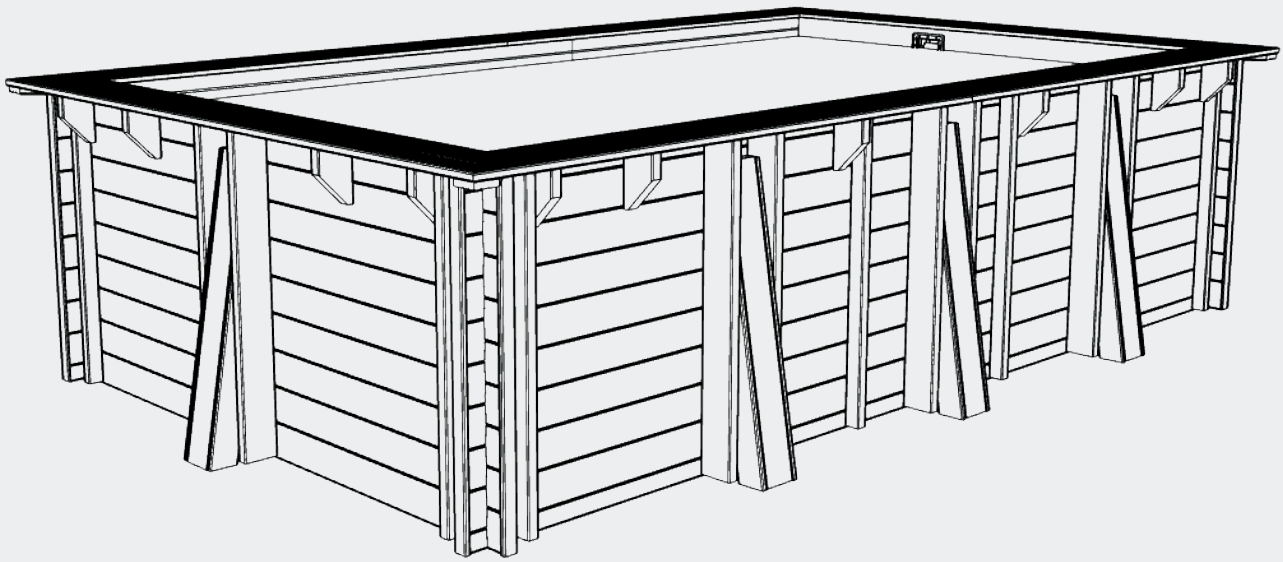
PAPAYA
5,20 x 3,20 H 1,33m



Piscina de madeira.

Antes de iniciar a montagem, leia atentamente as instruções de todos os itens do kit. Guarde este manual para consultas futuras. As fotos e imagens são apenas ilustrativas.

HIMPAPAYA.26PT

PRODUZIDO NA FRANÇA
Manufacturas Gre, S.A. Landabarri Bidea, 3, 6ºD 48940, Leioa (Bizkaia) nº reg. Ind. 48-06762

#1 04 - 05
Importante.

#2 06
Componentes.

#3 07 - 09
Instruções para armazenagem.

#4 10
Conheça a madeira.

#5 11 - 12
Plano de instalação.

#6 13
Verificações.

#7 14 - 19
Instalação.

#8 20 - 21
Suportes, reforços e acabamentos.

#9 22 - 23
Escada de madeira.

#10 24
Mantas de proteção.

#11 25
Fixação da vedação do Skimmer

#12 25
Localização do bico de saída

#13 26 - 29
Lona.

#14 30 - 33
Mantas protetoras.

#15 34 - 36
Filtragem.

#16 37
Decks.

#17 38 - 39
Fixação da escada em inox.

#18 40
Início de funcionamento / Cuidados com a filtragem.

#19 41
Tratamento da água / dicas de segurança

#20 42 - 43
Manutenção rotineira

#21 44
Antes da montagem

#1

Importante.



FICHE DE GARANTIE FABRICANT

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

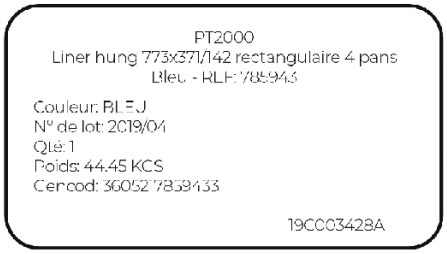
	PISCINE KPBRC620 -MANGO- Piscine Bois LM 620x 320x 130 - 4 pans				KPBRC620 KPBRC620D
Référence	Désignation	Qté	Unité	Visa Contrôle	Commentaires production
KITBRC620133M	COLLIS Bois Pin V4 RL TP 620x320cm H130 Rectangul 4 pans Colis 1/1	1	UN		



1. É obrigatório guardar este manual para ter direito à garantia

2. Números de série (palete de madeira)

3. O número de série está localizado na etiqueta da caixa



*SEM ESSES NÚMEROS, NÃO É POSSÍVEL ATIVAR A GARANTIA

É FUNDAMENTAL conferir as medidas das diagonais das piscinas. Assim, você evita transtornos futuros. Verifique diversas vezes até que as medidas estejam conforme os desenhos técnicos.



No caso de quebras e/ou deformações na madeira, faça um levantamento completo do estado das peças antes de solicitar reposição ao pós-venda. Assim, todas as peças serão enviadas juntas. Na primeira fileira de tábuas (a base da piscina), é comum que algumas tenham um sulco na parte de baixo e outras não, pois a base é plana (tábuas de meia largura).

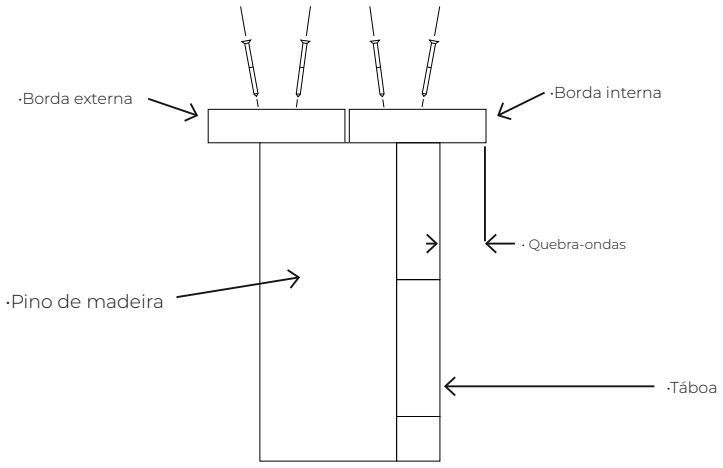
No inverno, os acabamentos metálicos das bordas podem enferrujar. A manutenção dessas peças é de sua responsabilidade. Se for usar uma capa de inverno, certifique-se de garantir boa ventilação.

Evite esvaziar completamente a piscina por períodos prolongados, pois a estrutura pode se deformar.

Consulte a seção de manutenção no manual da escada de aço inox (caso sua piscina possua esse item)

Antes de parafusar as bordas da piscina, é fundamental posicionar as madeiras corretamente. Caso sua piscina tenha borda dupla, apresente tanto a parte interna quanto a externa e inicie a fixação pelo perímetro interno.

Não é permitido sentar-se ou caminhar sobre as bordas da piscina. Qualquer dano causado não será coberto pela garantia.



Para instalar os calços (peças de madeira que sustentam as áreas externas), consulte o projeto da piscina. É fundamental parafusar os calços exatamente onde o plano indica. Evite apertar demais os parafusos para não criar lascas na madeira. Recomenda-se lixar as áreas com lascas para eliminar qualquer risco de corte.

Alguns meses após a montagem da piscina, é recomendado aplicar um tratamento hidratante na madeira. Lembre-se: a madeira é um material vivo. Assim, você reduz o surgimento de rachaduras. Esse tratamento é especialmente indicado para as áreas externas, pois são mais expostas ao sol e aos produtos químicos. Se optar por pintar sua piscina, garanta que o produto seja próprio para madeira tratada com Autoclave 4.

Assim que abrir o pallet de madeira, é importante montar a piscina em até dois dias. Além disso, o ideal é realizar a montagem em dias sem chuva para evitar que a madeira fique úmida, dificultando o processo.

#2
Componentes.

Confira se a quantidade de UNIDADES em cada caixa ou embalagem corresponde à tabela abaixo.

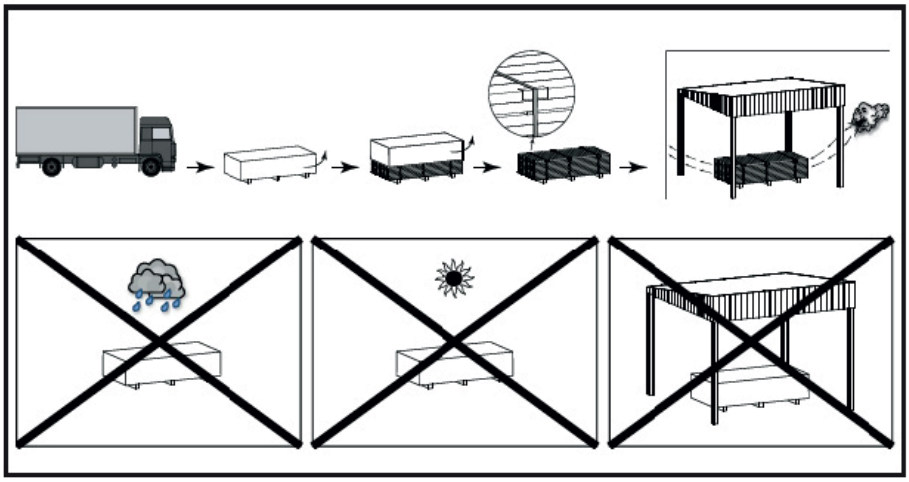


KITBPAPAYA		
PARAFUSOS PARA MADEIRA	1	
PARAFUSOS SABOT	1	
LINER	1	
ESCADA DE AÇO	1	
MONOBLOCK	1	
MANGUEIRA	2	
SKIMMER	1	
PERFIL DO LINER	18	
KIT ACABAMENTOS	90°	1
	180°	1
SABOT	8	
KIT CANTOS DO LINER	1	
PROTETOR DE PISO	1	
PROTETOR DE PAREDE	1	
KIT SKIMMER	1	
SACO DE AREIA	2	

#3 Instruções de armazenagem.

Este pallet deve ser guardado em um piso nivelado, de preferência de concreto.
Se a piscina será montada imediatamente:
- Confira todos os itens.
- Monte o quanto antes para evitar que as peças deformem após remover a cinta de fixação. Se a piscina não for montada de imediato:
- Não retire as cintas de fixação da madeira.
- Se for necessário desmontar o pallet e não montar a piscina, é importante montar novamente o pallet garantindo uma boa fixação para evitar deformações nas peças (utilize cordas, cintas etc).

Em ambos os casos, coloque peso sobre as peças para garantir que fiquem perfeitamente niveladas. Guarde o palete em um ambiente bem ventilado.



ATENÇÃO!

Leia com atenção estas informações e mantenha-as para futuras consultas.
Parabéns pela sua escolha! O modelo selecionado foi desenvolvido para facilitar uma instalação prática e rápida, mas é importante tomar alguns cuidados para garantir o melhor uso da piscina. Antes de iniciar a instalação e montagem, informe-se sobre as normas locais vigentes relacionadas à área e à implantação.

O uso do kit de piscina exige o cumprimento das instruções de segurança descritas no manual de manutenção e utilização. O descuido com essas normas pode representar sérios riscos à saúde, principalmente das crianças. Leia atentamente este manual e observe as imagens antes de começar a montagem. Montagens em desacordo com o manual podem ocasionar perda de garantia em caso de falhas.

As informações deste manual de instalação refletem fielmente o processo real. As ilustrações servem apenas para exemplificar o procedimento de montagem e não devem ser consideradas como referência definitiva de formatos, cores ou aparência. Buscando aprimorar constantemente seus produtos, a Manufacturas Gre reserva-se o direito de alterar, sem aviso prévio, características, detalhes técnicos, equipamentos padrão e opções dos produtos.


Obrigatório


Atenção


Observação


Dica

GARANTIA

Para qualquer solicitação ou atendimento pós-venda, mantenha o manual com o número de série junto ao comprovante de compra (cupom fiscal).

Para requerer a garantia, entre em contato pelo nosso site www.grepool.com/post-venta, anexando o comprovante de compra. Fotos podem ser solicitadas para validação. Não serão aceitas devoluções sem acordo prévio. O cliente será responsável pelos custos de qualquer devolução (embalagem e transporte).

APÓS VERIFICAÇÃO E COMPROVAÇÃO DE DEFEITO DE FABRICAÇÃO.

- Produtos que apresentarem defeito serão reparados ou substituídos com frete pago.
- A garantia cobre apenas o reparo ou troca da peça defeituosa, não inclui pedidos de indenização ou ressarcimento por danos.

A GARANTIA NÃO SE APLICA NAS SEGUINTES SITUAÇÕES:

- Uso de materiais diferentes dos recomendados nas instruções.
- Danos causados por instalação inadequada ou por manuseio incorreto.

IMPORTANTE:
A empresa Manufacturas Gre troca componentes por outros para análise técnica. Caso não seja constatada nenhuma irregularidade, a Manufacturas Gre reserva-se o direito de cobrar do cliente os custos de frete e demais despesas.

DURAÇÃO DA GARANTIA:

- A madeira de pinho silvestre tratada em autoclave classe IV possui garantia de 10 anos contra apodrecimento e ataque de insetos.
- Lona (Liner): 2 anos de garantia (exceto em países onde o prazo legal seja maior) para costuras e vedação em condições normais de uso. Não estão cobertos: rasgos, cortes, rupturas, manchas causadas por produtos de tratamento aplicados diretamente na água, manchas de algas, manchas provenientes da decomposição de corpos estranhos em contato com o liner, manchas e descolorações provocadas por agentes oxidantes, mudanças de cor e desgaste causados pela fricção do material em diferentes superfícies. Não há cobertura para deformação do liner que ficou mais de 24 horas sem água (nunca esvazie completamente a piscina). A capa (Liner P.V.C.) não é coberta em caso de desmontagem e remontagem da piscina.

A indispensável manter a etiqueta com o número de série do liner, presente tanto no produto quanto na embalagem. Para qualquer solicitação de garantia, será exigida uma amostra do liner.

- Escada em inox: garantia de 2 anos (exceto em países onde o prazo legal seja superior). Não haverá cobertura em casos de infiltração causada por eletrólise salina.
- Grupo de filtração: a bomba possui garantia de 2 anos para problemas elétricos (exceto em países onde o prazo legal seja maior), desde que usada normalmente. Não estão cobertos: quebra de peças (base da bomba/deposito de areia, tampa do pré-filtro, válvula multidirecional...), danos por instalação inadequada, uso da bomba sem água, desgaste por abrasão ou corrosão (o sistema de filtração deve ser instalado em local seco e fresco, protegido de respingos de água). • Outros componentes: garantia de 2 anos (exceto em países onde o prazo legal seja maior).

ITENS EXCLUÍDOS DA GARANTIA:

Qualquer processamento após o tratamento que possa comprometer a qualidade, como cortes, aplainamento, lixamento e perfuração, sem limitar-se a esses exemplos. Exceção: furos necessários para fixar reforços e blocos de madeira, feitos com broca de pelo menos um milímetro menor que o diâmetro dos parafusos de montagem.

-Cortes realizados no liner
-A montagem e ligação do sistema de filtração
-A montagem das peças
-O enchimento de água
-Instalação das bordas
-Preparação para o inverno
-Manutenção

ATENDIMENTO PÓS-VENDA COM GARANTIA:

·(Mediante comprovação e apresentação da nota fiscal)
·Frete de ENVIO por conta do cliente.
·Frete de RETORNO por conta da Manufacturas Gre (para as peças incluídas nos termos da garantia).
·Troca de madeira mediante comprovação visual.
·Peças ou componentes sob responsabilidade da Manufacturas Gre.
· Prazo para troca: 8 dias úteis. No caso de substituição de componente com defeito, a montagem e desmontagem ficam por conta do cliente.

ATENDIMENTO PÓS-VENDA SEM GARANTIA:

- Frete de envio/retorno por conta do cliente.
- As peças serão cobradas conforme nossas tabelas vigentes

ANTES DA MONTAGEM

PRECAUÇÕES DE ARMAZENAMENTO
Quando a piscina está desmontada, ela fica vulnerável às variações de temperatura e umidade. Por isso, é fundamental adotar cuidados especiais ao armazená-la.
Ao receber os pacotes, mantenha as peças de madeira em superfície plana, protegidas da umidade e da luz solar para evitar deformações.

ESSENCIAL
- Não exponha a madeira ao sol para evitar empenamento ou rachaduras excessivas.
- Não deixe o reservatório da piscina ao ar livre ou coberto com lona impermeável, pois a condensação da madeira pode aumentar a umidade e causar deformações.

OBRIGATÓRIO
- Monte toda a estrutura de uma só vez.
- Guarde a madeira da piscina em local plano, livre de água e longe do sol.
- Retire o filme protetor para permitir que a madeira respire.

TEMPO DE INSTALAÇÃO
A montagem da piscina exige a participação de pelo menos duas pessoas e leva dois dias para ser concluída (sem contar a preparação do terreno e o enchimento).

ANTES DE INICIAR A CONSTRUÇÃO DA SUA PISCINA, CERTIFIQUE-SE
- De contar com um profissional habilitado para fazer as ligações elétricas.
- De garantir que o abastecimento de água seja suficiente para encher a piscina.
- De ter lido o manual atentamente, seguindo cada etapa, para entender perfeitamente o processo de instalação da piscina.

IMPORTANTE
A Manufacturas Gre, S.A não se responsabiliza por problemas causados por concreto de má qualidade. A base de concreto deve ser feita por um profissional conforme as instruções deste manual. Em caso de solicitação de garantia, poderá ser exigida a nota fiscal da base para análise.

PISCINAS ENTERRADAS E NORMAS ESPECÍFICAS
Para piscinas de superfície, recomenda-se proteger o acesso ao tanque com um elemento de proteção certificado. Para piscinas semienterradas e totalmente enterradas, a legislação francesa nº 2003-9, de 3 de janeiro de 2003, sobre segurança em piscinas, assim como o decreto francês nº 2003-1389, de 31 de dezembro de 2003, exige a proteção do acesso ao tanque com pelo menos um dispositivo de segurança certificado, como:

- Barreira de segurança
- Alarme para piscina
- Cobertura para piscina
- Abrigo para piscina

DICA DE INSTALAÇÃO
Prepare o terreno conforme orientado neste manual, no capítulo «instalação».

NÃO POSICIONE SUA PISCINA
- Sob redes elétricas
- Debaixo de galhos de árvores
- Em terreno instável

Escolher um local adequado ajuda a economizar tempo e evita complicações. A piscina precisa estar em uma área ensolarada e de fácil acesso.
O local escolhido para a piscina deve estar livre de tubulações ou instalações elétricas.
Lembre-se: é melhor montar a piscina em dias ensolarados e evitar períodos com muito vento.

EMBALAGEM, SEPARAÇÃO E RECICLAGEM
- Alguns itens da piscina são embalados em sacos plásticos. Para prevenir riscos de sufocamento, nunca deixe bebês ou crianças brincarem com eles.
- Obrigado por seguir as normas da União Europeia e contribuir para preservar o meio ambiente.

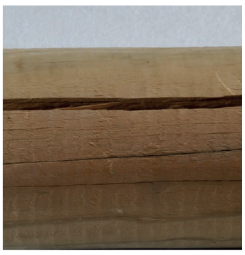
Depois de instalar sua piscina e montar todos os componentes, pedimos que separe e recicle as embalagens.

Após a montagem da piscina e de todos os componentes, agradecemos por separar e reciclar as embalagens restantes.

#4 Descubra a madeira.

A MADEIRA: UM MATERIAL VIVO

A madeira é um produto natural; as fissuras visíveis nas bordas são totalmente normais e não afetam sua resistência. A madeira está sempre sujeita a mudanças (de 3% a 4% de variação dimensional), conforme variações de temperatura e umidade. Por isso, pequenas rachaduras podem surgir e, para evitar maiores deformações, seguem-se critérios técnicos na criação, escolha das seções, dos encaixes e na forma de fixação. Os nós são características naturais da madeira: seu formato e tamanho mudam de peça para peça. A liberação de resina é comum em madeiras resinosas. **Assim como não existem duas árvores idênticas, os detalhes mostrados a seguir não devem ser considerados defeitos:**



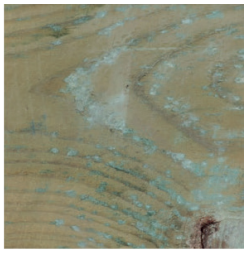
Fendas



Resina



Veios e nós alongados



Resíduos de produtos de esterilização



Variações de tonalidade



Mofo superficial



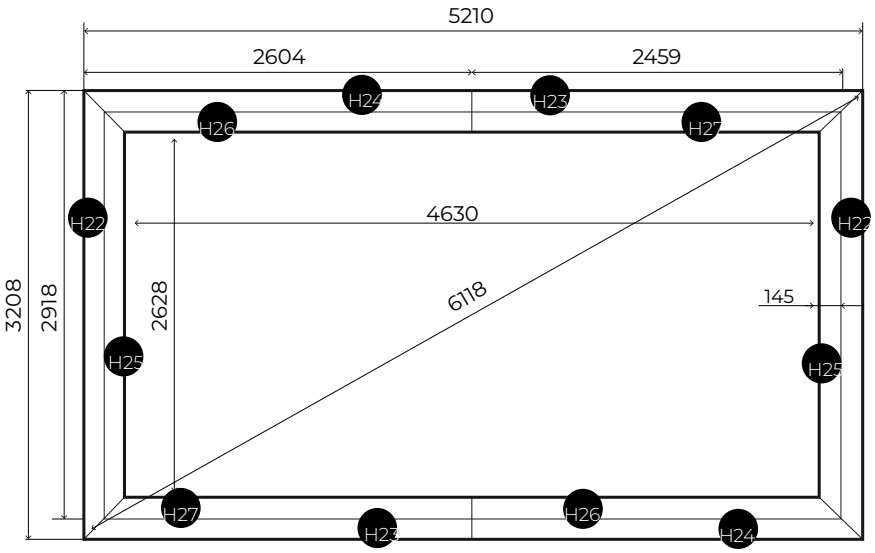
Nozes arredondados

Mofo pode aparecer na superfície da madeira, mas não penetra nem prejudica seu material. Com exposição aos raios UV, a madeira tende a ficar acinzentada com o tempo, sem perder sua durabilidade. Você pode aplicar um verniz próprio para madeira tratada em autoclave. Além de proteger, o verniz valoriza a estética e prolonga a vida útil da instalação. Neste caso, aguarde que a madeira esteja completamente seca antes de aplicar o verniz.

Pinho silvestre tratado em autoclave
A madeira utilizada é pinho selecionado, seco até atingir 25% de umidade antes de passar pelo tratamento autoclave IV. Conta com garantia de 10 anos contra ataques de insetos e apodrecimento nas partes em contato com o solo.

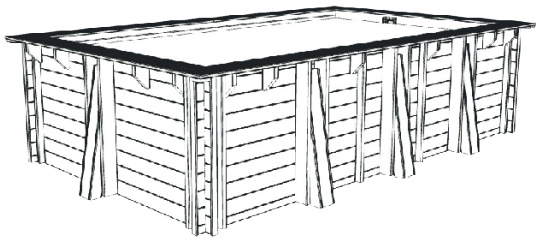
#5 Esquema de instalação.

Medidas em mm

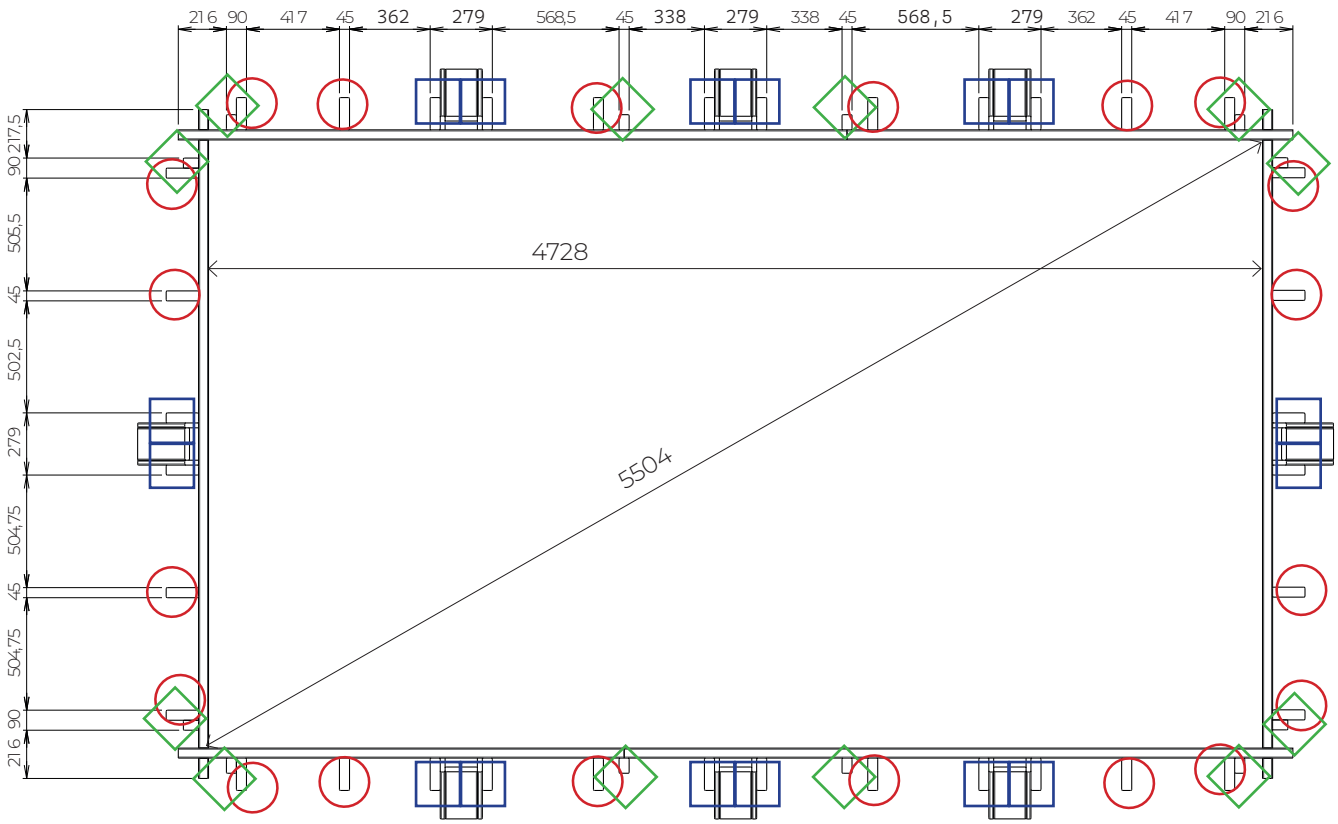


IDENTIFICAÇÃO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
H22	Área externa L3208	2
H23	Área externa L2604	2
H24	Área externa L2604	2
H25	Área interna L2918	2
H26	Área interna L2459	2
H27	Área interna L2459	2

REF	DESIGNAÇÃO	QTDE
P27A44797-AD1	BASTAING BSK 45X145X3000	1
P27A44797-AE1	BASTAING HSK 45X145X3000	1
P27A44797-AC1	BASTAING REF 45X145X3000	1
P27A44797-AA1	BASTAING STD 45X145X3000	15
P27A44808-AD1	BASTAING PADRÃO CD 45X72X2000	4
P27A44804-AB1	BASTAING PADRÃO CD 45X72X3000	4
P27A44808-AC1	BASTAING PADRÃO CD 45X145X2000	16
P27A44804-AA1	BASTAING PADRÃO CD 45X145X3000	16
P27A42255-A00	CACHE L 22x56x1400	8
P27A44742-AA1	CACHE SABOT 22/145/1216	8
P27A41465	CORBELET 45x145x225	20
P27A44741-AA1	JOUE C SABOT 22/120/1226	16
P27A42271-A00	LIMITE D ECH 28/145/1,496	1
P27A42270-A00	LIMITE E ECH 28/145/1,496	1
P27A44488-A00	MARCHA ECH 28x145x586	4
P27A44650-AN3	MARGEM EXT 28x145x3208	2
P27A44804-AD1	MARGEM EXT D 28x145x2604	2
P27A44804-AE1	MARGEM EXT G 28x145x2604	2
P27A44650-AM3	MARGEM INT 28x145x2918	2
P27A44804-AF1	MARGEM INT D 28x145x2459	2
P27A44804-AG1	MARGEM INT E 28x145x2459	2
P20A42151	PLACA DE UNIÃO 28x145x250	4
P27A44801-AE1	REFORÇO 45x68x1295	12
P27A44808-AE1	REFORÇO 45x145x1295	16



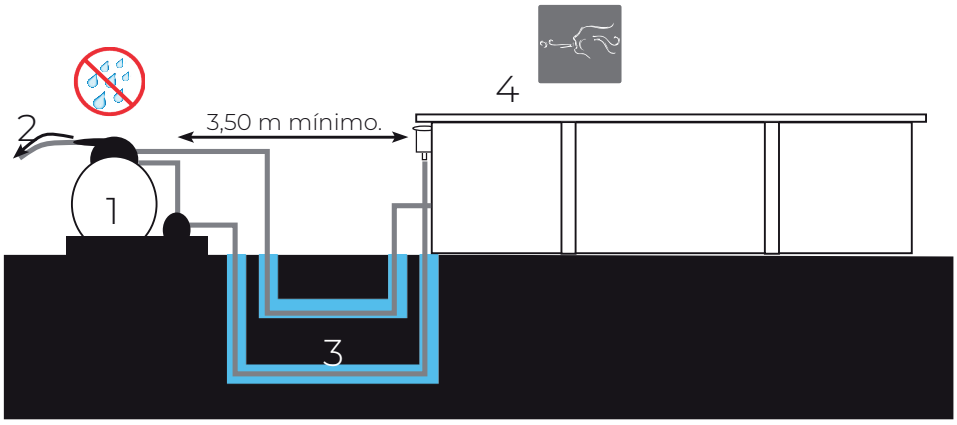
Dimensões em mm



Calços de madeira Reforços Reforços pequenos

Para garantir que o liner e as bordas fiquem bem ajustados, é fundamental seguir todas as medidas indicadas. As medidas são aproximadas.

#6
Revisões.



CONJUNTO DE FILTRAGEM
O conjunto de filtragem, especialmente a bomba elétrica da piscina, deve obrigatoriamente estar instalado a uma distância mínima de 3,5 metros do tanque (norma elétrica NFC-100).

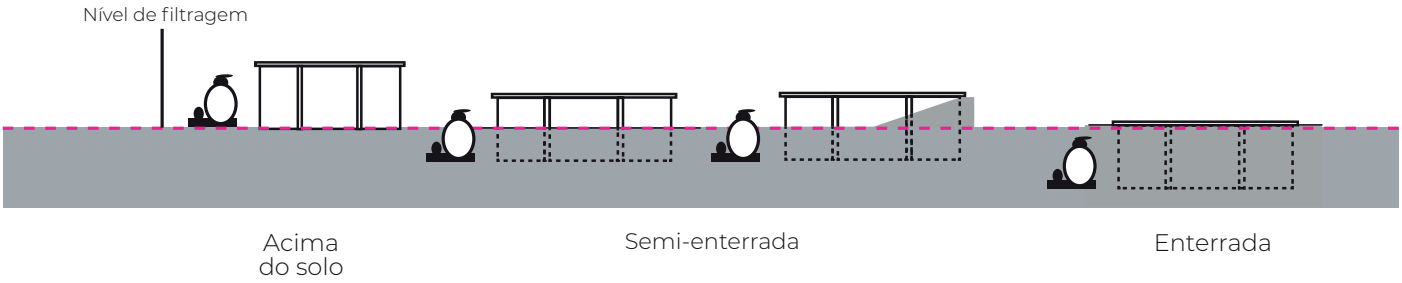
ESCOAMENTO DE ÁGUA
A manutenção e o preparo para o inverno do filtro exigem sistemas de escoamento de água. É fundamental planejar esses pontos de saída ao instalar o conjunto de filtragem.

TUBULAÇÃO DE FILTRAGEM
Se optar por enterrar os tubos de filtragem, é essencial protegê-los contra possíveis danos, envolvendo-os em um revestimento antes de colocá-los sob a terra.

ORIENTAÇÃO DA PISCINA
A piscina deve ser posicionada de modo que o skimmer fique voltado para os ventos predominantes. O skimmer é peça-chave no sistema de filtragem e sempre deve estar alinhado com esses ventos. A eficiência da aspiração e o local correto de instalação garantem a melhor qualidade da água da piscina.

O conjunto de filtragem deve ser instalado abaixo do nível da piscina, de preferência no mesmo nível do piso; caso contrário, a bomba pode parar de funcionar. É fundamental que a bomba de filtragem fique protegida contra respingos de água, enchentes e umidade, em um local seco e bem ventilado. Se isso não for seguido, as partes metálicas e o motor da bomba podem sofrer danos.

#7
Instalação.

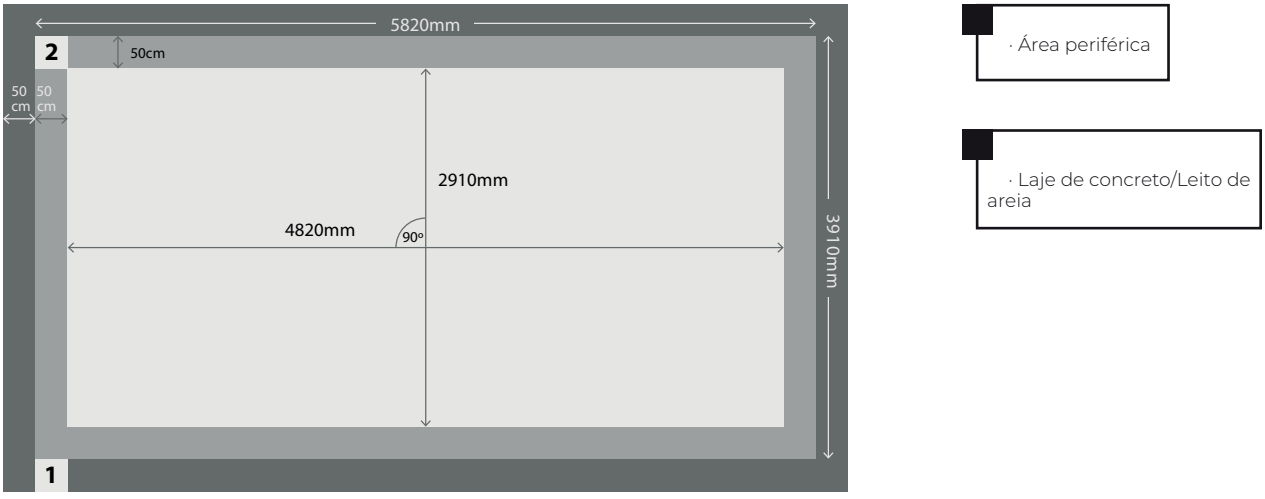


Esta é uma etapa fundamental na construção da sua piscina. Certos serviços iniciais, como a preparação do terreno, a laje de concreto e o sistema de drenagem, podem exigir a atuação de profissionais especializados, que vão indicar as melhores soluções. Escolha o local ideal, privilegiando sempre áreas com boa exposição ao sol e considerando a legislação local (distância mínima de cercas, servidões públicas, redes de infraestrutura etc.), além do paisagismo após a instalação. Para definir o local, identifique o tipo de solo e consulte o capítulo "Marcação do terreno".

Você pode instalar sua piscina de três maneiras diferentes:

Evite instalar sua piscina em terrenos que tenham sido recentemente aterrados ou que não sejam firmes. Independente do tipo de instalação escolhido, é essencial escavar e preparar o terreno para deixá-lo nivelado. Atenção: se o terreno for inclinado, será indispensável escavá-lo para nivelar. Não utilize terra para nivelar o local da piscina.

Demarcação do terreno



LAJE DE CONCRETO: É ESSENCIAL CENTRALIZAR A PISCINA SOBRE A LAJE, COMO MOSTRA A ILUSTRAÇÃO. As medidas já consideram a espessura das paredes.

MEDIDAS INTERNAS:

Marque o formato da sua piscina no terreno utilizando as medidas acima. Você pode usar uma corda para facilitar o desenho.

Se sua piscina for totalmente ou parcialmente enterrada, reserve uma faixa extra de 50 cm ao redor para facilitar a movimentação durante a montagem.

LAJE DE CONCRETO:

A instalação da piscina requer a execução de uma laje de concreto armado com fibras ou tela soldada. O concreto deve ter dosagem de 350 kg/m3 (norma C125 430).

⚠ Em casos de instalação parcial ou totalmente enterrada, remova todos os pedaços de madeira, galhos ou raízes que possam se deteriorar com o tempo. Não faça formas ao redor da piscina ou perto dela usando madeira não tratada para contato direto com a terra. Não aplique nenhum tratamento extra na parte enterrada, como alcatrão ou verniz não microporoso, pois isso é proibido. Certifique-se de que a madeira possa "respirar"; veja o capítulo "Preparação do terreno".

PREPARAÇÃO DO TERRENO

As orientações de construção para piscinas enterradas total ou parcialmente são recomendadas para terrenos que não sejam úmidos. É importante adaptar as instruções principais para evitar limitações relacionadas ao tipo de solo (como argila) ou à presença excessiva de água (nascentes, enxurradas...). Para prevenir excesso de umidade, instale um sistema de drenagem sob e ao redor da piscina, junto com a construção de um poço de alívio. Em qualquer situação, é fundamental contar com um sistema eficiente de escoamento para evitar acúmulo de água, que pode causar contaminação do solo ou danos à estrutura (apodrecimento da madeira, deformação, etc.). Para garantir uma preparação de qualidade, recomenda-se consultar um especialista. **NUNCA INSTALE EM:** Terreno inclinado, irregular, arenoso, com pedras ou muito macio.

DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE INSTALAÇÃO

Após escolher o local onde a piscina será instalada (que deve estar completamente nivelado), comece a demarcar o terreno. Use estacas de madeira, chave de fenda, funil (ou garrafa plástica), farinha ou cal e uma corda para ajudar. É recomendado nivelar toda a área necessária antes da demarcação (ela deve ficar centralizada no retângulo correspondente ao modelo da piscina), facilitando o trabalho durante a montagem. Para evitar excesso de umidade no solo, é indispensável instalar um sistema de drenagem sob e ao redor da piscina, com a construção de um poço de alívio.

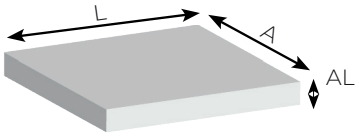
NIVELAMENTO

Ao nivelar o terreno, nunca coloque terra onde falta; sempre escave onde sobra. Assim, garante-se a estabilidade e firmeza do local. Remova toda vegetação, raízes, pedras, etc. O processo de nivelamento é crucial; dedique o tempo e atenção necessários para que sua piscina fique perfeita no terreno escolhido e evite problemas futuros.

Como nivelar: Utilize réguas ou tábuas de madeira longas, enterrando-as na área escolhida e limpa, formando retângulos (ou quadrados) nivelados entre si, usando uma régua de pedreiro (alumínio) e um nível. Quando todos os "listões" estiverem nivelados e a terra excedente retirada, você pode preencher pequenas áreas que faltarem (com terra limpa ou areia), sempre compactando e nivelando em seguida. O terreno deve ficar bem firme para não ceder quando a piscina estiver cheia. Consulte um profissional: construtor, jardineiro, etc. Finalização: Sobre o terreno limpo e nivelado, espalhe uma camada fina (máx. 1 cm) de areia peneirada, molhe e compacte (com rolo de jardim). Verifique se está nivelado. Não use areia para nivelar o terreno. O acabamento deve ser perfeito.

Importante: se o solo não estiver estabilizado, é obrigatória a construção de uma laje de concreto.

A instalação da sua piscina exige a construção de uma laje de concreto armado com fibras ou malha soldada. A laje precisa estar totalmente nivelada e lisa, evitando qualquer imperfeição.

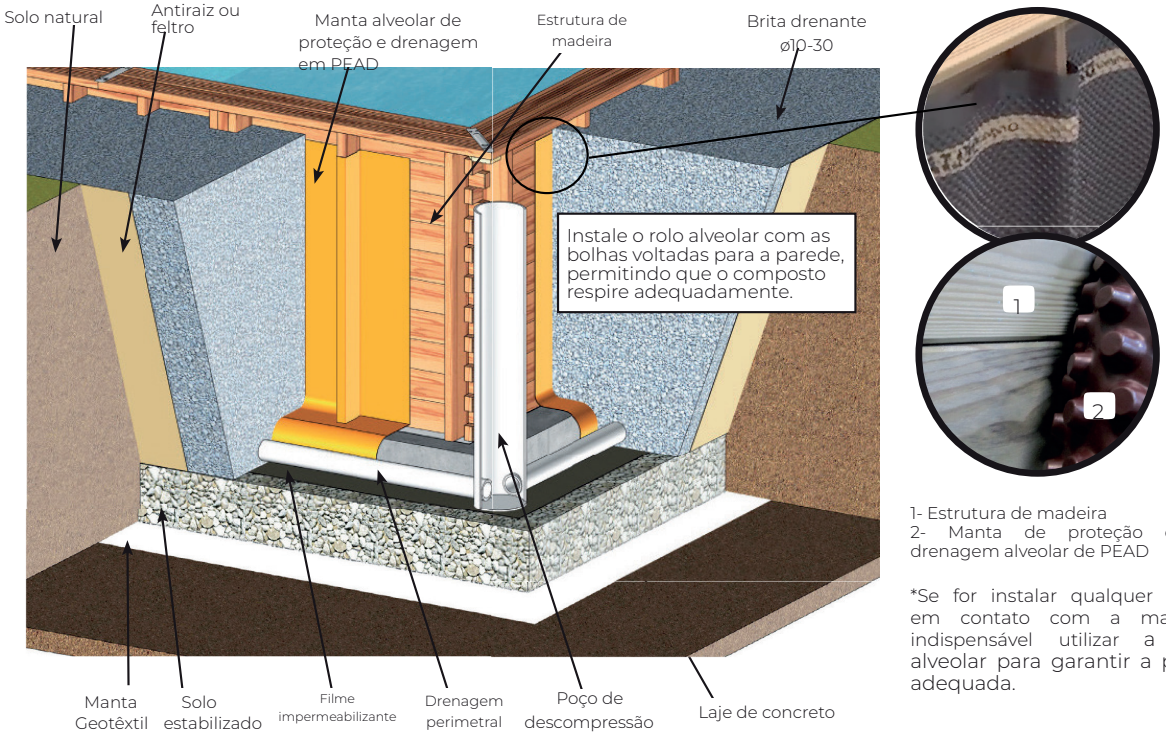


Recomendamos que você procure um profissional para a construção da laje.

A laje de concreto não está inclusa.
Dosagem 350 kg/m_3 (norma tipo C125 430) Ref. **PAPAYA** L: 5,82 x L: 3,91 x ALT: 0,17 m = 3,87 m_3 de concreto.

INSTALAÇÃO PARCIAL OU TOTALMENTE ENTERRADA

De acordo com a condição do solo, é essencial instalar um sistema de drenagem ao redor e conectar um poço de descompressão. O poço deve ser cavado antes da construção da piscina, pois também pode evitar que as escavações fiquem cheias d'água durante as obras. Ele deve ficar próximo ao tanque, alguns centímetros abaixo do ponto mais profundo, chegando até a superfície. O poço de descompressão deve ser posicionado no lado mais úmido. Atua como dreno em casos de infiltração de água ou solo argiloso, pois a água sobe mais rápido pelo tubo do que pelo solo.

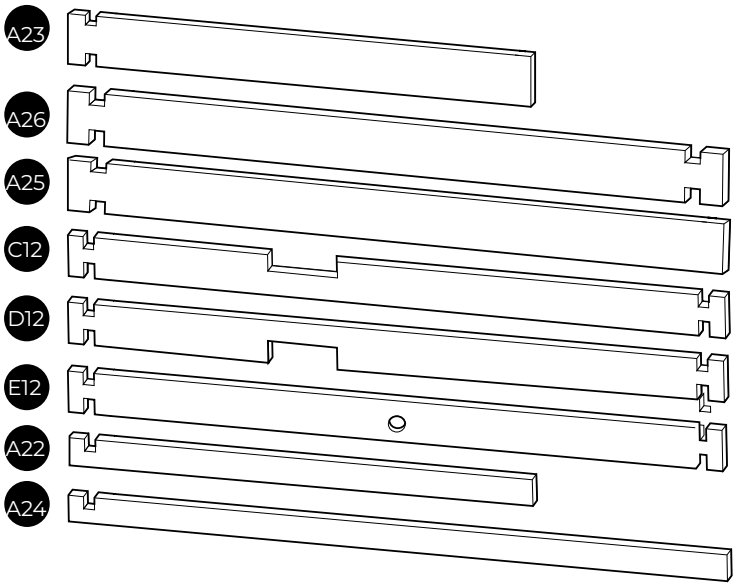


1- Estrutura de madeira
2- Manta de proteção e drenagem alveolar de PEAD

*Se for instalar qualquer acessório em contato com a madeira, é indispensável utilizar a manta alveolar para garantir a proteção adequada.

Tábuas

Identificação das tábuas

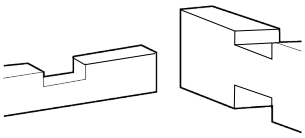


IDENTIFICAÇÃO	DENOMINAÇÃO	QTD	REF.
A22	Painel bipartido L2000	4	P27A44808-AD1
A24	Painel dividido L3000	4	P27A44804-AB1
A23	Painel bipartido L2000	16	P27A44808-AC1
A25	Painel dividido L3000	16	P27A44804-AA1
C12	Tábua com encaixe para a parte inferior do skimmer L3000	1	P27A44797-AD1
D12	Tábua com encaixe para a parte superior do skimmer L3000	1	P27A44797-AE1
E12	Tábua com encaixe para o bico de impulsão L3000	1	P27A44797-AC1
A26	Painel Standard L3000	15	P27A44797-AA1

MONTAGEM DA ESTRUTURA

INSTALAÇÃO NO CHÃO

· Posicione as tábuas de teste



DISPOSIÇÃO DAS TÁBUAS: Prepare as tábuas de teste formando o contorno do reservatório. **COLOCAÇÃO DA PRIMEIRA FILEIRA DE TÁBUAS:** · Monte a primeira fileira posicionando as tábuas (A22), (A24) e (A26) conforme ilustrado na figura 1. · Ajuste o formato da piscina utilizando as medidas internas do plano de instalação (ver página 11). · O plano apresenta as medidas internas da piscina para as diferentes diagonais opostas.

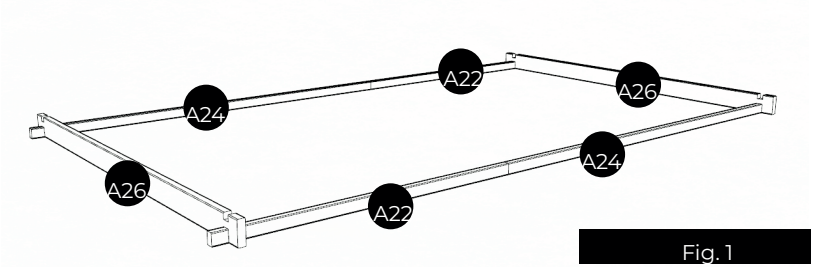
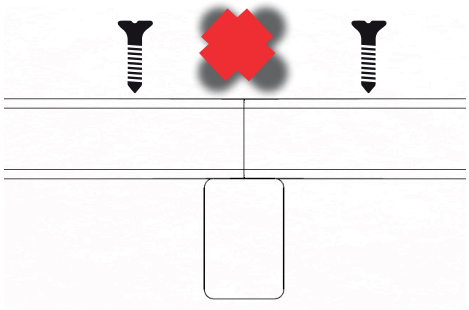
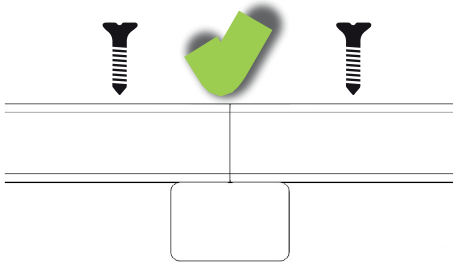


Fig. 1

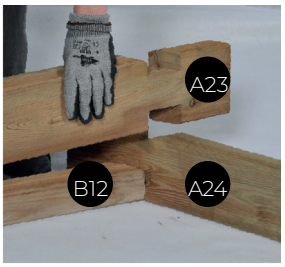




Depois de posicionar a primeira fileira, é fundamental conferir as medidas internas da piscina. Para garantir um encaixe perfeito, as diagonais precisam ser idênticas e seguir o desenho técnico apresentado no final deste manual. Dedique máxima atenção ao alinhamento desta primeira fileira de tábuas. A precisão neste passo é essencial para assegurar um resultado final de qualidade na montagem da sua piscina.



Utilize um martelo de borracha para bater na cunha de madeira e encaixar bem as tábuas



Arranjo das tábuas

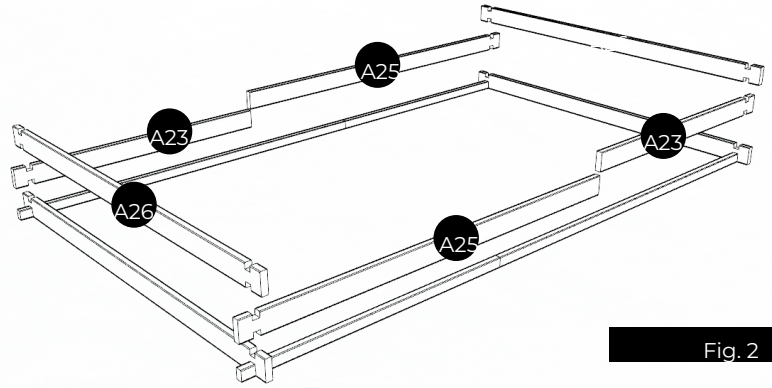


Fig. 2

2ª FILEIRA DE TÁBUAS: • Posicione as tábuas da segunda fileira conforme ilustrado na figura 2. • Para encaixar corretamente as tábuas, utilize a cunha de madeira inclusa no kit estrutural. Não bata diretamente nas tábuas para evitar danificar as extremidades e comprometer a resistência da estrutura. Nunca utilize objetos metálicos, pois isso pode danificar a madeira permanentemente. • Certifique-se de que as tábuas estejam bem encaixadas desde o início. Não pode haver espaços entre as fileiras, evitando desalinhamentos nas tábuas superiores.

IMPORTANTE: É fundamental que as tábuas estejam bem encaixadas, especialmente as inferiores (onde a pressão da água será mais intensa). É normal que algumas tábuas se soltem, pois a madeira é um material vivo. Mesmo solta, a tábua pode ser posicionada. Siga este passo a passo: • Posicione e encaixe um dos lados da tábua. • Direcione o outro lado utilizando o fechador de juntas. • Finalize o encaixe com o auxílio de um martelo de borracha e da cunha de madeira.



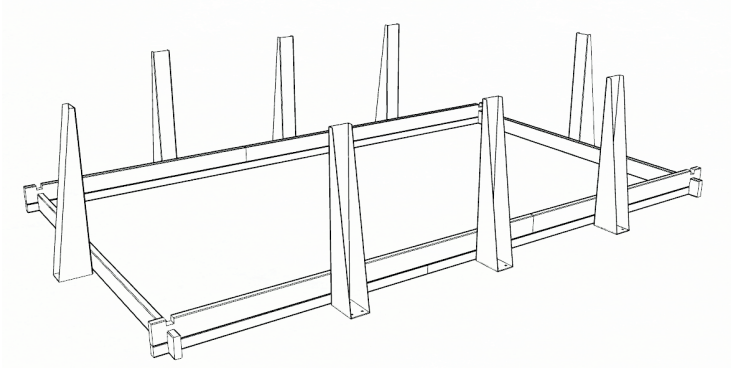
Tábua solta



Tábua reposicionada

POSICIONAMENTO DAS SAPATAS: •Coloque as sapatas no centro da lateral da sua piscina, apoiadas nas tábuas (figura 3). Aperte bem as sapatas ao longo das filas de tábuas. •Fure verticalmente com uma furadeira equipada com broca para concreto de ø 10mm, usando a sapata como guia. A profundidade mínima deve ser de 120 mm para garantir uma fixação segura. •Coloque os pinos de fixação (com arruelas e porcas) nos furos e bata suavemente com um martelo. **Fixe COMPLETAMENTE** os pinos de fixação (deixe apenas a cabeça aparente). •Aperte cruzando firmemente as 4 porcas. A instalação das sapatas é feita com a furadeira após a colocação da segunda fila de tábuas. Aperte bem as sapatas ao longo das filas de tábuas.





YouTube

Fixe COMPLETAMENTE os pinos de ancoragem (apenas a cabeça deve ficar visível)



Fig. 3

3ª FILEIRA DE TÁBUAS: Instale as tábuas da terceira fileira conforme mostrado na figura 4. É preciso definir desde o início onde ficarão a saída da boquilha e o skimmer (consulte os parágrafos específicos). **4ª FILEIRA DE TÁBUAS E SEGUINTES:** Coloque as tábuas e fileiras seguintes mantendo o padrão alternado das tábuas da segunda e terceira fileira.

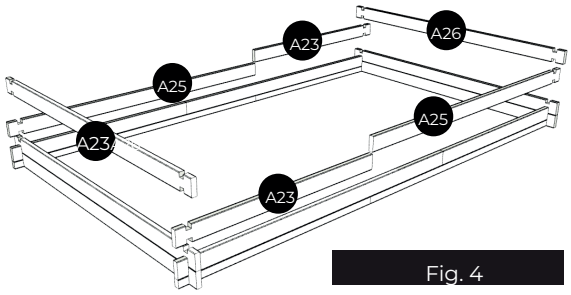


Fig. 4

TÁBUAS ESPECÍFICAS: Boquilha de retorno: instale a tábua indicada para a boquilha de saída (E12), deixando o acabamento voltado para o lado externo da piscina.

Skimmer: • Posicione as tábuas específicas para o skimmer voltadas para os ventos predominantes. As tábuas (C12) e (D12) sempre devem ser colocadas sobre um painel, começando pela tábua (B12) (figura 5).
• O skimmer ficará instável até que a piscina esteja cheia. O skimmer (junto com sua tampa) deve ser encaixado ao mesmo tempo que a tábua de acabamento.

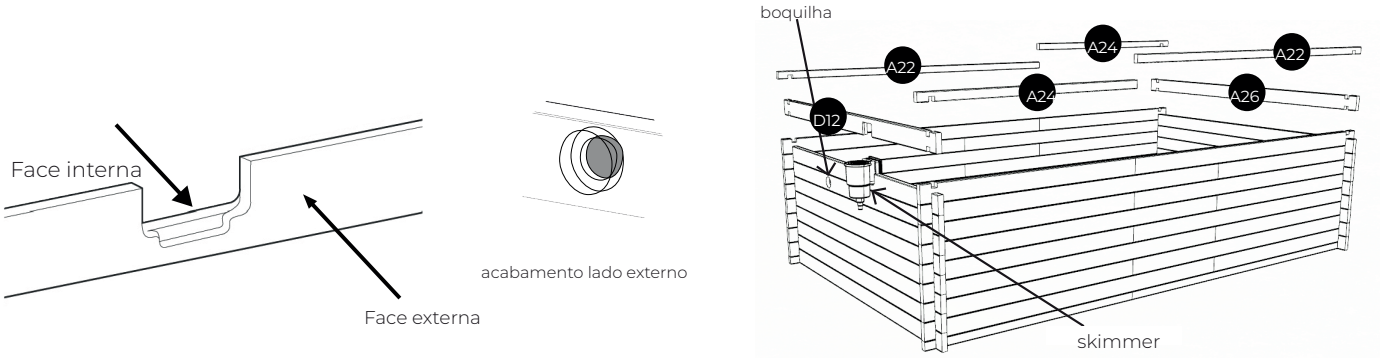
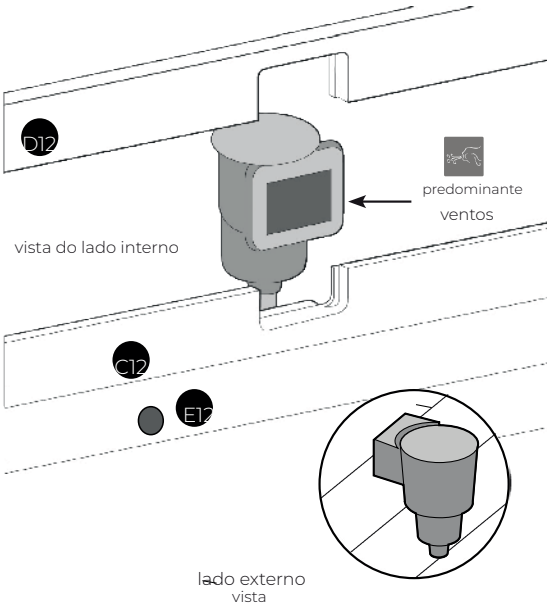
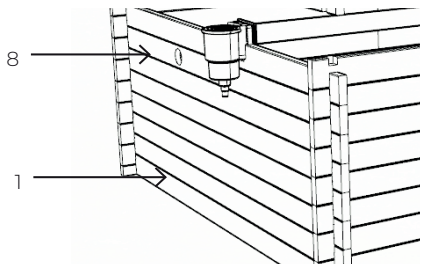


Fig. 5

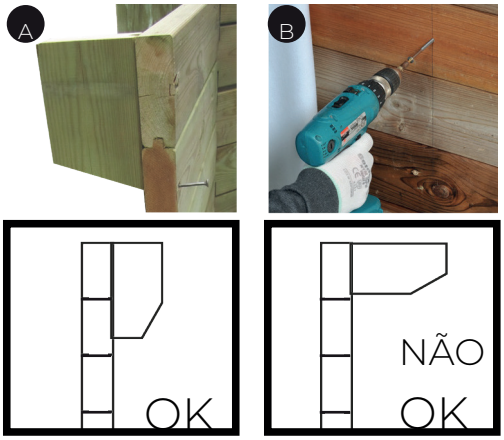
IMPORTANTE: esta é a tábua inferior (C12) onde o skimmer será instalado





A peça (E15) deve ser posicionada exatamente abaixo da peça (C12). Na oitava altura, encaixe a peça (E12).

#8
Cunhas, Reforços e Acabamentos



YouTube

LEIA ATENTAMENTE TODO O TÓPICO ANTES DE PARAFUSAR QUALQUER PEÇA NA SUA PISCINA
Monte a escada de madeira e utilize-a como referência para definir o espaçamento das cunhas de madeira que sustentam a escada.

A posição das cunhas de madeira e dos reforços está indicada no plano (veja página 44). Você também pode usar a escada de madeira para posicionar as cunhas; confira o capítulo da escada.

CUNHAS DE MADEIRA (6x90)

A

- Alinhe a parte superior dos calços de madeira com o nível da última tábua. Mantenha os calços firmes no lugar.

B

- Perfure as tábuas utilizando uma broca para madeira de Ø 6 mm, posicionando-se dentro da piscina.
- Fixe primeiro os calços de madeira superiores e depois os inferiores (na 1ª e na 2ª tábua). Certifique-se sempre de que a parte superior do calço está alinhada com a tábua.
- Garanta que a cabeça do parafuso fique nivelada com a superfície da madeira.
- Ao colocar o segundo parafuso, leve em consideração o comprimento para evitar que ultrapasse a parte de trás. Posicione-o o mais próximo possível da madeira da parte superior.

REFORÇOS (6x90)

- Alinhe a parte superior do reforço com o nível da última tábua. Mantenha os reforços no lugar.
- Perfure as tábuas com uma broca para madeira de Ø 6 mm. Parafuse em duas etapas, estando dentro da piscina.
- Fixe primeiro os reforços superiores e depois os inferiores (na 1ª e na última tábua).
- Verifique a verticalidade dos reforços.
- Finalize a montagem dos reforços colocando 1 parafuso em cada tábua e ajuste possíveis deformações da madeira (tábuas). C



Verifique se os reforços estão perfeitamente verticais



O reforço não precisa necessariamente encostar no chão



Fixe o reforço usando um parafuso em cada tábua

ACABAMENTOS L (4x60)

- Posicione o acabamento L nas extremidades das tábuas
- Corte o excesso do acabamento conforme a altura do tanque, se necessário (figura 5)
- Prenda o acabamento L com três parafusos 4 x 60 distribuídos igualmente na altura (figura 6)
- A montagem da estrutura está concluída. Falta apenas instalar as bordas (veja o capítulo bordas)

Neste ponto, você deve ter:

- O skimmer posicionado voltado para o lado dos ventos predominantes
- Painel da estrutura escolhido para instalar a escada removível

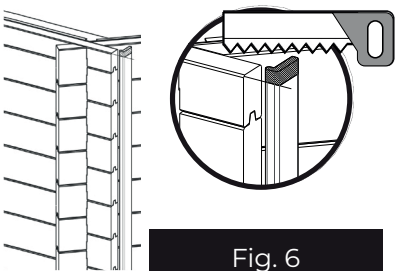


Fig. 6

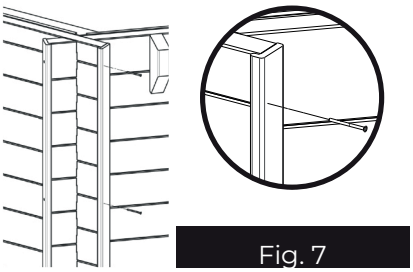


Fig. 7



A



B



C



D



E



F

Cada guarnição é composta por:
2 x TRAVESSAS 46x145x1400
2 x TRAVESSAS 22x120x1226
1 x TRAVESSA 22x145x1216

Primeiro deverá formar uma peça em forma de “U”, fixando as três travessas mais finas (22 mm de espessura) com 3 parafusos de cada lado, tal como se indica nas imagens A e B.
É aconselhável utilizar uma broca do tamanho adequado, antes de aparafusar as peças. Uma vez construída a peça em forma de “U”, coloque-a contra a piscina tapando a cunha metálica, tal como se indica na imagem C. Como pode ver-se, uma parte da cunha metálica permanece visível.
Para ocultar essa parte da cunha metálica, coloque os reforços verticais alinhando-os com a parte superior da piscina (imagem D) e aparafuse-os primeiro desde o interior da piscina com parafusos de 6 x 90 (de preferência, utilizando 1 parafuso por travessa), e depois aparafuse-os contra a peça “U” tal como se indica na imagem E (3 parafusos de 4 x 60, distribuídos pela altura da peça). O resultado final deverá ser similar ao que se pode ver na imagem F.

#9 Escada de Madeira

Consulte os esquemas (Veja página 14).

A escada de madeira acompanha o produto para acesso à piscina. Não utilize para outros propósitos.

Monte a escada de madeira e use como referência para definir o espaçamento dos suportes de madeira. Se a piscina for alongada, posicione a escada apenas em um dos lados menores.

Centralize a escada externa de madeira em relação à lateral.
Fure as duas laterais e os dois suportes de madeira com uma broca de Ø 10 mm para madeira.
Não utilize a escada para nenhum outro propósito além dos indicados neste manual.
Capacidade máxima permitida: 150 kg.
É OBRIGATÓRIO retirar a escada após cada uso da piscina.

Dependendo da altura da piscina, pode ser necessário ajustar a escada.
Corte as laterais da escada seguindo as medidas da figura 8, na parte inferior da lateral, e utilize uma serra para remover a seção desejada.
Monte a escada e posicione conforme mostrado na figura 10.

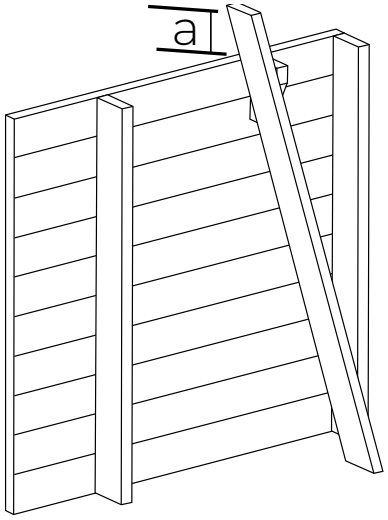
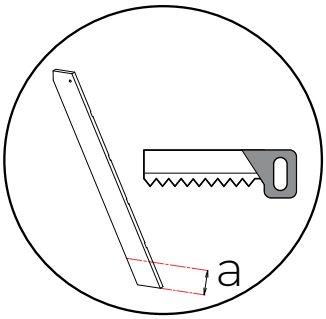


Fig. 9



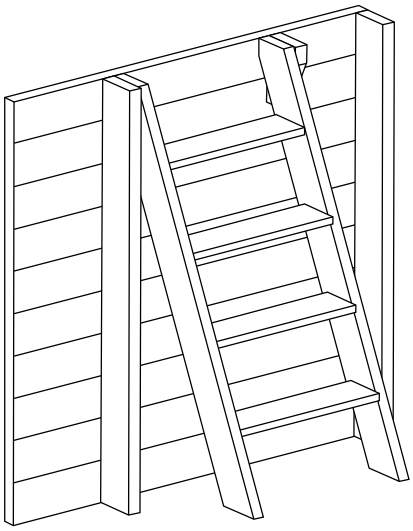
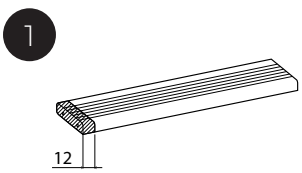
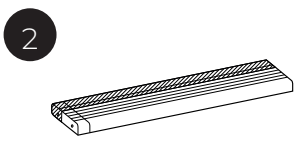
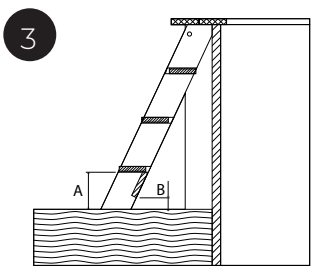


Fig. 10



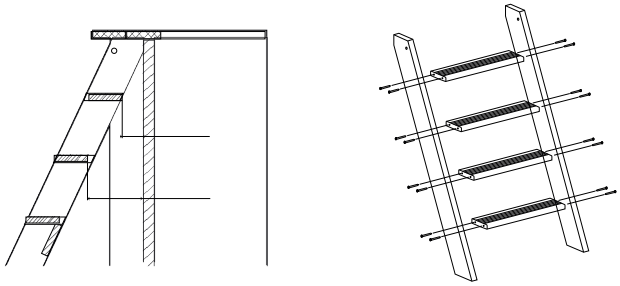




Caso a piscina esteja parcialmente enterrada, será necessário ajustar a escada para encaixá-la corretamente. Por segurança, se houver um espaço entre o chão e o primeiro degrau entre 89 e 230 mm (medida A), feche esse vão fixando um degrau que não será usado, de forma que a medida B fique menor que 89 mm. Para isso, siga os passos abaixo:

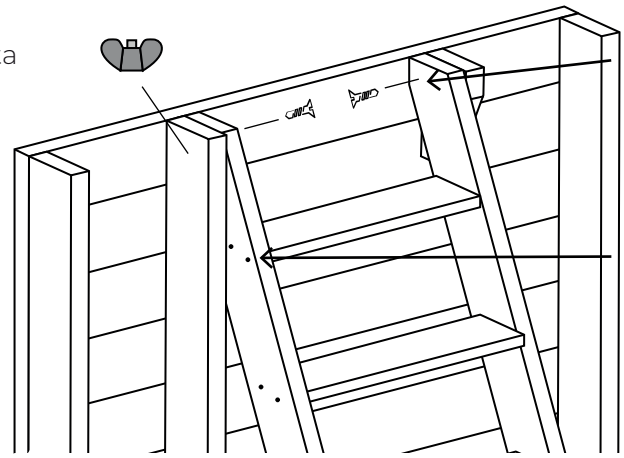
1- Reduza o comprimento do degrau em 12 mm
2- Caso a dimensão A seja menor que 140 mm, diminua a largura do degrau para que, ao instalá-lo, o espaço sob ele fique completamente fechado.
3- Instale o degrau modificado na escada conforme ilustrado acima, lembrando de cortar previamente a lateral da escada. 88 235

Por segurança, é indispensável respeitar estas medidas, independente da configuração de montagem da piscina.



·Porca borboleta

·2 parafusos TRCC 120 mm

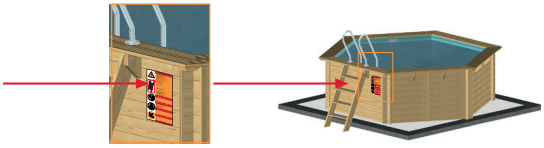


·Parafuso 5x70 mm

Peso máximo suportado = 150 kg. É OBRIGATÓRIO retirar a escada após cada uso da piscina.



· Este manual acompanha uma etiqueta para ser fixada na piscina



#10 Mantas Protetoras

10.1 manta de parede


Fig. 11

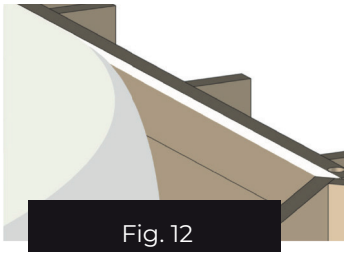

Fig. 12


Fig. 13

Duas formas de instalar a manta protetora de parede. **FITA**

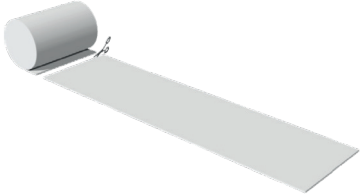
DUPLA FACE (NÃO INCLUSA)

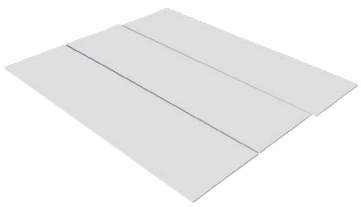
- Fixe a fita dupla face painel por painel, alinhando pela parte superior das tábuas (figura 11). Se a madeira estiver um pouco úmida ou com pó, passe uma lixa para facilitar a aderência.
- Verifique se paredes e chão estão limpos. Remova parafusos, crostas, lascas, serragem...
- Desenrole a manta alinhando pelo topo das tábuas superiores (figura 12).
- Corte o excesso de manta e retire possíveis dobras.

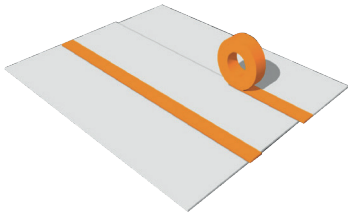
GRAMPEADOR (NÃO INCLUSO)

- Comece grampeando uma das extremidades da manta em um dos cantos.
- Desenrole a manta, alinhando-a ao topo das tábuas superiores.
- Fixe uma grampo a cada 20 cm (veja figura 13).
- Corte o excesso de manta e elimine qualquer dobra.
- Guarde o restante do tecido da parede. (Pode ser útil para o fundo).

10.1 manta de fundo



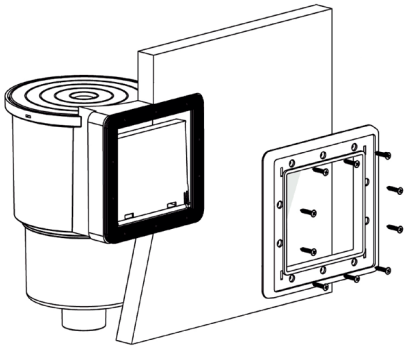




Comece instalando a manta protetora do fundo, cortando-a do rolo fornecido.

- Desenrole a manta levando em conta a orientação escolhida para a piscina. (Prefira tesoura em vez de estilete) • Una as peças sem sobreposição.
- Evite deixar dobras.
- Una as bordas das peças com fita adesiva de uma face.
- Se sua piscina tiver alguma parte da parede sem a manta, aproveite ao instalar a manta do fundo e suba um pouco pela base da parede. Assim o liner ficará bem protegido.

#11
Fixação da junta do skimmer



YouTube

Fixação da primeira junta do skimmer





O skimmer é o ponto de sucção da água da piscina para o sistema de filtragem. Sua posição voltada para os ventos predominantes ajuda a coletar resíduos que ficam na superfície, como poeira e folhas.

INSTALAÇÃO

- Com um estilete, corte a manta. O corte deve ser maior que o diâmetro do furo (raio do furo + 2 cm).
- Prenda a primeira junta de vedação (junta lisa) no corpo do skimmer

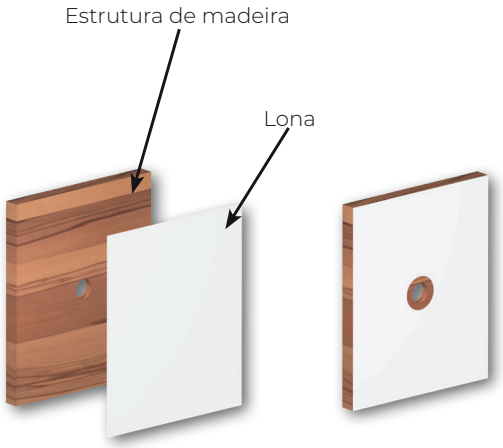
#12
Posicionamento do bico de saída

A bica de saída é responsável por levar a água filtrada de volta à piscina. Ela atravessa a parede pelo furo reservado na placa pré-cortada.

INSTALAÇÃO

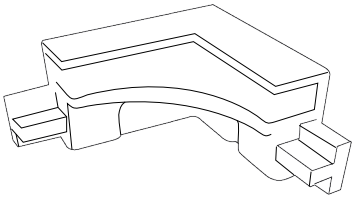
- Identifique o local do furo para instalar a bica.
- Faça um corte em formato de cruz na manta pelo lado de dentro da piscina.
- Corte a manta com um estilete. O corte deve ser maior que o furo (raio do furo + 2 cm).

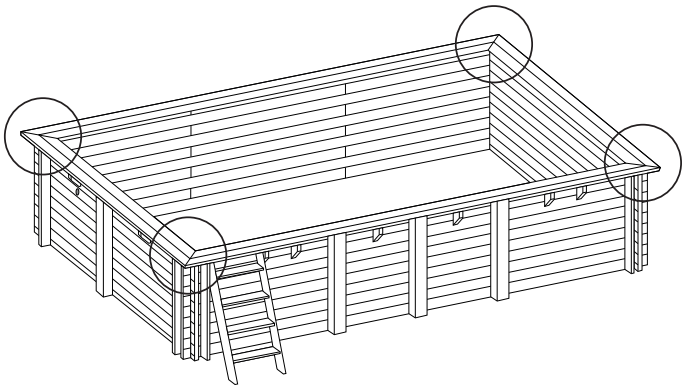
A conexão do aspirador no skimmer é usada exclusivamente para a manutenção da piscina.

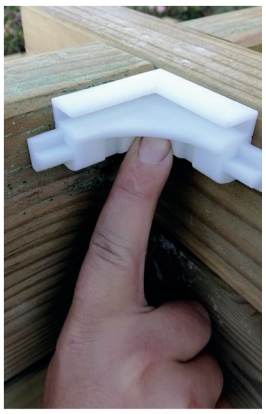


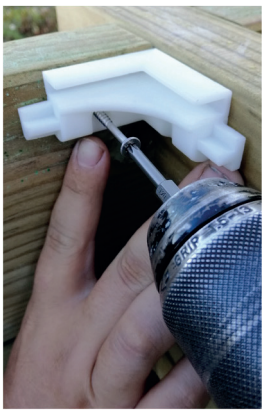
#13
Liner

13.1 Instalação dos perfis de encaixe do liner







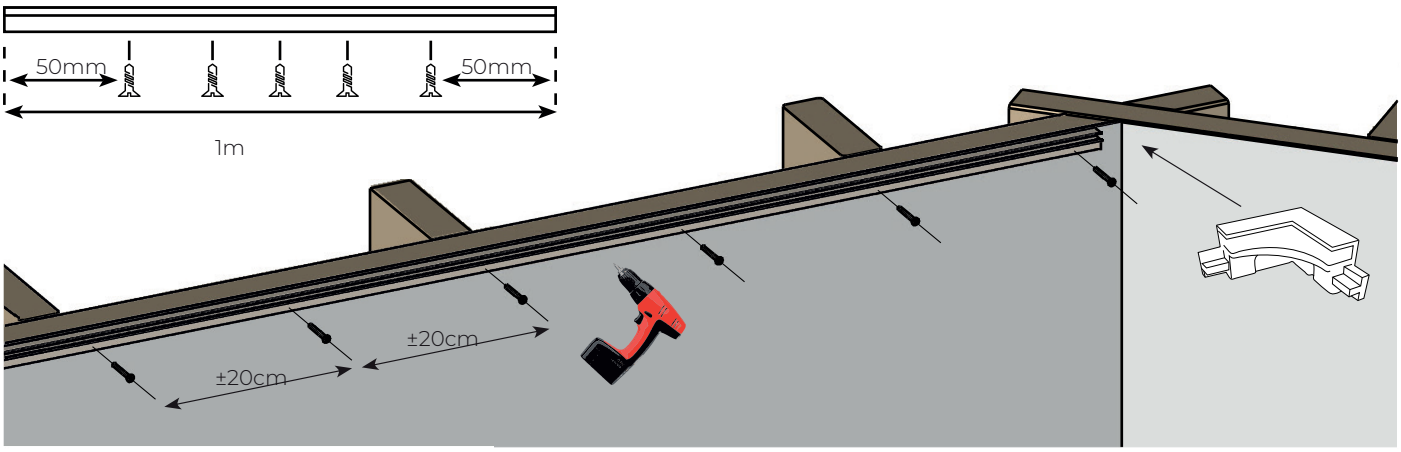






• Encontre as peças brancas no saco. Posicione a peça na junção de duas madeiras, conforme mostrado na foto e no desenho a seguir.
• Parafuse a peça usando dois parafusos 4x40 mm.
• Continue instalando os perfis brancos conforme indicado na imagem. É necessário encaixar uma parte do perfil dentro da peça, até que esteja bem ajustado.
• A peça deve ficar presa nas duas extremidades.

Nota: essas peças servem para dar acabamento. Pode acontecer de algumas quinas não ficarem totalmente fixas, dependendo da temperatura do liner e da experiência na instalação. Se o liner não estiver bem distribuído pela piscina, nem todas as quinas serão fixadas. Nesses casos, não há motivo para preocupação, pois se trata apenas de um detalhe estético.

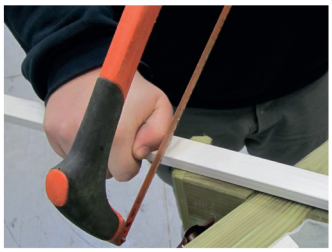


AJUSTE E FIXAÇÃO DAS RÉGUAS (4x40):

Posicione a régua do liner. Fure a régua utilizando uma broca de Ø 4 mm, começando a 50 mm da borda. Parafuse a régua no nível da borda da tábua superior usando os parafusos (4x40). Distribua os parafusos de maneira uniforme ao longo da régua. Repita o processo nos demais painéis. Com o auxílio de um serrote para metal, corte o excesso de régua. Ao cortar os perfis brancos no tamanho correto para fixar o liner, aproveite as sobras para continuar a instalação do outro lado da piscina.
Não faça furos prévios nas tábuas.



Meça o comprimento



Corte do perfil do liner



Fixação do perfil do liner

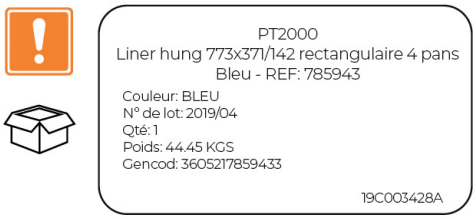


Instalação dos listões em um único painel

O liner deve ser colocado conforme ilustrado na imagem a seguir.



13.2 Verificação antes de instalar o liner



O número de série está na etiqueta da caixa



N° de Série:

- Limpe a parte interna da piscina (como areia, parafusos...) usando um aspirador, se necessário.
- Certifique-se de que a vedação do skimmer está no lugar. Coloque a tampa dentro do skimmer.
- Encontre o número de série no fundo ou na parede do liner e anote-o no campo indicado da folha de instruções para possíveis solicitações*
- Verifique se nenhum parafuso está saliente na madeira.

13.3 Instalação do liner

YouTube

O liner precisa ficar pelo menos 24 horas em ambiente com temperatura mínima de 20 °C antes de ser instalado. As medidas do liner são alguns centímetros menores que as medidas internas do tanque, para garantir que fique bem esticado. É indispensável que a instalação do liner seja feita com temperatura externa mínima de 15 °C.**Recomenda-se deixar o liner exposto ao sol por algumas horas antes de montar, para que ele fique mais maleável e fácil de instalar. Guarde a etiqueta com o número de série do liner, pois ela é obrigatória para qualquer pedido de garantia.**

INSTALAÇÃO (É essencial encher a piscina com água antes de instalar as áreas de praia)

Para este passo, é necessário estar descalço para não danificar o liner.

A Entre na piscina descalço.

B Posicione o liner no centro da piscina (figura 14) e abra-o começando desse ponto (figura 15). Distribua de forma uniforme a folga entre as medidas do liner e da estrutura por toda a área.

C Ajuste os cantos inferiores do liner (cantos das travas do fundo) alinhando-os corretamente com os cantos da piscina (figura 16).

D Encaixe o perfil de fixação do liner na ripa (figura 17).

O liner deve permanecer por pelo menos 24 horas a uma temperatura ambiente mínima de 20°C antes da instalação. É essencial que a instalação seja feita com temperatura externa de no mínimo 15°C.

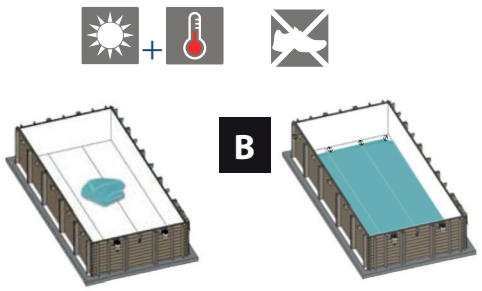


Fig. 14

Fig. 15

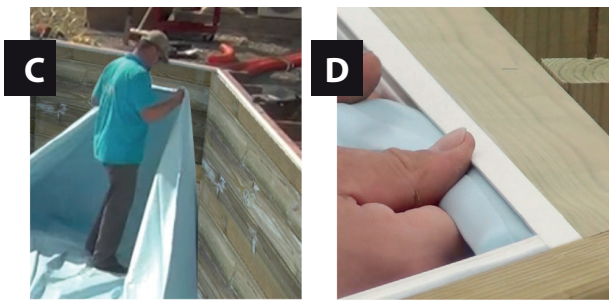


Fig. 16

Fig. 17

E Para ajustar o liner já instalado, deslize-o pelo trilho. Se estiver difícil, você pode levantar o liner cuidadosamente para não danificar as junções. Certifique-se de que o liner esteja bem posicionado tanto no fundo quanto nas laterais e distribua a tensão de forma uniforme (use a ponta do pé para empurrar o liner nos cantos em direção às quinas das paredes) (figura 18).

F Encha a piscina com aproximadamente 2 centímetros de água (figura 19). Para facilitar a instalação do liner, prefira que a água não esteja muito fria.

G Alise o fundo do liner para evitar dobras, começando do centro para as bordas. Siga enchendo a piscina. Caso as dobras persistam, ajuste a tensão do liner nas paredes deslizando-o pelo perfil de encaixe. (Dobras diagonais nas paredes indicam posicionamento incorreto.) (figura 20).

É fundamental que os cantos do liner estejam alinhados com os cantos da estrutura da piscina.

Depois de instalar o liner, continue enchendo a piscina até atingir 10 cm abaixo da boca de impulsão. A pressão da água pode causar um leve abaulamento nas paredes, mas isso não representa problema, considerando a flexibilidade da madeira.

Algumas semanas após o enchimento, o liner apresentará uma diferença de cor entre a parte submersa e a parte exposta ao ar. Essa alteração é normal e não compromete a resistência nem as características do liner. Para evitar que se forme uma marca escura causada pela poluição do ar entre a área submersa e a parte exposta (conhecida como linha d'água), recomendamos limpar regularmente essa região do liner com um produto específico.



Fig. 18



Fig. 19

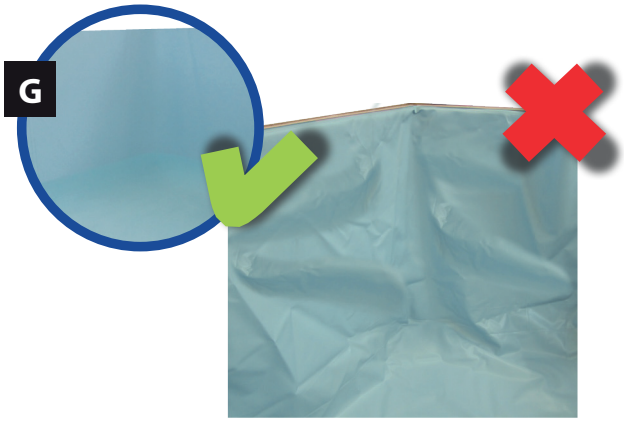
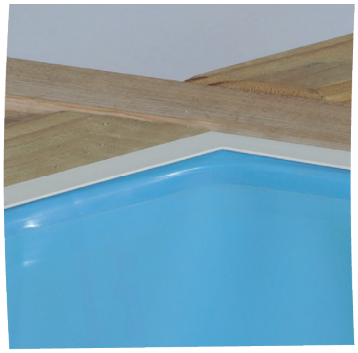


Fig. 20



Esta imagem transversal exibe o liner posicionado no canto



Estique bem o liner nos cantos

#14
Terraplenagem

Em piscinas enterradas ou semienterradas, é fundamental fazer o terraplenamento com cascalho para garantir uma drenagem eficiente ao redor. Embora o processo de terraplenagem possa parecer apenas uma formalidade, à primeira vista sem grandes dificuldades técnicas, trata-se de uma etapa mais delicada do que aparenta e exige cuidados específicos. Um terraplenamento inadequado pode causar danos futuros tanto na piscina quanto nas áreas ao redor. Por isso, é importante escolher materiais adequados e realizar todas as verificações necessárias.
Antes de iniciar o aterramento, é fundamental:

- Verifique se todos os equipamentos hidráulicos e elétricos estão corretamente conectados.
- Confira a vedação das conexões das tubulações, principalmente nas peças seladas.
- Se necessário, proteja o tubo de drenagem periférica cobrindo-o com geotêxtil. O enchimento da piscina deve ser realizado simultaneamente ao aterramento, para equilibrar as pressões e evitar deformações na estrutura. Recomenda-se utilizar a técnica de aterro por etapas (1/3 de água e 1/3 de aterro). Durante o processo, faça camadas sucessivas ao redor de todo o perímetro para não comprometer a estrutura.
- Coloque a proteção alveolar de PEAD (não inclusa) em volta do tanque. Essa proteção deve continuar até a laje e se estender para fora dela.
- Para evitar que o sistema de drenagem seja obstruído, é importante instalar um feltro sobre o solo natural (não incluso) para reter a terra.• Instale o sistema de drenagem periférica sobre a proteção e conecte-o ao poço de alívio, se houver. Caso contrário, mantenha a drenagem estendida sobre o solo.
- Em seguida, faça o aterramento junto às paredes com brita compactada (granulometria 10/30), facilitando a drenagem. O processo de aterramento deve ser realizado simultaneamente ao enchimento da piscina.

É proibido utilizar terra vegetal no aterramento.

INFORMAÇÃO:
O sistema de drenagem garante a remoção contínua da água ao redor da piscina, o que impede que ela suba por capilaridade até as partes superiores da estrutura, onde o contato entre ar e solo pode favorecer o surgimento de fungos ou apodrecimento (veja o esquema abaixo). Sem drenagem adequada, a água pode subir permanentemente por capilaridade, aumentando os riscos de danos nessa interação entre ar e água (veja o esquema abaixo).
Se houver algum dano comprovado e não houver drenagem instalada, a garantia não cobrirá os prejuízos causados.



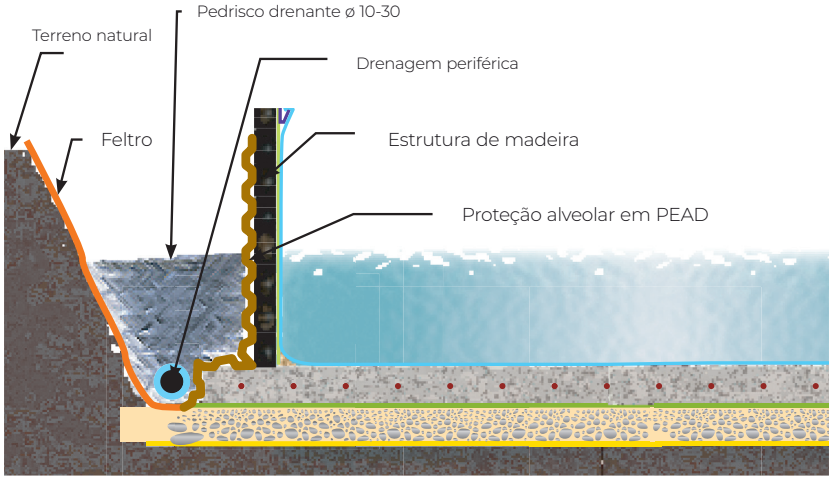
Pedrisco para drenagem

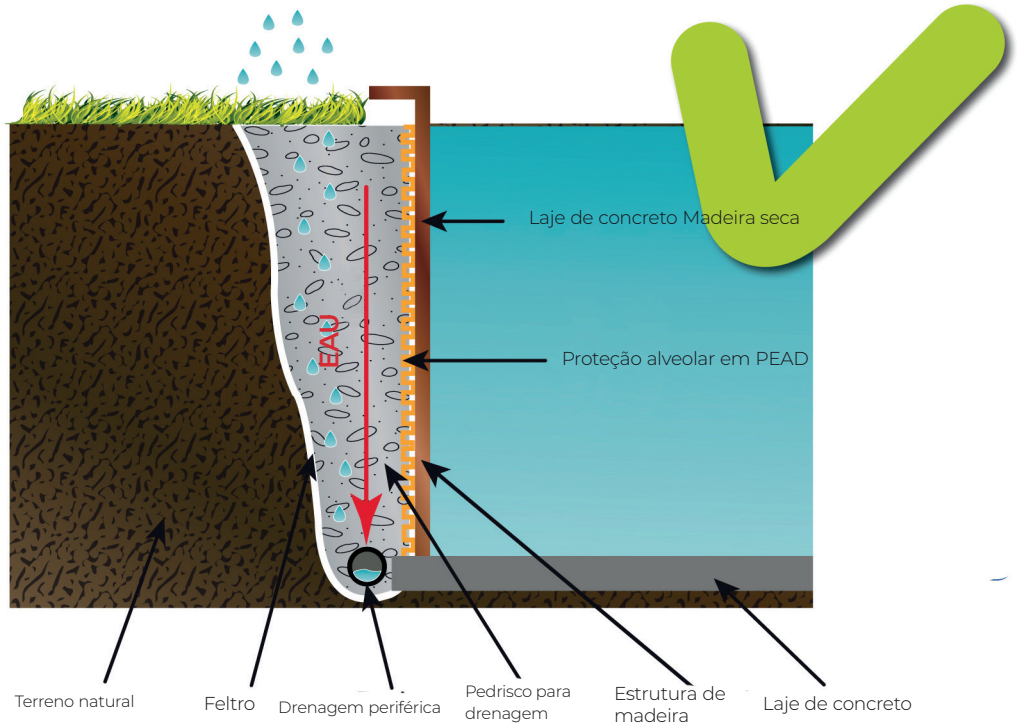


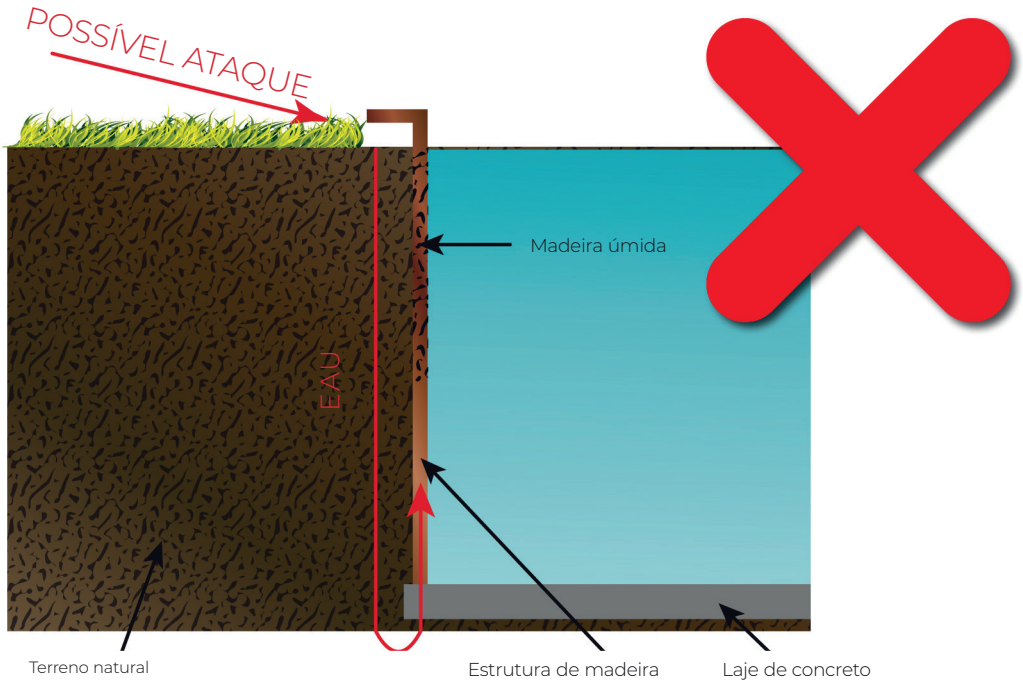
Proteção alveolar em PEAD



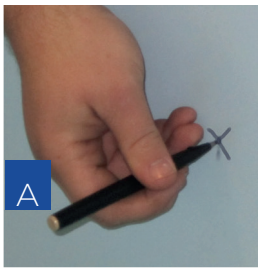
Drenagem periférica



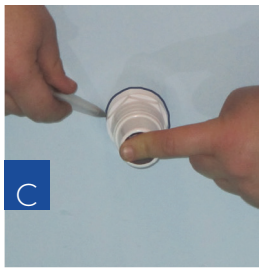


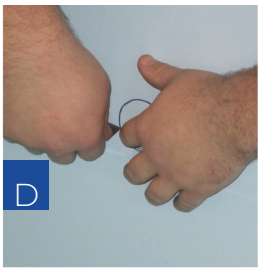


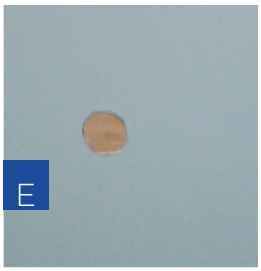
POSICIONAMENTO DAS PEÇAS DE VEDAÇÃO









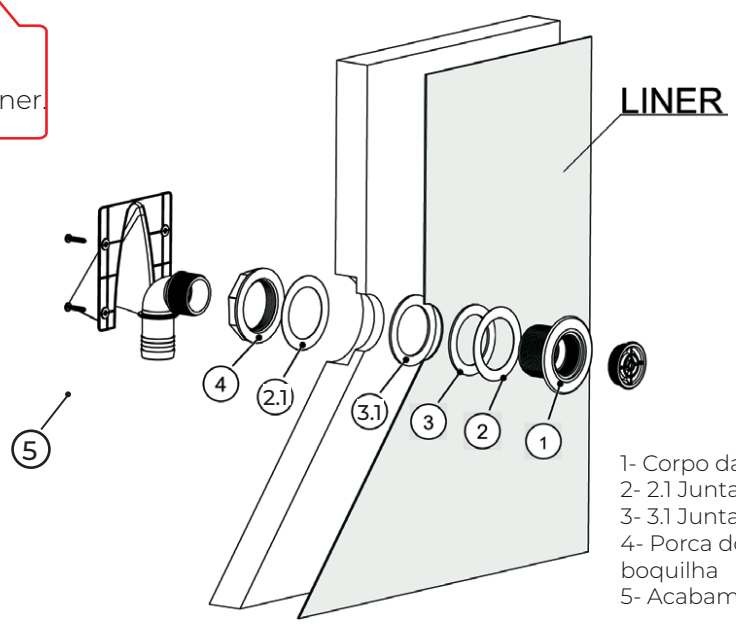


BOCAL DE RETORNO

Comece a encher a piscina, parando quando a água estiver cerca de 4 cm abaixo da borda inferior do furo da válvula. Marque o local com uma caneta (4) e faça um corte em cruz no centro do furo (B) usando um estilete, sem ultrapassar o limite do recorte.
Pelo lado de dentro da piscina, insira pelo corte a válvula de retorno (N° 1) junto com um dos anéis de fricção (N° 2) e uma das juntas (N° 3).
Os pedaços do liner que ficarem para fora da piscina devem ser cortados de maneira limpa e ajustada. A outra junta (N° 3.1) é posicionada do lado externo, dobrando-a e passando pelo painel, para que fique em contato com o liner e o painel.
Coloque o outro anel de fricção (N° 2.1) e aperte bem com a porca (N° 4).
Conecte a mangueira de retorno, que vai da saída do filtro até o bocal de retorno, e prenda com a abraçadeira.

Importante: Antes de instalar a mangueira, coloque o acabamento (N° 5).
Certifique-se de que a válvula do sistema de filtragem permaneça na posição FECHADO (Closed).

Instale o sistema de filtragem antes de realizar os cortes no liner.



1- Corpo da boquilha
2- 2.1 Junta plana redonda
3- 3.1 Junta
4- Porca do corpo da boquilha
5- Acabamento

SKIMMER

MONTAGEM DO SKIMMER

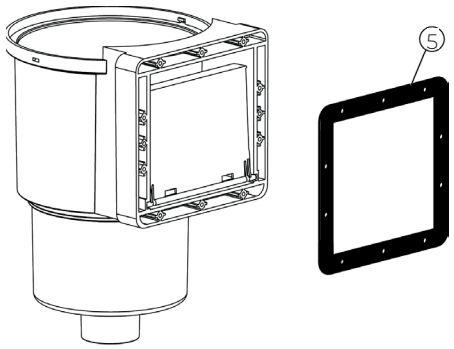
Antes de instalar o skimmer na piscina, é necessário montar o conjunto da porta na abertura do skimmer.
Depois, encaixe a junta (N° 5) conforme indicado em A.

FIXAÇÃO DO SKIMMER

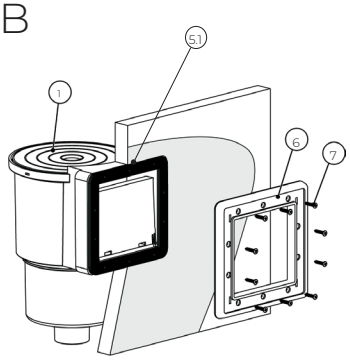
Continue enchendo a piscina com água até atingir 4 cm abaixo do recorte do skimmer na madeira da piscina. Recorte o liner com o estilete, acompanhando o formato do recorte.

SKIMMER

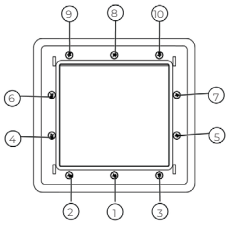
A



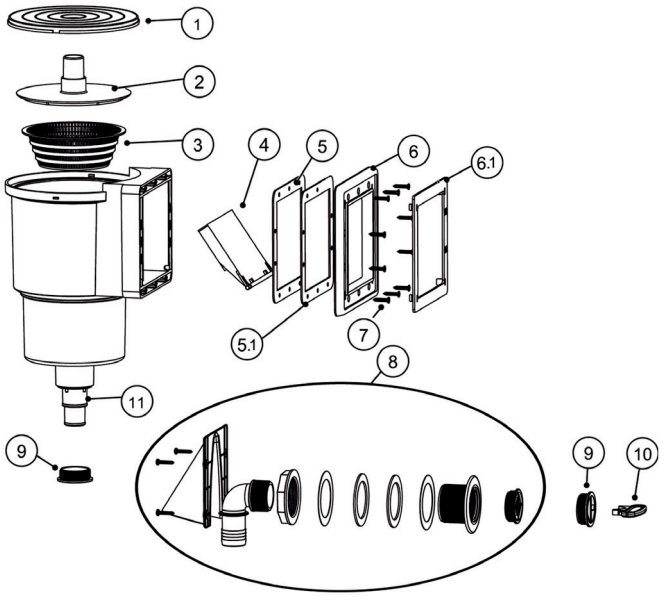
B



C

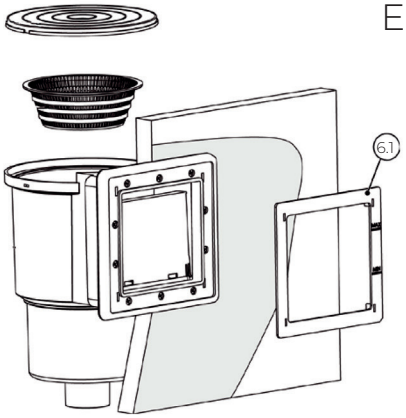


- Antes de começar, certifique-se de que a tampa do skimmer está na posição correta.
- Com uma caneta, marque no liner onde ficarão os parafusos de fixação.
- (B) Coloque a segunda vedação plana quadrada (5.1) e depois a flange (6) sobre o liner, alinhando os furos conforme as marcações dos parafusos.
- Fixe a flange (6) no liner com os 10 parafusos (7), começando pela parte de baixo (C). Mantenha a pressão uniforme nos pontos de fixação (aperto cruzado).
- Rosqueie os parafusos só um pouco de início para conferir se encaixou certo, depois aperte-os bem, seguindo a ordem indicada em C.
- Encaixe sob pressão a tampa decorativa n° 6.1, tomando cuidado para que as marcas de nível fiquem no lugar correto. (D)
- Rosqueie o conector estriado (11), já com fita de Teflon, no corpo do bico pelo lado externo do reservatório. (E)
- Corte o liner por dentro do skimmer usando um estilete.
- Agora é hora de instalar o sistema de filtragem.

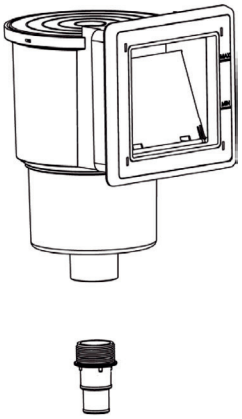


1- Tampa do skimmer
2- Tampa de aspiração
3- Cesto
4- Conjunto da portinhola
5- Vedação
6- Flange 6.1- com tampa
7- Kit de parafusos (2 DIN 7981 4,2X16 e 10 DIN 7983 4,8X25)
8- Válvula de retorno
9- Tampão de inverno
10- Chave
11- Adaptador para mangueira

D



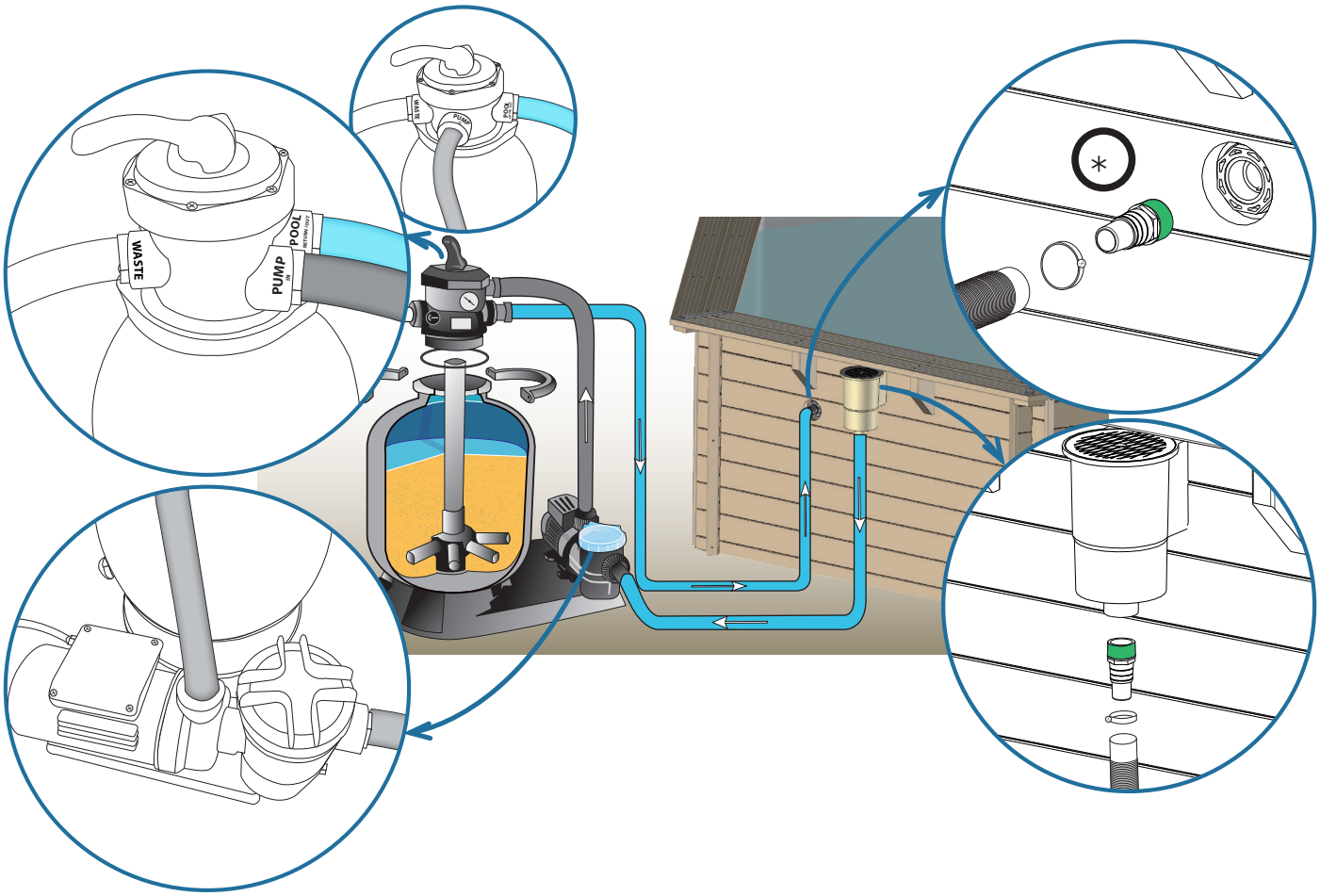
E



#15
Filtragem

DICAS DE INSTALAÇÃO: • O sistema de filtragem deve ser instalado a pelo menos 3,50 m da piscina.
Os esquemas abaixo ajudam a mostrar o fluxo da água. Consulte o manual que acompanha o conjunto de filtragem para montar corretamente. Observação: Preencha o filtro com 2/3 de água limpa e calibrada; apenas um medidor é fornecido, garantindo o funcionamento adequado da filtragem. (1) As cores e conexões dos sistemas de filtragem podem variar conforme o modelo. Consulte o manual específico.

⚠ A válvula multidirecional define o sentido do fluxo. As inscrições «PUMP» «RETURN» «WASTE» estão gravadas nas entradas e saídas da válvula. Toda a instalação elétrica deve seguir a norma NF C15-100. Em caso de alteração de um ou mais componentes do sistema de filtragem, consulte o fabricante. Não instale a bomba de filtragem acima do nível da água, pois isso pode causar seu desligamento.



Todas as conexões rosqueadas devem ser montadas com a fita veda-rosca de Teflon inclusa *, exceto as conexões com anel de vedação. O Teflon deve ser enrolado no sentido contrário à rosca.

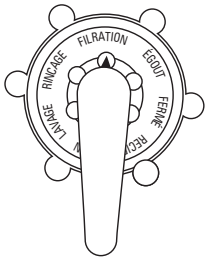
TERRAPLENAGEM: Complete o enchimento da piscina. O nível da água deve ficar entre o terço superior e a metade da abertura do skimmer.

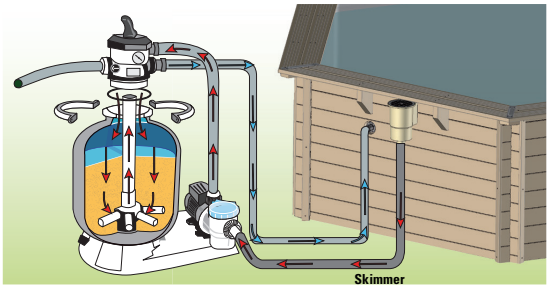
15.1 Filtro de areia

Esse é o sistema de filtração mais tradicional. A água filtrada atravessa a areia (sílica calibrada), que retém todas as impurezas. Esse tipo de filtro possui uma válvula multidirecional que facilita tanto a operação quanto a limpeza.

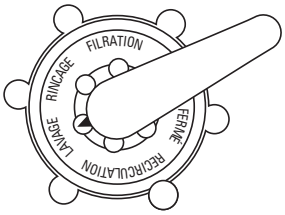
DIFERENTES POSIÇÕES DA VÁLVULA MULTIDIRECIONAL (4 OU 6)*: Ao alterar a posição da válvula multidirecional, a bomba deve sempre estar desligada para evitar danos graves ao filtro e não perder a garantia.

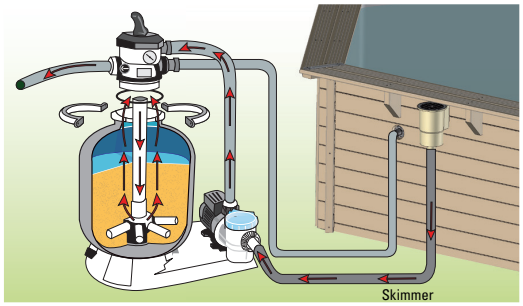
1. POSIÇÃO FILTRAÇÃO (OU FILTER): Esta é a posição padrão da válvula, permitindo que a água vinda da bomba entre pela parte superior do filtro e passe pela areia, onde as impurezas são retidas. Depois, a água é coletada na grade inferior e retorna para a piscina. O manômetro localizado na parte superior do filtro possibilita monitorar a pressão. Se houver um aumento de 0,2 bares em relação à pressão inicial, é necessário realizar a limpeza do filtro.



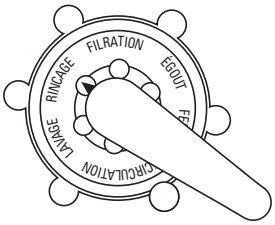


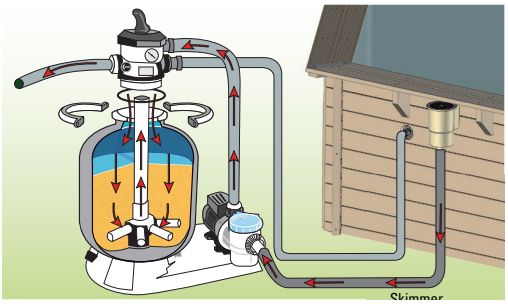
2. POSIÇÃO LAVAGEM (OU BACKWASH): Posição para limpar a areia. Permite que a água circule no sentido contrário dentro do filtro. Ela entra pela parte inferior, levantando o meio filtrante e carregando as impurezas, que por serem mais leves que a areia, são removidas pelo topo do filtro até o ralo. Essa etapa deve durar de 2 a 3 minutos.



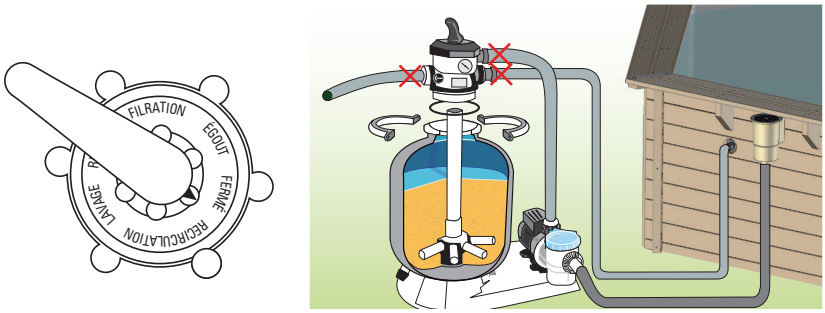


3. POSIÇÃO ENXÁGUE / DESCARTE DO FILTRO (OU RINSE):** Etapa que vem após a lavagem do filtro. Após a limpeza, é essencial enxaguar e compactar novamente o meio filtrante. Nesta posição, a água circula como na filtragem, mas é descartada diretamente pelo ralo na saída do filtro. O processo deve ser feito por 20 a 30 segundos.

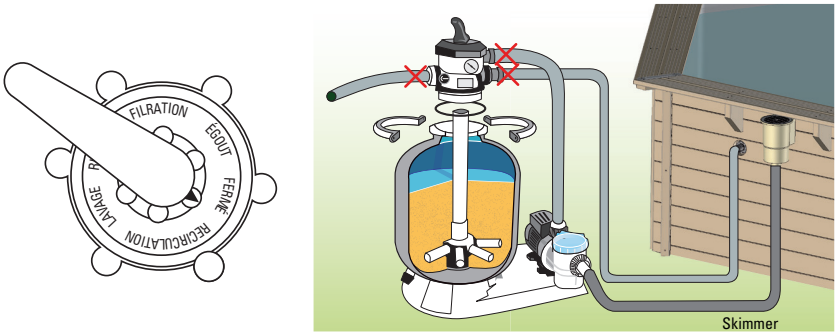




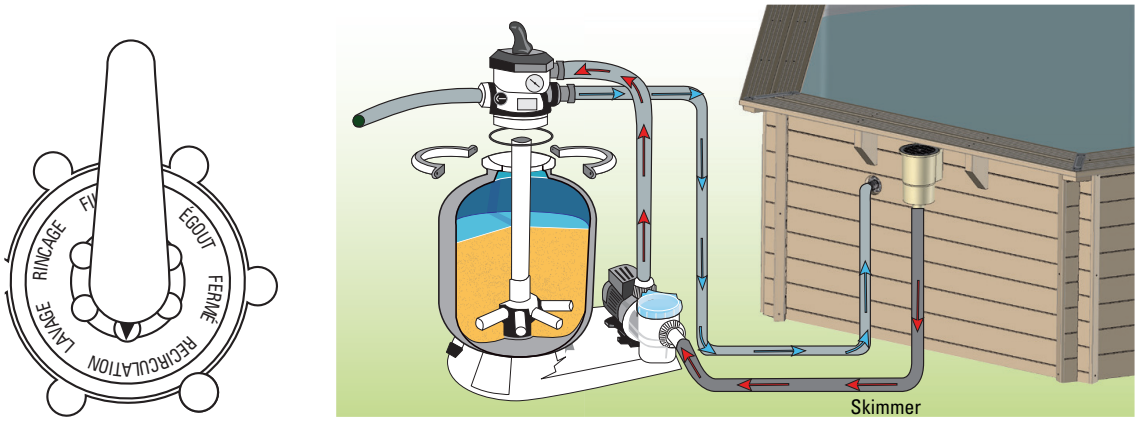
4. POSIÇÃO DE DRENAGEM / ESGOTO (OU WASTE): Opção para eliminar a água ou esvaziar o reservatório. Nessa configuração, a água não passa pelo filtro, sendo direcionada diretamente para o esgoto.



5. POSIÇÃO FECHADA (OU CLOSED): Esta posição não permite a passagem da água e é utilizada para colocar a piscina em hibernação completa quando a filtração é interrompida.

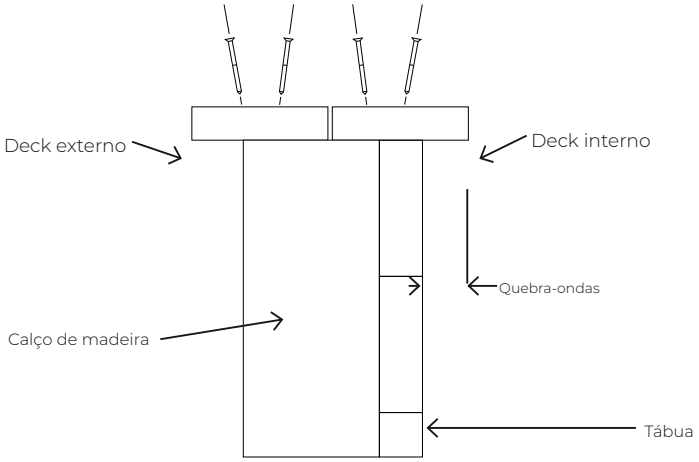


6. POSIÇÃO RECIRCULAÇÃO/CIRCULAÇÃO**: Posição utilizada para que a água circule pela rede hidráulica sem passar pelo filtro. Esta possibilidade é utilizada para agitar a água se for necessário adicionar um produto na piscina ou se for necessário realizar alguma operação no filtro, uma vez que, neste caso, o filtro está isolado e a água proveniente da bomba é expelida diretamente.
* Alguns modelos são fornecidos com uma válvula de 4 vias (opções disponíveis: Filtragem, Lavagem, Esvaziamento/ drenagem Fechada ou inverno). ** Estas posições referem-se exclusivamente à válvula de 6 vias.



Jamais acione a válvula multivias enquanto a bomba estiver ligada.

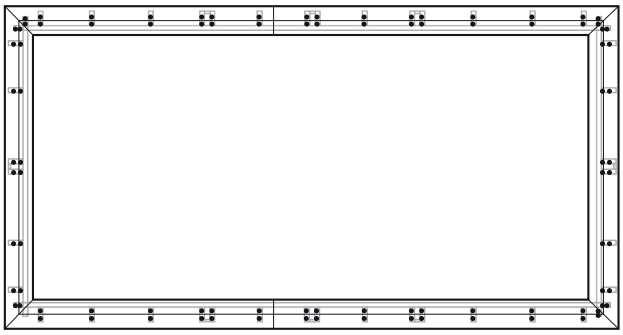
#16
Praias

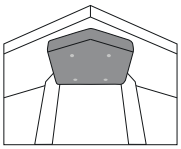


PRAIAS (É fundamental encher a piscina com água antes de instalar as praias. Não é permitido sentar ou caminhar sobre as praias. Qualquer dano não será coberto pela garantia.)
A praia é formada por duas partes: uma interna e outra externa. **Consulte os esquemas (4x60) (Veja página 11).**

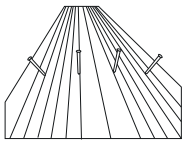
PREPARAÇÃO
- Antes de fixar a praia, posicione todas as lâminas de teste conforme o esquema de instalação no final do manual, sem parafusos, para garantir uma distribuição uniforme dos conjuntos.
- Deixe a praia avançar para o interior para criar um "quebra-ondas".

FIXAÇÃO
- É preciso perfurar previamente as praias com uma broca para madeira de Ø 4 mm para garantir uma fixação firme e duradoura. Na montagem, utilize os parafusos inox Ø 4 x 60 mm e parafuse de forma inclinada (nas externas) até o fundo dos rasgos.
- Quando todas as praias estiverem ajustadas, continue nivelando os tacos de madeira. (*)

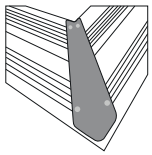




Fixação dos calços sob as placas



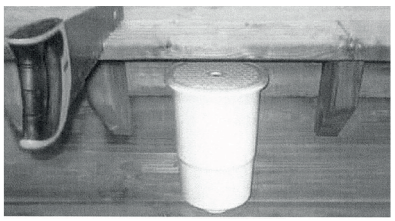
Instalação das bordas da piscina



Colocação dos acabamentos de canto

PLACA SOB AS BORDAS (4x40) (*)
- Posicione as placas de madeira sob as bordas nos cantos e fixe com os 4 parafusos (4x40).

1



2



BORDA DE ACESSO AO SKIMMER

1. No painel onde está localizado o skimmer, corte apenas a borda externa na medida exata entre os blocos.
2. Prenda a borda de acesso ao skimmer usando as dobradiças que acompanham o produto.

#17 Fixação da escada inox

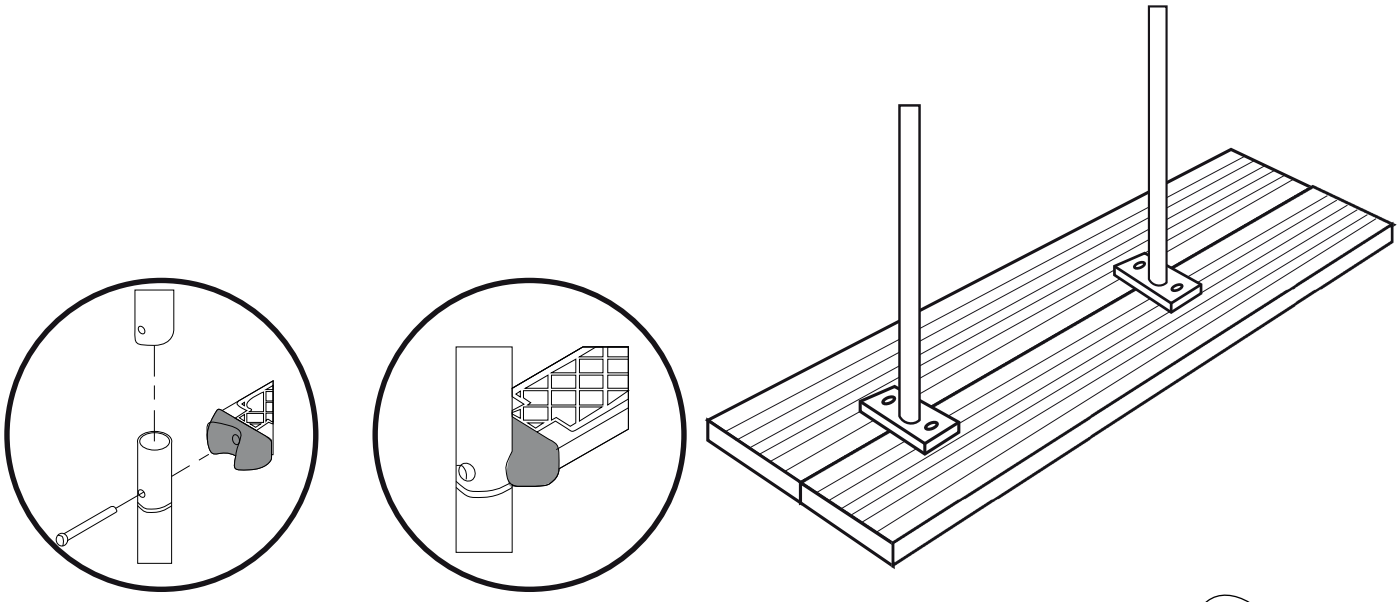


Fig. 21

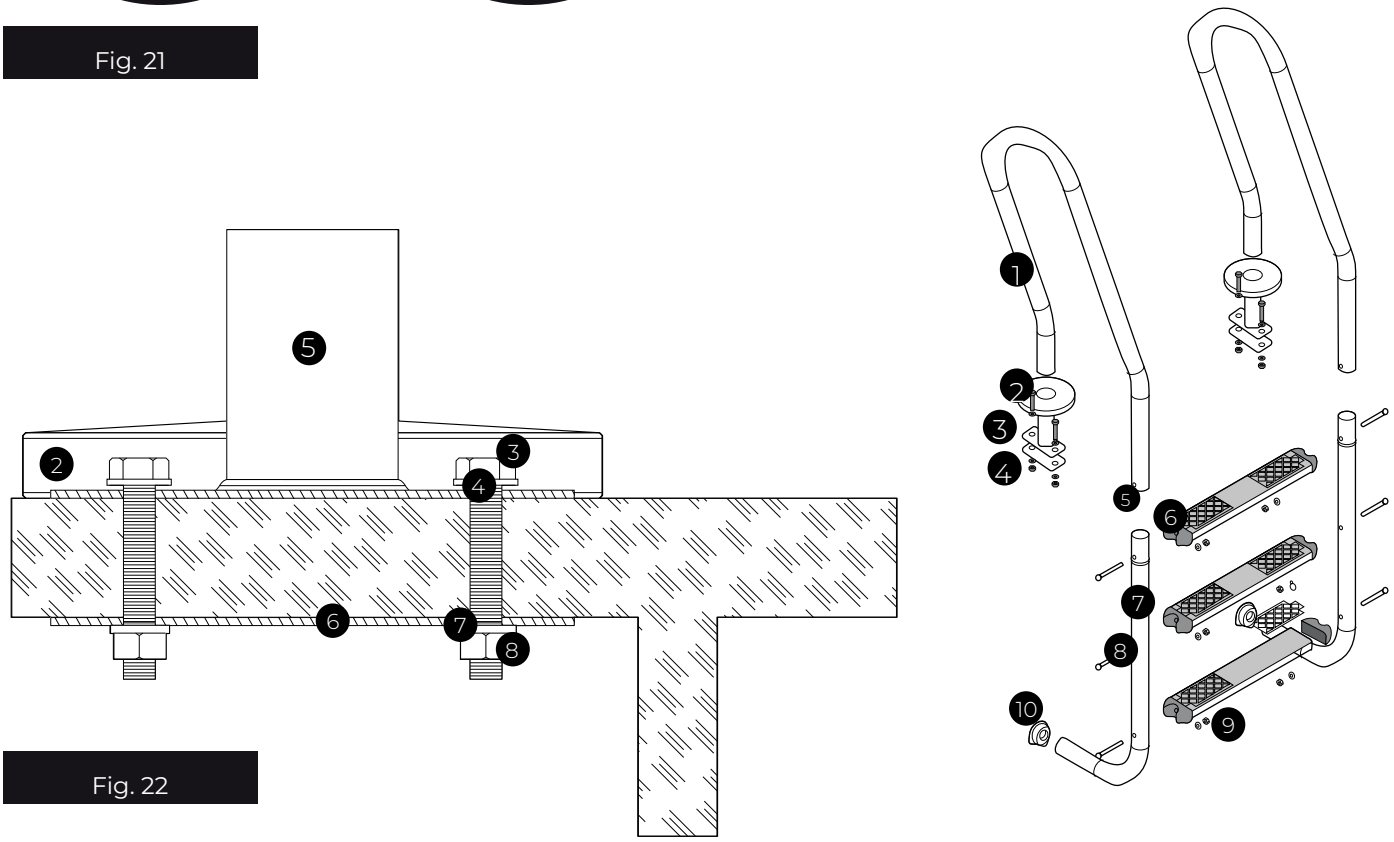


Fig. 22

A.- Una assemble os corrimãos superior (1) e inferior (10) por encaixe, fixando-os juntos com os degraus (9), e estes ao corrimão com os parafusos (11), porcas (8) e arruelas (7) correspondentes. (Fig.21) **B.-** Instale os batentes (12) no corrimão para evitar danos à piscina. **C.-** Depois de montar a escada, posicione-a na piscina e faça quatro furos Ø9mm usando a chapa como guia. **D.-** Fixe a contra-chapa (6) com os parafusos (3), arruelas (4,7) e porcas (8), utilizando a chave 12-13. (Fig.22). **E.-** Coloque as tampas de acabamento (2).

IDENTIFICAÇÃO	DENOMINAÇÃO	CTD
1	Corrimão superior	2
2	Capa decorativa	2
3	Parafuso Ø 8x50 mm	4
4	Arruela	4
5	Suporte de fixação da escada	2
6	Contraplaca	2
7	Arruela	10
8	Porca	10
9	Degrau	3
10	Corrimão inferior	2
11	Parafuso Ø 8x80 mm	6
12	Limitador da escada	2

⚠ Não utilize a escada para fins diferentes dos indicados neste manual. Suporta até 150 kg.

INÍCIO DE OPERAÇÃO

No primeiro uso, é obrigatório realizar a retrolavagem do filtro (veja as orientações de manutenção do sistema de filtragem). A filtragem é um processo mecânico que remove impurezas e partículas contaminantes, deixando a água da piscina limpa. Todo o sistema hidráulico e o grupo de tratamento são fundamentais para o bom funcionamento da filtragem. O sistema precisa ser proporcional: o tamanho do filtro deve corresponder ao volume da piscina e à capacidade da bomba. A filtragem não elimina bactérias. Por isso, é indispensável utilizar um produto ou sistema para desinfecção da água. **TEMPO DE FILTRAGEM:**

Durante o período de uso do kit da piscina, é necessário ligar o sistema de filtragem diariamente, pelo tempo suficiente para garantir a renovação completa de toda a água. Em teoria, o cálculo é feito assim: cálculo sugerido: (T° da água / 2) = número de horas de filtragem. Na prática, recomenda-se filtrar 4 horas antes e 4 horas após o pico do sol.

Não é recomendado operar o sistema de forma intermitente (parando e iniciando a cada hora), pois isso impede a renovação total da água.

15 a 18°C	8 horas
19 a 21°C	10 horas
22 a 25°C	12 horas
26 a 28°C	14 horas
28 a 30°C	19 horas
Acima de 30°C	24 horas

COMO FUNCIONA:

O skimmer faz a sucção da água da piscina (é essencial manter este componente e, principalmente, os cestos que coletam folhas e detritos maiores sempre limpos). A água segue pelas tubulações até uma bomba com pré-filtro* (onde outro cesto retém impurezas médias, portanto a limpeza também é fundamental para o sistema funcionar bem).

A bomba envia a água para um filtro que retém todas as impurezas em suspensão graças ao material filtrante — neste caso, areia. A água filtrada retorna para a piscina. É possível controlar, programar e proteger esse sistema com uma unidade elétrica (opcional).
A água da piscina deve passar por tratamento físico e químico para manter a transparência e garantir um banho totalmente seguro.
Não é recomendado encher a piscina com água de poço, para evitar riscos de reações químicas ou alteração na cor da água.

É FUNDAMENTAL CONFERIR:

1. O nível da água está correto: ou seja, um pouco acima da metade do skimmer.
2. Os cestos do skimmer e do pré-filtro da bomba estão limpos.
3. O circuito hidráulico está revisado e as posições das válvulas conferidas.
4. É possível ligar o sistema de filtragem e monitorar a pressão pelo manômetro (dependendo do tipo e posicionamento do local técnico em relação à piscina).

A PROIBIDO ENTRAR NA PISCINA CASO O SISTEMA DE FILTRAGEM ESTEJA DANIFICADO
·Conforme o modelo

MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FILTRAGEM

LIMPEZA DO FILTRO

Realize este procedimento sempre que precisar limpar o filtro. Se a pressão aumentar 0,2 bares em relação à pressão inicial, é necessário fazer a limpeza conforme indicado abaixo. Certifique-se de que o tubo de drenagem (não incluso) está corretamente instalado no coletor da válvula multivias, permitindo a saída de água durante a lavagem da areia ou do filtro.

1. Pare a filtragem.
2. Ajuste a válvula multivias para a posição LAVAGEM.
3. Acione a filtragem e deixe funcionar por 2 a 3 minutos.
4. Pare novamente a filtragem, coloque a válvula multivias na posição ENXÁGUE e acione a filtragem por 30 segundos.
5. Pare a filtragem e ajuste a válvula multivias para a posição FILTRAGEM.
6. Ligue novamente a filtragem e verifique se a pressão está correta.

LIMPEZA DA PISCINA

Com aspirador manual

1. Conecte a mangueira ao aspirador.
2. Coloque o aspirador dentro da água.
3. Encha a mangueira com água, posicionando-a em frente a um bico de saída.
4. Conecte a outra ponta na entrada do aspirador.
5. asse o aspirador devagar (para evitar levantar poeira) e mantenha-o submerso para não desativar a bomba.

6.Após finalizar a limpeza, lave o filtro antes de recolocá-lo em sua posição original.

RECOMENDAÇÕES:

- É fundamental verificar se os orifícios de sucção estão desobstruídos.
- É obrigatório parar a filtragem durante a manutenção do sistema de filtragem.
- Verifique regularmente o nível de lubrificação do filtro.

A manutenção e o inverno do filtro de areia exigem escoamento de água. É essencial prever saídas de água ao instalar o grupo de filtragem.

TRATAMENTO DA ÁGUA

Independentemente do sistema de filtragem escolhido, é essencial realizar o tratamento químico da água da piscina para eliminar bactérias, microrganismos e prevenir o surgimento de algas. Diversos produtos de esterilização podem ser utilizados, como cloro, bromo, oxigênio, entre outros.

Peça orientação a um especialista ou vendedor de produtos para tratamento de piscinas antes de decidir. Primeiramente, verifique o nível de pH com um kit de análise. Fique atento: os frascos de teste têm validade de apenas um ano. O pH ideal varia entre 7,2 e 7,4, e o CLORO deve estar em 1,5. Ajuste o nível com corretivos de pH (alcalinizantes ou acidificantes). A quantidade de produtos deve ser proporcional ao volume da sua piscina. Para tratar o tanque, siga as instruções do produto escolhido. pH (potencial de hidrogênio):

É obrigatório manter o pH da água sempre entre 7,2 e 7,4. Abaixo desses valores, a água torna-se corrosiva (devido à acidez) e pode danificar rapidamente as partes metálicas da piscina. Acima desse intervalo, a água fica alcalina e a eficácia do tratamento diminui consideravelmente.

Jamais coloque as pastilhas de cloro diretamente no tanque. Isso pode danificar o revestimento (liner).

DICAS DE SEGURANÇA

Antes de instalar ou utilizar a piscina, leia cuidadosamente as informações deste manual, compreenda-as e siga todas as recomendações. Os avisos, instruções e orientações de segurança destacam alguns dos riscos mais comuns associados ao lazer na água, mas não cobrem todos os perigos possíveis. Mantenha-se atento, analise criticamente e use o bom senso ao praticar atividades aquáticas. Guarde estas informações para futuras consultas. **Independentemente dos materiais utilizados na construção da piscina, revise regularmente as superfícies acessíveis para evitar acidentes.**

Segurança para quem não sabe nadar:

É indispensável a supervisão constante, ativa e dedicada de um adulto responsável sobre crianças que não sabem nadar ou têm pouca habilidade (lembre-se de que o risco de afogamento é maior entre menores de cinco anos).

- Certifique-se de que um adulto responsável esteja sempre atento à piscina quando ela estiver em uso.
- É importante que crianças com pouca habilidade de natação utilizem equipamentos individuais de proteção ao entrar na piscina.
- Quando a piscina não estiver em uso ou sob supervisão, retire todos os brinquedos para evitar que as crianças se aproximem dela.

Dispositivos de segurança

- Recomenda-se instalar uma barreira (e, se necessário, acrescentar elementos de segurança em portas e janelas) para impedir o acesso não autorizado à piscina.
- Barreiras, coberturas, alarmes para piscinas ou dispositivos de segurança similares são úteis, mas nunca substituem a supervisão constante de um adulto responsável.

Equipamentos de segurança

- É aconselhável manter equipamentos de resgate, como uma boia, sempre próximos à piscina.
- Deixe um telefone em perfeito funcionamento e uma lista de números de emergência ao alcance, perto da piscina.

Uso seguro da piscina

- Incentive todos os usuários, especialmente as crianças, a aprender a nadar.
- Adquira técnicas de salvamento, como a reanimação cardiopulmonar, e mantenha seus conhecimentos sempre atualizados. Essas ações podem ser decisivas em situações de emergência.
- Oriente os frequentadores da piscina, inclusive os pequenos, sobre o procedimento correto em caso de urgência.
- Jamais mergulhe em piscinas rasas, pois há risco de lesões graves ou fatais.
- Não utilize a piscina após consumir bebidas alcoólicas ou medicamentos que possam comprometer sua segurança.
- Se a piscina estiver coberta, remova totalmente a cobertura antes de entrar na água.
- Faça o tratamento adequado da água e adote boas práticas de higiene para proteger todos contra doenças relacionadas à água. Consulte o manual de instruções sobre como realizar o tratamento.
- Mantenha produtos químicos (como os utilizados para tratamento, limpeza ou desinfecção) fora do alcance das crianças.
- É obrigatório posicionar os pictogramas fornecidos em local visível, a menos de 2 metros da piscina.
- Coloque escadas móveis sobre uma superfície nivelada.

ATENÇÃO:

Qualquer equipamento que use 220 V deve estar posicionado a pelo menos 3,50 m da borda da piscina.

O equipamento precisa ser ligado a uma tomada com aterramento, protegida por um disjuntor diferencial (RCD) com corrente residual nominal que não ultrapasse 30 mA. Leia atentamente as instruções e guarde-as para futuras consultas. **SE TIVER ALGUM PROBLEMA, ...FALE CONOSCO!**

ATENDIMENTO: web: www.grepool.com/post-venta






MANUTENÇÃO REGULAR

RESPEITE O MEIO AMBIENTE

«SÓ DESMONTE A PISCINA SE FOR REALMENTE NECESSÁRIO. SE PRECISAR FAZER ISSO, POR FAVOR, REUTILIZE A ÁGUA. A ÁGUA É UM RECURSO LIMITADO».

- Durante o período de uso do kit de piscina, acione o sistema de filtragem uma vez ao dia para garantir a renovação total do volume de água e sempre quando a piscina não estiver em uso para banho (consulte o manual do filtro).
- No período de uso, verifique regularmente se há obstrução no meio filtrante.
- Confira toda a estrutura de parafusos da piscina e possíveis pontos de corrosão, sempre que possível.
- Mantenha o nível da água sempre, no mínimo, a 15 cm da borda superior.
- Nunca esvazie completamente a piscina. Se o nível de água for insuficiente, há risco de danos graves à estrutura da piscina.
- Ignorar os cuidados de manutenção pode gerar riscos sérios à saúde, principalmente das crianças.
- O uso do kit de piscina exige seguir as orientações de segurança presentes no guia de uso e manutenção.
- Jamais deixe o kit de piscina instalado vazio ao ar livre.
- Limpe regularmente o Liner de P.V.C. e a linha do nível de água com produtos não abrasivos. Lave periodicamente o vinco de junção entre o fundo e a lateral do liner, pois é um ponto de acúmulo de sujeira. Se por acaso acontecer um pequeno furo no liner, você pode repará-lo com nossos adesivos AR202 ou V12.
- As coberturas de verão (isotérmicas) protegem sua piscina contra insetos, poeira, folhas, etc., e ajudam a manter a temperatura da água. Sempre coloque a cobertura com as bolhas voltadas para a água.

INVERNO:

1- Limpe o fundo e as paredes do liner usando um produto não abrasivo.

2- Faça o tratamento da água com produto químico próprio para invernagem. Recomenda-se o uso de INVERNADOR LÍQUIDO em vez de boias com produto sólido, para evitar manchas no liner.

3- Deixe a piscina cheia de água, atentando para o seguinte:

a) Para piscinas com skimmer e válvula de retorno, mantenha o nível de água 5 cm abaixo do skimmer e feche a válvula de retorno com o tampão de rosca fornecido junto com o filtro.

b) Para piscinas com válvula de entrada e saída, mantenha o nível de água a 20 cm do topo da piscina, fechando as válvulas através do sistema de rosca que já acompanha o produto.

4- Desconecte as mangueiras. Não desmonte o skimmer nem as válvulas.

5- Proteja a piscina com a capa de inverno, colocando um item flutuante entre ela e a água para garantir proteção contra o frio.

6- Filtro: retire-o da piscina. Limpe, retire a areia ou o cartucho, seque bem e guarde em local coberto e livre de umidade.

7- Acessórios: remova todos os acessórios (escada, alarme, refletores, vara, etc.), lave com água limpa e guarde. NOVA ATIVAÇÃO: Retire a capa de inverno, instale o filtro, troque ao menos 1/3 da água e faça uma cloração de choque. Mantenha o filtro funcionando por pelo menos 8 horas seguidas.

PRODUTOS QUÍMICOS:

Leia atentamente as orientações do fabricante do produto químico. **ATENÇÃO:** Guarde os produtos químicos em local limpo, seco e fora do alcance das crianças. Importante:

Todos os produtos utilizados devem ser compatíveis com o revestimento de P.V.C.

- Primeiro enchimento: Verifique o pH e o Cloro (Cl) da água e ajuste para os níveis ideais: pH: 7,2 - 7,6 ; Cloro: 0,5 - 2 ppm.
- Cloração de choque: Eleve o nível de cloro até aproximadamente 20 ppm para eliminar bactérias e algas. Realize este procedimento apenas quando a água da piscina for proveniente de rios, lagos ou estiver muito tempo sem tratamento.
- Controles: Verifique, pelo menos uma vez por semana, os níveis de pH e Cloro. (Utilize um analisador de Cloro e pH). Também é necessário aplicar Algicida para evitar a formação de algas.

Nunca entre na piscina antes de estabilizar o nível de cloro. Utilize sempre um dosador flutuante para dissolver o produto químico (pastilhas). A quantidade de produtos químicos deve ser ajustada conforme: volume de água da piscina, frequência de uso, condições climáticas, temperatura da água e localização. Sempre misture bem a água e espere a dissolução completa de um produto químico antes de adicionar outro. Aguarde cerca de 12 horas entre cada ajuste de pH, cloro ou antialgas, mantendo o sistema de filtragem em funcionamento.

MEIOS MECÂNICOS:
Verifique se o filtro, skimmer, válvulas e mangueiras estão bem conectados à piscina. Lembre-se: quanto mais quente a água, mais tempo de filtragem será necessário. Tempo teórico de filtragem = Volume de água / Vazão do sistema de filtragem (normalmente 8 h/dia com água a 21°C), (Ideal: 2 h pela manhã - 4 h ao meio-dia - 2 h à tarde). Siga os períodos contínuos indicados nos manuais dos filtros.

LIMPA-FUNDOS POR ASPIRAÇÃO (MANUAL OU AUTOMÁTICO):
Apenas para piscinas com skimmer. Conecte uma ponta da mangueira do limpa-fundos ao aspirador e mergulhe na água até encher a mangueira. Conecte a outra extremidade à Tampa de Aspiração (TA) e posicione sobre o cesto do skimmer. Acione o filtro na função FILTRAR e comece a limpeza do fundo. Atenção especial às áreas com dobras onde a sujeira costuma se acumular.

LIMPA-FUNDOS TIPO VENTURI:
Encaixe uma mangueira de jardim no cabeçote do limpa-fundos e coloque-o dentro da piscina. Abra o registro em pressão normal para que a água seja lançada contra o fundo, formando uma corrente ascendente que leva a sujeira ao filtro do próprio limpa-fundos.

EFEITOS	CAUSAS	SOLUÇÕES
Água esverdeada e turva	· Filtro sujo · pH desregulado · Proliferação de algas	· Lavar o filtro · Ajustar o pH · Aplicar tratamento de choque
A bomba não liga	· Disjuntor desligado · Fusível queimado · Turbina travada	· Religar · Trocar o fusível · Verificar se o ventilador atrás do motor está girando
A bomba funciona mas não descarrega	· Portas de sucção fechadas · Skimmer puxando ar · Pré-filtro cheio · Entrada de ar na tampa · Turbina com defeito	· Abrir novamente · Ajustar nível da água · Limpar o pré-filtro · Checar e trocar a tampa do pré-filtro · Trocar a turbina
O skimmer não está sugando	· Cesto cheio · Tampa mal fechada · Nível de água muito baixo	· Esvazie o cesto · Abra a tampa · Ajuste o nível de água
Água suja retornando para a piscina	· Filtro entupido	· Lave e enxágue o filtro
Pressão do manômetro muito alta	· Lavagem do filtro feita de forma inadequada · Tampa de saída fechada	· Refazer o procedimento · Abra a tampa, verifique o estado da areia (troque a cada 3 ou 4 anos)
O aspirador não está sugando ou está sugando pouco	· Pré-filtro entupido · Tampa correspondente fechada · Mangueira desgastada ou furada · Ar nos tubos · Outras tampas abertas · Filtro sujo	Limpe o pré-filtro · Abra a tampa Troque a mangueira · Elimine o ar e aguarde o enchimento · Feche as tampas · Limpe o filtro
Manchas de corrosão	· pH muito baixo	· Aumente o pH para 7,2-7,4
Areia no fundo	· Grade quebrada · Manuseio da válvula seletora com a bomba ligada · Filtragem conectada de forma invertida. As tubulações foram trocadas na instalação.	· Troque a grade · Troque a válvula seletora · Conecte a filtragem corretamente

ANTES DA MONTAGEM

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

É obrigatório instalar o conjunto de filtragem (filtro + bomba) a pelo menos 3,5 metros da piscina para evitar risco de choque elétrico. Também é necessário prever a instalação de um dispositivo de proteção diferencial específico para piscinas na alimentação elétrica da bomba, conforme as normas vigentes.

Jamais deixe crianças desacompanhadas perto da piscina.
Após cada uso, retire a escada externa para evitar quedas acidentais de crianças ou animais de estimação na piscina (Norma EN P90-317). Esta piscina é destinada exclusivamente para uso familiar. Não é permitido caminhar sobre as bordas, mergulhar ou pular delas.

TEMPO DE INSTALAÇÃO

A montagem da piscina deve ser feita por pelo menos duas pessoas e leva dois dias (sem contar o preparo do terreno e o enchimento).

ANTES DE INICIAR A CONSTRUÇÃO DA SUA PISCINA, CONFIRA

- Se há uma pessoa qualificada para fazer as conexões elétricas.
- Se o abastecimento de água é suficiente para encher a piscina.
- Se você leu cuidadosamente o manual, seguindo cada etapa, para entender bem o processo de instalação da piscina.

DICA DE INSTALAÇÃO

Prepare o terreno conforme orientado neste manual, no capítulo “instalação”.

NÃO INSTALE SUA PISCINA

- Embaixo de redes elétricas
- Sob galhos de árvores
- Em solo instável

Escolher bem o local da piscina faz você ganhar tempo e evita complicações. O ideal é instalar em uma área ensolarada e de fácil acesso. Certifique-se de que não haja tubulações ou fios elétricos onde a piscina será montada.
Prefira montar a piscina em um dia ensolarado e evite períodos de muito vento.

EMBALAGEM, ORGANIZAÇÃO E RECICLAGEM

- Algumas peças da piscina vêm embaladas em sacos plásticos. Para evitar qualquer risco de sufocamento, nunca deixe bebês ou crianças brincarem com eles.
- Agradecemos por seguir as normas da União Europeia e por ajudar a proteger o meio ambiente. Quando finalizar a montagem e todos os componentes estiverem instalados, separe e recicle todas as embalagens conforme indicado.

Peças avulsas disponíveis por até 5 anos a partir da data de faturamento do produto.

SERVIÇOS TÉCNICOS

Os serviços técnicos cuidam da instalação de piscinas, da venda de peças e acessórios e também da manutenção dos sistemas de filtração. Procure o serviço técnico mais próximo de você.

PEFC
PEFC/14-38-00166

Manufacturas Gre offers PEFC certified products

www.pefc.es

UE STANDARD EUROPE SWIMMINGPOOLS

PRODUCT ACCORDING TO THE NORM EN 16582-1

PRODUCT ACCORDING TO THE NORM EN 16582-3

ANOTAÇÕES

MANUFACTURAS GRE S.A.

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

www.grepool.com

N° DA GARANTIA

Reservamo-nos o direito de alterar, parcial ou totalmente, as características de nossos produtos ou o conteúdo deste documento sem aviso prévio

02.07.2026