weit, bis diese den gleichen Winkel und Abstand wie das Profil haben. So passt sich das Profil leichter ein.

## IT POSIZIONAMENTO DEI PANNELLI

-Tutti i pannelli della piscina sono uguali e tranne quello relativo alla filtrazione. Posizionarli nel centro di una delle due zone più corte della piscina. -Il lato interno dei pannelli (superficie liscia) deve rimanere sul poligono menzionato nel paragrafo precedente. -Per unire i pannelli si tratta di utilizzare i profili verticali. Si raccomanda di rimuovere la plastica che protegge la parte interna del profilo prima di montare i pannelli. -È molto importante prestare molta attenzione nel posizionare i pannelli e di effettuare le operazioni in due persone. I graffio e segni sui pannelli dovuti a un'errata manipolazione non sono coperti da garanzia. Qualora si verifichi un problema nell'introdurre il profilo, spostare i pannelli fino a ottenere il medesimo angolo e la medesima distanza del profilo. Questo accorgimento faciliterà l'ingresso del profilo.

## NL PLAATSEN VAN DE PANELEN

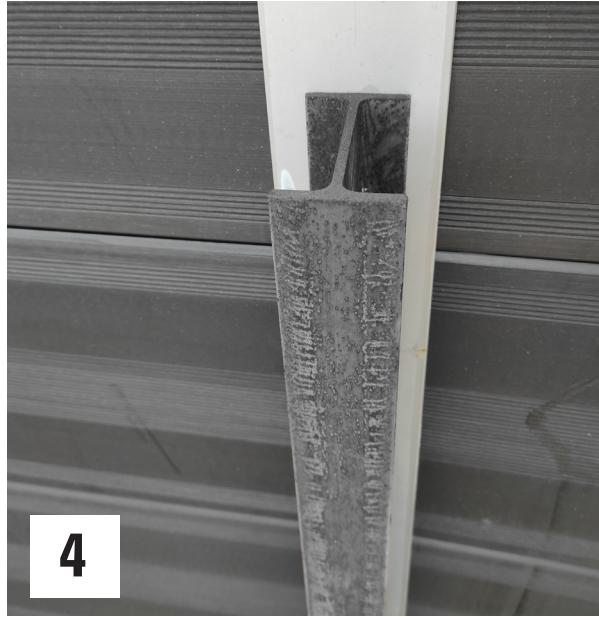
-Alle panelen van uw zwembad zijn hetzelfde, behalve dat waar de filtering in wordt geplaatst. Plaats hem in het centrum van één van de twee gebieden van uw zwembad die korter liggen dan de andere. -De voorzijde van de panelen moet tegen de binnenkant van de vorm (glad oppervlak) komen. De achterkant moet tegen de buitenkant van de vorm komen. -Gebruik de verticale profielen om de panelen aan elkaar te verbinden. Het beste is om het plastic dat het profiel aan de binnenkant beschermde, weg te halen. -Het is heel belangrijk om de panelen eerst te bewegen voordat ze worden geplaatst: dat moet tussen twee personen gebeuren. Beschadigingen of krassen aan de panelen moeten worden voorkomen. -Als er een probleem is bij het inbrengen van het profiel, moet u de panelen verplaatsen tot de hoeken op dezelfde afstand staan als het profiel. Op deze manier zal het profiel makkelijker in de opening kunnen.

## PT COLOCAÇÃO DOS PAINÉIS

-Todos os painéis da sua piscina são iguais, exceto o que tem a filtragem. Coloque-o no centro de uma das duas zonas de menor comprimento da sua piscina.-A face interior dos painéis (superficie lisa) deve ficar sobre o polígono que acabou de marcar na secção anterior.-Utilize os perfis verticais para unir os painéis entre si. Recomenda-se retirar o plástico que protege o perfil por parte interior antes de montar os painéis.-É muito importante deslocar os painéis com muita precaução e com participação de duas pessoas. As marcas ou riscos causados aos painéis devido a um mau uso ou incorreto não estão cobertos pela garantia. Se tiver problemas para introduzir o perfil, deverá mover os painéis até conseguirem ter o mesmo ângulo e distância que o perfil. Assim, o perfil entrará com maior facilidade.



3



4



5

#### EN PLACEMENT OF PANELS IN THE STRAIGHT AREA

- The union of the panels must stay in the center of the column. That way you can insert the profile ( photo 3 ).
- In picture 4, it is impossible to see how the panels are not centered in regard to the column. Avoiding this is very important in order not to encounter problems when filling with water. If this occurs, you will have to distribute the distances between them so that they are centered as possible.
- It is normal that there is space left between the panels and the columns (photo 5). When you fill the pool with water, the panels will touch the columns due to the force of the water.

It is advisable to begin installing the pool in the curved area (this way, the panels will be fixed on their own).

#### ES COLOCACIÓN DE LOS PANELES EN LA ZONA RECTA

- La unión de los paneles debe quedar en el centro de la columna. Así se puede introducir el perfil ( foto 3 ).
- En la foto 4, se aprecia como los paneles no están centrados con respecto a la columna. Evitarlo es muy importante para no tener problemas al llenar el agua. Si le ocurre ésto, tendrá que repartir las diferencias entre ellos para que queden lo mas centrados posibles.
- Es normal que quede espacio entre los paneles y las columnas (foto 5). Cuando se llena la piscina de agua, los paneles tocarán las columnas debido a la fuerza del agua.
- Es aconsejable empezar a montar la piscina por la zona curva. (De esta manera, los paneles se sujetarán ellos solos).

#### FR INSTALLATION DES PANNEAUX DANS LA ZONE DROITE

- L'union des panneaux doit rester au centre de la colonne. Il est ainsi possible d'introduire le profilé ( photo 3 ).
- La photo 4 montre comment les panneaux ne sont pas centrés par rapport à la colonne. Il est très important de l'éviter pour ne pas avoir de problèmes au moment de remplir l'eau. Si cela se produit, il faudra distribuer les différences entre eux afin qu'ils soient le plus centré possible.
- L'espace entre les panneaux et les colonnes est normal (photo 5). Quand la piscine est remplie d'eau, les panneaux toucheront les colonnes en raison de la force de l'eau.

Il est conseillé de commencer à monter la piscine par la zone courbe (de cette façon, les panneaux tiendront seuls).

#### DE POSITIONIERUNG DER VERKLEIDUNGEN IM GERADEN BEREICH

- Die Verbindung der Verkleidungen muss in der Mitte der Säule erfolgen. So kann das Profil eingeführt werden ( Foto 3 ).
- Foto 4 zeigt, wie die Verkleidungen in Bezug auf die Säulen nicht zentriert sind. Dies zu vermeiden ist sehr wichtig, um beim Einfüllen des Wassers keine Probleme zu bekommen. Wenn dies passiert, müssen Sie die Unterschiede zwischen ihnen verteilen, um sie möglichst zentriert zu halten.
- Es ist normal, dass zwischen den Verkleidungen und Säulen (Foto 5) ein Zwischenraum bleibt. Durch die Wasserkraft wird die Verkleidung beim Befüllen des Pools die Säulen.

Es wird empfohlen, den Aufbau des Pools im Kurvenbereich zu beginnen (dadurch halten die Verkleidungen von selbst).

#### IT POSIZIONAMENTO DEI PANNELLI IN ZONA RETTA

- L'unione dei pannelli deve avvenire al centro della colonna. Ciò consente l'introduzione del profilo ( foto 3 ).
- La foto 4 mostra come i pannelli non siano concentrati rispetto alla colonna. Lasciare libero questo spazio è di fondamentale importanza per evitare problemi al momento del riempimento. In caso contrario occorrerà dividere la distanza tra i pannelli affinché risultino il più centrati possibile.
- È normale che i pannelli tra i pannelli e le colonne (foto 5). Quando la piscina viene riempita d'acqua i pannelli toccheranno le colonne a causa della forza dell'acqua.

Si consiglia di iniziare a montare la piscina partendo dalla zona curva (in questo modo i pannelli si sosterranno da soli).

#### NL PLAATSEN VAN DE PANELEN IN HET RECHTE GEBIED

- De verbinding van de panelen moet in het midden van de steunpilaar komen te zitten. Op die manier kan het profiel worden ingebracht (foto 3).
- Op foto 4 zie je dat de panelen niet in het midden van de steunpilaar zijn geplaatst. Dit moet voorkomen bij het vullen met water. Als dit overkomt, moet u verschillende delen van de steunpilaar verdeelen zodat ze veel mogelijk kunnen blijven staan.
- Het is normaal dat er een ruimte tussen de panelen en de steunpilaars is (foto 5). Wanneer het zwembad gevuld wordt, raken de panelen de steunpilaar door de druk van het water.

Het beste is om te beginnen met het monteren van het zwembad in de rechte zone (op de manier die de panelen ondersteunen zelf op hun plek).

#### PT COLOCAÇÃO DOS PAINÉIS NA ZONA RETA

- A união dos painéis deve ficar no centro da coluna. Desta forma, o perfil pode ser introduzido ( fotografia 3 ).
- Na fotografia 4, observa-se como os painéis não estão centralizados em relação à coluna. Evita-lo é muito importante para não ter problemas ao encher com água. Se isto ocorrer, deverá distribuir as diferenças entre eles para ficarem o mais centralizado possível.
- É normal que haja espaço entre os painéis e as colunas (fotografia 5). Quando enchermos a piscina com água, os painéis deverão tocar nas colunas devido à força da água.

Aconselha-se começar a montar a piscina pela zona curva (desta forma, os painéis sustentar-se-ão sóis).



**6**



**7**

**A = PLYCOMP90**

**B = PLYCOMP112SK**

**C = PLYCOMP112**

**D = PLYCOMP90112**

**E = PLYCOMP11290**

## EN PLACEMENT OF THE TOP RAILS

Now is the time to remove the outer protection of the vertical aluminum profiles.

In the diagram it can be seen that there are 5 different types of cappings. Identify the parts.

Inside the PLYCOMP112SK box is the capping for the filtration panel. (Photo 7).

It is fundamental that the pieces are leveled to avoid future problems when positioning the metal trimming. The main cause can be due to an incorrect levelling of the terrain. We suggest supporting the capping from outside of the pool at the joint of the vertical metal profile. Take precautions with the temperature of the decking and the metal face plates as they may rise to high temperatures on sunny days.

## ES COLOCACIÓN DE LAS PLAYAS

Ahora es el momento de quitar la protección exterior que tienen los perfiles verticales de aluminio.

En el esquema se observa que hay 5 tipos diferentes de playas. Identifique las piezas.

Dentro de la caja PLYCOMP112SK se encuentra la playa para el panel de filtración. (Foto 7).

Es fundamental que todas las piezas estén niveladas para evitar futuros problemas al posicionarlas sobre el tablero metálico. La causa principal puede ser debido a una incorrecta nivelación del terreno. Le recomendamos calzar las playas desde el exterior de la piscina en la unión del perfil vertical metálico.

Tenga precaución con la temperatura de las playas y de los elementos metálicos ya que éstos pueden alcanzar altas temperaturas.

## FR INSTALLATION DES MARGELLES

C'est le moment de retirer la protection extérieure des profils verticaux en aluminium.

Le schéma indique qu'il existe 5 types différents de margelles. Identifiez les pièces.

La boîte PLYCOMP112SK inclut la margelle pour le panneau de filtration (Photo 7).

Il est essentiel que toutes les pièces soient à niveau pour éviter des problèmes ultérieurs pendant le positionnement des garnitures métalliques. La cause principale peut être due à un mauvais nivellement du sol. Nous vous conseillons d'installer les margelles depuis l'extérieur de la piscine, dans l'union du profil métallique vertical.

On prendra des précautions avec la température des plaques et des enjoliveurs métalliques, car les jours très ensoleillés peuvent subir de très fortes températures.

## DE POSITIONIERUNG DER PLATTEN

Entfernen Sie jetzt den äußeren Schutz von den vertikalen Aluminiumprofilen.

In den Skizzen sehen Sie, dass es 5 verschiedene Arten von Platten gibt. Ermitteln Sie die Teile, je nachdem, welchen Pool Sie haben. In der Kiste PLYCOMP112SK finden Sie die Platte für die Filtrationsverkleidung. (Foto 7).

Alle Elemente müssen zwingend mit der Wasserwaage abgemessen werden, um künftige Probleme mit den Metallzierkappen zu vermeiden. Hauptursache kann eine falsche Nivellierung sein. Wir empfehlen Ihnen, die Handläufe an den vertikalen Metallstreben des Schwimmbeckens zu befestigen.

Seien Sie vorsichtig mit der Temperatur der Platten (Abschlussprofile) und Metallblenden, da sie an sehr sonnigen Tagen heiß werden können.

## IT POSIZIONAMENTO DEI BORDI

E' ora possibile togliere la protezione esterna dei profili verticali in alluminio.

Nello schema vengono mostrati 5 differenti tipi di bordi posizionabili. Identificare i pezzi.

All'interno della scatola PLYCOMP112SK è presente il pezzo per il pannello di filtrazione. (Foto 7).

E' essenziale che tutte le parti siano al livello per evitare problemi futuri durante il posizionamento delle finiture metalliche. La causa principale potrebbe essere dovuta a un livellamento improprio del terreno. Si consiglia di posizionare i bordi dall'esterno della piscina nella giunzione del profilo metallico verticale.

Fare attenzione alla temperatura della superficie che circonda la vasca ed le finiture metalliche, che nel giorno molto soleggiato potrebbero diventare incandescenti.

## NL PLAATSEN VAN DE RANDEN

Dit is het moment om de bescherming van de buitenzijde van de verticale aluminiumprofielen te verwijderen.

Ophetschémaziet u dater 5 verschillende soorten randen zijn. Identificeer de onderdelen aan de hand van uw zwembad. Inde doos PLYCOMP112SK vindt u het randdeel voor het filterpaneel. (Foto 7).

Het is van essentieel belang dat alle onderdelen gelijk liggen om toe-komstige problemen bij het plaatsen van de metalen strip te voorkomen. De belangrijkste oorzaak is dat de grond niet goed is geëffen. Wij raden aan om de zwembadranden buitenkant van het zwembad. m.v. te verbinden met het verticale metalen profiel gelijk te maken.

Houd rekening met de temperatuur van de randen en de metalen dichtingsschijfjes die op zonnige dagen erg warm kunnen worden.

## PT COLOCAÇÃO DAS PRAIAS

Agora é o momento de retirar a proteção exterior que os perfis verticais de alumínio têm.

No esquema, observa-se que há 5 tipos diferentes de praias. Identifique as peças.

Dentro da caixa PLYCOMP112SK, encontra-se a praia para o painel de filtragem. (Fotografia 7).

É fundamental que todas as peças estejam níveladas para evitar futuros problemas ao colocar as guarnições metálicas. A causa principal destes problemas pode de vez em quando incorreto nivelamento do terreno. Recomendamos calçar os elementos das bordas desde o exterior da piscina, na união do perfil vertical metálico. Tenha cuidado com a temperatura das praias e os demais adesivos metálicos, já que em dias muito solares podem ter temperaturas elevadas.



**EN** **IMPORTANT:** Only in the case of contacting with the after-sales service due to an incident.

- 1- Locate your pool in the following tables
- 2- Search for exact piece needed Check the drawing.
- 3- You must consider that each reference refers to a single piece, one unit.

**ES** **IMPORTANTE:** Únicamente en caso de tener que contactar con el servicio depositivo después de una incidencia.

1. Localice su piscina en las siguientes tablas.
2. Busque la pieza exacta que necesita. Fíjese en el dibujo.
3. Debe tener en cuenta que cada referencia se refiere a una única pieza, una unidad.

**FR** **IMPORTANT:** Uniquement en cas de devoir contacter le service après-vente suite à une incidence.

- 1- Cherchez votre piscine sur les tableaux suivants.
- 2- Trouvez la pièce exacte dont vous avez besoin. Observez le dessin.
- 3- Chaque référence concerne une seule pièce, une seule unité.

**DE** **WICHTIG:** Ausschließlich wenn Sie den Kundenservice aufgrund eines Unfalls kontaktieren müssen.

- 1- Suchen Sie Ihr Schwimmbecken in den nachfolgenden Tabellen
- 2- Suchen Sie exakt das benötigte Teil. Orientieren Sie sich an der Zeichnung.
- 3- Berücksichtigen Sie, dass jede Artikelnummer zu einem einzelnen Teil gehört.

**IT** **IMPORTANTE:** Solo nel caso in cui sia necessario contattare il servizio post-vendita a causa di una problematica.

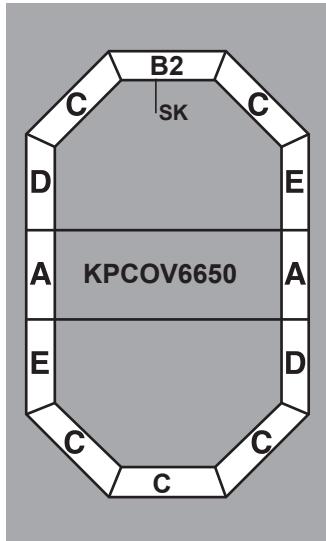
- 1- Individuare la propria piscina nel lettore di informazioni di continuazione.
- 2- Individuare l'esatto componente necessario. Fare riferimento al disegno.
- 3- Occorre tenere presente che ogni riferimento è un pezzo, un'unità.

**NL** **BELANGRIJK:** Alleen in het geval dat u vanwege een incident contact moet opnemen met de after-sales service.

- 1-Zoek uw zwembad op in de volgende tabellen
- 2-Vind het exacte onderdeel dat u nodig heeft. Kijk goed naar de schets.
- 3-Hou de rekening mee dat elk referentie verwijst naar één enkel onderdeel, één eenheid.

**PT** **IMPORTANTE:** Apenas no caso de ter de contactar seu serviço pós-venda devido a uma eventual incidência.

- 1- Localize o modelo da sua piscina nas seguintes tabelas
- 2- Localize a peça que necessita. Preste atenção ao desenho.
- 3- Tenha presente que cada referência diz respeito a uma única peça, ou unidade.



KPCOV6650		
PLYCOMP112P		C
PLYCOMP112SKP		B2
PLYCOMP11290P		E
PLYCOMP90112P		D
PLYCOMP90P		A



**8**



**9**



**10**

#### EN PLACEMENT OF THE SKIMMER

- Completely assemble the skimmer and screw it from the inside of the pool.
- If you find it difficult to screw it to the wall, you can use a 2 mm drill bit and make a guide for the screw. This will make the work easier.
- With the glue, place these self-facing inward. This is very important in order to set the plastic sleeve properly and prevent water leakage. Photo 10.

#### ES COLOCACIÓN DEL SKIMMER

- Montar el skimmer por completo y atornillarlo desde el interior de la piscina.
- Si resulta complicado atornillarlo al pared, puede utilizar una broca de 2mm y hacer un agujero para el tornillo. Así el trabajo será menos costoso.
- Coloque la junta de estanqueidad con el pegamento hacia el interior. Esto es muy importante para poder fijar bien la funda de plástico y evitar fugas de agua. Foto 10.

#### FR INSTALLATION DU SKIMMER

- Monter complètement le skimmer et le visser depuis l'intérieur de la piscine.
- Si vous avez des problèmes pour le visser à la paroi, vous pouvez utiliser une mèche de 2mm et réaliser une guide pour le visser, de façon à simplifier la tâche.
- Placez le joint d'étanchéité avec la colle vers l'intérieur. Cette étape est très importante pour pouvoir fixer correctement l'étui en plastique et éviter ainsi les fuites d'eau (Photo 10.).

#### DE POSITIONIERUNG DES SKIMMERS

- Den Skimmer vollständig zusammenbauen und von der Innenseite des Pools her verschrauben.
- Wenn es Ihnen schwerfällt, ihn an der Wand zu verschrauben, können Sie einen 2-mm-Bohrer benutzen und für die Schraube eine Führung bilden. So ist die Arbeit weniger aufwendig.
- Platzieren Sie die Fugendichtung mit Kleber zur Innenseite. Dies ist außerst wichtig, damit die Plastikabdeckung gut befestigen können und das Austreten von Wasser verhindert wird. Foto 10.

#### IT POSIZIONAMENTO DELLO SKIMMER

- Montare lo skimmer interamente e avvitarlo dall'interno della piscina.
- Qualora risultasse complicato avvitarlo all'apparete, è possibile utilizzare un trapano con puntata 2mm in modo da realizzare una guida per le vite. Ciò renderà il lavoro più semplice.
- Posizionare il giunto attanaglia con l'adesivo rivoltato verso l'interno. Ciò è molto importante per poter fissare bene la copertura in plastica ed evitare fughe d'acqua. Foto 10.

#### NL PLAATSEN VAN DE SKIMMER

- De skimmer in zijn geheel monteren en vastschroeven vanaf de binnenzijde van het zwembad.
- Indien het moeilijk blijkt om hem aan de wand vast te schroeven, kunt u gebruik maken van een bitje van 2mm om een gat voor de schroef voor te boren. Op die manier kost het minder moeite.
- Zet de sealing met lijm aan de binnenzijde vast. Dit is erg belangrijk omdat de plastic bekleding goed vast kunnen zetten en te voorkomen dat er water kan lekken. Foto 10.

#### PT COLOCAÇÃO DO SKIMMER

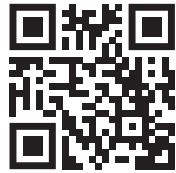
- Montar completamente o skimmer e aparafusá-lo a partir do interior da piscina.
- Se for complicado aparafusá-lo à parede, poderá utilizar umbroca de 2mm e fazer um aguia para o parafuso. Assim, o trabalho será menos difícil.
- Coloque a junta de estanqueidade com a parte adesiva voltada para o interior. Isto é muito importante para poder fixar bem a capa de plástico e evitar fugas de água. (Fotografia 10).



**11**



**12**



**YouTube**

#### EN **PROTECTIVE GROUND BLANKET**

- It is recommended that the duck tape be used to cover the rivets of the vertical profiles, which will be in contact with the swimming pool liner. This prevents the liner from being pricked. (Photo 11).
- Before covering the ground, it is advisable to sweep and vacuum the concrete floor to remove dirt, such as pebbles, branches, leaves, etc.
- Place the cover to protect the sleeve. Remove any remaining wrinkles so that they do not appear once the pool fills with water.
- Cut the cover according to your swimming pool model, adapting it to the shape of your swimming pool.

#### ES **MANTA PROTECTORA DE FONDO**

- Se recomienda utilizar cinta americana para tapar los remaches de los perfiles verticales, que estarán en contacto con la funda de la piscina. De esta manera, se evita que la funda se pinche. (Foto 11).
- Antes de cubrir el suelo, es recomendable barrer y aspirar la soleada hormigón para quitar la suciedad, como piedras, ramas, hojas, etc.
- Coloque la manta para proteger la funda. Evite que queden arrugas para que no se aprecien una vez esté la piscina llena de agua.
- Corte la manta según su modelo de piscina adaptándola a la forma de su piscina.

#### FR **FEUTRE DE FOND**

- Il est conseillé d'utiliser une bande isolante pour couvrir les rivets des profils verticaux qui seront en contact avec la liner de la piscine. De cette façon, les risques de perforation du liner seront évités (Photo 11).
- Avant de couvrir le sol, il est recommandé de balayer et d'aspirer la sole de béton pour éliminer les saletés, par exemple des pierres, des branches, des feuilles, etc.
- Placez le feutre pour protéger le liner. Éliminez tous les plis pour qu'ils ne soient pas visibles une fois la piscine remplie d'eau.
- Coupez le feutre selon votre modèle de piscine en l'adaptant à la forme de votre bassin.

#### DE **SCHUTZDECKE IM UNTERGRUND**

- Wir empfehlen die Verwendung von Gewebeklebeband, um die Niete der vertikalen Profile, die mit der Abdeckung des Beckens Kontakt haben, abzudecken. Dadurch wird vermieden, dass die Abdeckung durchbohrt wird. (Foto 11).
- Bevor Sie den Boden abdecken, empfiehlt sich, die Betonplatte zu fegen und abzusaugen, um Schmutz, wie Steine, Zweige, Blätter etc., zu entfernen.
- Platzieren Sie die Decke, um die Abdeckung zu schützen. Vermeiden Sie, dass Falten zurückbleiben, damit diese nichtsichtbar sind, nachdem das Becken mit Wasser gefüllt ist. Schneiden Sie die Decke je nach Poolmodell zu, indem Sie diese an die Form des Beckens anpassen.

#### IT **COPERTURA DI PROTEZIONE DEL FONDO**

- Si consiglia l'utilizzo di nastri adesivi e telo per coprire i rivetti dei profili verticali che entreranno in contatto con il rivestimento della piscina. Si evita così la possibile foratura. (Foto 11).
- Prima di coprire il pavimento si raccomanda di spazzare e aspirare la solea e la cemento per eliminare sporcizia come sassi, rami, foglie ecc.
- Posizionare il tessuto a protezione del rivestimento. Evitare le formazioni di pieghe che possono permanere anche dopo il riempimento della piscina.
- Tagliare il tessuto adattandolo alla forma della piscina.

#### NL **BESCHERMDEKEN MODEN**

- Aanbevolen wordtducttape te gebruiken om de nagels van de verticale profielen, die in contact zullen komen met de liner van het zwembad. Op deze manier, wordt voorkomen dat de liner lek raakt. (Foto 11).
- Voordat de vloer wordt bedekt, kunt u de betonplaat het best eerst schoonvegen en stofzuigen om alle vuilresten, zoals steentjes, takjes, blaadjes, etc. te verwijderen.
- Plaats de deken om de liner te beschermen. Voorkom dat er kruikjes in blijven zitten want die zullen zichtbaar blijven voor de liner heen nadat het zwembad eenmaal met water is gevuld.
- Snijd de deken op maat voor uw model zwembad en pas hem aan de vorm van uw zwembad aan.

#### PT **MANTA PROTETORA DE FUNDO**

- Recomenda-se utilizar fita adesiva para tapar os rebites dos perfiles verticais, que irão estar em contacto com a cobertura da piscina. Desta maneira, evita-se furar a cobertura. (Fotografia 11).
- Antes de cobrir o piso, é recomendável varrer e aspirar a soleira de betão para remover a sujidade (pedras, ramos, folhas, etc.).
- Coloque a manta para proteger a cobertura. Evite que fiquem rugas para não serem vistas quando a piscina esteja cheia de água.
- Corte a manta de acordo com o seu modelo de piscina, adaptando-a à forma da sua piscina.



**13**



**14**



**(\*)**

**EN PLACEMENT OF THE SLEEVE (LINER)** - Remove the sleeve from the box with great care. Stretch and extend it in the shade so that it recovers its shape. Perform this step at least two hours before its placement. The ideal temperature for mounting the liner is 20 - 25°C.

- Do not use sharp objects they could prick the sleeve. The warranty does not cover punctures due to poor handling. Take off your shoes.
- Extend the cover, pulling it to the corners of the swimming pool. It is very important to take this step seriously, since the final aesthetic of your pool will depend on proper placement of the sleeve.
- Insert the sleeve in the attachment slot. If at some point during completion of this operation an excess of heat is observed on the wall, spread the excess out evenly around the perimeter of the pool. This will prevent wrinkles.
- Once in place, fill the pool with 2-3 cm of water and extend the sleeve well. If folds remain in the bottom it is not a reason to replace the sleeve with another, as it is not a manufacturing defect. Take your time. **Very Important:** (\*) Locate the serial number on the upper part of the wall of the sleeve, near the weld that joins the side. Write it down in the instruction sheet box for potential claims.

**ES COLOCACIÓN DE LA FUNDA (LINER)** - Saque la funda de la caja con mucho cuidado. Estire y extiéndala al sombra para que recupere su postura. Realice este paso al menos dos horas antes de su colocación. La temperatura ideal para montar el liner es de 20 - 25°C.

- No utilice objetos punzantes porque se puede pinchar. La garantía no cubre pinchazos debidos a la mala manipulación. Quite los zapatos.
- Extienda la funda cerca de las esquinas de la piscina. Es muy importante tomar este paso con seriedad, ya que la estética final de su piscina dependerá de la buena colocación de la funda.
- Introduzca la funda en la ranura de fijación. Si en el momento de completar la tarea de operación se observa en algún punto un exceso de funda en la pared, reparta uniformemente el sobrante por todo el perímetro de la piscina. De esta forma, se evitarán arrugas.
- Una vez colocada, llene la piscina con agua 2-3 cm y extienda bien las arrugas del fondo. Si quedan pliegues en el fondo no es motivo para cambiarlo por otro ya que no es un defecto de fabricación. Tómese su tiempo. **Muy importante:** (\*) Localice el número de serie en la parte superior de la pared de la funda, cerca de la soldadura que une el lateral. Anótelos en el cuadro de la hoja de instrucciones para posibles reclamaciones.

**FR MISE EN PLACE DU LINER** - Sortez soigneusement la gaine de la boîte. Étirez-la à l'ombre pour qu'il récupère sa forme. Effectuez cette étape au moins deux heures avant son installation. La température idéale pour monter le liner est de 20 - 25°C.

- N'utilisez surtout pas d'objets pointus qui peuvent pincer. La garantie ne couvre pas les pinces causés par une mauvaise manipulation. Retirez vos chaussures.
- Étendez le liner près des angles de la piscine. Il est très important de bien effectuer cette étape, étant donné que l'aspect final de votre piscine dépendra de la pose de la gaine.
- Introduisez le liner dans la rainure de fixation. Si au moment de compléter cette opération vous observez un excès de liner sur la paroi, distribuez uniformément le morceau qui dépasse sur tout le périmètre de la piscine. Cela permettra d'éviter les plis.
- Une fois en place, remplissez la piscine avec de l'eau jusqu'à environ 2-3 cm. Ensuite, étendez correctement les plis du fond. Si vous réussissez pas à tous les éliminer, ne cherchez pas à changer le liner pour un autre. Il n'est pas nécessaire de faire défaut de fabrication. Prenez votre temps. **Très important:** (\*) localisez le numéro de série sur la partie supérieure de la paroi de la gaine, près de la soudure latérale. Notez-les dans la case de la feuille d'instructions pour les possibles réclamations.

**DE POSITIONIERUNG DER ABDECKUNG** - Nehmen Sie die Abdeckung vorsichtig aus der Box. Im Schatten ausbreiten und glat ziehen, damit sie ihre Form wiedererlangt. Diesen Vorgang mindestens zwei Stunden vor der Platzierung durchführen. Die ideale Temperatur für das Anbringen der Abdeckung ist 20 - 25 °C.

- Keine scharfen Gegenstände verwenden, da diese die Abdeckung durchbohren können. Die Garantie gilt nicht für Einstiche aufgrund unsachgemäßer Handhabung. Schuhe ausziehen.
- Breiten Sie die Abdeckung aus, indem Sie einher und die Eckende des Beckens heranziehen. Es ist sehr wichtig, diesen Schritten zu folgen, da die endgültige Optik Ihres Pools von der guten Positionierung der Abdeckung abhängt.
- Die Abdeckung die Befestigungsnu teinführen. Falls Sie beider Ausführung dieses Vorgangs an einem gewissen Punkt beobachten, dass die Abdeckung der Wand übersteht, verteilen Sie den überschüssigen Bereich auf den gesamten Umfang des Pools. Dadurch werden Knicke vermieden.
- Nach der Platzierung befüllen Sie den Pool 2-3 cm hoch mit Wasser und ziehen die Falten am Boden zusammen. Falls Falten am Boden zurückbleiben, so ist das kein Grund, alles zu ändern, da es kein Herstellungsfehler ist. Nehmen Sie sich Zeit dafür. **Sehr wichtig:** (\*) Suchen Sie die Seriennummer im oberen Teil der Wand der Abdeckung, nahe der Schweißung, welche die Seite verbindet. Notieren Sie diese für etwaige Reklamationen in dem Feld auf dem Anweisungsblatt.





**13**



**14**



**(\*)**

- IT POSIZIONAMENTO DEL RIVESTIMENTO**-Estrarre il rivestimento dall'imballo prestando molta attenzione. Srotolarlo e stenderlo all'ombra affinché recuperi la propria forma. Effettuare queste operazioni almeno due ore prima del posizionamento. La temperatura ideale per il montaggio è di 20–25°C.  
 - Non utilizzare oggetti pungenti che possono forare il rivestimento. La garanzia non copre le forature causate da manovre errate. Togliere le scarpe.  
 - Stendere il rivestimento o farlo loaderire agli angoli della piscina. È importante prestare la massima attenzione nell'effettuare suddetta operazione in quanto l'estetica finale della piscina dipenderà da un buon posizionamento del rivestimento.  
 - Introdurre il rivestimento nella fessura di fissaggio. Se al momento di effettuare questa operazione dovesse rimanere in alcun punto del rivestimento in eccesso sulla parete, distribuire in maniera uniforme le parti in eccesso lungo tutto il perimetro della piscina. Questa operazione eviterà la formazione di pieghe.  
 - Dopo aver posizionato il rivestimento, riempire la piscina con 2-3 cm di acqua e attendere che le pieghe si presentino sul fondo. Eventuali pieghe sul fondo non costituiscono un motivo per la sostituzione del rivestimento, non trattandosi di difetti fabbricati. Prendersi il tempo necessario. **Molto importante:** (\*) Identificare il numero di serie riportato nella parte superiore della parete del rivestimento vicino alla saldatura laterale. Annotarlo nel riquadro del foglietto delle istruzioni per eventuali reclami.

- NL PLAATSEN VAN DELINER**-Haal de liner heel voorzichtig uit de doos. Uitvouwen en vlak leggen op een schaduwrijke plaats zodat de vouwen eruit gaan. Deze stap minstens twee uur vante voren uitvoeren voordat de liner gaat plaatsen. De ideale temperatuur om de liner te plaatsen is 20–25°C.  
 - Gebruik geen scherpe voorwerpen om dat de zegaten kunnen veroorzaken. Degantie dekt geengaten en lekkende zijkanten ver voorzak door zorgvuldig handelen. Trek uw schoenen uit.  
 - Spreid de liner uit en werk naar de hoeken van het zwembad toe. Het is heel belangrijk deze stap heel zorgvuldig uit te voeren, want het moet mooi uitzien van uw zwembad, wordt bepaald door het goed plaatsen van de liner.  
 - Delinern inde klemmsleuf in brengen. Als u op het moment dat u deze operatie af rondt ziet dat er ergens nog een te veel aan liner op de wand zit, moet u het restant gelijkmatig verdelen over de gehele omtrek van het zwembad. Op deze manier worden vouwen en kruikels voorkomen.  
 - Nadat het geplaatst is, het zwembad met 2-3 cm water vullen en strijk de vouwen uit de bodem. Als er nog vouwen in de bodem zitten, is dit geen reden voor ruilen, want dit is geen fabricagefout. Neem hier uwtijd voor. **Heel belangrijk:** (\*) Zoek het serienummer op de bovenkant van de wand van de liner, vlak bij de laterale scheidingslijn die aan elkaars verbinding. Schrijf dit nummer op in het kader op het instructieblad met het oog op eventuele klachten.

- PT COLOCAÇÃO DA COBERTURA**-Tire a cobertura da caixa com muita cuidado. Estique-a e estenda-a à sombra para que recupere sua posição. Realize este passo pelo menos duas horas antes da sua colocação. A temperatura ideal para montar a cobertura é de 20 – 25° C.  
 - Não utilize objetos pontiagudos porque a cobertura pode sofrer furos. Garantia não cobre furos causados por um mau uso ou posicionamento incorreto. Tire os sapatos.  
 - Estenda a cobertura aproximando-a dos cantos da piscina. É muito importante fazer este passo com muita cuidado, uma vez que a estética final da sua piscina dependerá da boa colocação da cobertura.  
 - Introduza a cobertura na ranhura de fixação. Se no momento de completar a tarefa a operação observar alguma goma pontual ou excesso de cobertura na parede, deverá distribuir uniformemente o excedente por todo o perímetro da piscina. Desta forma, evitará a formação de rugas.  
 - Após colocada, encha a piscina com água num nível de 2-3 cm e estenda sobre a base das rugas do fundo. O facto de ficar dobrado no fundo não é motivo para substituição por outro. Tome o seu tempo. **Muito importante:** (\*) Localize o número de série na parte superior da parede da cobertura, perto da soldadura lateral. Anote-o no quadro da folha de instruções para eventuais reclamações.





#### EN FITTING THE FASTENING STRIP TO HOLD UP THE LINER

After fitting the liner, miter-cut the fastening strip at lengths of 138 cm (length of each top rail). Thread each piece of fastening strip from end-to-end onto each top rail to hold the previously fitted liner in place. Then place them as close as possible to each other.

Do not fill with water until the fastening strip has been placed on all the pool's top rails.

It is possible that due to the water pressure the panels of your pool may bend a little. Do not worry, this is absolutely normal and there is no risk of the panels breaking.

#### ES COLOCACIÓN DEL CORDÓN PARA SUJECCIÓN DEL LINER

Después de terminar de colocar el liner. Coja la tira de cordón y corte en "inglete" trozos de cordón de 138 cm (largo de cada playa). Introducir cada cordón en cada playa de extremo a extremo para sujetar el liner anteriormente colocado. Ponerlos a continuación lo más juntos posible. No llenar de agua hasta colocar todos los cordones en todas las playas de la piscina.

Es posible que debido a la presión del agua los paneles de la piscina se curven un poco. No se preocupe, es absolutamente normal y no hay ningún riesgo de que los paneles se rompan.

#### FR POSE DU JONC DE BLOCAGE DU LINER

Après avoir posé le liner. Prendre le jonc et couper avec un « angle de 45 ° » des morceaux de jonc de 138 cm de long (longueur de chaque margelle). Introduire le jonc dans chaque margelle, d'une extrémité à l'autre, afin de bien fixer le liner préalablement posé. Essayer de bien unir les joncs entre eux.

Remplir la piscine d'eau uniquement après avoir posé les joncs dans toutes les margelles de la piscine.

Il est possible qu'en raison de la pression de l'eau, les panneaux de votre piscine se déforment légèrement. Ne vous inquiétez pas, c'est tout à fait normal et il n'y a aucun risque que les panneaux se cassent.

#### DE EINSETZEN DES KEDERBANDES ZUR BEFESTIGUNG DES LINERS

Nach anbringen des liners. Das kederband nehmen und auf gehrung auf 138 cm ablängen (länge von jedem platte).

Jedes kederband in jedes platten voneinander zu setzen, um den zuvor angebrachten liner zu befestigen. Anschließend so dicht wie möglich aneinander setzen.

Kein wasser einzufüllen, bevor nicht alle kederbänder in sämtliche platten des schwimmbeckens eingesetzt sind.

Es ist möglich, dass sich die Paneele des Schwimmbeckens aufgrund des Wasserdrucks leicht verbiegen. Machen Sie sich keine Sorgen, das ist völlig normal und es besteht keine Gefahr, dass die Platten brechen.

#### IT POSIZIONAMENTO DEL PROFILO PER IL FISSAGGIO DEL LINER

Dopo aver posato il liner, prenda il profilo e tagli ad angolo di 45° pezzi di profilo da 138 cm (lunghezza di ogni bordo).

Inserire ogni profilo in ogni bordo da un'estremità all'altra per fissare il liner precedentemente posato. Posizionarli di seguito il più vicino possibile.

Non riempire d'acqua prima di aver posizionato tutti i profili in tutti i bordi della piscina.

È possibile che a causa della pressione dell'acqua i pannelli della piscina si pieghino leggermente. Non preoccupatevi, è assolutamente normale non c'è alcun rischio di rottura dei pannelli.

#### NL PLAATSING VAN DE AFDICHTINGSBAND OM DE LINER TE BEVESTIGEN

Breng de liner aan. Snij de afdichtingsband in stukken van 138 cm (d.W.Z. De lengte van elk randprofiel).

Steek de krandprofiel over de volledige lengte en stuk af de afdichtingsband om de rechte kant van de liner te bevestigen. Laat de stukken afdichtingsband goed mogelijk op elkaar aansluiten.

Vul het zwembad pas wanneer alle stukken afdichtingsband zijn aangebracht in alle randprofielen.

Het is mogelijk dat door de waterdruk de panelen van je zwembad een beetje buigen. Maak je geen zorgen, dit is absoluut normaal en er is geen risico dat de panelen breken.

#### PT COLOCAÇÃO DO CORDÃO DE FIXAÇÃO DO LINER

Após terminar a colocação do liner. Pegue na tira do cordão e corte em "esquadria" pedaços de cordão de 138 cm (largura de cada praia).

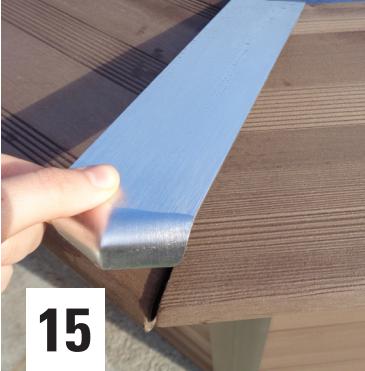
Introduza cada cordão em cada praia, de ponta a ponta, para fixar o liner anteriormente colocado. De seguida, junte-os o mais perto possível.

Não encha com água até que todos os cordões estejam colocados em todas as praias da piscina.

É possível que, devido à pressão da água, os painéis da piscina se curvem um pouco. Não se preocupe, isto é absolutamente normal e não há nenhum risco de quebra dos painéis.



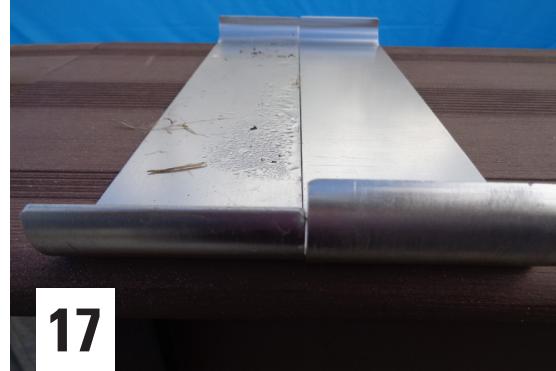
- ES**
- Maybe the liner does not perfectly adjust to the corners of your pool. This is not a structural problem, simply aesthetic. Do not be surprised.
  - When you start to fill the pool, remember to fill only up to 2-3 cm and remove all the wrinkles on the bottom from the interior, without any footwear. Also, you must adjust the corners at the bottom and sides of your pool. It is important that the liner is well distributed around the pool sides and perfectly fitted.
  - If this problem occurs, try assembling it on a very sunny day with high temperature.
- ES**
- Es posible que el liner no se ajuste perfectamente a las esquinas de su piscina. Este problema no es estructural, simplemente estético. No se asuste.
  - Al comenzar a llenar la piscina, recuerde llenar solo 2-3 cm de agua y extender bien las arrugas del fondo del interior, descalzo. También debe ajustar las esquinas del fondo y laterales de su piscina.
  - Es importante repartir bien el liner por todo el lateral de la pared y fijarlo perfectamente.
- FR**
- Il est possible que le liner ne soit pas parfaitement adapté aux angles de votre piscine. Ce problème n'est pas structurel, simplement esthétique. Ne paniquez pas.
  - Lorsque vous commencez à remplir votre piscine, ne remplissez que 2-3 cm d'eau et distribuez correctement les plis du fond depuis l'intérieur, avec pieds nus. Vous devrez également ajuster les angles du fond des côtés de votre piscine. Il est important de bien distribuer le liner sur tout le côté de la paroi et de le fixer parfaitement.
  - Si ce problème se produit, essayez de le monter un jour très ensoleillé avec des températures élevées.
- DE**
- Der Liner fügt sich möglicherweise nicht perfekt in die Schwimmbeckencken ein. Dies ist jedoch lediglich ein optisches Problem ohne Auswirkungen auf die Schwimmbeckenstruktur. Machen Sie sich keine Sorgen.
  - Lassen Sie zunächst lediglich Wasser bis zu einer Höhe von 2-3 cm in das Schwimmbecken ein und achten Sie darauf, dass es komplett ausgefüllt ist. Achten Sie auch auf Boden und Eckende des Schwimmbeckens. Der Liner muss die komplette Seitenwand des Schwimmbeckens bedecken und gut befestigt werden.
  - Bei Problemen empfiehlt sich die Anbringung an einem sehr warmen und sonnigen Tag.
- IT**
- Il liner potrebbe non adattarsi perfettamente agli angoli della piscina. Non si tratta di un problema strutturale, ma semplicemente estetico. Non preoccuparsi.
  - Quando si inizia a riempire la piscina ricordarsi di riempire solo 2-3 cm di acqua e distendere bene le pieghe presenti sul fondo dall'interno, a piedi nudi. Occorre, inoltre, regolare gli angoli inferiori e laterali della piscina. È importante distribuire bene il liner su tutto il lato del muro e fissarlo perfettamente.
  - Se si verifica questo problema, prova a montarlo in una giornata molto soleggiata con temperature elevate.
- NL**
- Het kan voorkomen dat de liner niet perfect past in de hoeken van uw zwembad. Dit probleem is niet structureel maar puur esthetisch. Geen paniek dus.
  - Wanneer u begint met het vullen van het zwembad, vergeet dan niet om eerst een bodempje van slechts 2-3 cm te vullen en de rimpels in de liner op de bodem, op blote voeten en vanuit het midden, gelijkmatig aan buiten weg te werken. U moet de liner goed op de bodem en in de hoeken van uw zwembad verdeelen. Het is belangrijk dat de liner erg goed over de wand verdeeld en perfect vastzet.
  - Als u last heeft van dit stugheidsprobleem, probeer de liner dan te monteren op een zonnige dag met hoge temperaturen.
- PT**
- É possível que o liner não se ajuste perfeitamente às esquinas da sua piscina. Não se trata de um problema estrutural, é sim de uma questão meramente estética. Não se preocupe.
  - Ao começar a enchêr a piscina, encha apenas 2-3 cm de água e estenda bem o fundo do interior, com os pés descalços, para eliminar as rugas. Ajuste também as esquinas do fundo e os lados da sua piscina. É importante distribuir bem o liner pelas lados das paredes da piscina, fixando-o corretamente.
  - Para evitar o enrugamento do liner, procure colocá-lo num dia de sol, com temperaturas altas.



15



16



17

#### EN INSTALLATION OF THE COPPING'S TRIMS

This piece covers the joints of the coppering (there must be a space between the coppering). It is aesthetic. Possibly and due to irregularities of the terrain the trim does not fit completely. If this happens, do not worry because it does not affect the structural system. In that case we suggest using double face tape or Velcro.

- Look for the trims. All pools have trims with angular shape. Place them in the coppering's connection (photo 15)
- Oval pools have trims for the straight area. The ends are different. Place the longest part on the inside of the pool. (photos 16 and 17).

- Screws are not necessary.



#### ES COLOCACIÓN DE LOS EMBELLECEDORES DE LAS PLAYAS

Está pieza sirve para cubrir las uniones de las playas (debe haber un espacio entre las playas). Su función es estética.

Es posible que deba irregularidades en el terreno y los embellecedores no ajusten completamente. Si es así, no se preocupe ya que no afecta al sistema estructural. En ese caso le recomendamos utilizar cinta de doble cara o un velcro.

- Busque los embellecedores. Todas las piscinas tienen embellecedores con forma angular. Colóquelos en las uniones de las playas (foto 15)
- Las piscinas ovaladas tienen embellecedores para la zona recta. Los extremos son diferentes. Coloque la parte más larga en el interior de la piscina. (fotos 16 y 17).

- No es necesario atornillarlos.

#### FR MISE EN PLACE DES ENJOLIVEURS DES MARGELLES

Cette pièce sert à couvrir les unions des margelles (il doit y avoir un espace entre les margelles). Sa fonction est purement esthétique. Il est possible qu'en raison des irrégularités du terrain, la garniture ne s'adapte pas totalement. Dans ce cas, ne vous inquiétez pas, car cela n'a aucun impact sur le système structurel. Nous vous conseillons d'utiliser du ruban adhésif double face ou du velcro.

- Prenez les enjoliveurs. Toutes les piscines en possèdent de forme angulaire. Placez-les dans les unions des margelles (Photo 15).
- Les piscines ovales possèdent des enjoliveurs pour la zone droite. Les extrémités sont différentes. Placez la partie la plus longue à l'intérieur de la piscine (Photos 16 et 17).

- Pas besoin de visser.

#### DE POSITIONIERUNG DER ZIERBLENDEN DER LATSEN

Diese deckt die Verbindungselemente der Handläufe ab (zwischen den Handläufen muss sich ein Abstand befinden). Sie dienen lediglich der Optik. Bei unregelmäßigem Untergrund passen die Zierkappen möglicherweise nicht. Dies hat jedoch keinelei Auswirkungen auf die Konstruktion. In diesem Fall empfehlen wir doppelseitiges Klebeband oder Klettverschluss.

- Suchen Sie die Zierblenden. Alle Pool haben eckige Zierblenden. Platzieren Sie diese an den Verbindungsstück der Latzen (Foto 15)
- Ovale Pools haben Zierblenden für den geraden Bereich. Die Enden sind unterschiedlich. Setzen Sie das längste Teil in der Nähe des Pools. (Fotos 16 und 17).

- Ein Verschrauben ist nicht notwendig.

#### IT POSIZIONAMENTO DEI COPRI-GIUNTURE DEI BORDI

Questo pezzo serve per coprire le giunture dei bordi (deve esserci un po' di spazio tra i bordi). Hanno una funzione estetica. È possibile che a causa di irregolarità del terreno la copertura non si adatti completamente. Se succede, non bisogna preoccuparsi, poiché ciò non influenza sul sistema strutturale. In questo caso consigliamo l'utilizzo di nastro biadesivo o di velcro.

- Estrarre i copri-giunture. Tutte le piscine sono dotate di copri-giunture a forma angolare. Posizionare le linee di giunzione sui bordi (foto 15)
- Le piscine ovali dispongono di copri-giunture per la zona diritta. Le estremità sono diverse. Posizionare la parte più lunga all'interno della piscina. (foto 16 e 17).

- Non occorre avvitarli.

#### NL PLAATSEN VAN DE AFWERKINGEN OP DE RANDEN

Dit onderdeel is bedoeld om de verbindingen tussen de zwembadranden te bedekken (er moet wat ruimte tussen de zwembadranden zitten). De functie ervan is puur esthetisch.

Het is mogelijk dat de zierstrip niet perfect past door oneffenheden in het terrein. Als dit je overkomt, maak je dan een gezorgd, het heeft geen invloed op het structurele systeem. Indien gevallen kunnen we je aanraden om dubbelzijdig plakband of zelfklevend klittenband te gebruiken.

- Neem de afwerkingen. Elk zwembad heeft afwerkingen met een hoekige vorm. Plaats deze op de verbindingen van de randen (foto 15)
- De ovale zwembaden hebben afwerkingen voor het rechte deel. De uiteinden zijn anders gevormd. Plaats het grootste deel aan de binnenzijde van het zwembad (foto's 16 en 17).

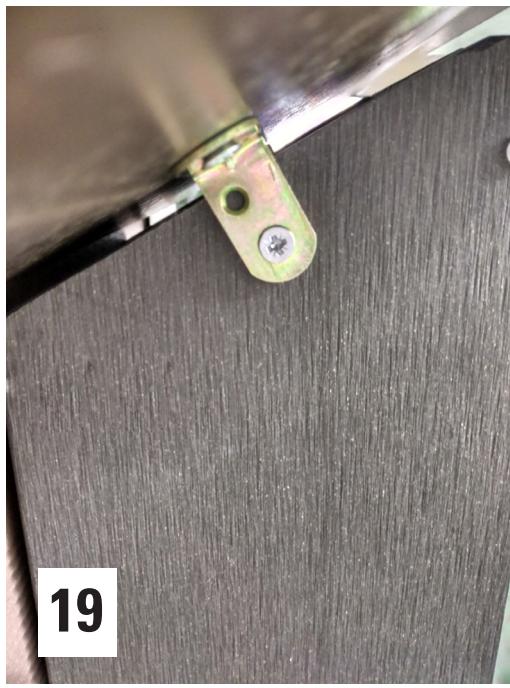
- Het is niet nodig ze vast te schroeven.

#### PT COLOCAÇÃO DOS EMBELEZADORES DAS PLATAFORMAS

Esta peça serve para cobrir as uniões das bordas da piscina (deve existir um espaço entre estas), tem uma função meramente estética. É possível que, devido às irregularidades do terreno, a garnição não se ajuste completamente. Se for o caso, não se preocupe, porque isso não afeta a estrutura da piscina. Nesses casos, recomendamos utilizar fita adesiva de dupla face, ou velcro.

- Busque os embelezadores. Todas as piscinas têm embelezadores com forma angular. Coloque-os nas uniões das plataformas (fotografia 15)
- As piscinas ovaladas têm embelezadores para a zona reta. Os extremos são diferentes. Coloque a parte mais comprida no interior da piscina. (fotografias 16 e 17).

- Não é necessário aparafusá-los.

**18****19****20****EN INSTALATION OF THE STRUCTURAL SYSTEM TRIM**

This is to cover the vertical posts (photo 18) to give the swimming pool a nicer aesthetic. This piece is for decoration only. Look for some brackets and screws (4 x 16 mm) that you will find in the bag KITENV. Screw the bracket as you prefer. In photo 19 there is an example. Two screws for each bracket is enough.

**ES COLOCACIÓN DE LOS EMBELLECEDORES DEL SISTEMA ESTRUCTURAL**

Se trata de cubrir los postes verticales (foto 18) para darle una estética más bonita a la piscina. Es tan solo una pieza decorativa. Busque unas escuadras y tornillos (4 x 16 mm) que encontrará en la bolsa KITENV. Atornille la escuadra como prefiera. En la foto 19 hay un ejemplo. Utilice dos tornillos por cada escuadra. Es suficiente.

**FR MISE EN PLACE DES ENJOLIVEURS DU SYSTÈME STRUCTUREL**

Ils'agitdecouvrirlespoteauxverticaux(Photo18)pourfournirunmeilleuraspectàl'ensembledelapiscine.C'estunepiècepurementdécorative. Utilisez les équerres et les vis (4 x 16 mm) fournies dans la pochette KITENV. Vissez l'équerre comme vous le préférez. La Photo 19 reprend un exemple. Utilisez deux vis par équerre, ce sera suffisant.

**DE POSITIONIERUNG DER ZIERBLENDEN DES TRAGWERKS**

Esgehtdarum,dievertikalePfosten(Foto18)zuverdecken,umdemPooleineansprechendereOptikzuverleihen.Diesistnureindekoratives Element. Suchen Sie Anschlagwinkel und Schrauben (4 x 16 mm), die sich in Beutel KITENV befinden. Verschrauben Sie den Winkel nach Belieben. Foto 19 zeigt ein Beispiel. Benutzen Sie zwei Schrauben pro Winkel. Das reicht aus.

**IT POSIZIONAMENTO DEI COPRI-GIUNTURE DELLA STRUTTURA**

Si tratta di coprire i paletti verticali (foto 18) per migliorare l'estetica della piscina, esclusivamente a scopo decorativo. Estrarre squadrette e viti (4 x 16 mm) dalla confezione KITENV. Avvitare la squadretta con la modalità preferita. La foto 19 riporta un esempio. Sono sufficienti due viti per ogni squadretta .

**NL PLAATSEN VAN DE AFWERKINGEN OP DE OPBOUW**

Dit is alleen bedoeld om de verticale posten na te dekken (foto 18) zodat het zwembader mooier af gewerkt uitziet. Het gaat hier dus alleen maar om een decoratief onderdeel. Neem de beugels en schroeven (4 x 16 mm) die u vindt in zak KITENV. Schroef de beugel vast naar voorkeur. Op foto 19 ziet u een voorbeeld. Gebruik twee schroeven voor elke beugel. Dat is voldoende.

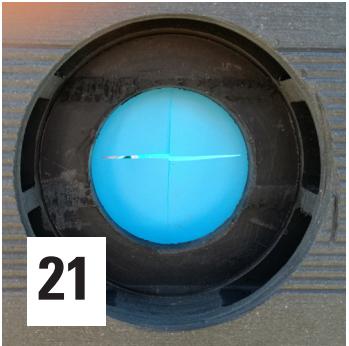
**PT COLOCAÇÃO DOS EMBELEZADORES DO SISTEMA ESTRUTURAL**

Trata-se de cobrir os postes verticais (fotografia 18) para lhes dar uma estética mais bonita à piscina. É apenas uma peça decorativa. Busque umas ferragens de suporte e uns parafusos (4 x 16 mm) que encontrará no saco KITENV. Aparafuse a ferragem de suporte com o preferir. Na fotografia 19 há um exemplo. Utilize dois parafusos para cada ferragem de suporte. É suficiente.

#### **EN FITTING THE RETURN VALVE (V): (IMPELLER NOZZLE: V)**

This valve is located at the bottom of the pool wall, and the water is returned to the pool through it after being treated in the treatment unit. Start pouring water into the pool through a garden hose, and stop 4cm below the bottom of the valve hole. Mark the position of the hole on the liner with a felt pen and make a cross-shaped cut in the centre of the mark with a Stanley knife or similar. Do not cut beyond the edge of the hole (Photo 21). The liner can also be cut before introducing the nozzle, making a circular cut supported at the back on a flat surface.

Locate two return valves of the skimmer box. One valve has a flat finish, which can be used with the hose provided in the kit of your pool. The other return valve has a threaded finish. This should be used if you want to install a semi-rigid PVC pipe (not included). In this case, you will need a coupling to change from 38 mm diameter to 50 mm diameter. This can be found in your nearest DIY store.



21

## **ES COLOCACIÓN DE LA BOQUILLA DE RETORNO (V): (BOQUILLA DE IMPULSIÓN V):**

Esunaválvulasituadaenlaparteinferiordelapareddelapiscina,pordondondereturnaelaguadepurada procededetedeladepuradora.Comenzarallenarlapiscina(conunamangueradejardín),hastaquellogue a4cmpordebajodelbordeinferiordelaboquilla.Marcarelorificioenellinerconunrotuladoryhacer uncortoencruzenelcentroconayudadeuncúter(cuchilla),sinrebasarlaguajerodeltroquel(Foto21). Tambiénpuedecortarellinerantesdeintroducirlaboquilla,haciendoun cortecircularapoyandopordetrás una superficie plana.

Localicelos válvulas de retorno de la caja del skimmer. Hay una válvula con una terminación lisa, que podrá utilizar con la mangüera proporcionada en el kit de piscina. Por otro lado, encontrará otra válvula de retorno con una terminación roscada. Deberá utilizar estas piezas si quiere instalar una mangüera de PVC semi-rígido (no incluida). En este caso, necesita un acople para cambiar de diámetro 38 mm a diámetro 50 mm, que podrá encontrar en su tienda de bricolaje más cercana.



## **FR MONTAGE DE LA VALVE DE REFOULEMENT (V): (BUSE D'IMPULSION : V)**

Latôleestmunie de 2perçages,afind'yfixerleskimmeretlabusederefoulement.BUSEDERFOULEMENT:elleestinstallée surlatôle,dans le milieu de la piscine.L'eau provenant de l'épurateur,retourne dans lapiscineau travers de cette buse.Commencer le remplissage de lapiscine avec un tuyau d'arrosage.Arrêter le remplissage à 4cmdubord inférieur du perçage de la buse.Nepas dépasser le niveau de la perçage de la buse.Faire une découpe de 4cm en forme de croix dans le liner,au centre du perçage de la buse,à l'aide d'un cutter.ATTENTION,NE PAS DEPASSER LETROU(Photo21).Vous pouvez également couper le liner avant d'introduire la buse,en effectuant une coupe circulaire en appuyant par derrière une surface plate.

Localisez deux clapets anti-retour dans la boîte du skimmer. Il y a une vanne avec une cuve terminée sur la boîte qui sera utilisée pour le raccordement. Utilisez le kit de votre piscine. Vous trouverez une deuxième clavette à tirer avec une cuve en filetée. Vous devrez utiliser cette pièce pour installer un tuyau en PVC semi-rigide (non inclus). Dans ce cas, il faudra prévoir un raccord pour passer du diamètre 38 mm au diamètre 50 mm que vous pourrez trouver dans votre magasin de bricolage le plus proche.

## **EINBAU DES RÜCKLAUFVENTIL (V):**

EINBAU DES RÜCKLAUVENTILS (1).  
Eshandelt sich um ein unten an der Beckenwand befindliches Ventil, durch das das geklärte Wasser aus der Filteranlage ins Becken zurückfließt. Befüllen Sie das Becken zunächst bis ca. 10 cm Wasser unter dem unteren Rand der Ventilöffnung. Markieren Sie in dem Linienkreis einen zentralen kreuzförmigen Schnitt, und dann mit Hilfe eines Cutters schneiden, ohne den Durchmesser der Öffnung zu überbrechen (Foto 21). Sie können den Linienraum vor Einführen des Mundstücks zuschneiden, indem Sie es von hinten auf einer flachen Oberfläche abstützen und einen runden Einschnitt anbringen. Bringen Sie zwei Rücklaufventile am Kasten des Skimmers an. Das Ventil mit glattem Ende kann für den Schlauch des Schwimmbecken-Kits verwendet werden. Das andere Rücklaufventil endet in einem Gewinde. Dieses Ventil verwenden Sie zur Anbringung eines halbsteifen PVC-Schlauches (nicht enthalten). Hier benötigen Sie eine Kupplung, um den Durchmesser von 38 mm auf 50 mm zu ändern. Diese erhalten Sie in jedem Handwerksgeschäft.

## **IT MONTAGGIO DELLA VALVOLA DI RITORNO (V): (UGELLO DI SPINTA V):**

Comesipuòcapiuledalnomesistrattadiunavalvolasituatanella parteinferioredellaparetedellapiscina,dadoveritornal'acquadepurataalla piscinaprovenientedaldepuratore.Inziareilriempimento dellapiscinaconacqua(medianteenidrantedagiardino).Nonsuperareillivelodella valvola,fermarel'acqua,unavoltaraggiunticirca14cmdalbordoinferioredelforo.Procedeteasegnareilforosullafodera(liner)medianteun pennarellofareuntaglioocrocesulcentroservendovidiuncuttersenzaoltrepassareilforodelprestampato(Foto21).E'possibiletagliareil liner prima di introdurre la boccetta effettuando un taglio circolare appoggiandovi dietro una superficie piana. Individuareleduevalvolediritornodellascatoladelloskimmer.E'presenteunalvalvolaconparteterminaleliscia,chepotràessereutilizzata coniltuboall'internodelkitperlapiscina.E'presenteinoltreun'altravalvoladiritornoconparteterminalefilettata.Questopezzodovràessere utilizzatoperinstallareuntuboinPVCsemi-rigido(nonincluso).Inquestocaso,permodificareildiametroda38mma50mm,ènecessario l'utilizzo di un raccordo reperibile presso il più vicino negozio di ferramenta.

## **NL MONTAGE VAN DE TERUGVOERKLEP (V): (MOND AANDRIJVING V):**

Ditseenklep,gesuiteerdeondaankantwandvanhetzwenbad,waardoorhetgezuiverdewater,afkomstingvandezuiveringsinstallatiever terugstroomt.Beginhetzwembadmetwatertevullen(meteentuinslang)totopeenniveauvan4cmonderdebenedenrandvande klep.Geeft de openinginhetdek(deliner)aanmeteenvilstiftenmaakinhetmideeneenkruisvormigeinsnijdingmetbehulpvaneenmesje,zonderdegeponste openingteoverschrijden(Foto21).Ukuntdelinerookininsnijdenvoordatdedespuitmondwordtgeplaatst;snijdindatgevaleencirkeluitterwijl u er een bijv. stuk hout met een glad oppervlak achter houdt.

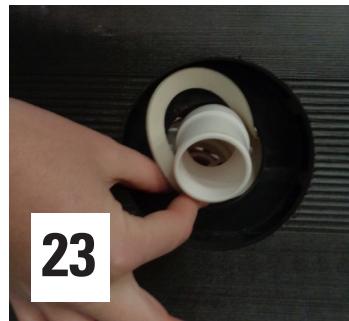
Zoekdhetweerterugslagventielenvandekimmerbehuizing.Eriséénventielmeteengladdeaansluiting,dieukuntgebruikenmetdeslangdie bijuwzwmbedsetisgeleverd.Daarnaastvindtueenanderterugslagventielmeteenstroefdraadaansluiting.Ditonderdeelmoetugebruiken wanneerueenhalf-stijvePVC-slangwiltinstalleeren(nietinbegrepen).Inditgevalheeftueenkoppelstukknodigomvan38mmdiaometerete veranderen naar 50 mm diameter; zo'n koppelstuk kunt u vinden in de dichtstbijzijnde doe-het-zelfzaak.

#### **PT MONTAGEM DA VALVULA DÉ EVACUAÇÃO (V); (CANO DE IMPULÇÃO V);**

É umaválvula instalada na parte baixa da piscina que permite à água que vem do purificador de ser evacuada para a piscina. Comencar o enchimento da piscina (com uma mangueira). Não ultrapassar o nível da válvula. Só é necessário uma altura de 4 cm do bordo interior do orifício. Marcar o orifício da cobertura com uma esferográfica e cortar desenhandouma cruz no centro comum a uma lâmina, sem ultrapassar o orifício (Foto 21). Também pode cortar el liner antes de introduzir o bico, realizando um corte circular apoiando por detrás uma superfície plana. Localize as duas válvulas de retorno da caixa dos kimmers. Há uma válvula comum que termina em lósisa, que poderá utilizar com a mangueira fornecida no kit das suas piscinas. Por outro lado, encontrará mais uma válvula de retorno comum que termina em lósisa escada. Deverá utilizar esta peça caso queira instalar uma mangueira de PVC semi-rígido (não incluída). Nesse caso, precisará de uma junção para passar de diâmetro 38 mm para diâmetro 50 mm, e que poderá encontrar na sua loja de bricolagem mais próxima.



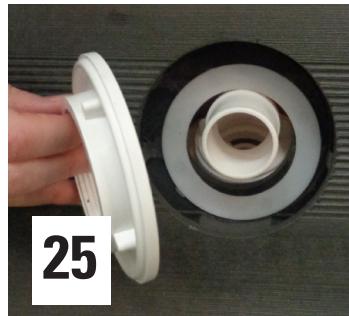
**22**



**23**



**24**



**25**



**26**

**EN** Insert the nozzle from the inside of the pool through the cut already made with a friction ring (F) and a gasket (J) once they are replaced. This way, the gasket (J) is in contact with the liner. Cut the piece of the liner that is visible from the outside (Picture 22). The other gasket (J) is put into place from the outside, place it at the very back in contact with the liner (Photo 23). Place the other friction ring (F) I (Photo 24) and tighten firmly with the nut (T). (Photo 25)  
To properly insert the nut from the exterior, the person located inside the pool holding the return valve, should slightly move backward to fix the nut with the composite form the exterior. (photo 25 - 26)

**ES** Se introducen la boquilla de la interior de la piscina a través del cortero realizado, con un anillo de fricción (F) y una junta (J) ya colocados en la boquilla. De este modo, la junta (J) queda en contacto con el liner. Corte el trozo del liner que sea sobre el exterior. (Foto 22). La otra junta (J) se colocadas desde el exterior, doblándolo y atravesando el panel, para que quede en contacto con el liner y el panel. (Foto 23). Coloque el otro anillo de fricción (F) (foto 24) y apretar firmemente con la tuerca (T). (Foto 25)  
Para insertar la tuerca desde el exterior, la persona que esté en el interior de la piscina sujetando la válvula de retorno, debe realizar un leve movimiento hacia atrás para poder fijar la tuerca con el panel de composite desde el exterior. (foto 25 - 26)

**FR** La buse est introduite depuis l'intérieur de la piscine à travers la coupure effectuée, avec une anneau de friction (F) et un joint (J) déjà placés dans la buse. De cette façon, le joint (J) reste en contact avec le liner. Coupez le morceau du liner qui ressort vers l'extérieur (Photo 22). L'autre joint (J) est placé depuis l'extérieur, en le pliant et en passant le panneau afin qu'il soit en contact avec le liner et le panneau (Photo 23). Positionner l'autre bague de friction (F) I (Photo 24). Ajuster l'ensemble des pièces en serrant fermement avec l'écrou (T). Pour insérer l'écrou depuis l'extérieur, la personne qui est venue à l'intérieur de la piscine en train de soutenir la clapet anti-retour doit réaliser un léger mouvement vers l'arrière pour pouvoir fixer l'écrou au panneau de composite depuis l'extérieur (photo 25 - 26)

**DE** Die Düse wird vom Inneren des Beckens aus mit dem Reiberring (F) und der Fugendichtung (J) bereits in die Düse in die Öffnung eingeführt. Auf diese Weise bleibt die Fugendichtung (J) in Kontakt mit der Abdeckung. Schnieden Sie das Stück der Abdeckung ab, das an der Außenseite übersteht. (Foto 22). Die andere Fugendichtung (J) wird von außen aufgesetzt, gefaltet und durch die Verkleidung geschoben, damit sie in Kontakt mit der Abdeckung und der Verkleidung bleibt. (Foto 23).  
Bringen Sie den anderen Nebendichtungsring (F) (Foto 24) an und ziehen Sie ihn mit der Mutter fest (T). (Foto 25)  
Um die Schraube von außen anzu bringen muss sich die Person, die das Rücklaufventil im Inneren des Schwimmbeckens befestigt, leicht nach hinten bewegen, um die Schraube von außen an der Kompositplatte zu befestigen. (Abbildung 25 - 26)

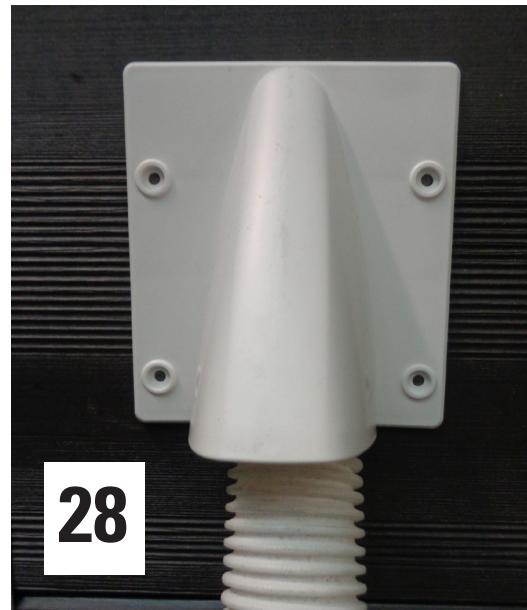
**IT** Si introduce la bocchetta dall'interno della piscina mediane al apposito taglio, con un anello di frizione (F) e un elemento di giunzione (J) già posizionati sulla bocchetta. In questo modo, l'elemento di giunzione (J) rimane in contatto con il liner. Tagliare la parte del liner che fuoriesce all'esterno. (Foto 22). L'altro elemento di giunzione (J) si posiziona dall'esterno, piegandolo e facendolo passare attraverso il pannello, affinché rimanga a contatto con il liner e con il pannello. (Foto 23).  
Posizionare l'altro anello di frizione (F) (foto 24) e stringere a fondo con il dado (T) (Foto 25).  
Per inserire il dado dall'esterno, la persona che si trova all'interno della piscina per sostenerla valvoladito ritorno, deve fare un leggero movimento all'indietro per poter fissare il dado al pannello in composite dall'esterno. (foto 25 - 26)

**NL** Het sputstuk wordt vanaf de binnenkant van het zwembad gebracht via de gemaakte nede, met een wrijvingsring (F) en een pakking (J) die aan het sputstuk zijn aangebracht.  
Op de zemanier blijft de junta (J) in contact met de liner. Snijd het stukje liner af dat buitensteekt. (Foto 22). De andere pakking (J) wordt vanaf de buitenkant geplaatst, vouw hem dubbel en steek hem door het paneel, zodat deze in contact blijft met de liner en het paneel. (Foto 23). Plaats het andere wrijvingsring (F) (foto 24) aan en span ze stevig aan met behulp van de moer (T). (Foto 25).  
Omdoenvanaf de buitenkant intesken, moet de persoon die zich in het bassin bevindt het terugslagventiel vasthoudt, een kleine achterwaartse beweging maken om de moer vanaf de buitenkant vast te kunnen zetten op het compositpaneel (foto 25 - 26).

**PT** Insere-se o bico apartindo da interior da piscina a través do cortero realizado, com um anel de fricção (F) e uma junta (J) já colocados no bico. Desse modo, a junta (J) fica em contacto com o liner. Corte o pedaço do liner que assoma pelo exterior. (Foto 22). A outra junta (J) é colocada apartindo do exterior, dobrando-a e passando-o ou apertando-o para que permaneça em contacto com o liner e com o painel. (Foto 23). Coloque o outro anel de fricção (F) (fotografia 24) e aperte-o firmemente com uma porca (T) (Fotografia 25).  
Para inserir a porca apartindo do exterior, a pessoa que se encontra no interior da piscina segura o válvula de retorno e deve realizar um leve movimento para trás a fim de poder fixar a porca com o painel de compósito a partir do exterior. (fotografias 25 - 26)



**27**



**28**

**EN** Insert the return hose (M) which goes from the outlet of the treatment unit to the return valve (V), and secure it with the clamp (A) (photo 27). When the filtering is working, the safety cover must be installed as seen in photo 28. Use the screws included in the kit.  
Tip: You can use a 2mm drill bit to make a guide on the panel, this way it is easier to screw it. It is advisable that it is attached once the filtration has begun. This way you can correct any problems you have with the filtration without needing to remove the trim.

**ES** Insertar la manguera de retorno (M), que va desde el atomadado de la unidad de filtración hasta la boquilla de retorno (V) y sujetarla con la abrazadera (A) (foto 27). Cuando la filtración esté en funcionamiento, debe instalar la embellecedor de seguridad como en la foto 28. Utilice los tornillos incluidos. Consejo: puede usar un broca de 2mm para hacer un guía en el panel. De esta manera es más fácil atornillarlo. Es recomendable fijarlo una vez ponga en marcha la filtración.

Así podrá corregir cualquier problema que tenga con la filtración sin necesidad de quitar el embellecedor.

**FR** Ce montage doit sembler à bien avec beaucoup de soin, évitant les plis à travers lesquels pourraient se produire des fuites d'eau. Avant de continuer le remplissage de la piscine il faudra installer le tuyau de refoulement (M) qui va de la prise de sortie de l'épurateur à la buse de refoulement (V), en le fixant avec deux colliers (A) (photo 27).

Lorsque la filtration est en marche, il faut installer l'enjoliveur de sécurité comme sur la photo 28. Utilisez les vis incluses.

Conseil: vous pouvez utiliser un mèche de 2mm pour réaliser un guide sur le panneau. C'est plus facile à visser. Il est recommandé de fixer après avoir mis en marche la filtration. Vous pourrez ainsi corriger les possibles problèmes de filtrations sans besoinder retirer l'enjoliveur.

**DE** Rücklaufschlauch (M) zwischen dem Ausgang der Filteranlage und dem Rücklaufventil (V) mit den Rohrschellen (A) anbringen (Foto 27). Nachdem die Filteranlage funktionsfähig ist, muss die Sicherheitskappe wie in Abbildung 28 angebracht werden.  
Tipp: Sie können einen 2-mm-Bohrer benutzen, um eine Führung an der Verkleidung zu erstellen. Auf diese Weise ist das Verschrauben einfacher. Es empfiehlt sich, sie zu befestigen, sobald die Filtration in Gang gesetzt. Dadurch können Sie ein netteres Problem mit der Filtration korrigieren, ohne die Zierblende entfernen zu müssen.

**IT** Inserire la manica di ritorno (M) che va dall'uscita del depuratore fino alla valvola di ritegno (V) e fissarla con la ghiera (A) (foto 27). Mentre avviene la filtrazione, occorre posizionare il copri giuntura di sicurezza come indicato nella foto 28. Utilizzare le viti fornite  
Consiglio: è possibile utilizzare una puntata da 2mm per creare un guida nel pannello. Ciò agevolerà l'avvitamento. Conviene fissarla dopo aver avviato la filtrazione.  
Sarà così possibile corre.

**NL** Breng de waterslang voor het terugkeren van water (M), die van de uitlaat van de filterinstallatie naar het terugslagventiel (V) loopt, in een ketting vast met de klemring (A) (foto 27).  
Als de filtering werkt, moet de beschermende afwerking worden geïnstalleerd zoals te zien is op foto 28. Gebruik de bijgeleverde schroeven. Tip: gebruik een boor van 2 mm om een geleiding te maken in het paneel. Op deze manier wordt het vastzetten veel makkelijker. Het is raadzaam om het vastzetten nadat de filtering in werking is gezet. Zo kunt u eventuele problemen met de filtering corrigeren zonder dat het nodig is om de afwerking los te maken.

**PT** Montar a mangueira de retorno (M) que vai do atomadado da purificador até a válvula de retorno (V) e suje com a grenaça (A) (fotografia 27). Quando a filtração estiver em funcionamento, deve instalar o embelezador de segurança, como mostrado na fotografia 28. Utilize os parafusos incluídos.  
Conselho: pode utilizar uma broca de 2mm para fazer um guia no painel. Desta forma será mais fácil apertá-la. É recomendável fixá-la após colocar a mangueira de filtração em funcionamento. Assim poderá corrigir qualquer problema que tenha com a filtração sem necessidade de retirar o embelezador.

**EN ATTACHING THE SKIMMER BODY(S) TO THE OUTSIDE OF THE POOL:** Fill the pool with water until it reaches 4 cm from the bottom of the die of the skimmer. Affix the seal ring and position the skimmer frame. Screw it with a screwdriver. Using a Stanley knife, cut the bit of the liner (L) that the skimmer frame covers (only the inside bit). Finally, place the trim piece. Note that the trim has "max" and "min" markings. They indicate the maximum and the minimum level of water that your pool should have. Cover the connecting bushing (C) and the water treatment unit with Teflon. Screw the connecting bushing (C) tightly to the skimmer and connect one end of the hose to the skimmer connecting bushing (C) using a clamp (A). Then fit the other end to the treatment unit and clamp it. Important: Use Teflon on all water hose connections to ensure leak-tightness. Locate the aluminium trim for the skimmer. To secure it to the panel, take 8 screws (4 x 16 mm) from the box: KITENV.....

**ES FIJACION DEL CUERPO DEL SKIMMER (S) AL EXTERIOR DE LA PISCINA:** Seguir llenando de agua la piscina, hasta que el nivel esté a 4 cm. de la parte inferior del troquel del skimmer. Pegue la junta de estanqueidad y coloque el marco del skimmer. Atornillelo con un destornillador. Recorte con un cíter (cuchilla) el liner (L) que se encuentra en el interior de la piscina y ocupará el recuadro del troquel. Finalmente, ponga el embellecedor. Observe que el embellecedor tiene unas marcas de "max" y "min". Indican el máximo y el mínimo nivel de agua que debe tener la piscina. Cubrir con teflón el manguito de conexión (C) y lo tomada de entrada de la guada de la depuradora. Atornillar fuertemente el manguito de conexión (C) al cuerpo del skimmer y conectar un extremo de la manguera a la ayuda de una abrazadera (A) al manguito de conexión del skimmer (C). Encajar el otro extremo de la manguera a la entrada de la tomada de agua de la depuradora y apretar con la ayuda de una abrazadera. IMPORTANTE: Ponerte teflón en todas las roscas de conexión de agua. Busque el embellecedor de aluminio del skimmer. Parafíjalo al panel, coja 8 tornillos (4 x 16 mm) de la caja: KITENV.....

**FR INSTALLATION DU CORPS DU SKIMMER (S) À L'EXTÉRIEUR DE LA PISCINE:** Continuer à remplir la piscine, jusqu'à ce que le niveau d'eau soit à 4 cm de la partie inférieure du perçage du skimmer. Collez le joint d'étanchéité et placez le cadre du skimmer. Avec une lame (cutter) découper le liner (L) qui se trouve à l'intérieur de la piscine au format du perçage. Ensuite, placez l'enjoliveur. Cédernier présenté des marques de «max» et «min» qui indiquent le niveau d'eau maximum et minimum dans une eau de l'eau que devra respecter votre piscine. Recouvrir le tube de connexion (C) ainsi que la prise d'entrée d'eau de l'épurateur avec du Téflon. Visser fermement le tube de connexion (C) au corps du skimmer et brancher l'extrémité de tuyau à l'aide d'un collier (A) au tube de connexion du skimmer (C). Embouter l'autre extrémité du tuyau à l'entrée de la prise d'eau de l'épurateur et serrer l'aide d'un collier. IMPORTANT: Recouvrir de Teflon tous les filetages de raccord d'eau, pour garantir l'étanchéité. Prenez l'enjoliveur en aluminium du skimmer. Pour le fixer au panneau, prenez 8 vis (4 x 16 mm) de la boîte: KITENV.....

**DE BEFESTIGUNG DES SKIMMERGEHÄUSES (S) AN DER BECKENWAND:** Pool weiter mit Wasser bis zu einer Höhe von ca. 4 cm innen am gestanzten Teil des Skimmers befüllen. Verkleben Sie die Fugendichtung und platzieren Sie den Rahmen des Skimmers. Verschrauben Sie ihn mit einem Schraubenzieher. Schneiden Sie im Inneren des Cutters (Messer) den Liner (L) auf der Innenseite des Pools ab. Platzieren Sie schließlich die Zierblende: Sie werden feststellen, dass die Zierblende die Markierungen „max“ und „min“ aufweist. Sie zeigen Maximum und Minimum des Wasserstandes an, den Ihr Pool haben sollte. Mit Teflon die Anschlussmuffe (C) und den Wasseranschluss der Wasserreinigungsanlage abdecken. Anschlussmuffe (C) fest an das Skimmergehäuse schrauben und ein Schlauchende demit Hilfeder Rohrschelle (A) und die Anschlussmuffe des Skimmers (S) anschließen. Das andere Schlauchende an den Wasseranschluss der Wasserreinigungsanlage anschließen und mit einer Rohrschelle sichern. WICHTIG: Um für Abdichtung zu sorgen, alle Wasseranschlussgewinde mit Teflon abdecken. Suchen Sie die Aluminiumzierblende des Skimmers. Zur Befestigung der Verkleidung nehmen Sie 8 Schrauben (4x16mm) aus dem Paket: KITENV.....

**IT FISSAGGIO CORPO SKIMMER (S) ALL'ESTERNO DELLA PISCINA:** Continuare a rimpire d'acqua la piscina, fino a un livello di 4 cm. dalla parte inferiore dello stampo del loskimmer. Piegare il giunto attenuta stagna opposizionale nel telaio del loskimmer. Avitarlo con una cacciavite. Tagliare con un cutter (lama) il liner (L) che si trova all'interno della piscina e che occupa il quadrato dello stampo. Posizionare in fine il copri-giuntura. Il copri-giuntura ha due tacche "max" e "min". Indicano il livello massimo e minimo del acqua nella piscina. Ricoprire con Teflon il raccordo d'attacco (C) al corpo del loskimmer ed unire l'estremità del tubo flessibile all'entrata della presa d'acqua della depuratrice e stringere la resina di fissaggio. IMPORTANTE: Porre teflon intutte la filettatura degli attacchi d'acqua, allo scopo di assicurare la tenuta. Estrarre il copri-giuntura in alluminio del loskimmer e all'interno della confezione. Per fissarlo al pannello, utilizzare 8 viti (4x16 mm) presenti all'interno della scatola: KITENV.....

**NL HET VASTZETTEN VAN HET SKELET VAN DE SKIMMER (S) AAN DE BUITENKANT VAN HET ZWEMBAD:** U vervolgt met het vullen van het zwembad tot dat het niveau autopoep 4 cm. beneden de gepasteerde opening van de skimmer komt te staan. Lijmdewaterdichtingstape op de vaste plaat achter de kader van de skimmer. Schroef hem vast met een schroevendraaier. Totslot plaats de afwerkingsplaat. Snij met een cutter het dek (de liner L) dat zich aan de binnenkant van het zwembad bevindt tegen de vierkante opening van de geopenste opening bedekt, af. Hou rekening mee dat de afwerkingsplaat geen markering heeft met "max" en "min". Deze geven het maximale en het minimale water niveau aan dat u zwembad moet hebben. Het verbindingsslangje (C) en de aansluiting van de waterleiding moet worden bedekt. Het verbindingsslangje (C) moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet worden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting moet werden vastgezet aan de buitenkant van de skimmer. De aansluiting develece de conexión de agua. Busque el embellecedor de aluminio del skimmer. Parafíjalo al panel, coja 8 tornillos (4 x 16 mm) de la caja: KITENV.....



## EN PLACEMENT OF THE INTERNAL LADDER

-Take out the ladder and follow the installation instructions. Think about where you want to have the entry for your swimming pool. You can also mount it and put it into the pool without attaching the fastening to see how it looks. Just support it on the shore. -Look for two metal plates. These parts are essential to correctly affix the ladder. Put them on place panels (photo 33) and make a hole from the bottom using the proper drill bit Nº 10 (photo 34). -Place part 8, the fastening, so that it coincides with the hole. Use the short bolt and secure it with a nut and washer. (photo 35). -Finish securing the plate by making another hole and securing it with a long screw bolt. (photo 36). -Once one of the ladder's fastenings is secured, introduce the other fastening. Make a mark where the screw holes should be made. This step is very important, as it must match the distance between the ladder rails.

## ES COLOCACIÓN DE LA ESCALERA INTERIOR

-Sa que la escala raysigalas instrucciones de montaje. Piense el lugar de su piscina en el que deseá tener la entrada. Para que sea más real puede montarla y presentarla dentro de su piscina sin ponerlos en clavos. Simplemente apóyela en la playa. -Busquedos chapas metálicas. Estas piezas son fundamentales para fijarla correctamente a la escalera. Presente una de las dos chapas (foto 33) y haga un agujero desde abajo con una broca apropiada Nº 10 (foto 34). -Coloque la pieza 8, el anclaje, detallamente que coincide con el agujero. Meta el tornillo más corto y fíjelo con una tuerca y arandela. (foto 35). -Terminé de fijar la chapahaciendo otro agujero y fijándola con el tornillo más largo. (foto 36). -Una vez fijado un anclaje de la escalera, presente el otro anclaje. Marque el lugar donde debe hacer el agujero del otornillo. Este paso es muy importante, ya que debe coincidir bien la distancia entre los pasamanos de la escalera.

## FR INSTALLATION DE L'ÉCHELLE INTÉRIEURE

-Prenez l'échelle et suivez les instructions de montage. Pensez tout d'abord à quel endroit de la piscine vous voulez établir l'entrée. Pour vous faire une idée, vous pouvez présenter l'échelle à différents emplacements sans placer les ancrages. Pour cela, appuyez les supports sur la plage. -Prenez deux plaques métalliques. Ces pièces sont essentielles pour fixer correctement l'échelle. Présentez une des deux plaques (Photo 33) et faites un trou depuis le bas avec une mèche adaptée Nº 10 (Photo 34). -Placez ensuite la pièce 8 et l'ancrage de façon à le faire coïncider avec le trou. Introduisez la vis la plus courte et fixez-la avec un écrou et une rondelle Nº 8 (Photo 35). -Terminez de fixer la plaque en faisant un autre trou et placez maintenant la vis la plus longue (Photo 36). -Une fois que l'ancrage de l'échelle est fixé, présentez les deux autres. Marquez l'emplacement du trou pour les vis. Cette étape est très importante, étant donné qu'en laissant une distance entre les mains courantes de l'échelle doit coïncider.

## DE POSITIONIERUNG DER TREPPEN IM INNEREN DES BECKENS

-Nehmen Sie die Treppe heraus und befolgen Sie die Montageanweisungen. Überlegen Sie sich, wo an Ihrem Pool der Eingang sein soll. Damit es realer wirkt, können Sie dies zusammen bauen und den Pool halten, ohne Verankerungeneinzusetzen. Lehnensie einfach an die Latte. -Suchen Sie zwei Metallplatten. Diese Elemente sind grundlegend, um die Treppe richtig zu befestigen. Halten Sie eine der beiden Platten (Foto 33) und bringen Sie sie in einem passenden Bohrloch unter einer Bohrung mit der Größe Nº 10 (Foto 34). -Platzieren Sie Element 8, die Verankerung, so dass sie mit der Bohrung übereinstimmt. Setzen Sie die Kürze Schraube ein und befestigen Sie die Semiteile einer Mutter und Unterlegscheibe. (Foto 35). -Beenden Sie die Befestigung der Platten, indem Sie eine weitere Bohrung bringen und sie mit der längsten Schraube befestigen. (Foto 36) -Nach Befestigung einer Verankerung der Treppe, halten Sie die andere Verankerung. Kennzeichnen Sie die Stelle, an der die Bohrung für die Schrauben vornehmen müssen. Dieser Schritt ist sehr wichtig, da der Abstand zwischen den Handläufen der Treppe übereinstimmen muss.

## IT POSIZIONAMENTO DELLA SCALETTA INTERNA

-Estrarre la scaletta e seguire le istruzioni di montaggio. Stabilire il punto della piscina dove posizionarla. Per rendere sicuro dell'effetto è possibile montarla e posizionarla all'interno della piscina senza gli elementi difissaggio, appoggiandola semplicemente al rivestimento. -Prenderne due piastrelle metalliche. Questi componenti sono fondamentali per fissare correttamente la scaletta. Appoggiare una delle due piastrelle (foto 33) e realizzare un foro dalla parte inferiore con una punta d'onda Nº 10 (foto 34). -Posizionare il pezzo 8 e fissarlo in modo che coincida con il foro. Fissare la vite più corta con una rondella. (foto 35). -Terminare il fissaggio della piastra praticando un altro foro e fissandola con la vite più lunga. (foto 36). -Una volta fissato un elemento di fissaggio della scaletta, procedere a fissare l'altro. Segnare la posizione dove praticare l'altro foro. Questo passaggio è molto importante poiché la distanza tra i due corrimano della scaletta deve coincidere.

## NL PLAATSEN VAN DE BINNENTRAP

-Neem de trapenvolgens de montage-instructies. Bepaal op welke plek van uw zwembad u de ingang wilt hebben. Om het echter later lenen kunnen kunt u de ladder in een kantelbaar frame zetten in het zwembad. -Neem twee metalen platen. Deze onderdelen zijn fundamenteel voor het correct vastzetten van de trap. Hou de ene van de platen op zijn plek (foto 33) en maak een gat aan de onderkant met een geschikte boor Nº 10 (foto 34). -Plaats deel 8, de verankeringsring, zodanig dat de gezamenlijke valtmethet gat. Steek de korte stelen in de gaten en zet de lange moer erin. (foto 35). -Besluit het fixeren van de trap door de voorste trapstap vast te maken. Gaat u verder met de andere verankeringsring. Markeer de plaats waar het voordeel moet worden gemaakt. Deze stap is heel belangrijk, want het moet precies kloppen met de afstand tussen de leuningen van de trap.

## PT COLOCAÇÃO DA ESCADA INTERIOR

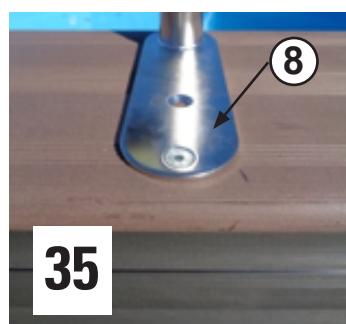
-Retire a escada e siga as instruções de montagem. Escolha o lugar da piscina em que pretende ter a entrada. Para que seja mais real, pode montá-la dentro da piscina sem colocar parafusos. Apoie-a simplesmente na plataforma. -Busquedas chapas metálicas. Estas peças são fundamentais para fixar corretamente a escada. Coloque uma das duas chapas (fotografia 33) e faça um furo apartir de baixo com uma broca adequada Nº 10 (fotografia 34). -Coloque a peça 8, a ancoragem, detalhamento que coincide com o furo. Use o parafuso curto e segure-o com uma tuerca e uma arandela. (foto 35). -Acabe de fixar a chapa fazendo outro furo e inserindo o parafuso mais comprido (fotografia 36). -Após fixada a escada, coloque-a outra ancoragem. Marque o lugar onde deve ser feito o furo dos parafusos. Este passo é muito importante, uma vez que deve coincidir bem a distância entre os corrimãos da escada.



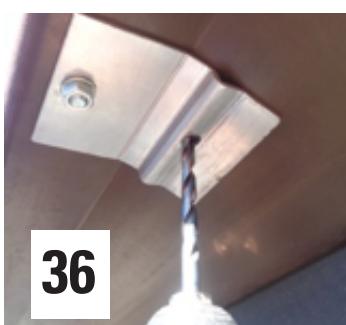
33



34



35



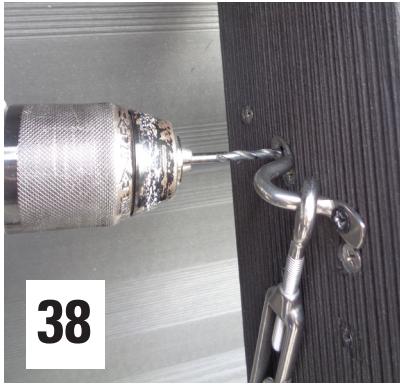
36



 YouTube



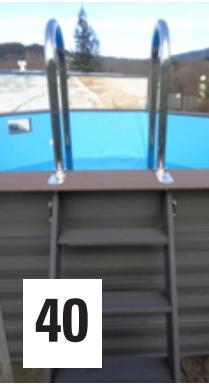
37



38



39



40

#### EN PLACEMENT OF THE EXTERNAL LADDER

- Remove the ladder from the box with great care. Look for 8 screws (3.5 x 25 mm) and two hooks in the box: KITENV...  
- Place the ladder against the pool wall (photo 37) and make a mark as shown (Photo 38). Measure 2 cm from the ladder and 1 cm from the marks of the panel. (photo 39). Here you will make the upper hole for the hook. It should look like the (photo 38).  
Look for the hook and insert it as shown on photo 40. Follow the same procedure to secure it to the handrail (photo 39).

#### ES COLOCACIÓN DE LA ESCALERA EXTERIOR

- Saque la escalera de la caja con mucho cuidado. Busque 8 tornillos (3.5 x 25 mm) y dos ganchos en la caja: KITENV...  
- Presente la escalera contra la pared de la piscina (foto 37) y realice una marca como indica la (foto 38). Mida 2 cm de distancia con la escalera y 1 cm de las marcas del panel. (foto 39). Ese será el lugar para realizar el agujero superior del enganche. Debe quedar como la (foto 38).  
- Busque el gancho y presentelo como en la (foto 40). Siga el mismo procedimiento para fijarlo a los pasamanos (foto 39).

#### FR INSTALLATION DE L'ÉCHELLE EXTÉRIEURE

- Retirez l'échelle de la boîte en faisant attention de ne pas l'endommager. Cherchez ensuite 8 vis (3.5x25mm) et deux crochets dans la boîte: KITENV...  
- Présentez l'échelle contre la paroi de la piscine (Photo 37) et effectuez une marque comme cela est représenté sur la (Photo 38). Mesurez 2 cm de distance avec l'échelle et 1 cm des marques du panneau (Photo 39). Il s'agit de l'emplacement pour effectuer le trou supérieur de la fixation. Le résultat doit être le même que sur la (Photo 38).  
- Prenez le crochet et présentez-le comme dans la (Photo 40). Suivez le même procédé pour le fixer aux mains courantes (Photo 39).

#### DE POSITIONIERUNG DER TREPPE AUSSEN AM BECKEN

- Nehmen Sie die Treppe vorsichtig aus der Box. Suchen Sie 8 Schrauben (3,5 x 25 mm) und zwei Haken in Paket: KITENV...  
- Lehen Sie die Treppe gegen die Wand des Pools (Foto 37) und bringen Sie eine Markierung an, wie (Foto 38) zeigt. Messen Sie 2 cm Abstand von der Treppe und 1 cm von den Markierungen der Verkleidung ab. (Foto 39). Das ist die Stelle für die obere Bohrung für den Haken und sollt wie auf (Foto 38) aussehen.  
- Suchen Sie den Haken und halten Sie ihn wie auf (Foto 40). Verfahren Sie ebenso bei der Befestigung der Handläufe (Foto 39).

#### IT POSIZIONAMENTO DELLA SCALETTA ESTERNA

- Estrarre la scaletta dall'imballo prestando molta attenzione. Estrarre 8 viti (3.5 x 25 mm) e due ganci dalla scatola: KITENV...  
- Posizionare la scaletta contro la parete della piscina (foto 37) e fare un segno come indicato nella foto 38. Misurare 2 cm di distanza con la scaletta e 1 cm da segni sul pannello. (foto 39). Il punto contrassegnato rappresenta il luogo dove effettuare il foro superiore dell'aggancio. Deve risultare come nella (foto 38).  
- Posizionare il gancio come nella (foto 40). Attenersi alla medesima procedura per fissarlo ai corrimano (foto 39).

#### NL PLAATSEN VAN DE BUITENTRAP

- Haal de trap heel voorzichtig uit de doos. Neem 8 schroeven (3.5 x 25 mm) en twee haken uit doos: KITENV...  
- Plaats de trap tegen de wand van het zwembad (foto 37) en teken het af zoals aangegeven op (foto 38). Meet 2 cm afstand vanaf de trap en 1 cm vanaf de markeringen op het paneel. (foto 39). Dit is de plek waar het bovenste gat voor de haak moet worden gemaakt. Het moet eruit zien als op (foto 38).  
- Neem de haaken en houd hem op zijn plek zoals op (foto 40). Volg dezelfde procedure om ze aan de leuningen vast te zetten (foto 39).

#### PT COLOCAÇÃO DA ESCADA EXTERIOR

- Retire a escada da caixa com muito cuidado. Busque 8 parafusos (3,5 x 25 mm) e dois ganchos da caixa: KITENV...  
- Coloque a escada contra a parede da piscina (fotografia 37) e realize um marco como indicado na (fotografia 38). Meça 2 cm de distância com a escada e 1 cm das marcas no painel (fotografia 39). Esse será o lugar para realizar o furo superior do gancho. Deve ficar como na (fotografia 38).  
- Busque o gancho e coloque-o como mostra na (fotografia 40). Siga o mesmo procedimento para fixá-lo às barreiras (fotografia 39).



**EN** FILTER  
**ES** FILTRACIÓN  
**FR** FILTRATION  
**DE** FILTRATION

**IT** FILTRAZIONE  
**NL** FILTERING  
**PT** FILTRAÇÃO



**EN ASSEMBLY SUGGESTIONS:** • The filter should be located at least 3.50 m from the pool.

The following diagrams explain the movement direction of the water. Check the manual that comes with the filter group for the assembly instructions. Note: Fill the filter with 2/3 of clean, calibrated sand; only one calibration is supplied guaranteeing good use of the filter. (1) The colours and connections of the filter can vary according to models. Check the specific manual.

**⚠** The multi-directional flap determines the flow direction. The marks "PUMP", "RETURN", "WASTE" are engraved on the inlets and outlets of the pump. The installation of all the electrical system should comply with the NF-C15-100 regulation. Check with the manufacturer for any modification of one or several filter system components. The suction pump should not be situated above the water level, because there is a risk of becoming deactivated.

**ES CONSEJOS DE MONTAJE:** • La filtración deberá situarse a un mínimo de 3.50 m de la piscina.

Los esquemas a continuación pretenden explicar el sentido de circulación del agua. Consulte el manual incluido con el grupo de filtración para realizar el montaje. Nota: Rellene el filtro con 2/3 de arena limpia calibrada; solo se suministra arena limpia, garantizan el buen funcionamiento de la filtración. (1) Los colores y las conexiones del sistema de filtración pueden variar según los modelos. Consulte el manual específico.

**⚠** La trampilla multidireccional determina el sentido de circulación. Las marcas «PUMP», «RETURN» y «WASTE» están grabadas en las entradas y en las salidas de la trampilla. La instalación de todos los sistemas eléctricos debe cumplir con la norma NFC15-100. Consulte con el fabricante cualquier modificación de uno o varios componentes del sistema de filtración. La bomba de filtración no debe situarse por encima del nivel del agua porque corre el riesgo de desactivarse.

**FR CONSEILS DE MONTAGE:** • La filtration devra se situer à 3,50 m minimum de la piscine.

Sur schémas dans le suivant ont pour but d'expliquer le sens de circulation d'eau. Veuillez vous référer à la notice fournie avec le groupe de filtration pour en réaliser l'assemblage. Nota: Remplissez le filtre aux 2/3 avec des sables nettoyé et calibré: seul calibre est livré, il assure un bon fonctionnement de la filtration. (1) Les coloris et connexions des systèmes de filtration peuvent différer selon les modèles. Se référer à la notice spécifique.

**⚠** Votre vanne multi-voies dispose d'un sens de circulation. Des marques «PUMP», «RETURN» et «WASTE» sont gravées aux entrées et sorties de la vanne. L'installation de tous les systèmes électriques doit se faire en conformité avec la norme NFC15-100. Demander l'avis du fabricant pour toute modification d'un ou plusieurs composants du système de filtration. La pompe d'aspiration ne doit pas être située au-dessus du niveau de l'eau car elle risque de se désamorcer.

**DE TIPPS FÜR DIE MONTAGE:** • Die Filtration muss mindestens 3,50 m vom Pool entfernt platziert werden.

Folgende Zeichnungen sollen die Richtung des Wasserkreislaufs erläutern. Für den Einbau lesen Sie bitte das Handbuch, das dem Filtrationsaggregat beigelegt. Hinweis: Füllen Sie den Filter zu 2/3 mit sauberem und kalibriertem Sand; nur ein Kaliber wird geliefert, es garantiert den ordnungsgemäßen Betrieb der Filtration. (1) Farben und Anschlüsse der Filtrationssysteme können je nach Modell abweichen. Lesen Sie das entsprechende Handbuch.

**⚠** Die Mehrrichtungsfalle bestimmt die Richtung des Kreislaufs. Die Markierungen „PUMP“, „RETURN“ und „WASTE“ sind an den Eingängen und Ausgängen der Klappe eingraviert. Die Installation aller elektrischen Systeme muss die Richtlinie NFC15-100 erfüllen. Erkundigen Sie sich beim Hersteller bei einer Abwandlung eines oder mehrerer Komponenten des Filtrationssystems. Die Ansaugpumpe darf nicht über dem Wasserspiegel platziert werden, da sonst die Gefahr besteht, dass sie deaktiviert wird.

**IT CONSIGLI PER IL MONTAGGIO:** • Il sistema di filtrazione deve essere posto ad almeno 3,50 m dalla piscina.

Gli schemi riportati di seguito vogliono spiegare il senso di circolazione dell'acqua. Consultare il manuale incluso con il sistema di filtrazione per effettuare il montaggio. Nota: Riempire il filtro con 2/3 di sabbia pulita e calibrata: il buon funzionamento della filtrazione è garantito solo utilizzando un calibro.

(1) I colori e le connessioni di sistemi di filtrazione possono variare in base ai modelli. Consultare l'apposito manuale.  
**⚠** Lo sportello multidirezionale determina il senso di circolazione. Le scritte «PUMP», «RETURN» e «WASTE» sono impresse negli ingressi e nelle uscite dello sportello. L'installazione di tutti gli impianti elettrici deve soddisfare i criteri NFC15-100. Consultare il produttore per qualsiasi modifica a uno o più componenti del sistema di filtraggio. La pompa di aspirazione deve essere posta sopra il livello dell'acqua per non farla spegnere.

**NL MONTAGEAANWIJZINGEN:** • De filtergroep moet worden geplaatst op minstens 3,50 m van het zwembad.

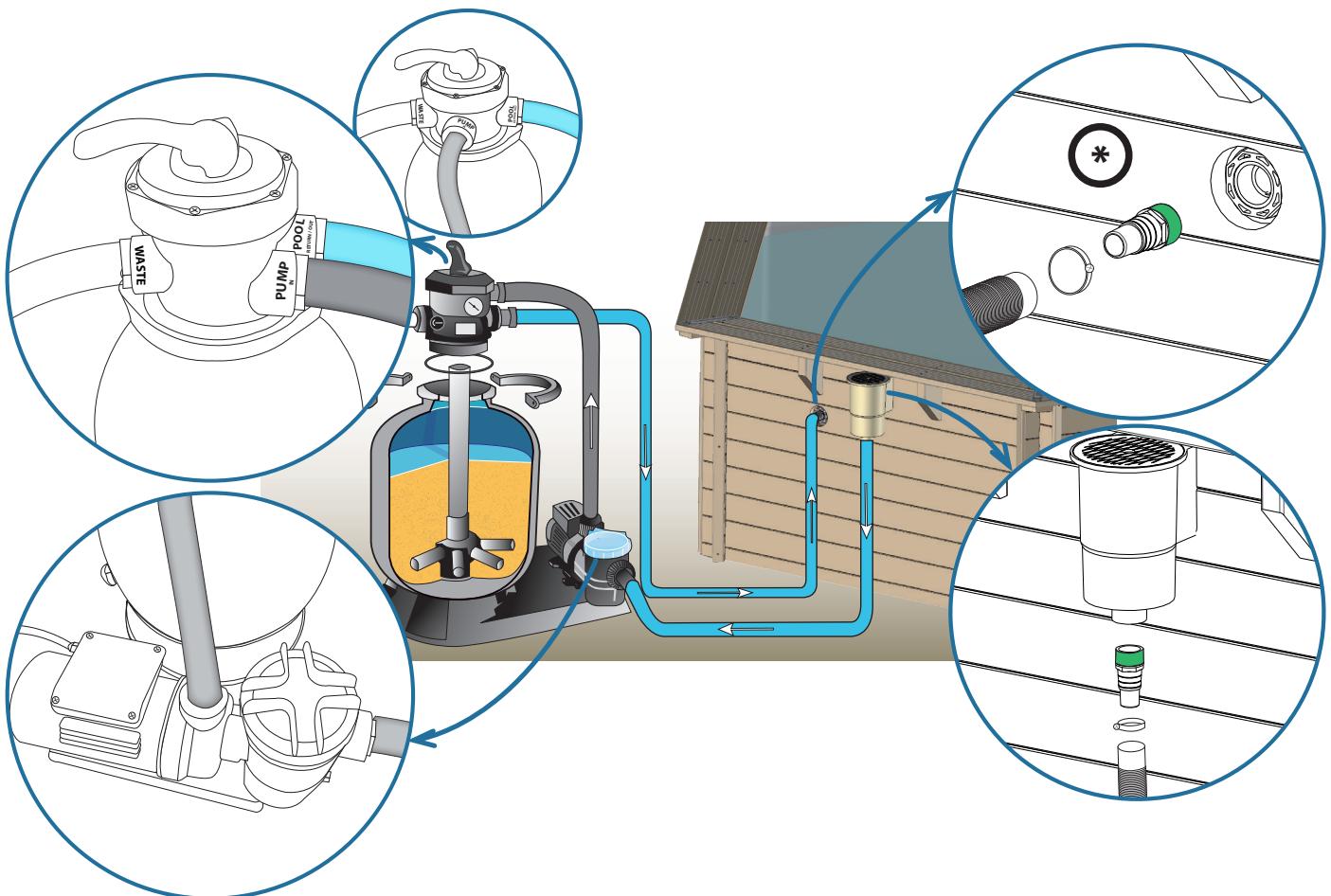
De onderstaande schema's zijn bedoeld om de richting van de watercirculatie te tonen. Raadpleeg de handleiding die bij de filtergroep is meegeleverd om de montage uit te voeren. Let op: Vul met filter voor 2/3 metschoon en gekalibreerd zand; gebruik slechts één kaliber, ditgarandeert de goede werking van de filtering. (1) Dekleuren en de verbindingen van de filtersystemen kunnen per model verschillen. Raadpleeg de bijbehorende handleiding.

**⚠** De multidirectionale leafsluiter bepaalt de circulatie richting. De markeringen „PUMP“, „RETURN“ en „WASTE“ zijn in de vangsluiter van de afsluiter. De installatie van alle elektrische systemen moet overeenkomstig de norm NFC15-100 geschieden. Neem contact op met de fabrikant voor iedere aanpassing aan één of meer onderdelen van het filtersysteem. De aanzuigpomp mag zich niet boven de waterspiegel bevinden want dan bestaat de kans dat hij zichzelf uitschakelt.

**PT CONSELHOS DE MONTAGEM:** • A filtração deverá ser situada a um mínimo de 3,50 m da piscina.

Os esquemas abaixo pretendem explicar o sentido de circulação da água. Consulte o manual incluído com o grupo de filtragem para realizar a montagem. Nota: Encha o filtro com 2/3 de areia limpa e calibrada; apenas é fornecido um calibro, garantindo o bom funcionamento da filtragem. (1) As cores e as ligações dos sistemas de filtragem podem variar segundo os modelos. Consulte o manual específico.

**⚠** Aválvula multidireccional determina um sentido de circulação. As marcas „PUMP“, „RETURN“ e „WASTE“ estão gravadas nas entradas da válvula. A instalação de todos os sistemas elétricos deve cumprir a norma NFC15-100. Consulte com o fabricante qualquer alteração de um ou de vários componentes do sistema de filtragem. A bomba de aspiração não deve ser situada por cima do nível da água porque corre o risco de desativar.



- EN All the threaded connections should be assembled with the watertight Teflon tape\*, except the connection with Orings. The Teflon should be wound round the thread in a counter clockwise direction.  
**LAND-FILLING:** Finish filling the pool. The water level should be situated between the upper third part and the second half of the skimmer mouth.
- ES Todas las conexiones roscadas deben montarse con la cinta de Teflón\*, excepto las conexiones conjuntatórica. El Teflón debe ser enrollado en sentido contrario a la rosca.  
**TERRAPLENADO:** Termine de llenar la piscina. El nivel de agua se situará entre el tercio superior y la mitad de la boca del skimmer.
- FR Tous les raccords fileté sont à monter avec une étanchéité à l'élastomère\*. Excepté les raccords avec joint torique. Le tét氟on doit être enroulé dans le sens contraire du vissage.  
**REMPLISSAGE:** Finissez de remplir la piscine. Le niveau d'eau final sera entre le tiers supérieur et la moitié de la bouche du skimmer.
- DE Alle Schraubverbindungen müssen mit dem bereitgestellten wasserdichten Teflonklebeband montiert\*, außer Anschlüssen mit O-förmiger Dichtung. Das Teflon muss in der zur Spirale entgegengesetzten Richtung aufgerollt werden.  
**ANSCHÜTTUNG:** Füllen Sie den Pool ganz auf. Der Wasserspiegel wird sich zwischen dem oberen Drittel und der Hälfte der Öffnung des Skimmers ansiedeln.
- IT Tuttele connessioni filettate devono essere montate con il nastro attenuta stagna di teflon\*, tranne le connessioni con guarnizione torica. Il Teflon deve arrotolarsi in senso contrario alla filettatura.  
**TERRAPIENO:** Finire di riempire la piscina. Il livello dell'acqua deve essere tra il terzo superiore e la metà della bocca dello skimmer.
- NL Alles Schroefverbindingen moeten worden gemonteerd met teflon antilekkage-tape\*, behalve verbindingen met O-ring. De teflon tape moet tegen de schroefrichting in om de verbinding worden gerold.  
**TERREINEFFENEN:** Eindig met het vullen van het zwembad. De waterspiegel moet zich bevinden tussen het bovenste deel en het midden van de skimmermond.
- PT Todas as uniões roscadas devem ser montadas com a fita estanque de Teflão\*, exceto as uniões com junta torica. O Teflão deve ser enrolado no sentido contrário à rosca.  
**TERRAPLENAGEM:** Termine de encher a piscina. O nível da água deverá estar entre o terço superior e a metade da boca do skimmer.

**EN** SAND FILTER

**ES** FILTRO DE ARENA

**FR** FILTRE À SABLE

**DE** SANDFILTER

**IT** FILTRO PER LA SABBIA

**NL** ZANDFILTER

**PT** FILTRO DE AREIA

**EN** This is the oldest filter system. The filtered water passes through the sand (calibrated silicon) that retains all impurities. This type of filter is equipped with a multi-directional flap that allows easy manipulations and cleaning. **DIFFERENT POSITIONS OF THE MULTIDIRECTIONAL FLAP(40R6)\*:** When you perform changes to the position of the multi-directional flap that the pump should always be stopped, without risking seriously damaging the filter and cancelling the guarantee. **1. FILTERING POSITION (OR FILTER):** Usual position of the flap that allows the water coming from the pump to enter through the upper part of the filter and circulate through the sand, where all its impurities are trapped. The water is collected in the mesh at the bottom and returned to the pool. The pressure gauge situated at the upper part of the filter allows controlling the pressure. In the case that the pressure increase 0.2 bar regarding the starting pressure, you will need to clean the filter.

**ES** Es el más antiguo de los sistemas de filtración. El agua filtrada pasa a través de la arena (silicio calibrado) que retiene todas las impurezas. Este tipo de filtro está equipado con una trampilla multidireccional que permite las manipulaciones y las limpiezas con facilidad. **DIFERENTES POSICIONES DE LA TRAMPILLA MULTIDIRECIONAL (40R6)\*:** Cuando se realicen cambios en la posición de la trampilla multidireccional la bomba debe estar siempre detenida, sin que se corra el riesgo de dañar gravemente el filtro y perder la garantía. **1. POSICIÓN DE FILTRACIÓN (O FILTRO):** Posición habitual de la trampilla que permite que el agua procedente de la bomba entre por la parte superior del filtro y circule a través de la arena, donde se recogen todas las impurezas. El agua se recoge en la rejilla del fondo y se devuelve a la piscina. El manómetro situado en la parte superior del filtro permite controlar la presión. En caso de que aumente 0,2 bares respecto a la presión de puesta en servicio, será necesario limpiar el filtro.

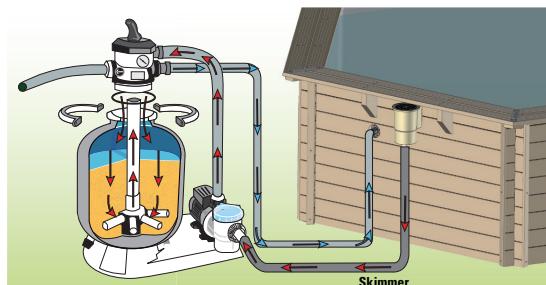
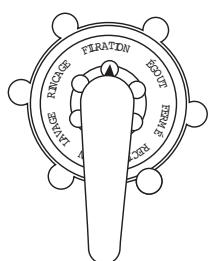
**FR** C'est le plus ancien des systèmes de filtration. L'eau filtrée passe à travers le sable (silice calibrée) qui retient toutes les impuretés. Ce type de filtre est équipé d'une vanne multivoies qui permet des manipulations et nettoyages sans risques. **LES DIFFERENTES POSITIONS DE LA VANNE MULTIVOIES (40U6)\*:** Lors de changements de position de la vanne multivoies, la pompe doit toujours être arrêtée, sans quoi le filtre risque d'être gravement endommagé et la garantie annulée. **1. POSITION FILTRATION (OU FILTER):** Position habituelle de la vanne qui permet à l'eau venant de la pompe d'entrer par le haut du filtre et de circuler à travers le sable où elle est débarrassée des impuretés. L'eau est récupérée par la grille située au fond et renvoyée à la piscine. Un manomètre situé sur la partie haute du filtre permet de contrôler la pression. Dès que celle-ci augmente de 0,2 bars par rapport à la pression de mise en service, il faudra faire un nettoyage du filtre.

**DE** Es ist das älteste der Filtrationssysteme. Das gefilterte Wasser fließt durch den Sand (kalibriertes Silikon), der alle Verunreinigungen zurückhält. Diese Art von Filter ist mit einer Mehrrichtungsklappe ausgestattet, die einen leichten Umgang und eine einfache Reinigung ermöglicht. **VERSCHIEDENE POSITIONEN DER MEHRRICHTUNGSKLAPPE (40DER6)\*:** Wenn Veränderungen an der Position der Mehrrichtungsklappe vorgenommen werden, muss die Pumpe stets angehalten werden, ohne dass die Gefahr besteht, dass der Filter ernsthaft beschädigt wird und die Garantie erlischt. **1. POSITION FILTRATION (ODER FILTER):** Übliche Position der Klappe, die ermöglicht, dass das aus der Pumpe kommende Wasserdurch den oberen Teil des Filters eintritt und durch den Sand fließt, indem mal die Verunreinigungen aufgefangen werden. Das Wasser wird indem Siebkorb am Boden gesammelt und in den Pool zurückgeführt. Mit Hilfe des Druckanzeigers im oberen Teil des Filters lässt sich der Druck kontrollieren. Sollte er im Vergleich zum Druck bei Inbetriebnahme um 0,2 bar ansteigen, muss der Filter gereinigt werden.

**IT** È il più vecchio sistema di filtrazione. L'acqua filtrata passa attraverso la sabbia (silice calibrata) che trattiene tutte le impurità. Questo tipo di filtro è dotato di una valvola multidirezionale che permette le manipolazioni e le pulizie senza rischi. **DIVERSE POSIZIONI DELLO SPORTELLO MULTIDIREZIONALE (406)\*:** Quando si effettua un cambiamento nella posizione della valvola multidirezionale, la pompa deve essere sempre fermata, altrimenti c'è il rischio di danneggiare gravemente il filtro e annullare la garanzia. **1. POSIZIONE DI FILTRAZIONE (O/FILTER):** Posizione abituale dello sportello che permette alla acqua proveniente dalla pompa di entrare dall'alto del filtro e circolare attraverso la sabbia, dove si raccolgono tutte le impurità. La acqua si raccoglie nella griglia situata nel fondo e viene restituita alla piscina. Il manometro collocato sulla parte superiore del filtro permette di controllare la pressione. In caso che aumenti di 0,2 bar rispetto alla pressione di messa in servizio, sarà necessario pulire il filtro.

**NL** Dit is het oudste van alle filtersystemen. Het filteren water passeert door zand (gekalibreerd silicium) dat alle onzuiverheden vast houdt. Dit type filter is voorzien van een multidirectionele leafsluiter, moet de pomp altijd blijven staan, zonder het risico dat de filter ernstig beschadigd wordt en de garantie vervalt. **1. STAND FILTERING (OFF FILTER):** Normale stand van de leafsluiter die ervoor zorgt dat het water dat uit de pomp komt via het bovenste deel van het filterbinnenkomt en circuleert door het zand, waar alle onzuiverheden worden opgevangen. Het water wordt opgevangen in het rooster op de bodem en gaat terug naar het zwembad. De manometer die in het bovenste deel van het filter zit, stelt in staat de druk te regelen. In het geval de druk met 0,2 bar toeneemt ten opzichte van de druk bij het in werking zetten, is het nodig om het filterschoon te maken.

**PT** É o mais antigo dos sistemas de filtração. A água filtrada passa através da areia (silício calibrado) que retém todas as impurezas. Este tipo de filtro está equipado com uma válvula multidirecional que permite realizar facilmente a manutenção e a limpeza. **DIFERENTES POSIÇÕES DA VÁLVULA MULTIDIACIONAL (40u6)\*:** Quando forem realizadas alterações na posição da válvula multidirecional, a bomba deve estar sempre parada, sem que corre o risco de danificar gravemente o filtro e de que a garantia seja anulada. **1. POSIÇÃO DE FILTRAÇÃO (OU FILTER):** Posição habitual da válvula que permite que a água proveniente da bomba entre pelo topo do filtro e circule através da areia, onde todas as impurezas são recolhidas. A água é recolhida na grade situada no fundo e é devolvida para a piscina. O manômetro localizado na parte superior do filtro permite controlar a pressão. No caso de aumentar 0,2 bares relativamente à pressão de colocação em serviço, será necessário limpar o filtro.



**EN 2.WASHING POSITION(OR BACKWASH):**Sand washing position.Allow the water to circulate in reverse direction in the filter.The water enters through the lower part of the filter to elevate the filtering mass and therefore collects all its impurities and because they are lighter than sand, they are evacuated through the upper part of the filter towards the drain. This operation should last between 2 and 3 minutes.

**ES 2.POSICIÓN LAVADO(O BACKWASH):**Posición del lavado de la arena. Permite que el agua circule en sentido inverso en el filtro. El agua entra por la parte inferior del filtro y hace que se eleve la masa filtrante y por lo tanto recoja las impurezas que, al ser más ligeras que la arena, se evacúan por la parte alta del filtro hacia el desagüe. Esta operación deberá durar entre 2 y 3 minutos.

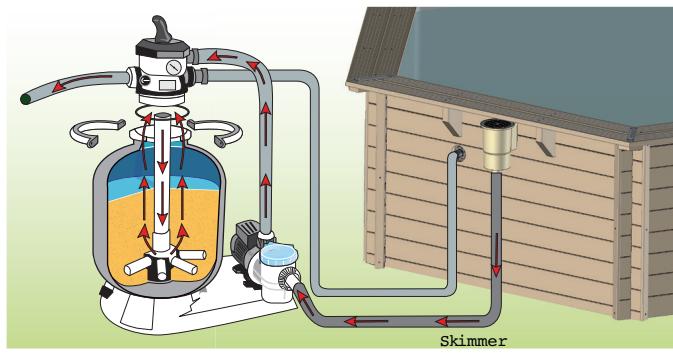
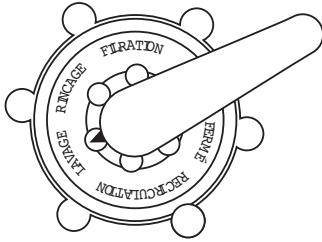
**FR 2.POSITION LAVAGE(O BACKWASH):**Position de nettoyage du filtre. Elle permet de faire circuler l'eau en sens inverse dans le filtre. L'eau entre par la partie basse du filtre et fait monter la masse filtrante et donc recueille les impuretés qui, plus légères que la sable, sont évacuées par le haut du filtre vers l'égout. Cette opération devra se faire pendant 2 à 3 minutes.

**DE 2.POSITION RÜCKSPÜLEN(O DER BACKWASH):**Position der Reinigung des Sandes. Ermöglicht, dass das Wasser in umgekehrter Richtung in den Filter fließt. Das Wasser tritt durch das untere Teilstück des Filters ein und sorgt dafür, dass die Filtermasse steigt und folglich seine Verunreinigungen gesammelt werden, die durch das obere Teilstück des Filters Richtung Abfluss entsorgt werden, da sie leichter sind als der Sand. Dieser Vorgang muss 2 bis 3 Minuten dauern.

**IT 2.POSIZIONE LAVAGGIO(O BACKWASH):**Posizione di pulizia della sabbia. Permette che l'acqua circoli nel senso contrario nel filtro. L'acqua entra nella parte inferiore del filtro e solleva la massa filtrante quando le impurità si raccolgono, essendo più leggere della sabbia, ed escono dalla parte alta del filtro fino allo scarico. Questa operazione ha una durata di 2-3 minuti.

**NL 2.STANDWASSEN(O BACKWASH):**Standvoorschon maken van het zand. Zorg voor dat het water in omgekeerde richting door het filter stroomt. Het water komt binnen via de onderkant van het filter en wordt door de filter gezuiverd. De waterstroom kan via de bovenste deel kunnen worden afgevoerd naar de afvoer. Deze handeling moet tussen de 2 en 3 minuten duren.

**PT 2.POSIÇÃO LAVAGEM(O BACKWASH):**Posição de limpeza da areia. Permite que a água circule em sentido inverso no filtro. A água entra pela parte inferior do filtro faz com que a massa filtrante seja levantada, portanto, quando sejam recolhidas as suas impurezas, que, sendo mais leves do que a areia, são evacuadas pela parte alta do filtro para o esgoto. Esta operação deverá durar entre 2 e 3 minutos.



**EN 3.RINSE POSITION/DRAINING OF THE FILTER\*\* (OR RINSE):**Operation that follows washing the filter. When you have cleaned the filter, you should rinse and re-compress the filtering mass. In this position the water circulates through the filter as in the filtering position but is evacuated through the drain at the filter outlet. This operation should be performed between 20 and 30 seconds.

**ES 3.POSICIÓN ACLARADO/DESAGÜE DEL FILTRO\*\* (OR RINSE):**Operación que sigue al lavado del filtro. Cuando se ha limpiado el filtro, es imprescindible aclararlo y volver a pretar la masa filtrante. En esta posición el agua circula por el filtro durante la filtración pero se evaca por el desagüe en la salida del filtro. Esta operación se debe efectuar entre 20 y 30 segundos.

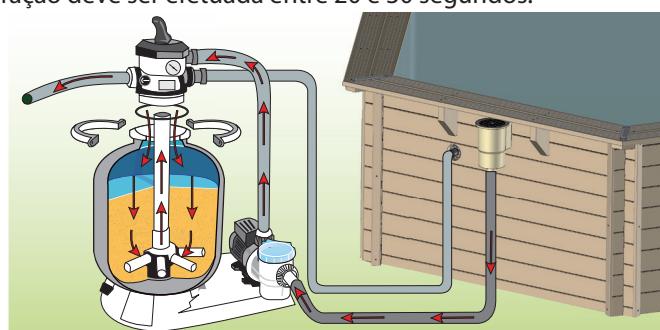
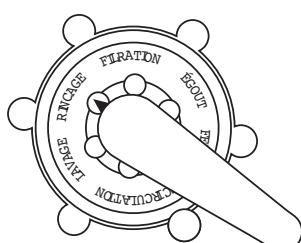
**FR 3.POSITION RINÇAGE/FILTRE ÉGOUT\*\* (OR RINSE):**Opération qui suit le lavage du filtre. Lorsque le filtre a été nettoyé, il est indispensable de rincer et de récompresser la masse filtrante. Dans cette position, l'eau chemine dans le filtre comme lors de la filtration mais est évacuée à l'égout en sortant du filtre. Cette opération devra se faire pendant 20 à 30 secondes.

**DE 3.POSITION AUSSPÜLEN/DRAINAGE DES FILTERS\*\* (ODER RINSE):**Vorgang, der auf die Reinigung des Filters folgt. Wenn der Filter gesäubert worden ist, muss er ausgespült und die Filtermasse neu festgedrückt werden. In dieser Position fließt das Wasser durch den Filter während der Filtration, doch am Filterausgang wird es durch den Abfluss abtransportiert. Dieser Vorgang muss 20 bis 30 Sekunden durchgeführt werden.

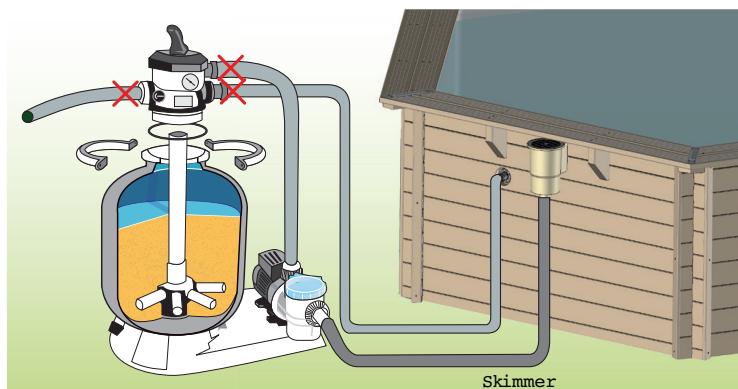
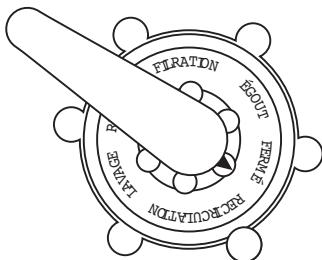
**IT 3.POSIZIONE CHIARIFICAZIONE/SCARICO DEL FILTRO\*\* (OR RINSE):**Operazione che segue il lavaggio del filtro. Dopo aver pulito il filtro, è necessario chiarificare e comprimer la massa filtrante. In questa posizione l'acqua circola per il filtro durante la filtrazione per essere scaricata attraverso la uscita del filtro. Questa operazione ha una durata di 20-30 secondi.

**NL 3.STAND TERUGSPOELEN/AFVOEREN VAN HET FILTER\*\* (OR RINSE):**Handeling die volgt op het wassen van het filter. Wanneer het filter is gewassen, is het van het grootste belang dat het filter vuil wordt nagewassen en het filter vuil wordt verzameld. In deze stand circuleert het water door het filter zoal tijdens het filteren maar gaat naar buiten via de afvoer in de uitlaat van het filter. Deze handeling moet tussen de 20 en 30 seconden worden uitgevoerd.

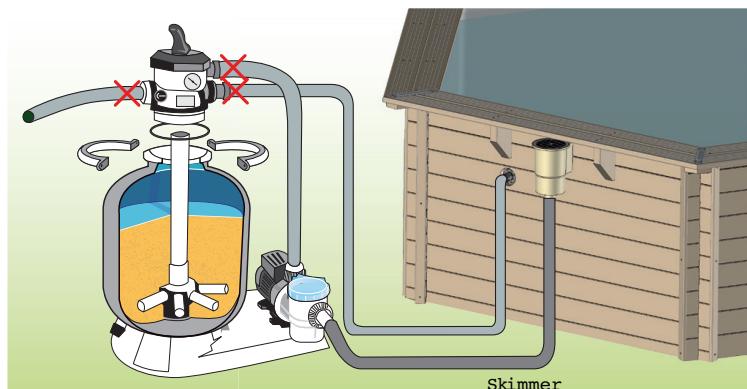
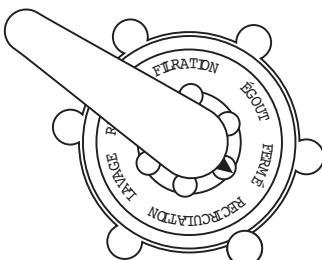
**PT 3.POSIÇÃO ENXAGUADA DA FILTRO/ESCOAMENTO DO FILTRO \*\* (OR RINSE):**Operação que se segue à lavagem do filtro. Quando o filtro já foi limpo, é imprescindível enxaguar e apertar novamente a massa filtrante. Nesta posição, a água circula pelo filtro durante a filtragem, mas evaca-se pelo esgoto na saída do filtro. Esta operação deve ser efetuada entre 20 e 30 segundos.



- EN** **4.EMPTYING POSITION/DRAIN(OR WASTE):** Position to evacuate the water off or emptying the pool. In this case, the water does not pass through the filter, it goes directly to the drain.
- ES** **4. POSICIÓN VACIADO / DESAGÜE (O WASTE):** Posición para evacuar el agua o para vaciar el vaso. En este caso, el agua no pasa por el filtro, sale directamente por el desagüe.
- FR** **4.POSITION VIDANGE / ÉGOUT (OU WASTE):** Position pour évacuer l'eau ou vidanger le bassin. Dans ce cas, l'eau ne passe pas par le filtre, elle est évacuée directement à l'égout.
- DE** **4.POSITION LEEREN / ABFLUSS (ODER WASTE):** Position, in der das Wasser abgelassen oder das Becken entleert wird. In diesem Fall fließt das Wasser nicht durch den Filter, sondern direkt durch den Abfluss.
- IT** **4.POSIZIONE SVUOTAMENTO / SCARICO (OU WASTE):** Posizione per far uscire l'acqua oppure svuotare la vasca. In questo caso, l'acqua non passa per il filtro, esce direttamente dallo scarico.
- NL** **4. STANDLOZEN / WATERAFVOER (OFWASTE):** Stand voor de afvoer van water of om het bassin leeg te laten lopen. Indit geval passeert het water niet door het filter, maar gaat meteen naar de waterafvoer.
- PT** **4.POSIÇÃO ESVAZIAMENTO / ESCOAMENTO (OU WASTE):** Posição para evacuar a água ou para esvaziar o tanque. Nesse caso, a água não passa pelo filtro, sai diretamente pelo esgoto.



- EN** **5.CLOSED POSITION (OR CLOSED):** This position does not allow the water to pass and is used to put the pool into complete wintering when the filtering stops.
- ES** **5. POSICIÓN CERRADA (OCLOSED):** Esta posición no permite que el agua pase y se utiliza para poner la piscina en invierno completo cuando se detiene la filtración.
- FR** **5. POSITION FERMÉE (OUCLOSED):** Cette position ne permet aucun passage d'eau et est utilisée pour mettre la piscine en hivernage complet lorsque l'on arrête la filtration.
- DE** **5.POSITION GESCHLOSSEN (ODER CLOSED):** Diese Position verhindert, dass Wasser durchfließt, und wird für die komplette Überwinterung des Pools verwendet, wenn die Filtration gestoppt wird.
- IT** **5. POSIZIONE CHUSA (OCLOSED):** Questa posizione non permette all'acqua di passare e si utilizza per mettere la piscina in invernaggio completo quando si ferma la filtrazione.
- NL** **5. STANDGESLOTEN (OFCLOSED):** Deze stand voor komt dat het water passeeert; deze stand wordt gebruikt om het zwembad totaal winterklaar te maken wanneer de filtering wordt gestopt.
- PT** **5. POSIÇÃO FECHADA (OUCLOSED):** Esta posição não permite que a água passe e é utilizada para colocar a piscina em hibernação completa quando a filtragem é detida.



**EN 6.RECIRCULATION POSITION/CIRCULATION\*\*:**Position used so the water circulates through the hydraulic network without passing through the filter. This possibility is used to move the water if you want to add a product to the pool or if you should perform any operation in the filter, because in this case the filter is isolated and the water coming from the pump is directly expelled.

\* Some models are delivered with 4-way flap (available options: Filtering, Washing, Emptying/drain Closed or wintering).

\*\* These positions refer exclusively to the 6-way flap.

**ES 6.POSICIÓN RECIRCULACIÓN/CIRCULACIÓN\*\*:**Posición empleada para que el agua circule por la red hidráulica sin pasar por el filtro. Esta posibilidad se emplea para mover el agua si deseas añadir un producto en la piscina o si deseas efectuar alguna operación en el filtro, dado que en este caso el filtro está aislado y el agua procedente de la bomba se expulsa directamente.

\* Algunos modelos se entregan con una trampilla de 4 vías (opciones disponibles: Filtración, Lavado, Vaciado/desagüe Cerrado o invernaje).

\*\* Estas posiciones se refieren exclusivamente a la trampilla de 6 vías.

**FR 6.POSITION RECIRCULATION/CIRCULATION\*\*:**Position utilisée pour que l'eau circule dans le réseau hydraulique sans passer par le filtre. Cette possibilité est utilisée pour brasser l'eau si un produit doit être introduit dans la piscine ou lorsqu'une intervention sur le filtre est réalisée, car ici le filtre est isolé et l'eau venant par la pompe est rejetée directement.

\* Certains modèles sont livrés avec une vanne 4 voies (options disponibles: Filtration, Lavage, Vidange/égout, Fermé ou hivernage)

\*\* Cette position concerne exclusivement la vanne 6 voies.

**DE 6.POSITION UMWÄLZEN/UMLAUF\*\*:**Diese Position wird eingesetzt, damit das Wasser durch das Wassersystem fließt, ohne den Filter zu passieren. Diese Option wird verwendet, um das Wasser durchzumischen, wenn die Pumpe im Produktzuge geben werden muss oder wenn der Filter im Vorgang durchgeführt werden muss, denn in diesem Fall ist der Filter isoliert und das Wasser, das von der Pumpe kommt, wird direkt ausgestoßen.

\* Einige Modelle werden mit einer 4-Wege-Klappe geliefert (verfügbare Optionen: Filtration, Reinigung, Entleeren/Abfluss Geschlossen oder Überwinterung).

\*\* Diese Positionen gelten ausschließlich für die 6-Wege-Klappen.

**IT 6.POSIZIONE RECIRCOLO/CIRCOLO\*\*:**Posizione utilizzata affinché l'acqua circoli nell'rete idraulica senza passare per il filtro. Questa opzione si utilizza per mescolare l'acqua se si deve aggiungere un prodotto nella piscina o per effettuare qualche operazione nel filtro, dato che in questo caso il filtro è isolato e l'acqua che arriva dalla pompa viene direttamente espulsa.

\* Alcuni modelli sono consegnati con uno sportello a 4 vie (opzioni disponibili: Filtrazione, Lavaggio, Svuotamento/Scarico Chiuso o invernaggio).

\*\* Queste posizioni si riferiscono unicamente allo sportello a 6 vie.

**NL 6.STANDRECIRCULATIE/CIRCULATIE\*\*:**Stand die wordt gebruikt opdat het water door het water netwerk circuleert zonder door het filter te passeren. Deze mogelijkheid wordt toegepast om het water te mengen wanneer een product moet worden toegevoegd aan het zwembadwater of wanneer een handeling aan het filter moet worden uitgevoerd, want indien het filter geïsoleerd is zal het water dat via de pomp loopt meteen weer in het zwembad geloosd.

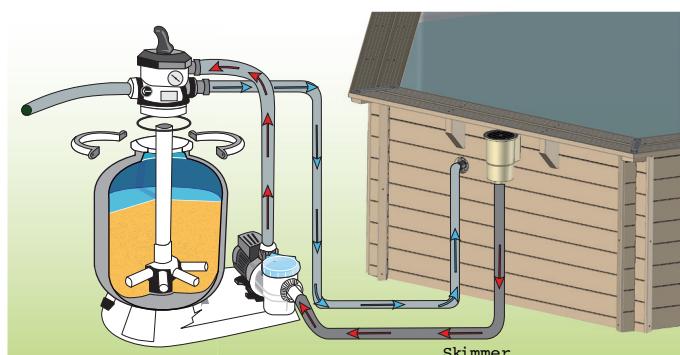
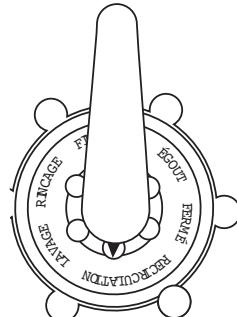
\* Enkele modellen worden geleverd met een 4-weg-afsluiter (beschikbare opties: Filtering, Wassen, Legen/Lozen, Sluiten of Winterklaar maken).

\*\* Deze standen verwijzen enkel naar de 6-wegs-afsluiter.

**PT 6.POSIÇÃO RECIRCULAÇÃO/CIRCULAÇÃO\*\*:**Posição utilizada para que a água circule pela rede hidráulica sem passar pelo filtro. Esta possibilidade é utilizada para mover a água se um produto deve ser adicionado na piscina ou se uma operação deve ser feita no filtro, dado que nesse caso o filtro está isolado e a água procedente da bomba é expulsa diretamente.

\* Alguns modelos são fornecidos com uma válvula de 4 vias (opções disponíveis: Filtração, Lavagem, Esvaziamento/Escóamento Fechado ou Hibernação).

\*\* Estas posições dizem respeito exclusivamente à válvula de 6 vias.



**⚠ You should never manoeuvre the multi-directional flap when the pump is working.**

**⚠ Nunca se debe manejar la trampilla multidireccional cuando la bomba está en funcionamiento.**

**⚠ Lavannemultivoies nedevrajamaisetremanoeuvrelorsque lapompeestenmarche.**

**⚠ Die mehrrichtungsklappe darf nie bedient werden, wenn die pumpe läuft.**

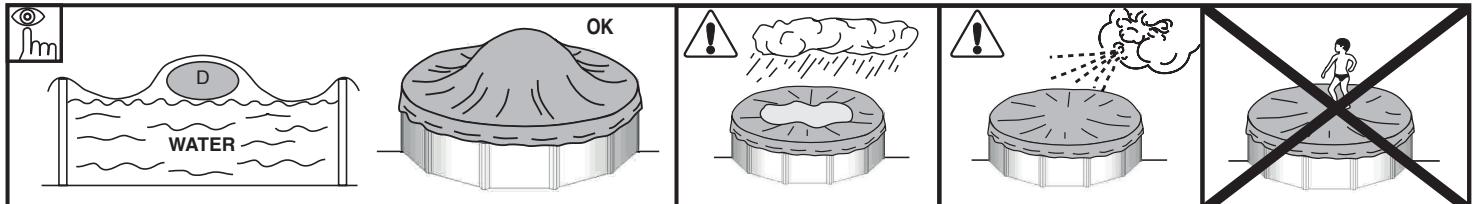
**⚠ Non si deve mai maneggiare lo sportello multidirezionale quando la pompa è in funzione.**

**⚠ Demultidirectionale leafsluiter mag nooit worden bediend wanneer de pomp in werking is.**

**⚠ Aválvula multidireccional nunca deve ser manejada quando a bomba estiver em funcionamento.**



- EN** MAINTENANCE AND USE
- ES** MANTENIMIENTO Y USO
- FR** ENTRETIEN ET UTILISATION
- DE** WARTUNG UND GEBRAUCH
- IT** MANUTENZIONE E USO
- NL** ONDERHOUD EN GEBRUIK
- PT** MANUTENÇÃO E UTILIZAÇÃO



## EN RESPECT THE ENVIRONMENT

**DO NOT TAKE APART THE POOL UNLESS IT IS STRICTLY NECESSARY. IF YOU DO SO, PLEASE REUSE THE WATER. WATER IS A SCARCE GOOD.**

When your pool reaches the end of its useful life, it should be disassembled; the different materials (plastic and steel) should be separated and taken to the disposal point indicated by local authorities.

### MAINTENANCE AND USE:

- Switch on the filter system once a day in to insure a complete water volume renewal and **never** do it when somebody is in the pool (see filter manual).
- Check the filter's level of clogging regularly in summer when the pool kit is in use.
- Check screws, nuts and washers (for rust).
- The pool water level has always to be hold in a minimum of 15 cm from the pool superior edge.
- Never empty the pool completely. Low water levels may cause serious damage to the pool.
- Failure to comply with the maintenance instructions may lead to serious health risks, especially for children.
- The use of a swimming costume entails respect for the safety regulations set out in the maintenance and user guide.
- Never leave a pool kit empty on the ground, outdoors.
- Clean regularly the P.V.C liner and the water level mark with non-abrasive products. Regularly clean the fold joining the bottom to the side of the liner, as it is an area where dirt accumulates. If you do by accident a small hole in the liner, you can repair it thanks to our rubber patches AR202 or V12.
- The isothermal covers (for the summer) protect your pool from insects, dust, leaves,... and avoid to loose the water temperature. Do always set it in order the bubbles are in contact with the water.

### WINTER-SEASON:

#### A) IF YOU CHOOSE NOT TO DISMOUNT THE POOL:

- 1- Clean the liner bottom and sides with a non-abrasive product.
- 2- Treat the water with a chemical product for wintering. We recommend using **LIQUID WINTERISER** instead of floats with solid product to avoid discolouring the liner.
- 3- Leave the pool full of water considering:
  - a) For pools with skimmer and refilling pipe, reduce the water level 5 cm underneath the skimmer and close the refilling pipe with the screw tap which is included with the filter.
  - b) For pools with exhaustion and refilling pipes, reduce the water level 20 cm from the superior edge of the pool and close the pipes using the screw system incorporated.
- 4- Disconnect the pipes. Do not dismantle the skimmer and the refilling and exhaustion pipes.
- 5- Protect the pool with a winter cover, and put a floating element between the cover and the water, in order to protect it from frost.
- 6- Filter: disconnect it from the pool. Clean it, empty the sand or remove the cartridge, dry it and keep it in a covered and sheltered from dampness place.
- 7- Accessories: remove every accessories (ladder, alarm, spotlight, pole...), rinse them with soft water and tidy them away.

TO RUN THE POOL AGAIN: Remove the winter cover, install the filter, change at least 1/3 of water and realize a chlorine treatment. Switch on the filter for at least 8 hours in an uninterrupted way, respecting the continuous working period indicated in the filter manuals.

#### B) IF YOU CHOOSE TO DISMOUNT THE POOL:

- 1- Empty the pool. Measures: Filter, Automatic pump for handling clean water or communicating vessels system. **Communicating vessels system:** Use the hose from your filter with the smallest cross-section. Fix a weight to one of its end and plunge it into the swimming pool. After this, sink the whole hose, until there is no air inside. With one hand, and under the water stop up hermetically the end of the hose and take it to the emptying point. Remove hand, and water will start running. Do not use this water for watering the plants, because it contains chemical products.
- 2- Clean every pool constituents with a sponge and a soap product with a neutral pH. Dry them and tidy them away in a dry and clean place. That's normal that after having installed and dismantled the pool several times, the P.V.C liner dilate and loose its elasticity.

TO RUN THE POOL AGAIN: Read another time this manual instructions from the beginning.

### CHIMICAL MEASURES:

Please read carefully the chemical product manufacturer instructions. **WARNING:** Keep chemical products in a clean, dry and out of children place. **Important:** Every products used have to be compatible with the P.V.C liner.

- **First filling:** Analyse the water pH and chlorine (Cl) and adjust them to the optimal levels: pH: 7,2 – 7,6; Chlorine: 0,5 – 2 ppm.
- **Chlorine treatments:** Consist in increasing the chlorine level until approximatively 20 ppm to eliminate germs and seaweeds. This process has to be done only when the pool water comes from rivers or ponds, ... or if it stayed a long time without any treatments.
- **Checking:** Check at least once a week the chlorine levels (use a chlorine and pH analyser). In the same way, we advise to add an algicid to prevent seaweeds appearance. Never have a swim before the chlorine level stabilization. Do always use a floating dispenser for the chemical product (tablets) dissolution. The chemical product measuring out has to be done in accordance with: Your pool water volume, the bathe frequency, the climatic conditions, the water temperature and the location. Do always move the water and wait for the chemical product dissolution before adding another one. Wait approximatively 12 hours between any pH, chlorine or algicid adjustment using the filter system.

### MECHANICAL MEASURES:

Check the filter, the skimmer, the valves and the pipes are well connected to the pool. Do consider high water temperature will involved more time for the filtering. Theoretic filtering time = Water volume / Filter system discharge (generally 8h/day with water temperature of 21°C), (Ideal: 2h in the morning – 4h around midday – 2h in the afternoon). **PLEASE RESPECT THE CONTINUOUS WORKING PERIOD INDICATED IN THE FILTER MANUALS.**

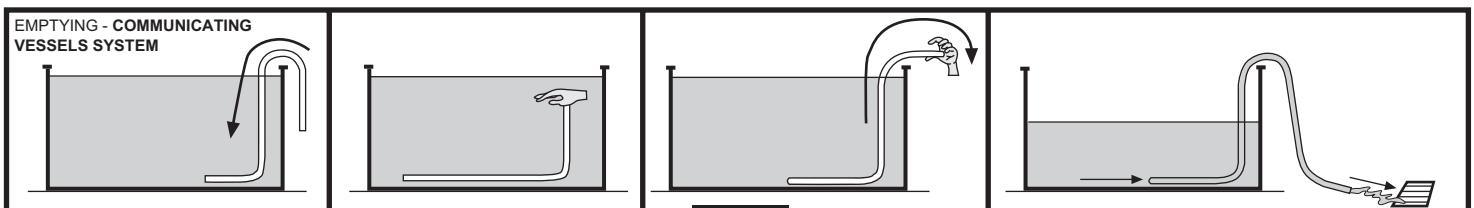
### VACUUM CLEANER (MANUAL OR AUTOMATIC):

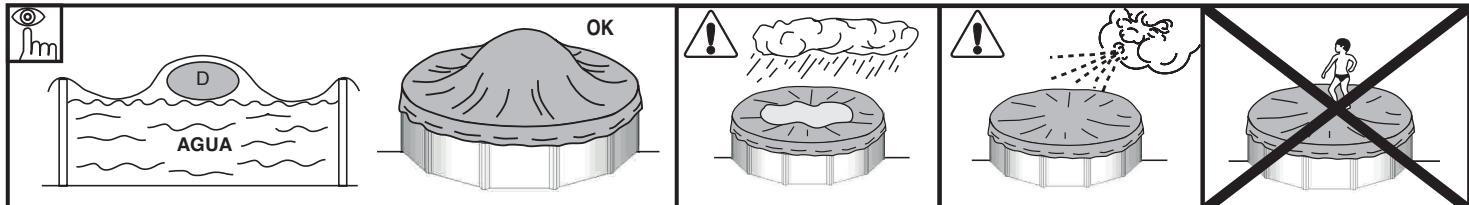
**Only for pools with skimmer.** Connect an hose extremity to the brush head and immerse it into the water to make it fill in. Connect the other pipe extremity to the exhaustion adapter (TA) and place it above the skimmer basket. Switch on the filter in the FILTER position and begin to clean the bottom. Pay special attention to areas with folds where dirt accumulates.

### BOTTOM CLEANER VENTURY STYLE:

Connect a garden hose to the bottom cleaner join and introduce it into the pool. Open the tap until a normal pressure to make the water flow out against the bottom of the pool, producing in that way an ascendant stream which leave the dirt into the filter (bag) which is adjust on the bottom cleaner.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Muddy water	Bad filtration. High PH. Organic residues in excess	Realice un contralavado del filtro. Añada CLARIFICANTE en pastillas en un dosificador. Realice una Cloración de choque.
Green water	Seaweed or mud formation	Cepillar suavemente el fondo y las paredes de la piscina. Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada ALGICIDA y CLARIFICANTE LIQUIDO.
Brown water	Presence of iron or manganese	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE. Añada CLARIFICANTE LIQUIDO.
Incrustations	Presence of Calcareous in the water	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada una vez por semana ANTICALCAREO.
IEyes and skin irritations. Bad smell.	Misadjusted PH. Organic residues in excess	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE.





### RESPETA EL MEDIO AMBIENTE

**ES** "NO DESMONTE LA PISCINA SI NO ES ESTRICAMENTE NECESARIO. EN CASO DE HACERLO, LE ROGAMOS REUTILICE EL AGUA. EL AGUA ES UN BIEN ESCASO".

Cuando su piscina alcance el final de su vida útil, debe ser desmontada, separar los distintos materiales (plástico y acero) y llevarlos al punto limpio especificado por las autoridades locales.

#### MANTENIMIENTO Y USO:

- Durante la temporada de uso de un kit de piscina ponga a funcionar el sistema de filtración una vez al día para asegurar un renovamiento completo del volumen de agua y siempre cuando no se esté utilizando la piscina para el baño (ver manual de la depuradora).
- Durante la temporada de uso de la piscina verificar regularmente el nivel de obstrucción del medio filtrante.
- Revisar toda la tornillería de la piscina, los posibles puntos de corrosión en la medida que sea posible.
- El nivel de agua de la piscina debe mantenerse siempre como mínimo a 15 cm del borde superior de la misma.
- Nunca vacíe totalmente la piscina. Corre el peligro de dañar gravemente la estructura de su piscina si no hay nivel suficiente de agua.
- El hecho de no respetar las consignas de mantenimiento puede ocasionar riesgos graves para la salud, especialmente para los niños.
- La utilización de un kit de piscina implica el respeto de las consignas de seguridad descritas en la guía de mantenimiento y uso.
- No dejar un kit de piscina para colocar sobre el suelo en el exterior vacío.
- Limpie regularmente el Liner P.V.C. y la línea del nivel de agua con productos no abrasivos. Limpiar periódicamente el pliegue de unión del fondo con el lateral del liner ya que es una zona de acumulación de suciedad. Si Ud. por accidente hace un pequeño agujero en el liner, puede repararlo con nuestros parches AR202 ó V12.
- Las cubiertas de verano (isotérmicas) protegen su piscina de insectos, polvo, hojas, etc. y evitan la pérdida de temperatura del agua. Colóquela siempre con las burbujas en contacto con el agua.

#### INVIERNO:

##### A) SI OPTAMOS POR NO DESMONTAR LA PISCINA:

- 1- Limpiar el fondo y las paredes del liner con un producto no abrasivo.
- 2- Tratar el agua con producto químico de inviernaje. Se recomienda el uso de **INVERNADOR LÍQUIDO** en lugar de boyas con producto sólido para evitar las decoloraciones del liner
- 3- Dejar la piscina llena de agua, teniendo en cuenta:
  - a) Para piscinas con skimmer y válvula de retorno nivel de agua, 5 cm por debajo del skimmer y cerrar la válvula de retorno con el tapón de rosca que se adjunta con la depuradora.
  - b) Para piscinas con válvulas de admisión y retorno nivel de agua a 20 cm del borde superior de la piscina, cerrando las válvulas mediante el sistema de rosca que incorporan.
- 4- Desconectar las mangueras. No desmontar el skimmer ni las válvulas.
- 5- Proteger la piscina con una cubierta de invierno, colocando un elemento flotante entre ésta y el agua, con el fin de protegerla contra el frío.
- 6- Depuradora: desconectarla de la piscina. Limpiarla, vaciar la arena o sacar el cartucho, secarla y guardarla en un lugar cubierto y sin humedad.
- 7- Accesorios: quitar todos los accesorios (escalera, alarma, foco, pétiga,...), limpiarlos con agua dulce y guardarlos.

**NUEVA PUESTA EN MARCHA:** Quitar la cubierta de invierno, instalar la depuradora, cambiar al menos 1/3 del agua y realizar una Cloración de Choque. Poner la depuradora en funcionamiento al menos durante 8 horas ininterrumpidamente.

##### B) SI OPTAMOS POR DESMONTAR LA PISCINA:

- 1- Vaciar la piscina. Medios Depuradora, Bomba de Achique o Principio de vasos comunicantes. **Utilizar el principio de los vasos comunicantes:** para ello tome la manguera de la depuradora con menor diámetro. Ate un peso a uno de sus extremos y sumérjalo en la piscina. A continuación sumerja la totalidad de la manguera hasta evacuar el aire de su interior. Con la palma de la mano tapone herméticamente bajo el agua el extremo libre de la manguera y llévelo hasta donde deseé desaguar la piscina. Retire la mano y el agua comenzará a fluir. No utilice esta agua para riego, ya que contendrá producto químico.
- 2- Limpiar todos los componentes de la piscina con una esponja y un producto jabonoso con pH neutro. Secarlos y guardarlos en un lugar seco y limpio. Es normal que después de varios montajes y desmontajes el liner de PVC se dilate y pierda elasticidad.

**NUEVA PUESTA EN MARCHA:** Leer de nuevo las Instrucciones de este manual desde el principio.

#### MEDIOS QUÍMICOS:

Lea con atención las instrucciones del fabricante del producto químico. **ATENCIÓN:** Guarde los productos químicos en un lugar limpio, seco y fuera del alcance de los niños. **Importante:** Todos los productos utilizados deben ser compatibles con el liner de P.V.C.

- **Primer llenado:** Analizar el pH y Cloro (Cl) del agua y ajustarlos a los niveles óptimos: pH: 7,2 - 7,6 ; Cloro: 0,5 - 2 ppm.
- **Cloración de choque:** Consiste en aumentar el nivel de cloro hasta 20 ppm aprox. para eliminar las bacterias y algas. Sólo la realizaremos cuando el agua de la piscina provenga de ríos, estanques,... o lleve mucho tiempo sin tratamiento.
- **Controles:** Revisar, al menos una vez a la semana, los niveles de pH y Cloro. (Utilice un analizador de Cloro y pH). Así mismo, deberá añadir Algicida para prevenir la formación de algas. Nunca bañarse hasta que se establezca el nivel de cloro. Utilizar siempre un Dositificador flotante para la disolución del producto químico (pastillas). La dosificación de los productos químicos se hace en función de: El volumen de agua de su piscina, la frecuencia del baño, las condiciones climáticas, temperatura del agua y ubicación. Siempre remover el agua y esperar a la disolución de un producto químico antes de añadir otro. Espere más o menos 12 h. entre cada ajuste de pH, de Cloro, o de antialgas haciendo funcionar el sistema de filtración.

#### MEDIOS MECÁNICOS:

Comprobar que la depuradora, skimmer, válvulas y mangueras estén correctamente conectadas a la piscina. Tenga en cuenta que a mayor temperatura del agua necesitará más tiempo de filtración. Tiempo filtración teórico = Volumen de agua / Caudal del sistema de filtración (generalmente 8 h/día con la temperatura del agua a 21°C), (Ideal: 2 h. por la mañana - 4 h. a medio día - 2 h. por la tarde). **Respete los períodos en continuo indicados en los manuales de las depuradoras.**

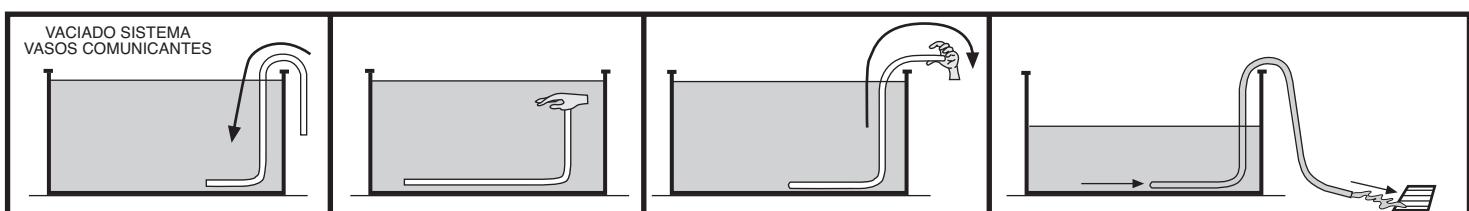
#### LIMPIA FONDOS POR ASPIRACIÓN (MANUAL O AUTOMÁTICO):

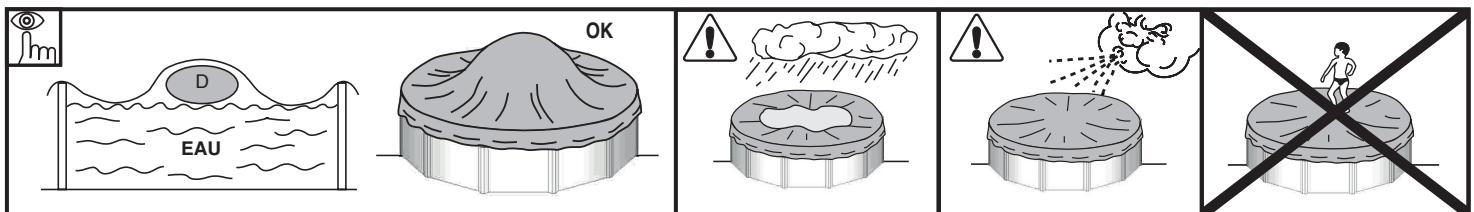
**Sólo para piscinas con skimmer.** Conectar un extremo de la manguera del limpia fondos a la barredera y sumergirlo en el agua para que se llene la manguera. Conectar el otro extremo de la manguera a la Tapa de Aspiración (TA) y situarlo encima del cesto del skimmer. Poner en marcha la depuradora en posición FILTER y comenzar a limpiar el fondo. Especial atención a zonas con pliegues donde se acumule la suciedad.

#### LIMPIA FONDOS TIPO VENTURI:

Acoplar una manguera de jardín al cabezal del limpia fondos e introducirlo dentro de la piscina. Abrir el grifo a una presión normal para que el agua fluya contra el fondo de la piscina, produciendo una corriente ascendente que deposita la suciedad en el filtro que incorpora el limpia fondos.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUCIONES
Agua Turbia	Filtración pobre. PH alto. Exceso de residuos orgánicos	Realice un contralavado del filtro. Añada CLARIFICANTE en pastillas en un dosificador. Realice una Cloración de choque.
Agua Verde	Formación de algas o verdín.	Cepillar suavemente el fondo y las paredes de la piscina. Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada ALGICIDA y CLARIFICANTE LIQUIDO.
Agua Marrón	Presencia de Hierro o Manganeso.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE. Añada CLARIFICANTE LIQUIDO.
Incrustaciones	Presencia de Cal en el agua.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Añada una vez por semana ANTICALCAREO.
Irritación de ojos y piel. Malos olores	PH desajustado. Exceso de residuos orgánicos.	Analice el PH y ajústelo entre 7,2-7,6. Realice una CLORACION DE CHOQUE.





#### **RECOMMANDATION POUR L'ENVIRONNEMENT :**

**FR** «**NE DÉMONTEZ PAS LA PISCINE SI CELA N'EST PAS ABSOLUMENT NÉCESSAIRE. EN CAS DE DÉMONTAGE, NOUS VOUS PRIONS DE RÉUTILISER L'EAU. IL N'Y A PAS D'EAU EN TROP.**

Lorsque votre piscine atteint la fin de sa vie utile, elle doit être démontée, puis il faudra séparer les différents matériaux (plastique et acier) et les déposer dans la déchetterie spécifiée par les autorités locales.

#### **ENTRETIEN ET UTILISATION:**

- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, le système de filtration doit obligatoirement être mis en service chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer au moins un renouvellement complet du volume d'eau.
- Durant la saison d'utilisation du kit piscine, vérifier régulièrement le niveau d'encrassement du média filtrant.
- Surveiller la boulonnerie et la visserie (par exemple : traces de rouille) lorsque c'est possible.
- Le niveau d'eau de la piscine doit toujours être maintenu au minimum à 15 cm du rebord supérieur de celle-ci.
- Ne videz jamais complètement la piscine. Vous risqueriez d'endommager gravement la structure de votre piscine si le niveau d'eau n'est pas suffisant.
- Le non-respect des consignes d'entretien peut engendrer des risques graves pour la santé, notamment celle des enfants.
- L'utilisation d'un kit piscine implique le respect des consignes de sécurité décrites dans la notice d'entretien et d'utilisation.
- Ne pas laisser un kit piscine à poser sur le sol à l'extérieur, vide.
- Nettoyer régulièrement le liner PVC et la ligne du niveau de l'eau avec des produits non abrasifs. Nettoyez périodiquement le pli d'union du fond au latéral du liner car c'est une zone où la saleté s'accumule. Si vous faites par accident un petit trou dans le liner, vous pouvez le réparer avec nos rustines AR202 ou V12.
- Les bâches d'été (isothermes) protègent votre piscine des insectes, poussière, feuilles, etc. et évitent la perte de température de l'eau. Placez-la toujours avec les bulles en contact avec l'eau.

#### **HIVERNAGE :**

##### **A) SI VOUS CHOISISSEZ DE NE PAS DEMONTER LA PISCINE :**

- 1- Nettoyer le fond et les parois du liner avec un produit non abrasif.
- 2- Traiter l'eau avec un produit d'hivernage. Il est recommandé d'utiliser un **HIVERNAGE LIQUIDE** au lieu de flotteurs avec un produit solide pour éviter de décolorer le liner.
- 3- Laisser la piscine remplie d'eau en tenant compte que:
  - a) Pour les piscines avec skimmer et buse de refoulement baisser le niveau de l'eau 5 cm en dessous du skimmer et fermer la buse de refoulement avec le bouchon à vis qui est joint à l'épurateur.
  - b) Pour les piscines avec buses d'aspiration et de refoulement baisser le niveau de l'eau à 20 cm du rebord supérieur de la piscine, en fermant les buses par le système de vis qui est incorporé.
- 4- Déconnecter les tuyaux. Ne pas démonter le skimmer ni les buses.
- 5- Protéger la piscine avec une bâche d'hivernage, en mettant un élément flottant entre celle-ci et l'eau, afin de la protéger du gel.
- 6- Épurateur : le déconnecter de la piscine. Le nettoyer, vider le sable ou enlever la cartouche, le sécher et le conserver dans un endroit couvert et à l'abri de l'humidité.
- 7- Accessoires : enlever tous les accessoires (échelle, alarme, projecteur, perche,...), les nettoyer à l'eau douce et les ranger.

**REMISE EN MARCHE :** Enlever la bâche d'hivernage, installer l'épurateur, changer au moins 1/3 de l'eau et réaliser une cloration de choc. Mettre l'épurateur en fonctionnement pendant au moins 8 heures en respectant les périodes de fonctionnement en continu indiquées sur les manuels des épurateurs.

##### **B) SI VOUS CHOISISSEZ DE DEMONTER LA PISCINE :**

- 1- Vider la piscine. Moyens: Épurateur, Pompe de vidange ou Principe des vases communicants. **Utiliser le principe de vases communicants** : pour ceci, prenez le tuyau de l'épurateur à diamètre inférieur. Attachez un poids à l'une de ses extrémités et faites le plonger au fond de la piscine. A la suite plongez la totalité du tuyau jusqu'à vider tout l'air qui se trouve à l'intérieur. Avec la paume de la main boucher hermétiquement sous l'eau l'extrémité libre du tuyau puis menez-la jusqu'au point de vidange désiré. Retirez la main et l'eau commencera à couler. Ne pas utiliser cette eau pour l'arrosage, étant donné qu'elle contient des produits chimiques
- 2- Nettoyer tous les composants de la piscine avec une éponge et un produit savonneux avec pH neutre. Les sécher et les ranger dans un endroit sec et propre.

Il est normal qu'après plusieurs montages et démontages le liner en PVC se dilate et perde de l'élasticité.

**REMISE EN MARCHE :** Lisez de nouveau les instructions contenues dans ce manuel depuis de début

#### **TRAITEMENTS CHIMIQUES :**

Lisez avec attention les instructions du fabricant du produit chimique. ATTENTION: Conserver les produits chimiques dans un endroit propre, sec et hors de portée des enfants.

**Important :** Tous les produits utilisés doivent être compatibles avec le liner en PVC.

- **Premier remplissage :** Analyser le pH et le Chlore (Cl) de l'eau et les ajuster aux niveaux optimum : pH : 7,2 – 7,6 ; Chlore : 0,5 – 2 ppm.
- **Cloration choc :** Cela consiste à augmenter le niveau de chlore jusqu'à 20 ppm approximativement pour éliminer les bactéries et algues. La réaliser uniquement lorsque l'eau de la piscine provient de puits, étangs,... ou lorsqu'elle est restée longtemps sans traitement.
- **Contrôles :** Contrôler, au moins une fois par semaine, les niveaux de pH et Chlore. (Utilisez un analyseur de Chlore et pH) De même, vous devrez rajouter de l'algicide pour prévenir la formation des algues. Ne jamais se baigner jusqu'à ce que le niveau de chlore soit stabilisé. Toujours utiliser un dosificateur flottant pour la dissolution du produit chimique (pastilles). Le dosage des produits chimiques se fait en fonction de : le volume d'eau de votre piscine, la fréquence des baignades, les conditions climatiques, température de l'eau et emplacement. Toujours agiter l'eau et attendre la dissolution d'un produit chimique avant d'en rajouter un autre. Attendre environ 12 h. entre chaque ajustement de pH, de Chlore, ou d'anti-algues en faisant fonctionner le système de filtration.

#### **TRAITEMENTS MECANIQUES :**

Vérifier que l'épurateur, skimmer, buses et tuyaux soient correctement connectés à la piscine. Tenez en compte que plus la température de l'eau est élevée, plus long sera le temps de filtration. Temps de filtration théorique = volume d'eau / débit du système de filtration (généralement 8h/jour avec la température de l'eau à 21°C), (Idéal : 2h le matin – 4h à la mi-journée – 2h l'après-midi) **Bien respecter les périodes de fonctionnement en continu indiquées sur les manuels des épurateurs.**

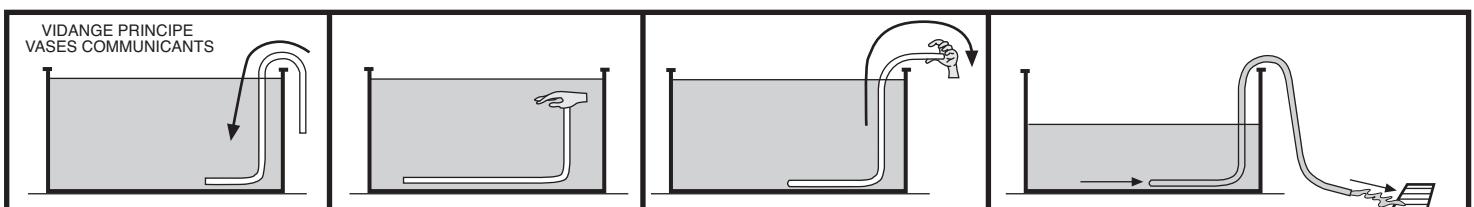
#### **- ASPIRATEUR DE FOND PAR ASPIRATION (MANUEL OU AUTOMATIQUE) :**

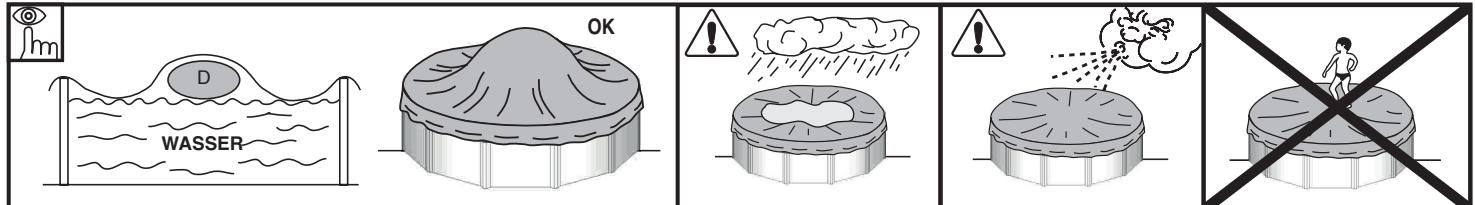
**Uniquement pour les piscines avec skimmer.** Connecter une extrémité du tuyau à la tête du balai et le plonger dans l'eau pour qu'il se remplisse. Connecter l'autre extrémité du tuyau à l'adaptateur d'aspiration (TA) et le mettre sur le panier du skimmer. Mettre en marche l'épurateur en position FILTER et commencer à nettoyer le fond. Faire attention dans les zones à plis là où s'accumule la saleté.

#### **ASPIRATEUR DE FOND TYPE VENTURY :**

Assembler un tuyau d'arrosage sur l'embout de l'aspirateur de fond et l'introduire dans la piscine. Ouvrir le robinet à une pression normale pour que l'eau coule vers le fond de la piscine, produisant ainsi un courant ascendant qui récupère la saleté et la dépose dans le filtre installé sur l'aspirateur de fond.

PROBLÈMES	CAUSES	SOLUTIONS
Eau trouble	Filtration pauvre, pH haut. Excès de résidus organiques	Laver le filtre. Ajouter du CLARIFIANT en pastilles avec un doseur. Faire une Chloration de choc.
Eau verte	Formation d'algues ou vert de gris	Brosser légèrement le fond et les parois de la piscine. Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Ajouter un algicide et du CLARIFIANT LIQUIDE.
Eau marron	Présence de fer ou de manganèse	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Faire une CHLORATION DE CHOC. Ajouter du CLARIFIANT LIQUIDE.
Incrustations	Présence de chaux dans l'eau	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Ajouter de l'ANTI-CALCAIRE une fois par semaine.
Irritation des yeux et de la peau. Mauvaises odeurs	PH non ajusté. Excès de résidus organiques	Analyser le PH et ajuster entre 7,2-7,6. Faire une CHLORATION DE CHOC.





## Umweltschutzung

**DE DEMONTIEREN SIE NICHT DAS SCHWIMMBECKEN, WENN DAS NICHT UNBEDINGT NÖTIG IST. IM FALLE SIE DAS MACHEN, VERWENDEN SIE BITTE DAS WASSER. DAS WASSER IST EIN KNAUSERIGES GUTE.**

Wenn Ihr Pool das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht hat, muss er auseinandergebaut werden. Die verschiedenen Materialien (Plastik und Stahl) müssen getrennt und zur Sammelstelle gebracht werden, die von den örtlichen Behörden bestimmt wird.

### WARTUNG UND BENUTZUNG:

- Schalten Sie die Filteranlage einmal täglich ein, um sicher zu gehen, dass das gesamte Wasservolumen erneuert wird und immer dann, wenn das Pool nicht zum Baden benutzt wird. (Siehe Handbuch der Reinigungsanlage).
- Im Sommer, wenn die Poolanlage im Einsatz ist, Filter regelmäßig auf Verstopfung prüfen.
- Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben (auf Rost) untersuchen.
- Der Poolwasserstand muss immer mindestens 15 cm unter der Pooloberrand liegen.
- Pool niemals vollkommen entleeren. Ein niedriger Wasserstand kann beträchtlichen Schaden am Pool hervorrufen.
- Die Nichtbeachtung der empfohlenen Wartungsarbeiten kann zu schweren Gesundheitsschäden, besonders für Kinder, führen.
- Die Nutzung eines Schwimmmbad-Bausatzes setzt die Einhaltung der in den Betriebs- und Wartungsanleitung enthaltenen Sicherheitsvorschriften voraus.
- Poolanlage im Freien nicht leer auf dem Boden stehen lassen.
- PVC-Liner und Wasserlinie immer sauber halten und dazu nicht aggressive Reinigungsmittel verwenden. Reinigen Sie regelmäßig die Falte, die den Boden mit dem Seitenteil des Liners verbindet, da sich in diesem Bereich leicht Schmutz ansammeln kann. Geringfügige Löcher, die im Liner entstehen könnten, lassen sich mit unseren Flicken AR202 oder V12 instandsetzen.
- Die (isothermische) Sommerabdeckung schützt Ihr Schwimmbad vor Insekten, Staub, Laub usw. und halten die Wassertemperatur. Bringen Sie sie so an, dass die Blasen direkt auf dem Wasser liegen.

### ÜBERWINTERUNG:

#### A) WENN DAS POOL NICHT ABGEBAUT WERDEN SOLL:

- 1- Boden und Linerflächen mit einem nicht aggressiven Reinigungsmittel reinigen.
  - 2- Das Wasser mit einem chemischen Überwinterungsstoff behandeln. Um Verfärbungen an der Auskleidung vorzubeugen, empfiehlt sich die Verwendung von **FLÜSSIGEM ÜBERWINTERUNGSMITTEL** statt Bojen mit festem Mittel.
  - 3- Schwimmbad mit Wasser befüllen und dabei folgendes beachten:  
a) Für Pools mit Skimmer und Rücklaufventil muss der Wasserstand bis ca. 5 cm unter dem Skimmer reichen; Rücklaufventil mit dem der Reinigungsvorrichtung beigefügten Stopfen verschließen.  
b) Für Pools mit Zu- und Rücklaufventilen muss der Wasserstand bis ca. 20 cm unter dem oberen Poolrand reichen. Ventile mit Hilfe des eingebauten Gewindes schließen.
  - 4- Schläuche abklemmen. Jedoch weder Skimmer noch Ventile ausbauen.
  - 5- Schwimmmbad mit einer Winterabdeckung bedecken und ein schwimmendes Element zwischen und Abdeckung und Wasser als Kälteschutz plazieren.
  - 6- Die Reinigungsanlage ist vom Pool abzuklemmen und zu reinigen. Sand oder die Filterpatrone daraus entfernen. Anlage abtrocknen und an einem trockenen Ort unter Dach aufbewahren.
  - 7- Zubehör: Alle Zubehörteile (Leiter, Alarmanlage, Scheinwerfer, Stange usw.) entfernen, mit Süßwasser reinigen und aufbewahren.
- NEUE INBETRIEBNAHME: Winterabdeckung entfernen, Reinigungsanlage installieren, mindestens ein Drittel des Wasservolumen erneuern und Schockchlorierung vornehmen. Reinigungsanlage mindestens 8 Stunden ununterbrochen laufen lassen.

#### B) WENN DAS POOL ABGEBAUT WIRD:

- 1- Pool leeren: Reinigungsanlage, Lenzpumpe oder Prinzip kommunizierender Gefäße. **Nehmen Sie den Schlauch mit dem kleineren Durchmesser:** Ein Schlauchende mit Hilfe eines schweren Stoffs so befestigen, dass es im Beckinnern untertaucht. Der ganz Schlauch im Schwimmbecken ins Wasser tauchen bis keine Luft mehr drinnen im Schlauch bleibt. Das anderes Schlauchende mit der Hand abdecken, aus dem Becken nehmen und bis um Wünschgebiet mitnehmen. Nun ziehen Sie Ihre Hand zurück und das Wasser fließen zu lassen. Dieses Wasser darf nicht zum Sprengen verwendet werden, da es chemische Produkte enthält.
  - 2- Sämtliche Poolkomponenten mit einem Schwamm und einem pH-neutralen seifigen Produkt reinigen. Abtrocknen und an einem trockenen und sauberer Ort aufbewahren. Es ist normal, dass sich der PVC-Liner nach mehrmaligen Auf- und Abbau etwas dehnt und Elastizität verliert.
- NEUE INBETRIEBNAHME: Anweisungen dieses Handbuchs nochmals von Anfang an durchlesen.

### CHEMISCHE PRODUKTE:

Bitte lesen Sie sorgfältig die Anweisungen des Herstellers des chemischen Produktes. **WICHTIGER HINWEIS:** Bewahren Sie die chemischen Stoffe an einem sauberen, trockenen und Kindern nicht zugänglichen Ort auf. **Wichtiger Hinweis:** Alle eingesetzten Produkte müssen mit dem PVC-Liner kompatibel sein.

- **Erste Befüllung:** pH-Wert und Chlorgehalt (Cl) des Wassers feststellen und auf die optimalen Werte einstellen: pH: 7,2-7,6 ;Chlor 0,5-2 ppm.
- **Schock-chlorierung:** Dabei wird der Chlorgehalt zur Beseitigung von Bakterien und Algen bis ca. 20 ppm eingestellt, Schockchlorierung ist jedoch nur angezeigt, wenn das Poolwasser aus Flüssen, Teichen usw. stammt oder längere Zeit nicht behandelt wurde.
- **Kontrollen:** Mindestens einmal wöchentlich pH-Wert und Chlorgehalt überprüfen. (Dazu Chlor- und pH-Analysator verwenden). Außerdem ist ein Algenvertilgungsmittel beizugeben, um Algenbildung zu unterbinden. Das Schwimmmbad darf keinesfalls benutzt werden, bevor nicht der Chlorgehalt eingestellt ist. Zum Auflösen des chemischen Produktes (Pastillen) verwenden Sie immer einen Schwimmtdosierer. Die Dosierung chemischer Produkte erfolgt in Abhängigkeit: vom Wasservolumen Ihres Pools, der Badehäufigkeit, den klimatischen Bedingungen, der Wassertemperatur und dem Standort. Nach dem Eindosieren immer röhren und abwarten, bis sich das chemische Produkt gelöst hat, bevor ein weiteres zugegeben wird. Zwischen einer Einstellung des pH-, Chlorwertes und des Algenvertilgungsmittelwertes und der nächsten, lassen sie mehr oder weniger 12 Stunden beim gleichzeitigen Betrieb der Filteranlage verstrecken.

### MECHANISCHE MITTEL:

Stellen Sie sicher, dass Reinigungsanlage, Skimmer, Ventile und Schläuche korrekt an das Pool angeschlossen sind.

Bedenken Sie dabei, dass die Filtrierzeit umso länger ist, je höher die Wassertemperatur ist. Theoretische Filtrierzeit = Wasservolumen / Durchflussmenge des Filtersystems (im Allgemeinen 8 h/Tag bei einer Wassertemperatur von 21°C), (Ideal: 2 Std.. morgens - 4 Std. mittags - 2 Std. nachmittags).

### BODENREINIGUNG DURCH ABSAUGUNG (MANUELL ODER AUTOMATISCH):

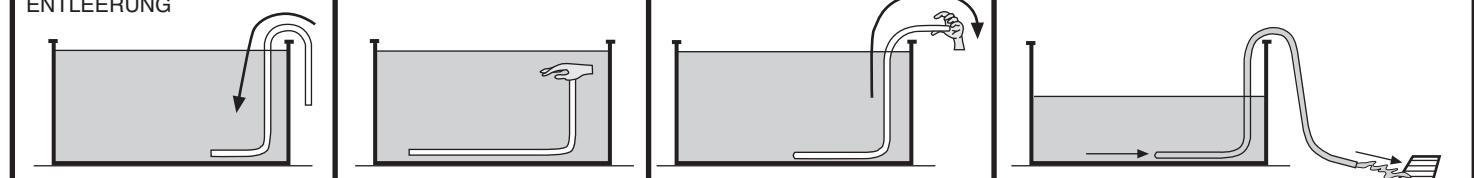
**Nur für Schwimmäder mit Skimmer.** Schlauchende des Bodenreinigers an die Kehrvorrichtung anschließen und ins Wasser tauchen, damit sich der Schlauch füllt. Das andere Schlauchende mit dem Saugdeckel (TA) verbinden und in den Skimmerkorb setzen. Reinigungsanlage in Stellung FILTER in Gang setzen und mit der Bodenreinigung beginnen. Auf Faltenbereiche, in denen sich Schmutz ansammelt, ist besonders zu achten.

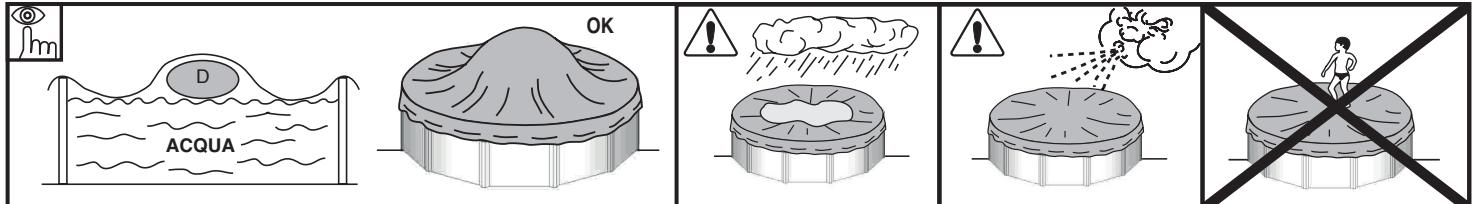
### VENTURIBODENREINIGER:

Einen Gartenschlauch mit dem Kopf des Bodenreinigers verbinden und in das Schwimmmbad einführen. Hahn mit normalem Druck öffnen, damit das Wasser gegen den Poolboden fließt und so ein aufsteigender Strom entsteht, durch den der Schmutz in den Bodenreiniger eingebauten Filter gelangt.

PROBLEME	URSACHEN	ABHILFE
Trübes Wasser	Filtrierung unzureichend. pH-Wert hoch. Zu viele organische Rückstände	Füchren Sie eine Filtergegenreise durch. Geben Sie mit einem Doserer KLÄRMITTEL in Tabletten zu. Füchren Sie eine Intensivchlorierung durch.
Grünes Wasser	Algen- oder Grüncspanbildung	Boden und Wände des Pools sanft abbursten, pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. ALGENVERTILGUNGSMITTEL und FLÜdSSIGES KLÄRMITTEL zugeben.
Braunes Wasser	Eisen oder Mangan im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. MNTENSIVCHLORIERUNG durchführen. FLÜSSIGES KLÄRMITTEL zugeben.
Wasserstein	Kalk im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2 - 7,6 einstellen. Einmal wölfentlich ENTKALKUNGSMITTEL zugeben.
Augen- und Hautreizung. Übler Geruch	pH-Wert falsch eingestellt. Zu viele organische Reststoffe im Wasser	pH-Wert feststellen und auf 7,2-7,6 einstellen. INTENSIVCHLORIERUNG durchführen.

### ENTLEERUNG





**IT PRECAUZIONE PER L'ECOSISTEMA AMBIENTALE  
NON SMONTARE LA PISCINA SE NON E' STRETTAMENTE NECESSARIO. NEL CASO LO FOSSE VI PREGHIAMO DI RIUTILIZZARE L'ACQUA. L'ACQUA NON VA SPRECATA.**

Quando la piscina giunge al termine della sua vita utile, deve essere smontata, i vari materiali (plastica e acciaio) devono essere separati e trasportati presso il centro di raccolta indicato dalle autorità locali.

**USO E MANUTENZIONE:**

- Porre in funzionamento il sistema di filtraggio una volta al giorno, per assicurare un rinnovamento completo del volume d'acqua e sempre quando non si sta utilizzando la piscina per il bagno (vedi manuale del depuratore).
- Controllare il livello di intasamento del filtro regolarmente durante l'estate quando la piscina è in uso.
- Controllare viti, dadi e rondelle (per la ruggine).
- Il livello d'acqua della piscina deve sempre essere come minimo a 15 cm dal bordo superiore della stessa.
- Non svuotare mai completamente la piscina. Il livello basso dell'acqua può causare seri danni alla piscina.
- La non osservanza delle istruzioni di manutenzione può provocare gravi rischi per la salute, in particolare per i bambini.
- L'utilizzo di un kit da piscina implica il rispetto degli standard di sicurezza descritti nella guida di manutenzione ed uso.
- Non lasciare mai la piscina vuota all'esterno.
- Pulire regolarmente il Liner P.V.C. e la linea del livello d'acqua con prodotti non abrasivi. Pulire periodicamente la piega d'unione del fondo con il laterale del liner, poiché è una zona di accumulo di sporco. Se incidentalmente si fa un piccolo foro nel liner, si può riparare con le nostre toppe AR202 o V12.
- Le coperture estive (isotermiche) proteggono la piscina da insetti, polvere, foglie, ecc..., ed evitano la perdita di temperatura dell'acqua. Montarla sempre con le bolle a contatto con l'acqua

**INVERNO:**

**A) SE SI SCEGLIE DI NON SMONTARE LA PISCINA:**

- 1- Pulire il fondo e le pareti del liner con un prodotto non abrasivo.
- 2- Trattare l'acqua con un prodotto chimico per l'inverno. Si raccomanda l'utilizzo di **SVERNANTE LIQUIDO** al posto di galleggianti con prodotto solido, per evitare lo scolorimento del liner.

3- Lasciare la piscina piena d'acqua, ricordando che:

- a) Per piscine con skimmer e valvola di ritorno livello d'acqua 5 cm al di sotto dello skimmer e chiudere la valvola di ritorno con il tappo filettato in dotazione al depuratore.
- b) Per piscine con valvole di immissione e ritorno livello d'acqua a 20 cm dal bordo superiore della piscina, chiudendo le valvole mediante il sistema di filettatura incorporato.

4- Staccare i tubi flessibili. Non smontare lo skimmer né le valvole.

5- Proteggere la piscina con una copertura invernale, collocando un elemento galleggiante fra essa e l'acqua, allo scopo di proteggerla contro il freddo.

6- Depuratore: staccarlo dalla piscina. Pulirlo, svuotare dalla sabbia o rimuovere la cartuccia, asciugarlo e riporlo in un luogo al coperto ed asciutto.

7- Accessori: rimuovere tutti gli accessori (scaletta, allarme, faro, pertica), pulirli con acqua dolce e conservarli.

**NUOVO AVVIO:** Rimuovere la copertura invernale, installare il depuratore, cambiare almeno 1/3 dell'acqua ed eseguire una Clorazione d'Urto. Mettere in funzionamento il depuratore per almeno 8 ore ininterrotte.

**B) SE SI SCEGLIE DI SMONTARE LA PISCINA:**

- 1- Svuotare la piscina. Mezzi: Depuratore, Pompa di Prosciugamento o Principio di vasi comunicanti. **Utilizzare il principio dei vasi comunicanti:** A tale scopo, prendere l'idrante del depuratore avente minor diametro. Legare un peso ad una delle estremità e quindi immergerlo nella piscina. Successivamente, immergere l'idrante per intero fino ad estrazione dell'aria dall'interno. Chiudere ermeticamente con il palmo della mano sotto l'acqua l'estremità libera dell'idrante e portarlo nel luogo in cui si intende scaricare l'acqua della piscina. Togliere quindi la mano e l'acqua comincerà a scorrere. Non utilizzare quest'acqua per irrigazione, dato che conterrà prodotti chimici.
- 2- Pulire tutti i componenti della piscina con una spugna e un prodotto saponoso con pH neutro. Asciugarli e conservarli in luogo asciutto e pulito. È normale che dopo vari montaggi e smontaggi il liner di PVC si dilati e perda elasticità.

**NUOVO AVVIO:** Leggere di nuovo le Istruzioni del presente manuale dall'inizio.

**MEZZI CHIMICI:**

Leggere attentamente le istruzioni del fabbricante del prodotto chimico. **ATENZIONE:** Conservare i prodotti chimici in un luogo asciutto e pulito, lontano dalla portata dei bambini. **Importante:** Tutti i prodotti utilizzati devono essere compatibili con il liner di P.V.C.

- **Primo riempimento:** Analizzare il pH e il Cloro (Cl) dell'acqua e regolarli agli indici ottimali: pH: 7,2 - 7,6; Cloro: 0,5 - 2 ppm.

- **Clorazione d'urto:** Consiste nell'aumentare l'indice di cloro sino a 20 ppm circa, allo scopo di eliminare i batteri e le alghe. Si realizzerà solo quando l'acqua della piscina proviene da fiumi, stagni, o dopo un lungo periodo senza trattamento.

- **Controlli:** Controllare almeno una volta alla settimana gli indici di pH e Cloro (utilizzare un analizzatore di Cloro e pH). Si dovrà inoltre aggiungere Alghicida per prevenire la formazione di alghe. Non fare mai il bagno finché non si sarà stabilizzato l'indice di cloro. Utilizzare sempre un Dosatore galleggiante per la soluzione del prodotto chimico (pastiglie). La dosatura dei prodotti chimici si realizza in funzione: Del volume d'acqua della piscina, della frequenza di bagno, delle condizioni climatiche, della temperatura dell'acqua e dell'ubicazione. Rimuovere sempre l'acqua ed attendere la soluzione di un prodotto chimico prima di aggiungerne un altro. Attendere circa 12 ore fra una regolazione di pH, Cloro, o di antialghe, facendo funzionare il sistema di filtraggio.

**MEZZI MECCANICI:**

Verificare che il depuratore, lo skimmer, le valvole e i tubi flessibili siano correttamente collegati alla piscina. Tenere sempre presente che a maggior temperatura dell'acqua sarà necessario più tempo di filtraggio. Tempo filtraggio teorico = Volume d'acqua / Portata del sistema di filtraggio (in genere, 8 h/giorno con la temperatura dell'acqua a 21°C), (ideale: 2 h. al mattino - 4 h. a mezzogiorno - 2 h. la sera).

**PULISCI FONDO MEDIANTE ASPIRAZIONE (MANUALE O AUTOMATICO):**

**Solo per piscine con skimmer.** Collegare un'estremità del tubo flessibile del pulisci fondo alla spazzatrice e sommergerlo nell'acqua fino a riempire il tubo. Collegare l'altra estremità del tubo flessibile al Coperchio di Aspirazione (TA) e situarlo sopra la cesta dello skimmer. Avviare il depuratore in posizione FILTER ed iniziare a pulire il fondo. Fare particolare attenzione alle zone con pieghe, in cui si accumula lo sporco.

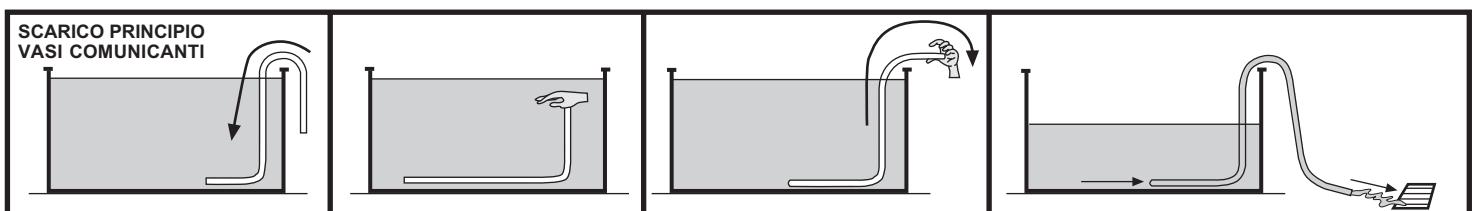
**PULISCI FONDO TIPO VENTURI:**

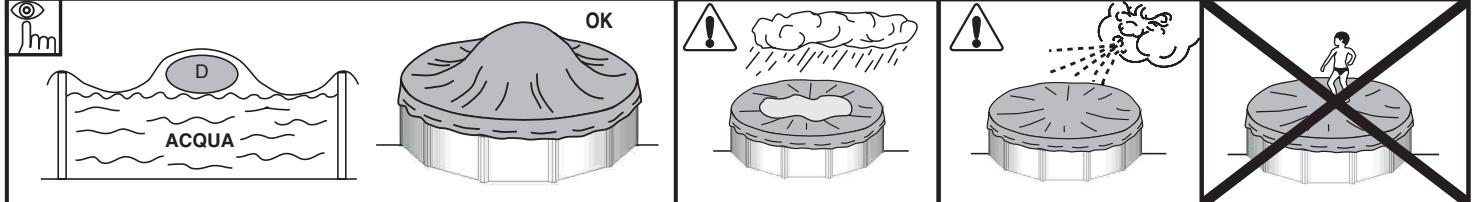
Collegare un tubo flessibile da giardino alla testa del pulisci fondo e sommergerlo nella piscina. Aprire il rubinetto a una pressione normale affinché l'acqua fluisca contro il fondo della piscina, producendo una corrente ascendente che deposita lo sporco nel filtro di cui è dotato il pulisci fondo.

**USO E MANUTENZIONE: (ITALIANO)**

- Porre in funzionamento il sistema di filtraggio una volta al giorno, per assicurare un rinnovamento completo del volume d'acqua e sempre quando non si sta utilizzando la piscina per il bagno (vedi manuale del depuratore).
- Controllare il livello di intasamento del filtro regolarmente durante l'estate quando la piscina è in uso.
- Controllare viti, dadi e rondelle (per la ruggine).
- Il livello d'acqua della piscina deve sempre essere come minimo a 15 cm dal bordo superiore della stessa.
- Non svuotare mai completamente la piscina. Il livello basso dell'acqua può causare seri danni alla piscina.
- La non osservanza delle istruzioni di manutenzione può provocare gravi rischi per la salute, in particolare per i bambini.

PROBLEMI	URSACHEN	ABHILFE
Acqua torbida	Filtraggio povero. pH alto. Eccesso di residui organici	Eseguire un ulteriore lavaggio del filtro. Aggiungere CHIARIFICATORE in pastiglie e un dosatore. Eseguire una Clorazione d'impatto
Acqua verde	Formazione di alghe o verderame	Spazzolare leggermente il fondo e le pareti della piscina. Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Aggiungere ALGHICIDA e CHIARIFICATORE LIQUIDO
Acqua marroni	Presenza di ferro o manganese	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Eseguire una CLORAZIONE D'IMPATTO. Aggiungere CHIARIFICATORE LIQUIDO
Incrostazioni	Presenza di calcare nell'acqua	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Aggiungere una volta alla settimana ANTICALCARE
Irritazione di occhi e pelle. Cattivi odori	pH non regolato. Eccesso di residui organici	Analizzare il pH e regolarlo a 7,2-7,6. Eseguire una CLORAZIONE D'IMPATTO





### O MEIO AMBIENTE AGRADECE

**PT** "DESMONTAR A PISCINA SE ABSOLUTAMENTE NECESSÁRIO. NESTE CASO, POR FAVOR REUTILIZE A ÁGUA. A ÁGUA É VIDA."

Quando a piscina atingir o final da sua vida útil, deverá ser desmontada e os distintos materiais (plástico e aço) segregados e transportados para o Ecoponto especificado pelas autoridades locais.

### MANUTENÇÃO E USO:

- Ponha a funcionar o sistema de filtração uma vez por dia para assegurar um renovamento completo do volume de água, e sempre que não se estiver a utilizar a piscina para o banho. (Ver o manual do depurador).
- Verifique o nível de bloqueio dos filtros regularmente no Verão, quando o kit de piscina estiver a ser utilizado.
- Verifique o estado dos parafusos, porcas e anilhas (para detectar possíveis vestígios de oxidação).
- O nível de água da piscina deve manter-se sempre como mínimo a 15 cm do borde superior.
- Nunca esvazie completamente a piscina. Um baixo nível de água poderia danificar seriamente a piscina.
- Não respeitar as instruções de manutenção pode por gravemente em perigo a saúde, especialmente a das crianças.
- A utilização de um kit de piscina implica o respeito pelas normas de segurança descritas no guia de manutenção e de utilização.
- Nunca deixe um kit de piscina vazio no chão e no exterior.
- Limpe regularmente o Liner P.V.C. e a linha do nível de água, com produtos não abrasivos. Limpar periodicamente a dobra de união do fundo com o lateral do liner já que é uma zona onde se acumula a sujidade. Se accidentalmente houver um pequeno furo no liner, pode-se arranjar com os nossos remendos AR202 ou V12.
- As cobertas de verão (isotérmicas) protegem a piscina dos insectos, do pó, das folhas, etc. e evitam baixar a temperatura da água. Coloque-a sempre com as bolhas em contacto com a água.

### INVERNO:

#### A) SE SE OPTAR POR NÃO DESMONTAR A PISCINA:

- 1- Limpar o fundo e as paredes do liner com um produto não abrasivo.
- 2- Tratar a água com um produto químico para o Inverno. Recomenda-se o uso de **INVERNADOR LÍQUIDO** no lugar de bóias com produto sólido para evitar descolorações no liner.
- 3- Deixar a piscina cheia de água, tendo em conta o seguinte:
  - a) Para piscinas com skimmer e válvula de retorno, o nível da água deve estar 5 cm por baixo do skimmer; fechar a válvula de retorno com a tampa de rosca que vai junto com o depurador.
  - b) Para piscinas com válvulas de admissão e retorno, o nível da água deve de estar a 20 cm do borde superior da piscina; fechar as válvulas com o sistema de rosca de que estão dotadas.
- 4- Desmontar as mangueiras. Não desmontar o skimmer nem as válvulas.
- 5- Proteger a piscina com uma coberta de Inverno, colocando um elemento flutuante entre a piscina e a água para a proteger do frio.
- 6- Desmontar o depurador da piscina. Limpar, despejar a areia ou tirar o cartucho, secar e guardar num lugar coberto e sem humidade.
- 7- Acessórios: tirar todos os acessórios (escada, alarme, foco, vara,...), limpar com água doce e guardar.

**PARA UTILIZAR DE NOVO:** Tirar a coberta de Inverno, instalar o depurador, despejar pelo menos 1/3 da água e realizar uma cloragem de choque. Pôr o depurador em funcionamento pelo menos durante 8 horas sem interrupção.

#### B) SE SE OPTAR POR DESMONTAR A PISCINA:

- 1- Despejar a piscina. Meio depurador, bomba de despejo ou princípio dos vasos comunicantes. **Utilizar o princípio dos vasos comunicantes:** atar um peso nos extremos da mangueira da depuração que têm o diâmetro mais pequeno e submergir os pesos na piscina. Submergir depois toda a mangueira até evacuar o ar do interior. Debaixo da agua, tape hermeticamente com a mão o extremo livre da mangueira e leve-o ao lugar onde deseja esvaziar a piscina. Tirar a mão para a agua começar a correr. Não utilize a agua para a rega, já que contém produtos químicos.
- 2- Limpar todos os componentes da piscina com uma esponja e um produto à base de sabão com pH neutro. Secar e guardar num lugar seco e limpo. Depois de várias montagens e desmontagens, é normal que o liner de PVC se dilate e perca elasticidade.

**PARA UTILIZAR DE NOVO:** Ler novamente as Instruções deste manual desde o princípio.

### MEIOS QUÍMICOS:

Leia com atenção as instruções do fabricante do produto químico. ATENÇÃO: Guarde os produtos químicos num local limpo, seco e fora do alcance das crianças. **Importante:** Todos os produtos utilizados devem ser compatíveis com o liner de P.V.C.

- **Primeiro enchimento:** Analisar o pH e o Cloro (Cl) da água e ajustar aos níveis óptimos: pH: 7,2 - 7,6 ; Cloro: 0,5 - 2 ppm.
- **Cloragem de choque:** Consiste em aumentar o nível de cloro até 20 ppm aprox. para eliminar as bactérias e as algas. Só se deve realizar se a água da piscina vier de rios, tanques,... ou quando levar muito tempo sem tratamento.
- **Controles:** Revisar pelos menos uma vez por semana os níveis de pH e de Cloro. (Utilize um analisador de Cloro e de pH). Também deverá acrescentar algicida para evitar a formação de algas. Nunca tome banhos antes de se ter estabilizado o nível de cloro. Utilize sempre um dosificador flutuante para a dissolução do produto químico (comprimidos). A dosagem dos produtos químicos faz-se em função do volume de água da piscina, da frequência dos banhos, das condições climáticas, da temperatura da água e da situação. Mexer sempre a água e esperar a dissolução de um produto químico antes de pôr outro. Espere más ou menos 12 h. entre cada ajustamento de pH, de Cloro, ou de anti algas com o sistema de filtração em funcionamento.

### MEIOS MECÂNICOS:

Verificar se a junção à piscina do depurador, do skimmer, das válvulas e das mangueiras é correcta. Tenha em conta que quanto mais alta for a temperatura da água mais necessitará tempo de filtração. Tempo filtração teórico = Volume de água / caudal do sistema de filtração (em geral 8 h/dia com uma temperatura de água de 21°C), (Ideal: 2 h pela manhã - 4 h ao meio dia - 2 h pela tarde).

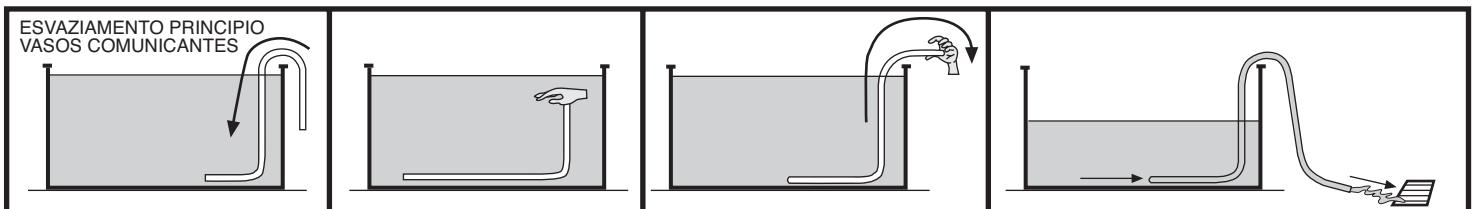
### LIMPA FUNDOS POR ASPIRAÇÃO (MANUAL OU AUTOMÁTICO):

**Só para piscinas com skimmer.** Ligar um extremo da mangueira do limpa fundos à varredora e submergi-lo na água para se encher a mangueira. Ligar o outro extremo da mangueira à Tampa de Aspiração (TA) e colocá-lo em cima do cesto do skimmer. Pôr em funcionamento o depurador na posição FILTER e começar a limpar o fundo. Especial atenção nas zonas com dobrões onde se acumule a sujidade.

### LIMPA FUNDOS TIPO VENTURY:

Acoplar uma mangueira de jardim à cabeça do limpa fundos e introduzi-la na piscina. Abrir a torneira a uma pressão normal, para a água fluir contra o fundo da piscina, produzindo uma corrente ascendente que deposita a sujidade no filtro do limpa fundos.

PROBLEMAS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Água Turva	Filtração pobre. PH alto. Excesso de resíduos orgânicos	Faça a lavagem do filtro. Adicione CLARIFICANTE em pastilhas num dosificador. Faça uma cloração de choque
Água Verde	Formação de algas ou verdim	Escovar suavemente o fundo da piscina. Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Adicione ALGICIDA E CLARIFICANTE LÍQUIDO
Água Castanha	Presença de Ferro ou Manganésio	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Faça uma CLORAÇÃO DE CHOQUE. Adicione CLARIFICANTE LÍQUIDO.
Incrustações	Presença de calcário na água	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Adicione uma vez por semana ANTICALCÁRIO
Irritação de olhos e pele. Maus odores	PH desajustado. Excesso de resíduos orgânicos	Analise o PH e ajuste-o entre 7,2 - 7,6. Faça uma CLORAÇÃO DE CHOQUE





MADE BY - FABRICADO POR - FABRIQUÉ PAR - HERGESTELLT DURCH  
PRODOTTO DA - GEPRODUCEERD DOOR - FABRICADO POR:  
MANUFACTURAS GRE, S.A. ARITZ BIDEA Nº 57 BELAKO INDUSTRIALDEA,  
APARTADO 69 - 48100 MUNGUA (VIZCAYA) ESPAÑA Nº Reg. Ind. 48-06762  
Made in Spain - Fabricado en España - Fabriqué en Espagne - Hergestellt in Spanien  
Prodotto in Spagna - Geproduceerd in Spanje - Fabricado na Espanha