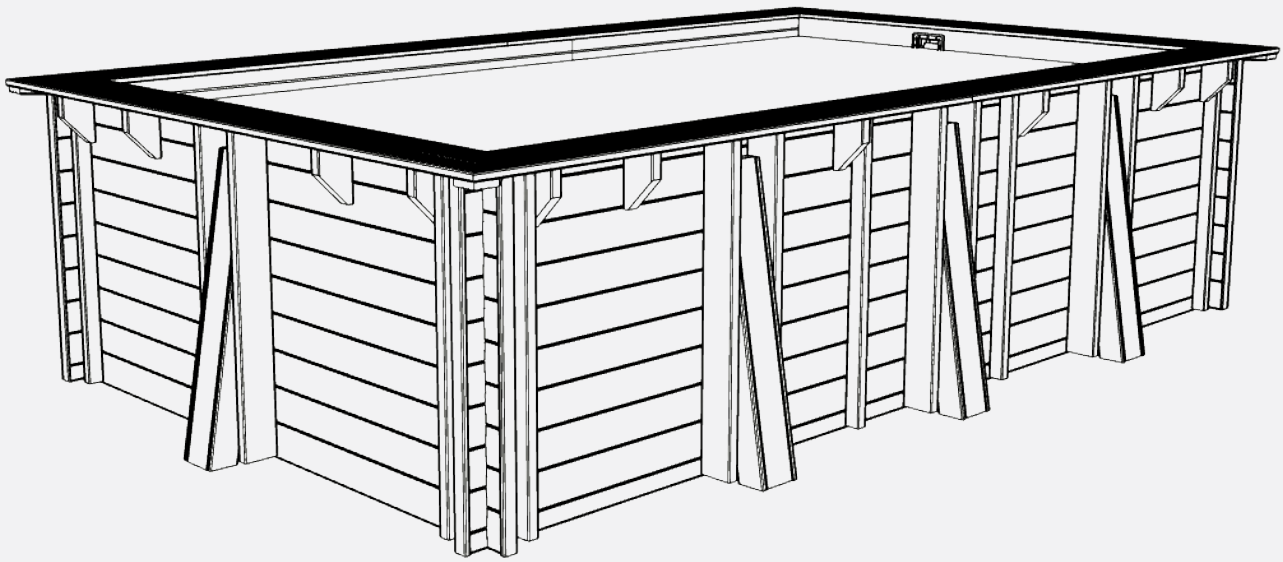
PAPAYA
5,20 x 3,20 H 1,33m



Piscine en bois.

Avant de commencer l'installation, prenez le temps de lire attentivement les notices de tous les éléments du kit. Conservez-les pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Les photos et illustrations sont non contractuelles.

HIMPAPAYA.26ES

FABRIQUÉ EN
FRANCE Manufacturas Gre, S.A. Landabarri
Bidea, 3, 6ème étage, porte D48940, Leioa
(Bizkaia) n° d'enregistrement ind. 48-06762

#1 04 - 05
À retenir.

#2 06
Éléments.

#3 07 - 09
Instructions de stockage.

#4 10
Découvrir le bois.

#5 11 - 12
Plan d'installation.

#6 13
Contrôles périodiques.

#7 14 - 19
Installation.

#8 20 - 21
Chevilles, renforts et cache-vis.

#9 22 - 23
Échelle en bois.

#10 24
Matelas de protection.

#11 25
Montage du joint du Skimmer

#12 25
Emplacement de la buse de sortie

#13 26 - 29
Liner.

#14 30 - 33
Bâches de protection.

#15 34 - 36
Filtration.

#16 37
Plages.

#17 38 - 39
Fixation de l'escalier inox.

#18 40
Mise en service / Entretien du système de filtration.

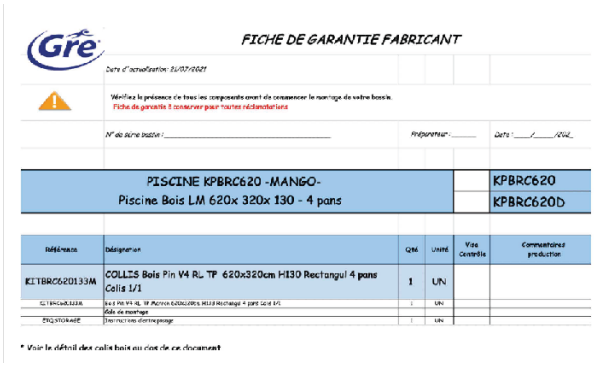
#19 41
Traitement de l'eau / conseils de sécurité

#20 42 - 43
Entretien régulier

#21 44
Avant le montage

#1

Important.



FICHE DE GARANTIE FABRICANT

Date d'actualisation: 31/07/2021

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

N° de série bassin : _____ Préparateur : _____ Date : __/__/____

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

Référence	Désignation	Qté	Unité	Visa Contrôle	Commentaires production
KITBRC620133M	COLIS Bois Pin V4 R+ TP 620x320cm H130 Rectangul 4 pans Colis 1/1	1	UN		
[illegible]	Kit de montage	1	UN		
EQUIPEMENT	Instructions d'entretien	1	UN		

* Voir le détail des colis bois au dos de ce document



1. À conserver impérativement pour bénéficier de la garantie

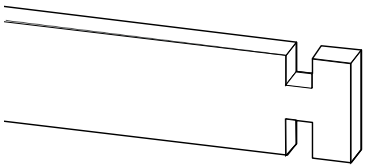
2. Numéros de série (palette en bois)

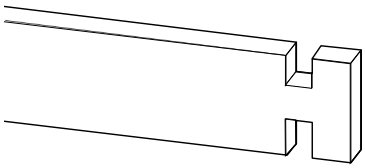
3. Le numéro de série se trouve sur l'étiquette du carton



*SANS CES NUMÉROS, LA GARANTIE NE POURRA PAS ÊTRE ACTIVÉE

Il est ESSENTIEL de vérifier les mesures des diagonales de la piscine. Cela permet d'éviter tout souci par la suite. Vérifiez plusieurs fois jusqu'à obtenir les dimensions indiquées sur les plans.



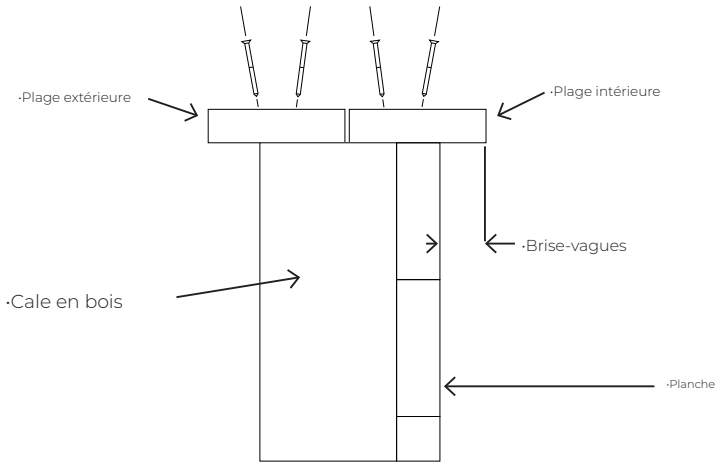


En cas de casse ou de déformation du bois, dressez un inventaire complet de l'état des pièces avant de contacter le service après-vente. Ainsi, toutes les pièces seront expédiées ensemble. Pour la première rangée de lattes (la base de la piscine), il est normal que certaines aient une rainure en dessous et d'autres non, la base étant plate (lattes de demi-largeur).
En hiver, les éléments métalliques décoratifs des plages peuvent s'oxyder. L'entretien de ces pièces vous incombe. Si vous utilisez une bâche d'hiver, veillez à garantir une bonne ventilation.

Ne videz pas complètement la piscine sur une longue période, car cela pourrait endommager sa structure.

Trouvez la section d'entretien dans le manuel de votre échelle en acier inoxydable (si votre piscine en est équipée).

Avant de fixer les plages de la piscine, il est essentiel de positionner les lames de bois pour garantir un emplacement précis. Si votre piscine possède une double plage, présentez à la fois la plage intérieure et la plage extérieure, puis commencez à visser le périmètre intérieur. Il est interdit de s'asseoir ou de marcher sur les plages. Toute casse ne sera pas couverte par la garantie.



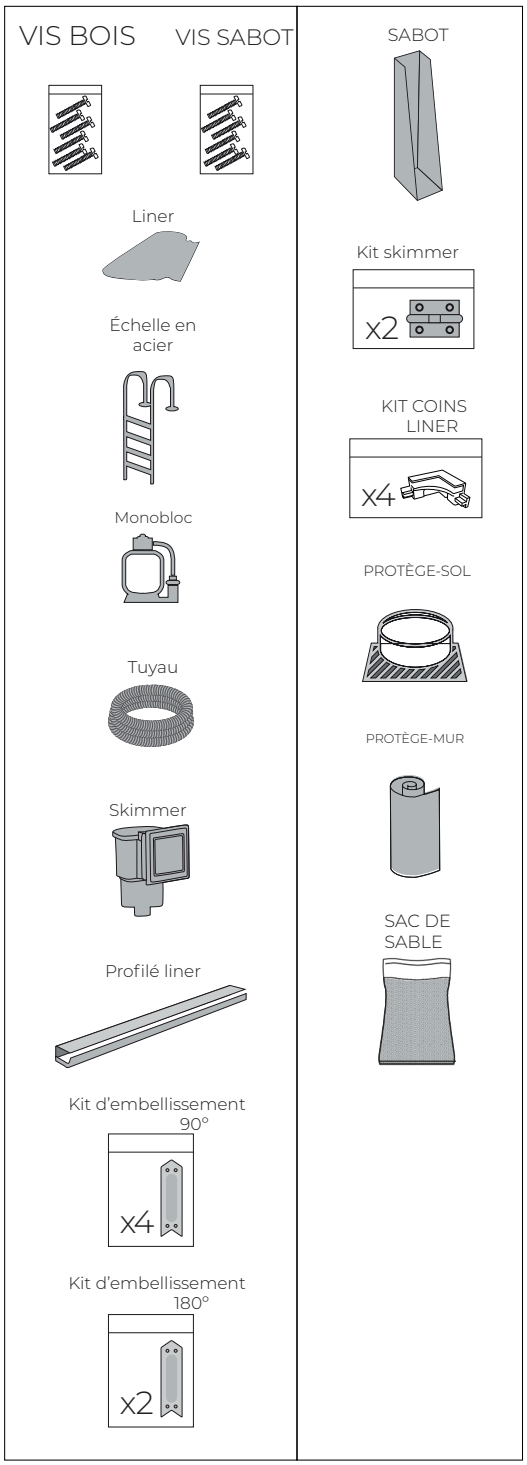
Pour installer les taquets (éléments en bois qui maintiennent les plages), reportez-vous au plan de la piscine. Il est essentiel de les visser exactement à l'endroit indiqué sur le schéma. Évitez de trop serrer les vis afin de limiter l'apparition d'échardes. Il est conseillé de poncer les zones avec des échardes pour prévenir tout risque de blessure.

Quelques mois après l'installation de la piscine, il est recommandé d'ajouter une teinte à l'eau pour nourrir le bois. N'oublions pas que le bois est vivant ! Ainsi, vous réduisez le risque de fissures. Cette teinture est surtout conseillée pour les plages, car elles sont les plus exposées au soleil et aux produits chimiques. Si vous souhaitez peindre votre piscine, veillez à utiliser un produit compatible avec le bois traité en Autoclave 4.

Dès l'ouverture du colis de bois, il est préférable de monter votre piscine dans un délai maximum de deux jours. Il est également conseillé de procéder au montage par temps sec afin d'éviter que le bois ne s'humidifie, ce qui compliquerait l'assemblage.

#2
Composants.

Veuillez vérifier que le nombre d'UNITÉS dans chaque boîte ou contenant correspond à ce tableau.



KITBPAPAYA		
VIS POUR BOIS	1	
VIS POUR SABOT	1	
LINER	1	
ÉCHELLE EN ACIER	1	
MONOBLOC	1	
TUYAU	2	
SKIMMER	1	
PROFILÉ DU LINER	18	
KIT EMBELLISSEURS	90°	1
	180°	1
SABOT	8	
KIT ANGLES LINER	1	
PROTECTION DE SOL	1	
PROTECTION MURALE	1	
KIT SKIMMER	1	
SAC DE SABLE	2	

#3 Consignes de stockage.

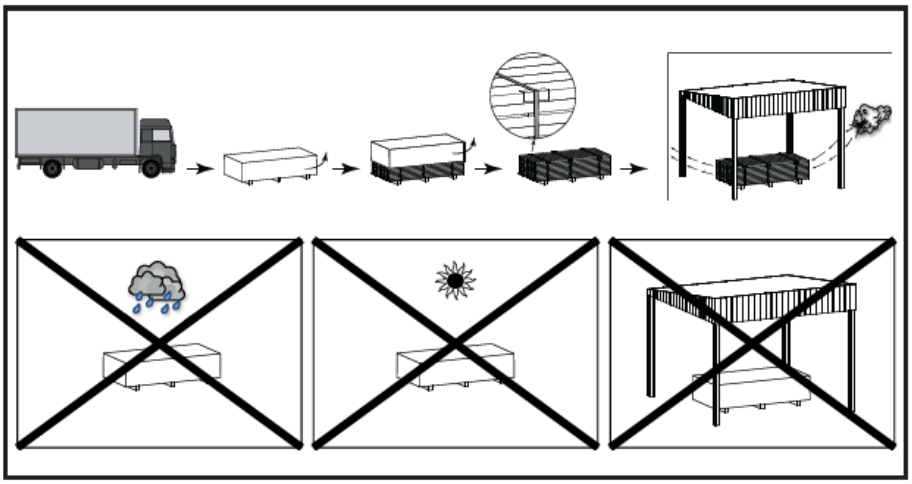
Ce palette doit être entreposée sur un sol plat, de préférence en béton.
Si la piscine doit être installée immédiatement :

- Vérifiez le contenu.
- Procédez au montage dès que possible afin d'éviter que les pièces ne se déforment une fois les sangles retirées.

Si la piscine ne doit pas être installée tout de suite :

- Ne retirez pas les sangles maintenant.
- Si vous devez démonter la palette sans monter la piscine, il est nécessaire de reconstruire la palette en veillant à une bonne fixation pour éviter toute déformation des éléments (utiliser des cordes, des sangles, etc.).

Dans tous les cas, placez un poids sur le dessus afin de garantir la planéité des éléments. Entreposez la palette dans un endroit bien ventilé.



ATTENTION !

Lisez attentivement ces informations et conservez-les pour toute consultation ultérieure.
Félicitations pour votre choix. Le modèle sélectionné a été conçu pour une installation simple et rapide, mais quelques précautions sont nécessaires pour profiter pleinement de votre piscine. Avant de commencer l'installation et le montage, renseignez-vous sur la réglementation locale concernant la surface et l'implantation.

L'utilisation du kit piscine implique le respect scrupuleux des consignes de sécurité décrites dans le manuel d'entretien et d'utilisation. Le non-respect de ces règles peut entraîner de graves dangers, notamment pour les enfants. Veuillez lire ce manuel avec attention et consulter les illustrations avant d'entamer l'assemblage de votre piscine. Si l'installation ne correspond pas à ce manuel, la garantie pourrait être refusée en cas de défaillance.

Les informations contenues dans ce manuel d'installation reflètent fidèlement la réalité. Toutefois, les illustrations sont uniquement destinées à expliquer le montage et ne sont pas contractuelles concernant les formes, couleurs ou aspects présentés. Dans sa démarche d'amélioration continue, Manufacturas Gre se réserve le droit de modifier à tout moment, sans préavis, les caractéristiques, détails techniques, équipements ou options de ses produits.


Obligatoire


Attention


Remarque


Conseil

GARANTIE

Pour toute réclamation ou demande après-vente, conservez votre manuel avec le numéro de série ainsi que la preuve d'achat (ticket de caisse).

Pour toute demande de garantie, veuillez nous contacter via notre site www.grepool.com/post-vente et fournir la preuve d'achat. Des photos pourront être demandées pour justifier la demande. Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable. Les frais de retour (emballage et transport) sont à la charge du client. **APRÈS VÉRIFICATION ET CONFIRMATION D'UN DÉFAUT DE FABRICATION.**

- Les produits présentant réellement un défaut seront réparés ou échangés, frais de port inclus.

La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la pièce défectueuse. Elle n'ouvre droit à aucune indemnité ou compensation pour dommages et intérêts.

LA GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS DANS LES CAS SUIVANTS :
- Utilisation de matériaux non conformes à nos recommandations.
- Dommages causés par une mauvaise manipulation ou une installation incorrecte.

IMPORTANT :
La société Manufacturas Gre échange des composants pour expertise. Si l'expertise ne révèle aucune anomalie ou défaut, Manufacturas Gre se réserve le droit de facturer les frais d'expédition et autres frais au client.

DURÉE DE LA GARANTIE :
- Le bois de pin sylvestre traité en autoclave classe IV bénéficie d'une garantie de 10 ans contre la pourriture et les attaques d'insectes.
- Liner : 2 ans (sauf dans les pays où une durée supérieure est prévue) pour les soudures et l'étanchéité dans des conditions normales d'utilisation. Ne sont pas couverts : les déchirures, trous, fentes, taches (causées par des produits de traitement directement dans l'eau), taches dues au développement d'algues, à la décomposition de corps étrangers en contact avec le liner, taches et décolorations causées par l'action de produits oxydants, la tenue de la couleur et l'usure liées au frottement du liner sur diverses surfaces. La déformation du liner laissé plus de 24 heures sans eau (ne videz jamais complètement la piscine). La bâche (liner PVC) en cas de démontage et remontage de la piscine.
- Il est impératif de conserver l'étiquette avec le numéro de série du liner apposée sur le produit et son emballage.

Pour toute demande de prise en charge au titre de la garantie, un échantillon du liner pourra être exigé.
- Échelle inoxydable : 2 ans (sauf dans les pays où une durée supérieure est prévue). En cas de fuite liée à l'électrolyse au sel, la garantie de l'échelle ne pourra être appliquée.
- Groupe de filtration : la pompe bénéficie d'une garantie de 2 ans (problème électrique) (sauf dans les pays où une durée supérieure est prévue) dans des conditions normales d'utilisation. Sont exclus de la garantie : la casse de pièces (socle de la pompe/réservoir à sable, couvercle du préfiltre, vanne multidirectionnelle...), les dommages causés par une connexion défectueuse, l'utilisation de la pompe à sec, l'usure par abrasion ou corrosion (le groupe de filtration doit être installé dans un endroit frais et sec, protégé des éclaboussures d'eau).
- Autres composants : 2 ans (sauf dans les pays où une durée supérieure est prévue).

NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE :
Toute intervention ou modification après traitement pouvant nuire à la qualité du traitement, par exemple, sans que cette liste soit exhaustive, tout découpage, rabotage, ponçage ou perçage. Exception : les trous nécessaires à la fixation des renforts et blocs de bois, réalisés avec une mèche d'au moins un millimètre de moins que les vis de montage. - Les
découpes dans le liner
- Le montage et le raccordement du système de filtration
- L'assemblage
- Le remplissage d'eau
- La pose des margelles
- L'hivernage
- L'entretien

SERVICE APRÈS-VENTE SOUS GARANTIE :

- (Sur présentation d'un justificatif d'achat)
- Frais d'ENVOI à la charge du client.
- Frais de RETOUR pris en charge par Manufacturas Gre (pour les pièces concernées par la garantie).
- Remplacement du bois sur présentation d'une preuve visuelle.
- Pièces ou composants fournis par Manufacturas Gre.
- Délai d'échange : 8 jours ouvrables. Le montage et le démontage liés au remplacement d'un composant défectueux restent à la charge du client.

SERVICE APRÈS-VENTE HORS GARANTIE :
- Frais d'envoi / retour à la charge du client.
- Les pièces seront facturées selon nos tarifs en vigueur

AVANT LE MONTAGE

PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Tant que la piscine n'est pas montée, elle reste sensible aux variations de température et d'humidité. Il est donc essentiel de suivre certaines précautions lors de son stockage.
Lorsque vous recevez les colis, rangez les éléments en bois à plat, à l'abri de l'humidité et du soleil, afin d'éviter tout risque de déformation.

INCONTOURNABLE

- Ne laissez pas le bois exposé au soleil afin d'éviter qu'il ne se déforme ou ne se fissure de manière excessive.
- Ne laissez pas la cuve de la piscine à l'extérieur, même sous une bâche imperméable, car la condensation produite par le bois l'humidifierait encore davantage et provoquerait des changements de forme.

OBLIGATOIRE

- Montez l'ensemble de la structure en une seule fois.
- Stockez le bois de votre piscine à plat, à l'abri de l'eau et du soleil.
- Retirez le film protecteur pour permettre au bois de respirer ».

DURÉE DE L'INSTALLATION

L'installation de la piscine nécessite aulet deux personnes et s'étend sur deux jours, hors préparation du terrain et remplissage.

AVANT DE COMMENCER LA CONSTRUCTION DE VOTRE PISCINE, ASSUREZ-VOUS

- Qu'une personne qualifiée prenne en charge les raccordements électriques.
- Que l'alimentation en eau soit suffisante pour remplir la piscine.
- Que vous ayez lu attentivement le manuel, étape par étape, pour bien comprendre l'installation de la piscine.

IMPORTANT

Manufacturas Gre, S.A décline toute responsabilité en cas de défaut dû à une mauvaise qualité du béton. La dalle doit être réalisée par un professionnel conformément aux recommandations de ce manuel. En cas de réclamation, la facture de la dalle pourra être exigée pour étudier la garantie de la piscine.

PISCINES ENTERRÉES ET RÉGLEMENTATION SPÉCIFIQUE

Pour les piscines hors sol, il est conseillé de sécuriser l'accès au bassin avec un dispositif de protection aux normes. Pour les piscines semi-enterrées ou totalement enterrées, la loi française n° 2003-9 du 3 janvier 2003 sur la sécurité des piscines, ainsi que le décret français n° 2003-1389 du 31 décembre 2003, imposent de sécuriser l'accès au bassin par au moins un dispositif de protection conforme, tel que :

- Barrière de protection
- Alarme de piscine
- Couverture de piscine
- Abri de piscine

CONSEIL D'IMPLANTATION

Le terrain doit être préparé selon les indications du chapitre « installation » de ce manuel.

NE PLACEZ PAS VOTRE PISCINE

- Sous des lignes électriques
- Sous des branches d'arbres
- Sur un sol non stabilisé

Un emplacement judicieux vous fera gagner du temps et vous évitera bien des contraintes. Veillez à installer la piscine dans une zone ensoleillée et facilement accessible.
L'emplacement choisi doit être exempt de conduites ou de raccordements électriques.
Pensez à privilégier une journée ensoleillée pour le montage ; évitez les jours de grand vent.

EMBALLAGE, TRI ET RECYCLAGE

- Certains éléments de la piscine sont emballés dans des sacs en plastique. Pour éviter tout risque d'étouffement, ne laissez jamais les bébés ou les enfants jouer avec ces sacs.
- Merci de respecter les normes de l'Union Européenne et de contribuer à la protection de l'environnement.

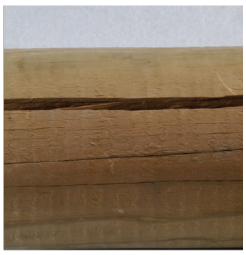
Après l'installation de votre piscine et l'assemblage de tous les éléments, nous vous remercions de trier et de recycler tous les emballages.

Une fois la piscine installée avec l'ensemble de ses composants, nous vous remercions de bien vouloir trier et recycler les emballages restants.

#4 À la découverte du bois.

LE BOIS : UNE MATIÈRE VIVANTE

Le bois est un matériau naturel, et les petites fissures visibles sur ses bords sont tout à fait normales : elles n'altèrent en rien sa résistance. Le bois reste un matériau flexible, susceptible de varier de 3 % à 4 % en taille selon les changements de température et d'humidité. De fines craquelures peuvent donc apparaître, mais pour éviter d'autres déformations, il convient de respecter les recommandations techniques concernant la conception, le choix des sections, les assemblages et la méthode de fixation. Les nœuds font partie intégrante du bois, leur aspect et leur dimension diffèrent d'un élément à l'autre. La présence de résine est un phénomène naturel propre aux essences résineuses. **Comme chaque arbre est unique, les éléments illustrés ci-dessous ne peuvent pas être considérés comme des défauts :**



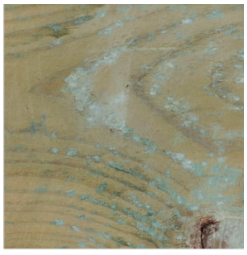
Fendillements



Résine



Veinures et nœuds allongés



Présence de résidus de produits de stérilisation



Variations de teinte



Moisissure en surface



Nœuds ronds

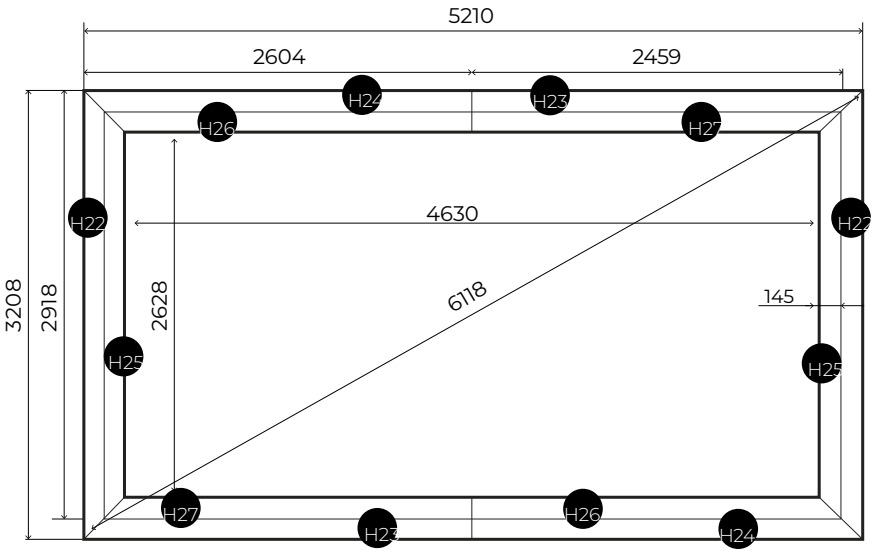
Des traces de moisissure peuvent se former en surface sans pénétrer ni endommager le bois. Exposé aux rayons UV, le bois prend une teinte grisâtre au fil du temps, sans que cela n'affecte sa longévité. Il est possible d'appliquer un vernis adapté au bois traité en autoclave. Ce dernier protège le bois tout en valorisant l'esthétique et la durée de vie de votre installation. Dans ce cas, veillez à ce que le bois soit bien sec avant toute application de vernis.

LE PIN SYLVESTRE TRAITÉ EN AUTOCLAVE

Le bois utilisé est un pin soigneusement sélectionné, séché à 25 % avant d'être traité en autoclave classe IV. Il bénéficie d'une garantie de 10 ans contre les attaques d'insectes et la pourriture pour les parties en contact avec le sol.

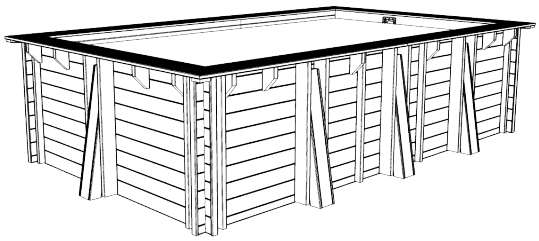
#5 Plan d'installation.

Cotes en mm

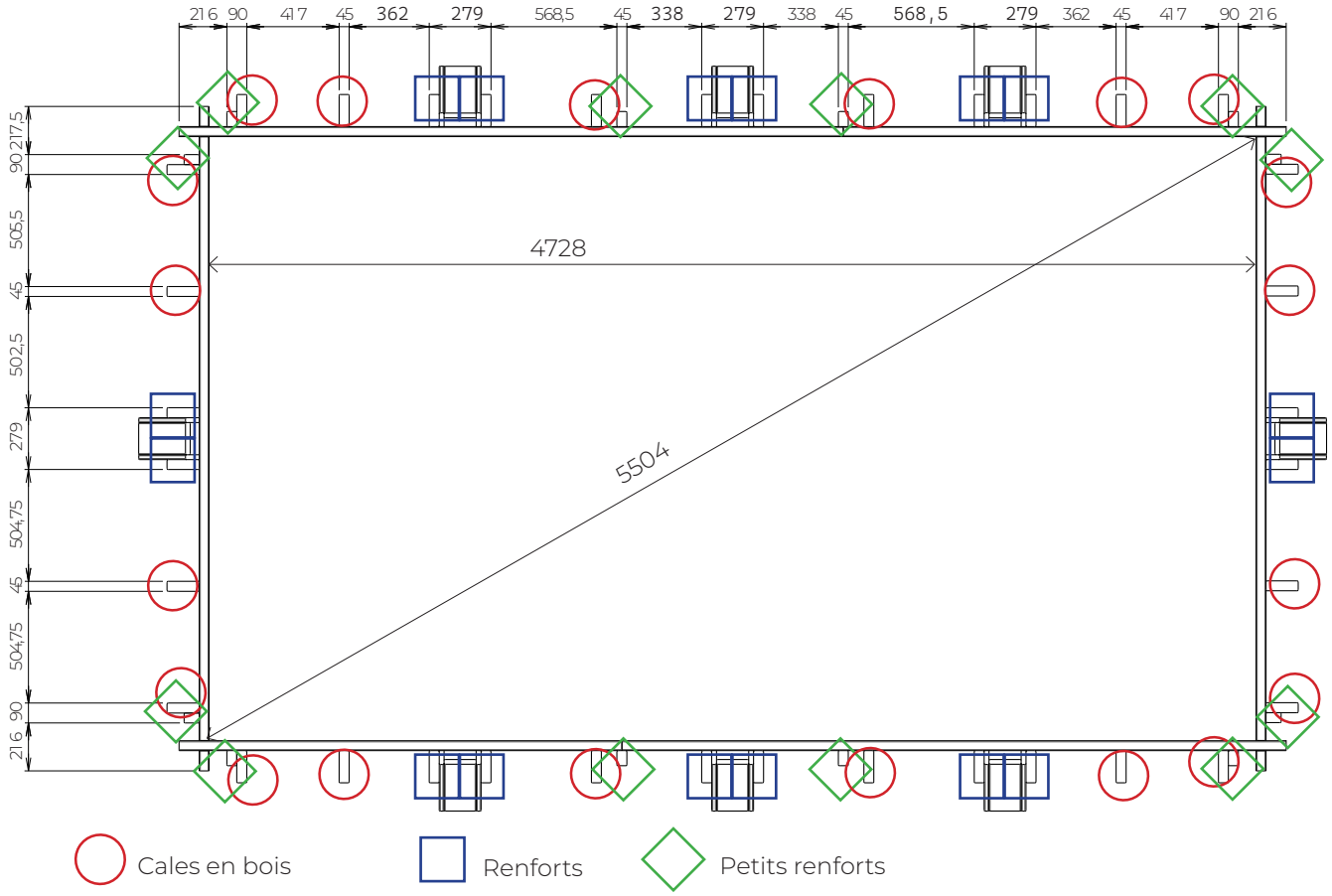


IDENTIFICATION	DÉNOMINATION	QTE.
H22	Plage extérieure L3208	2
H23	Plage extérieure L2604	2
H24	Plage extérieure L2604	2
H25	Plage intérieure L2918	2
H26	Plage intérieure L2459	2
H27	Plage intérieure L2459	2

RÉF	DÉSIGNATION	QTE
P27A44797-AD1	BASTAING BSK 45X145X3000	1
P27A44797-AE1	BASTAING HSK 45X145X3000	1
P27A44797-AC1	BASTAING RÉF 45X145X3000	1
P27A44797-AA1	BASTAING STD 45X145X3000	15
P27A44808-AD1	Bastaing standard CD 45x72x2000	4
P27A44804-AB1	Bastaing standard CD 45x72x3000	4
P27A44808-AC1	Bastaing standard CD 45x145x2000	16
P27A44804-AA1	Bastaing standard 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	Limon droit escalier 28/145/1,496	1
P27A42270-A00	Limon gauche escalier 28/145/1,496	1
P27A44488-A00	Marche escalier 28x145x586	4
P27A44650-AN3	Marge extérieure 28x145x3208	2
P27A44804-AD1	Marge extérieure droite 28x145x2604	2
P27A44804-AE1	MARGE EXT G 28x145x2604	2
P27A44650-AM3	MARGE INT 28x145x2918	2
P27A44804-AF1	MARGE INT D 28x145x2459	2
P27A44804-AG1	MARGE INT G 28x145x2459	2
P20A42151	PLAQUE DE JONCTION 28x145x250	4
P27A44801-AE1	RENFORT 45x68x1295	12
P27A44808-AE1	RENFORT 45x145x1295	16

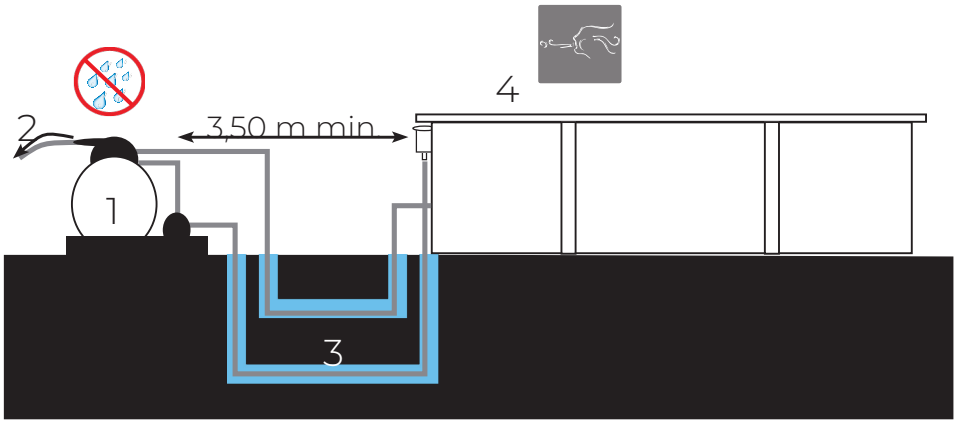


Dimensions en mm



Pour garantir un ajustement précis du liner et des bords, il est essentiel de respecter toutes les dimensions. Les mesures sont données à titre indicatif.

#6
Contrôles.



GROUPE DE FILTRATION
Le groupe de filtration, et notamment la pompe électrique de la piscine, doivent impérativement être placés à une distance minimale de 3,5 mètres du bassin (conformément à la norme électrique NFC-100).

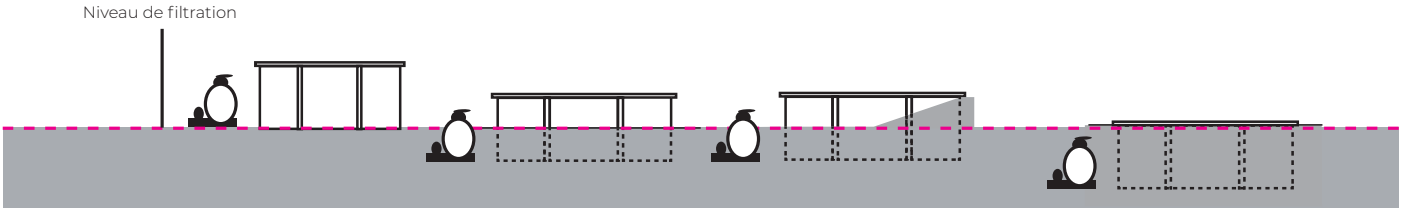
ÉVACUATION DE L'EAU
L'entretien et l'hivernage du filtre requièrent des dispositifs d'évacuation de l'eau. Il est essentiel de prévoir ces évacuations lors de l'installation du groupe de filtration.

TUBE DE FILTRATION
Si vous souhaitez enterrer les tubes de filtration, il est impératif de les protéger contre tout risque d'endommagement, en les plaçant dans une gaine avant de les enfouir sous terre.

ORIENTATION DU BASSIN
Le bassin doit être positionné de façon à ce que le skimmer soit orienté face aux vents dominants. Le skimmer, élément clé du système de filtration, s'installe toujours face aux vents pour garantir une aspiration optimale et une filtration efficace de l'eau de la piscine.

Le groupe de filtration doit impérativement être installé en contrebas du - ou idéalement au niveau du - bassin, sous peine de désamorçage de la pompe. Placez la pompe de filtration à l'abri des projections d'eau, des inondations et de l'humidité, dans un espace sec et bien ventilé. À défaut, les parties métalliques et le moteur risquent un endommagement prématuré.

#7
Installation.



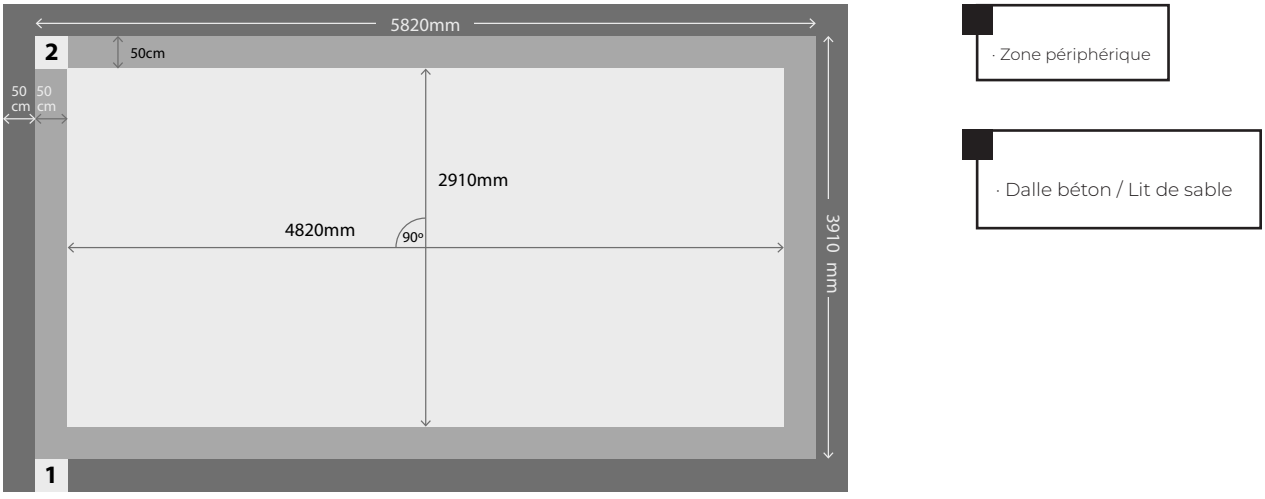
Hors-sol | Semi-enterrée | Entièrement enterrée

Cette étape est essentielle lors de la construction de votre piscine. Certains travaux préparatoires, comme le nivellement du terrain, la réalisation de la dalle béton ou le drainage, peuvent nécessiter l'intervention de professionnels capables de vous apporter les meilleures solutions. Choisissez l'emplacement idéal, le plus ensoleillé possible, en respectant la réglementation locale (éloignement des clôtures, servitudes publiques, réseaux...) ainsi que l'aménagement du jardin après l'installation de la piscine. Déterminez l'emplacement en identifiant le sol ; référez-vous au chapitre « Traçage au sol ».

Trois options s'offrent à vous pour installer votre piscine :

Évitez d'installer votre piscine sur un terrain récemment remblayé ou instable. Quel que soit le type d'installation choisi, il est indispensable de creuser et d'aplanir le sol pour garantir sa stabilité. Attention : si le terrain est en pente, il est impératif de creuser pour obtenir une surface plane. N'ajoutez pas de terre pour niveler le terrain.

Délimitation du terrain



Dalle béton : il est essentiel de bien positionner la piscine au centre de la dalle, comme illustré. Les dimensions tiennent compte de l'épaisseur des parois.

Dimensions intérieures :

Délimitez la forme de votre piscine sur le sol en utilisant les mesures indiquées ci-dessus. Vous pouvez effectuer ce tracé à l'aide d'une corde.
Si votre piscine est entièrement ou partiellement enterrée, prévoyez une bande supplémentaire de 50 cm autour du périmètre pour faciliter vos déplacements lors du montage.
Dalle de béton :
La pose de votre piscine requiert la réalisation d'une dalle en béton armé avec fibres ou treillis soudé. Le béton utilisé doit être dosé à 350 kg/m3 (norme C125 430).
⚠ En cas d'installation enterrée ou semi-enterrée, veillez à retirer tous les morceaux de bois, branches ou racines susceptibles de se détériorer au fil du temps. N'installez pas de coffrage autour ou près de la piscine avec un bois non traité pour un usage en contact avec la terre. N'appliquez aucun traitement supplémentaire sur la partie enterrée ; par exemple, l'application de goudron ou de vernis non microporeux est interdite. Assurez-vous que le bois puisse « respirer ». Consultez le chapitre « Préparation du terrain ».

PRÉPARATION DU TERRAIN

Les conseils de construction pour les piscines enterrées ou semi-enterrées sont valables à condition d'installer sur un sol non humide. Il est conseillé d'adapter les instructions de base afin de tenir compte des contraintes liées à la nature du sol (comme l'argile) ou à une présence d'eau excessive (sources, ruissellements...). Pour éviter tout problème d'humidité, il est indispensable de mettre en place un système de drainage sous la piscine et tout autour, ainsi que de réaliser un puits de décompression. Dans tous les cas, un système d'évacuation adapté est nécessaire pour prévenir la stagnation de l'eau, qui pourrait entraîner la pollution du sol ou endommager la structure (pourrissement du bois, déformation...). Pour une planification optimale, le recours à un spécialiste peut s'avérer très précieux. **NE JAMAIS INSTALLER SUR :** Un terrain incliné, irrégulier, sablonneux, pierreux ou trop meuble.

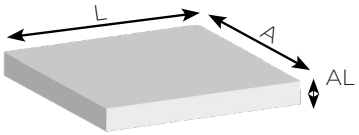
DÉLIMITER LA ZONE D'INSTALLATION

Après avoir choisi l'emplacement de la piscine (qui doit être parfaitement plat), procédez au traçage. Utilisez des piquets en bois, un tournevis, un entonnoir (ou une bouteille en plastique), de la farine ou de la chaux ainsi qu'une corde pour marquer le terrain. Il est recommandé de niveler toute la surface requise avant le traçage (qui doit être centré dans le rectangle correspondant au modèle de piscine) afin de faciliter l'installation et de disposer d'assez d'espace. Pour éviter tout excès d'humidité, prévoyez un système de drainage sous et autour de la piscine, avec la construction d'un puits de décompression.

NIVELLEMENT

Lors du nivellement du terrain, il ne faut jamais ajouter de terre là où il en manque, mais creuser là où il y en a trop. Cela garantit la stabilité et la solidité du sol. Il faut aussi retirer toutes les mauvaises herbes, racines, pierres, etc. Ce travail est crucial : prenez le temps nécessaire pour que votre piscine repose parfaitement et ainsi éviter tout souci par la suite.

Comment niveler : Utilisez de longues règles ou des « tasseaux » en bois, que vous enfoncerez dans la zone choisie et nettoyée, afin de former des rectangles (ou carrés) parfaitement de niveau grâce à une règle de maçon (en aluminium) et à un niveau. Une fois tous les « tasseaux » à niveau et le surplus de terre retiré, vous pourrez combler les petites irrégularités (avec de la terre propre ou du sable), tout en veillant à bien compacter et égaliser. Il est essentiel que le sol soit bien ferme pour éviter tout affaissement une fois la piscine remplie d'eau. Consultez un professionnel : constructeur, jardinier, etc. Finition : Sur le sol propre et nivelé, répandez une fine couche (max. 1 cm) de sable tamisé. Arrosez et compactez avec un rouleau à gazon. Vérifiez que la surface est bien plane. N'utilisez pas le sable pour niveler le terrain. La finition doit être impeccable.
Important : sur sol non stabilisé, la réalisation d'une dalle en béton est obligatoire.
L'installation de votre piscine nécessite la réalisation d'une dalle en béton armé avec fibres ou treillis soudé. Celle-ci doit être parfaitement lissée et nivelée afin d'éviter tout défaut.

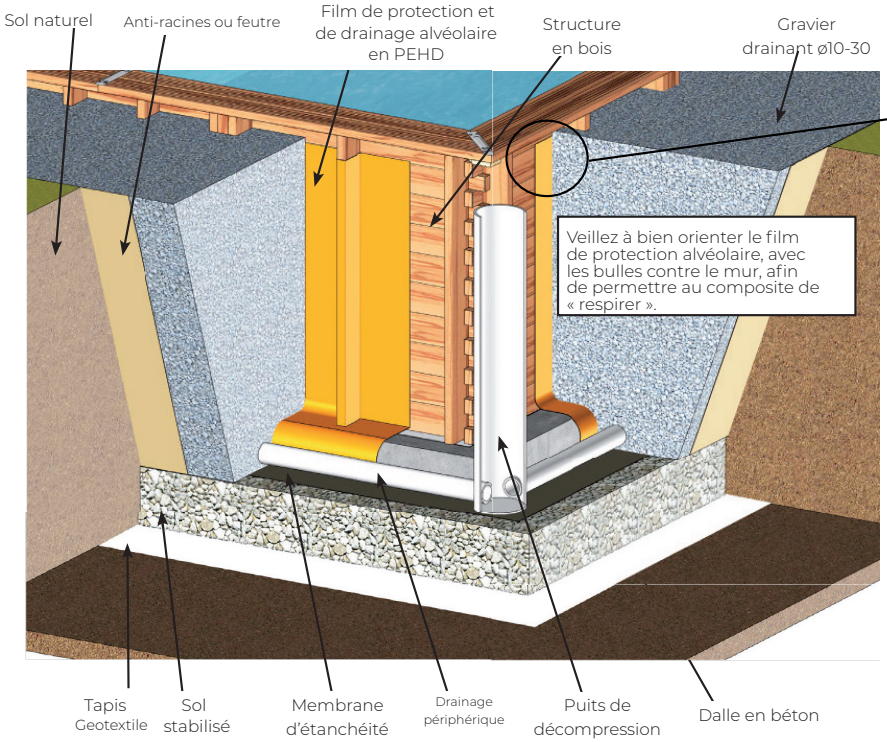


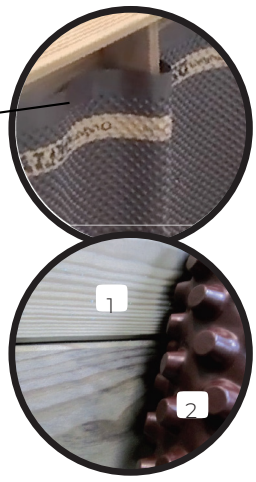
Nous vous conseillons de faire appel à un professionnel pour réaliser la dalle.

La dalle en béton n'est pas fournie.
Dosage 350 kg/m$_3$ (norme C125 430) Réf. **PAPAYA** L : 5,82 x l : 3,91 x h : 0,17 m = 3,87 m$_3$ de béton.

INSTALLATION PARTIELLEMENT OU ENTIÈREMENT ENTERRÉE

Selon la nature du sol, il est essentiel de prévoir un drainage périphérique relié à un puits de décompression. Ce puits doit être creusé avant la pose de la piscine afin d'éviter que les fouilles ne se remplissent d'eau pendant les travaux. Il doit se situer près du bassin, à quelques centimètres sous le point le plus profond, et remonter jusqu'à la surface. Le puits de décompression se place du côté le plus humide. Il joue le rôle de collecteur en cas d'infiltration d'eau ou sur terrain argileux, car l'eau remonte plus vite par le tube que par le sol.



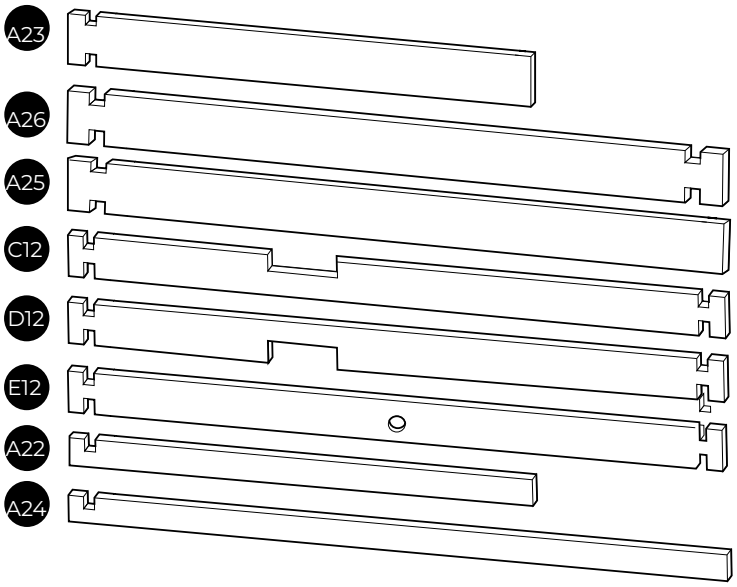


1- Ossature en bois 2- Rouleau de protection et drainage alvéolaire en PEHD

*Si vous installez un accessoire en contact direct avec le bois, il est indispensable de placer le rouleau alvéolaire afin d'assurer une protection optimale.

Planches

Identification des planches



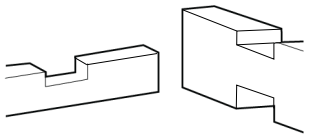
IDENTIFICATION	DÉSIGNATION	QTE	RÉF.
A22	Panneau divisé L2000	4	P27A44808-AD1
A24	Panneau séparé L3000	4	P27A44804-AB1
A23	Panneau divisé L2000	16	P27A44808-AC1
A25	Panneau séparé L3000	16	P27A44804-AA1
C12	Planche avec encoche pour la partie inférieure du skimmer L3000	1	P27A44797-AD1
D12	Planche avec encoche pour la partie supérieure du skimmer L3000	1	P27A44797-AE1
E12	Planche avec encoche pour la buse d'impulsion L3000	1	P27A44797-AC1
A26	Panneau Standard L3000	15	P27A44797-AA1

ASSEMBLAGE DE LA STRUCTURE

YouTube

POSE AU SOL

· Disposez les planches de test



AGENCEMENT DES PLANCHES : Disposez les planches «test» pour dessiner la silhouette du bassin. **MISE EN PLACE DE LA PREMIÈRE RANGÉE DE PLANCHES :** · Formez la première rangée en disposant les planches (A22), (A24) et (A26) comme indiqué sur la figure 1. · Ajustez les contours de la piscine en vous basant sur les dimensions intérieures du plan d'installation (voir page 11). · Le plan précise les mesures intérieures du bassin pour chaque diagonale opposée.

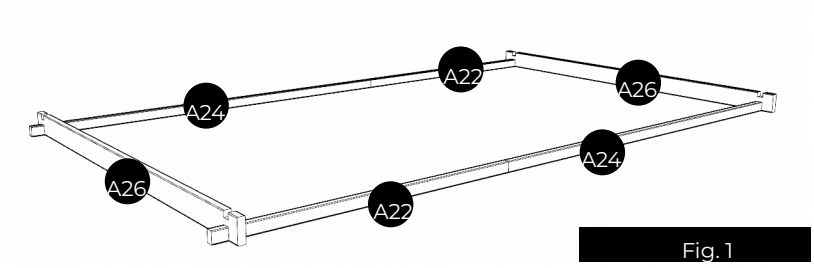
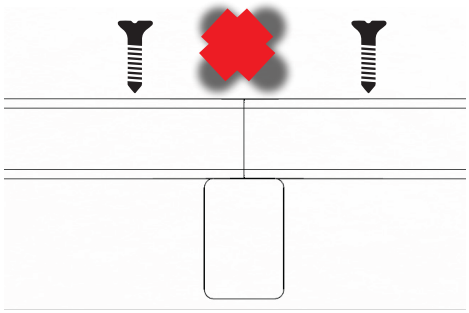
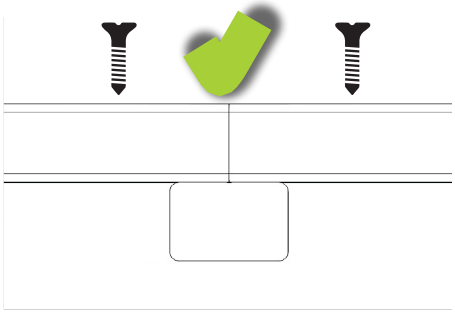


Fig. 1

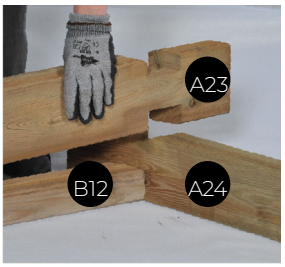




Après avoir installé la première rangée, il est essentiel de vérifier les dimensions internes de la piscine. Pour garantir un assemblage optimal, assurez-vous que les diagonales soient identiques et correspondent au plan d'installation fourni à la fin de ce manuel. Accordez une attention particulière lors de la pose de cette première rangée de planches. La précision de cette étape est déterminante pour la qualité finale de votre piscine.



À l'aide d'un maillet, enfoncez fermement la cale en bois afin d'emboîter les planches en profondeur



Disposition des planches

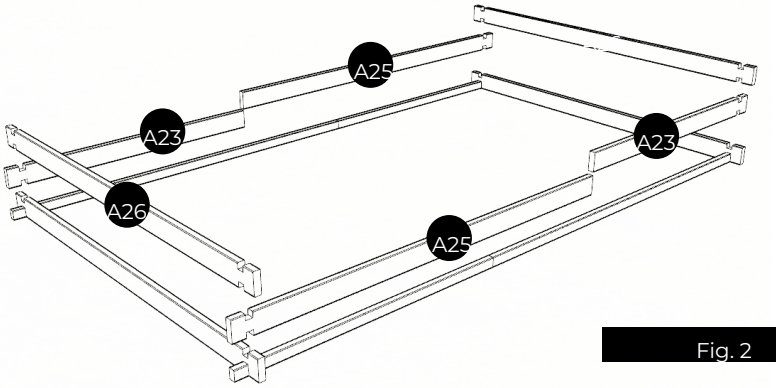


Fig. 2

3ème RANGÉE DE PLANCHES : Installez les planches de la troisième rangée comme illustré à la figure 4. Déterminez dès le départ l'emplacement de la buse de refoulement et du skimmer (voir les paragraphes dédiés). **4ème RANGÉE ET SUIVANTES :**Poursuivez la pose des planches et des rangées suivantes en alternant les planches comme pour la deuxième et la troisième rangée.

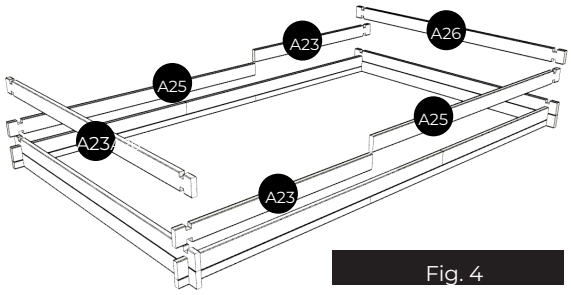


Fig. 4

PLANCHES SPÉCIFIQUES : Buse de refoulement : installez la planche prévue pour la buse de sortie (E12), en veillant à ce que la surface usinée soit placée côté extérieur de la piscine.

Skimmer : • Installez les planches prévues pour le skimmer en les orientant face aux vents dominants. Les planches (C12) et (D12) se posent toujours sur un panneau, en commençant par la planche (B12) (voir figure 5).
• Tant que la piscine n'est pas remplie, le skimmer reste instable. Le skimmer (et sa trappe) s'installent en même temps que la planche de finition.

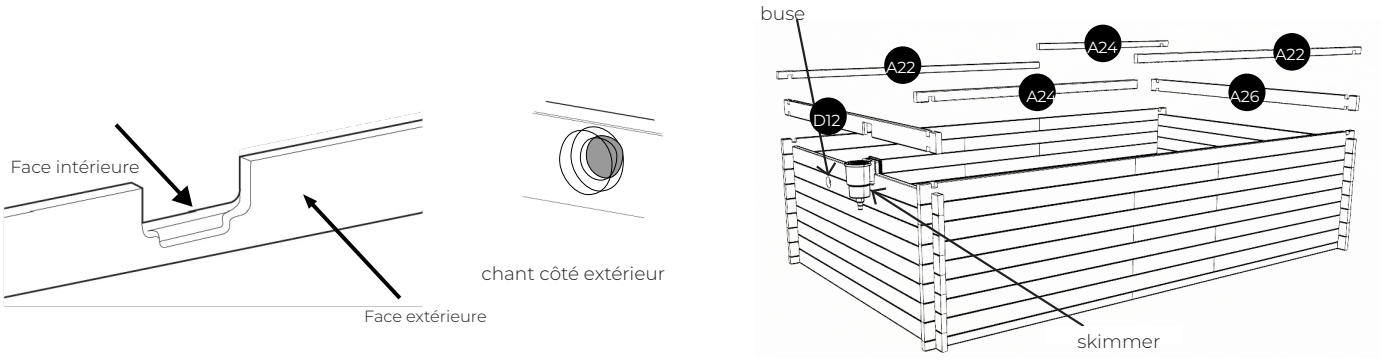
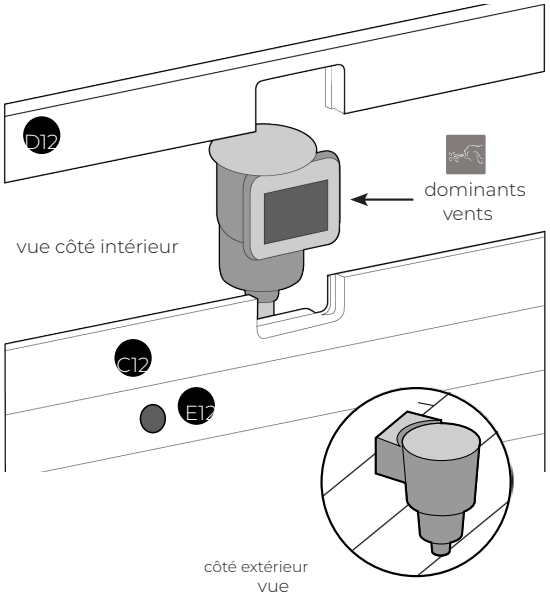
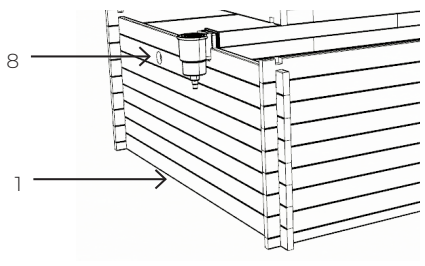


Fig. 5

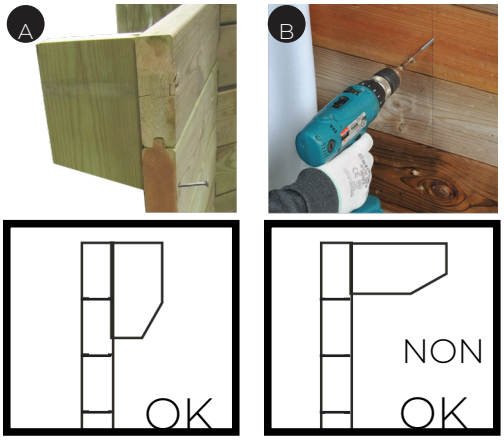
IMPORTANT :il s'agit de la planche inférieure (C12) sur laquelle se place le skimmer





La pièce (E15) doit être parfaitement alignée. sous la pièce (C12). À la hauteur numéro 8, installez-la à l'endroit indiqué.la pièce (E12).

#8
Calages, Renforts et Finitions



LISEZ ATTENTIVEMENT TOUTE LA SECTION AVANT DE FIXER UN ÉLÉMENT À VOTRE PISCINE

- Montez l'escalier en bois et servez-vous-en comme modèle pour déterminer la distance entre les cales en bois qui la soutiennent.

La disposition des cales et des renforts en bois est indiquée sur le plan (voir page 44). Vous pouvez aussi utiliser l'escalier pour placer les cales en bois ; reportez-vous au chapitre consacré à l'escalier.

CALES EN BOIS (6x90)

A

- Alignez la partie supérieure des cales en bois au niveau de la dernière planche. Maintenez les cales bien en place. **B**

- Percez les planches à l'aide d'un foret à bois Ø 6 mm en vous plaçant à l'intérieur de la piscine.
- Fixez d'abord les cales supérieures, puis les inférieures (sur la 1ère et la 2ème planche). Vérifiez toujours que le haut de la cale est bien aligné avec le haut de la planche.
- Veillez à ce que la tête de la vis soit au même niveau que le bois.

Pour insérer la deuxième vis, tenez compte de sa longueur afin qu'elle ne dépasse pas à l'arrière. Placez-la aussi près que possible du bois supérieur.

RENFORTS (6x90)

- Alignez le haut du renfort au niveau de la dernière planche. Maintenez les renforts en position.
- Percez les planches avec un foret à bois Ø 6 mm. Vissez en deux étapes depuis l'intérieur du bassin.

- Fixez d'abord les renforts supérieurs, puis les inférieurs (sur la 1ère et la dernière planche).
- Vérifiez la verticalité des renforts.
- Finalisez l'assemblage des renforts en posant une vis par lame, puis redressez les éventuelles déformations du bois. Vérifiez systématiquement que le haut du renfort est bien aligné avec celui de la lame et que la tête de la vis affleure le bois.



Vérifiez la verticalité des renforts



Le renfort n'est pas forcément en contact avec le sol



Fixez le renfort à l'aide d'une vis par lame

EMBOUTS L (4x60)

- Placez l'embout L sur les extrémités des lames.
- Coupez le surplus d'embout selon la hauteur du bassin si nécessaire (voir figure 5).
- Fixez l'embout L avec 3 vis 4 x 60 réparties uniformément sur la hauteur (voir figure 6).

L'assemblage de la structure principale est terminé. Il ne reste plus qu'à installer les plages (voir le chapitre dédié).

A ce stade, vous devez avoir :

- Le skimmer orienté face aux vents dominants.
- Le panneau de la structure choisi pour l'installation de l'escalier amovible.

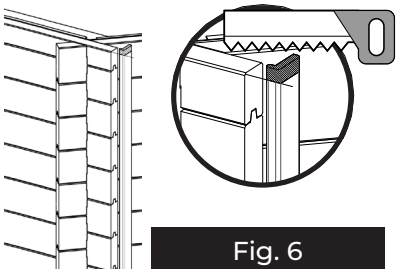


Fig. 6

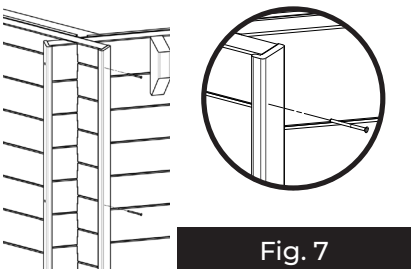


Fig. 7



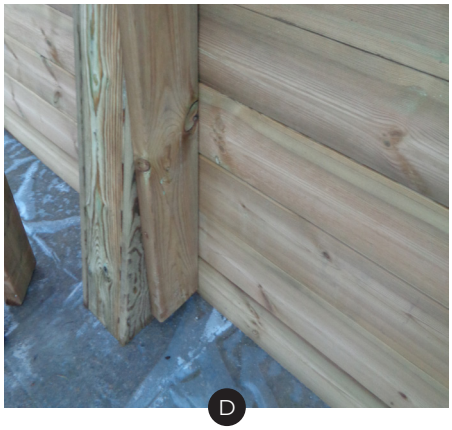
A



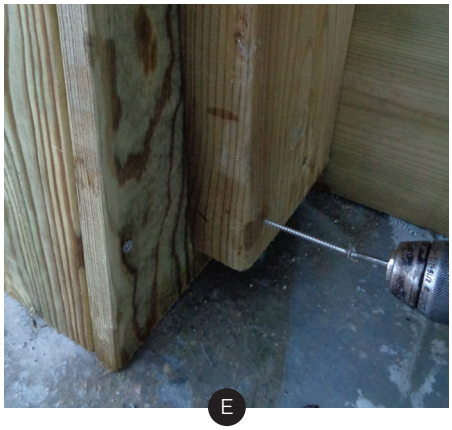
B



C



D



E



F

Chaque enjoliveur est composé de :
2 x RENFORTS 46x145x1400
2 x JOUES C SABOT 22/120/1226
1 x CACHE SABOT 22/145/1216

Vous devrez tout d'abord préparer une pièce en « U ». Il est nécessaire de fixer les 3 planches les plus fines (épaisseur 22 mm) avec trois vis de chaque côté, comme cela est indiqué sur les photos A et B.
Il est conseillé d'utiliser une mèche aux dimensions appropriées avant de visser les pièces. Après avoir construit la pièce « U », placez-la contre la piscine en cachant la cale métallique, comme sur l'image C. Vous observerez qu'une partie de la cale métallique reste visible.
Pour cacher cette partie, placez les renforts verticaux toujours alignés avec la partie supérieure de la piscine (photo D) et vissez-les tout d'abord depuis l'intérieur de la piscine avec des vis 6 x 90 (de préférence 1 vis par planche) en ensuite contre la pièce « U », comme sur la photo E (3 vis de 4 x 60 distribuées sur la hauteur de la pièce). Le résultat doit être celui montré sur la photo F.

#9 Échelle en bois

Veuillez consulter les plans (voir page 14).

L'échelle en bois est fournie pour accéder à la piscine. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
Assemblez l'échelle en bois et servez-vous-en comme modèle pour définir l'espacement des cales qui la soutiennent. Si le bassin est allongé, l'échelle se place uniquement sur le côté le plus court.
Positionnez l'échelle extérieure en bois au centre par rapport au côté.
Percez les deux montants et les deux cales en bois avec une mèche de Ø 10 mm adaptée au bois.
N'utilisez pas l'échelle à d'autres fins que celles précisées dans ce manuel.
Charge maximale autorisée : 150 kg.
Retirez IMPÉRATIVEMENT l'échelle après chaque utilisation de la piscine.
Selon la hauteur du bassin, un ajustement de l'échelle peut s'avérer nécessaire.

- Découpez les montants de l'échelle en vous référant aux dimensions indiquées sur la figure 8, à la base du montant, puis sciez la partie à retirer.
- Assemblez l'échelle et positionnez-la selon la figure 10.

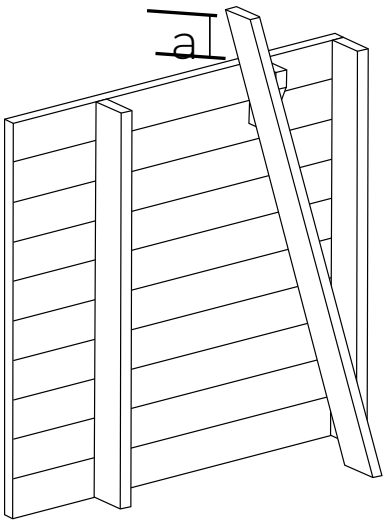
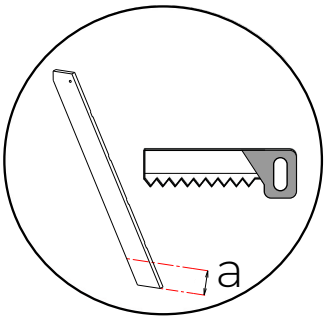


Fig. 9



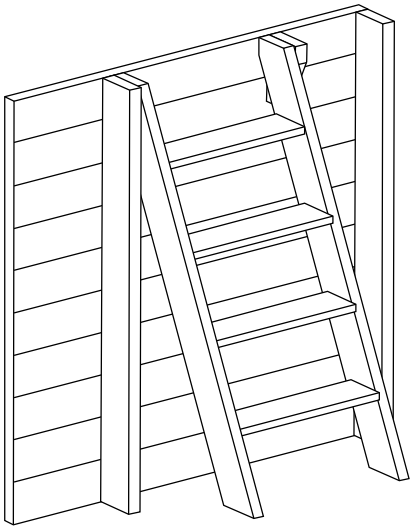
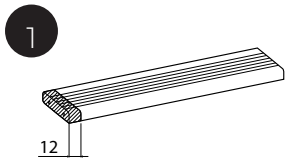
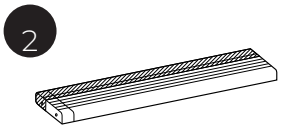
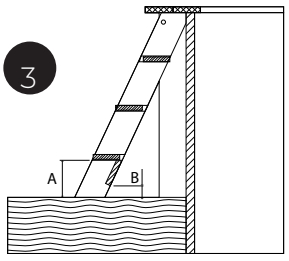


Fig. 10

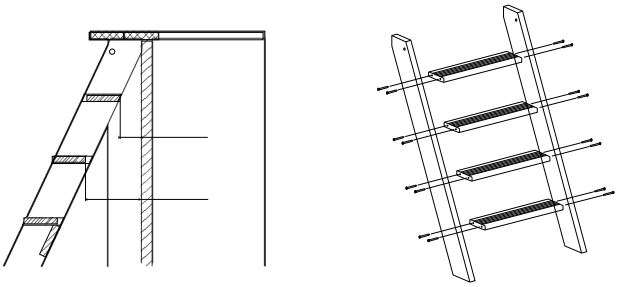


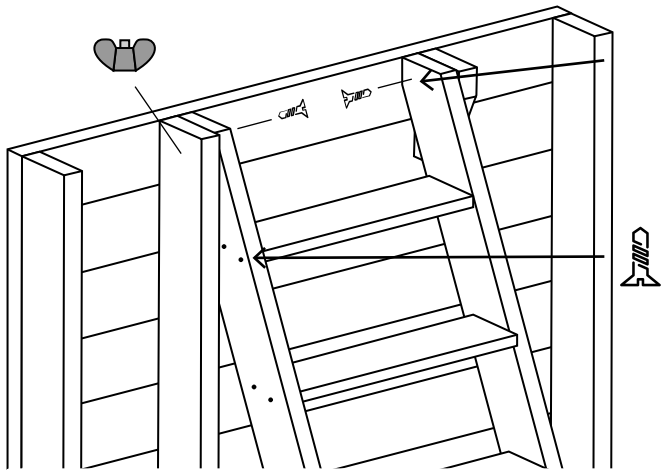




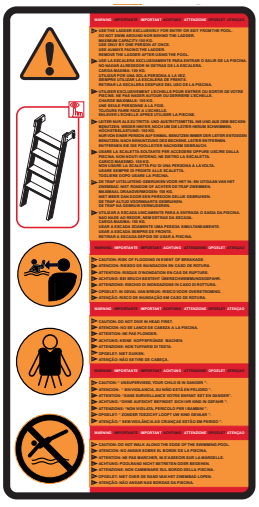
Si votre piscine est partiellement enterrée, il est nécessaire de recouper l'échelle pour l'ajuster parfaitement. Pour votre sécurité, si l'espace entre le sol et la première marche (cote A) mesure entre 89 et 230 mm, il faut obstruer cet espace en fixant une marche inutilisée de sorte que la cote B soit inférieure à 89 mm. Pour cela, procédez comme suit :

1- Raccourcissez la marche de 12 mm
2- Si la dimension A est inférieure à 140 mm, réduisez la largeur de la marche afin que l'espace sous celle-ci soit complètement obturé une fois installée.
3- Installez la marche modifiée sur l'échelle comme indiqué sur le schéma ci-dessus, en veillant à pré-découper le montant de l'échelle. 88 235 Pour des raisons de sécurité, il est impératif de respecter ces dimensions lors de tout montage, quelle que soit la configuration du bassin. · Écrou papillon · 2 vis TRCC 120 mm · Vis 5x70 mm **Poids maximal autorisé = 150 kg. Retirez OBLIGATOIREMENT l'échelle après chaque utilisation de la piscine.**

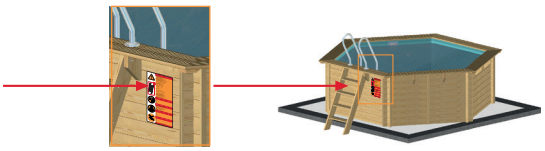




Poids maximal autorisé = 150 kg. Retirez OBLIGATOIREMENT l'échelle après chaque utilisation de la piscine.



· Vous trouverez une étiquette jointe à ce manuel à coller sur la piscine



#10 Bâches de Protection

10.1 tapis mural


Fig. 11

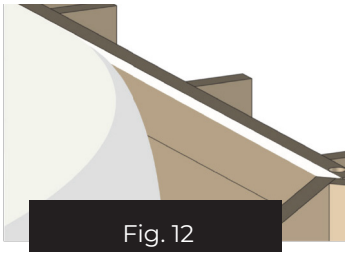

Fig. 12


Fig. 13

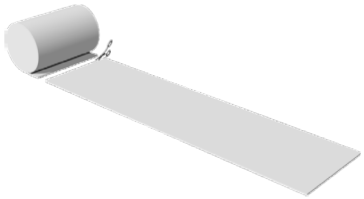
Deux méthodes pour installer la protection murale. **ADHÉSIF DOUBLE FACE (NON FOURNI)**

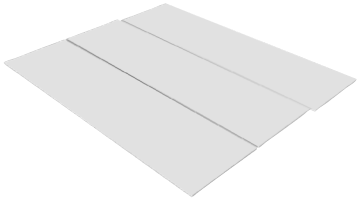
- Collez l'adhésif double face panneau par panneau, en veillant à bien l'aligner sur le haut des lames supérieures (voir figure 11). Si le bois est légèrement humide ou poussiéreux, poncez-le légèrement pour une meilleure adhérence.
- Vérifiez que les murs et le sol sont propres. Retirez toutes les vis, croûtes, copeaux, sciure...
- Déroulez la protection en l'alignant sur le bord supérieur des lames (voir figure 12).
- Coupez l'excédent de protection et lissez les éventuels plis.

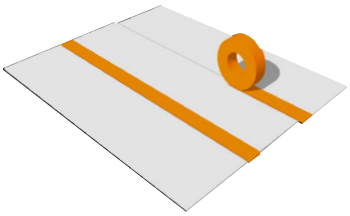
AGRAFEUSE (NON FOURNIE)

- Fixez l'extrémité de la bâche en commençant par un angle.
- Déroulez la bâche en l'alignant sur le bord supérieur des lames.
- Placez une agrafe tous les 20 cm (voir figure 13).
- Coupez l'excédent de bâche et éliminez les éventuels plis.
- Conservez le surplus de tapisserie murale. (Cela peut être utile pour le fond).

10.1 tapis de fond

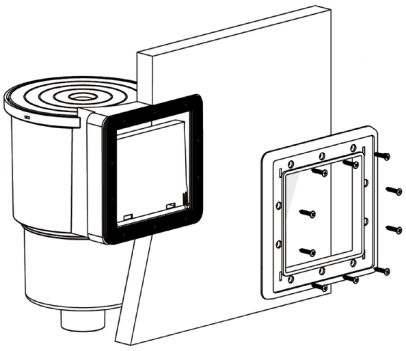




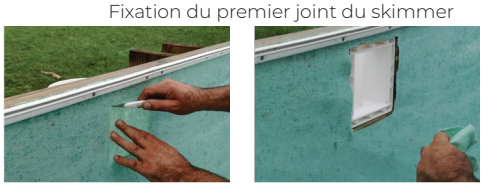


Commencez par installer la bâche de fond, à découper dans le rouleau fourni.
Déroulez la bâche en tenant compte de l'orientation choisie pour la piscine. (Il est conseillé d'utiliser des ciseaux plutôt qu'un cutter)
Rapprochez les morceaux sans les faire se chevaucher.
Veillez à ne pas laisser de plis.
Reliez les morceaux sur les bords avec du ruban adhésif simple face.
Si une partie de la paroi de votre piscine n'est pas couverte par la bâche, profitez de la pose de la bâche de fond pour la faire remonter légèrement sur le bas du mur. Ainsi, le liner sera parfaitement protégé.

#11
Fixation du joint du skimmer



Fixation du premier joint du skimmer



Le skimmer est l'élément qui aspire l'eau de la piscine pour la filtrer. Placé face aux vents dominants, il permet de récupérer efficacement les résidus flottants à la surface, comme la poussière ou les feuilles.

INSTALLATION

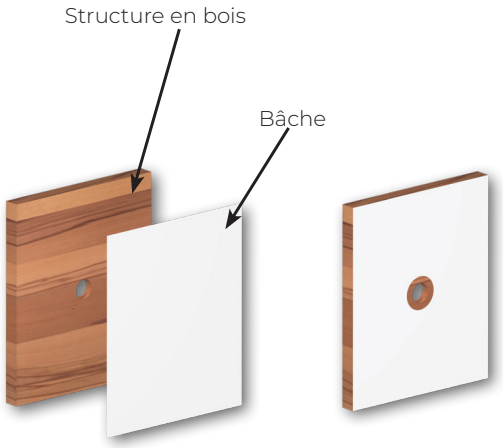
- Découpez la bâche à l'aide d'un cutter. La découpe doit dépasser le trou (rayon du trou + 2 cm).
- Posez la première joint d'étanchéité (joint plat) sur le corps du skimmer.

#12
Emplacement de la buse de refoulement

La buse de refoulement permet d'introduire l'eau filtrée dans le bassin. Elle traverse la paroi via l'ouverture prévue sur la planche prédécoupée.

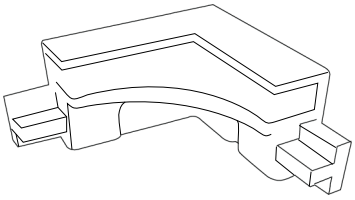
INSTALLATION

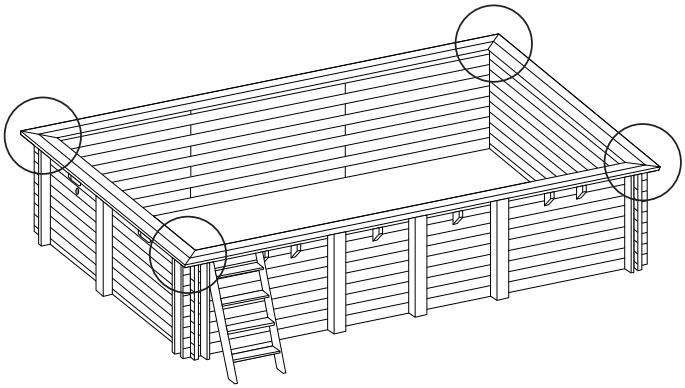
- Repérez l'emplacement du trou pour la buse.
- Découpez la bâche en croix depuis l'intérieur du bassin.
- À l'aide d'un cutter, réalisez une découpe plus large que l'ouverture (rayon de l'ouverture + 2 cm).
- La prise balai du skimmer sert uniquement à l'entretien de la piscine.

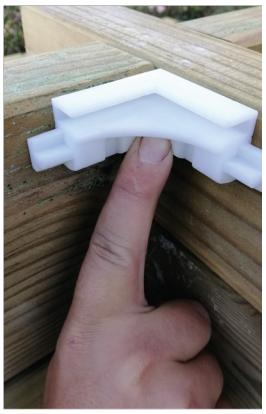


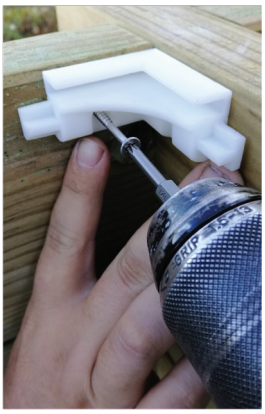
#13
Liner

13.1 Installation des profils d'accrochage du liner











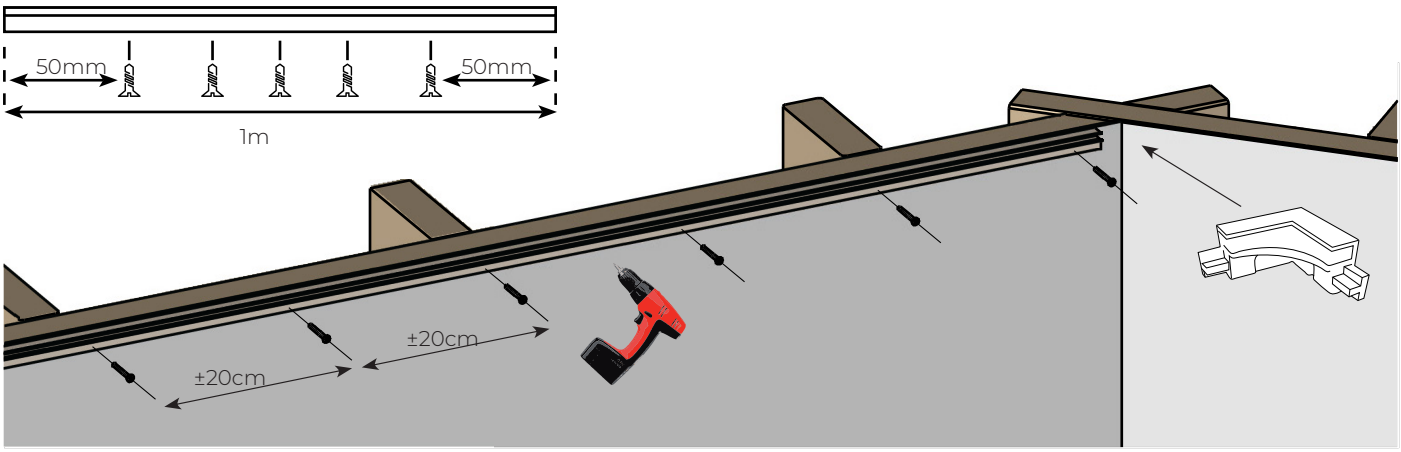


• Repérez les pièces blanches dans le sachet. Placez-en une à la jonction de deux lattes en suivant la photo et le schéma ci-dessous.

• Fixez la pièce à l'aide de deux vis 4x40 mm.

• La pièce doit être solidement fixée à ses deux extrémités.

• Poursuivez la pose des profils blancs comme illustré. Insérez une partie du profil dans la pièce jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
Remarque : ces éléments ont un rôle esthétique. Il se peut que toutes les coins ne soient pas parfaitement maintenus, selon la température du liner et la façon dont il est installé. Si le liner n'est pas réparti uniformément dans la piscine, certaines coins resteront libres. Ce n'est pas un souci, vous n'avez pas à vous inquiéter, car il s'agit uniquement d'un élément décoratif.

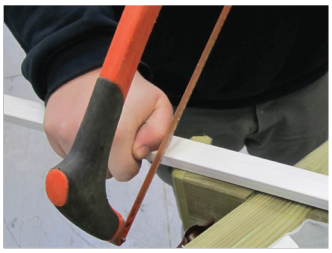


AJUSTEMENT ET FIXATION DES LATTES (4x40) :

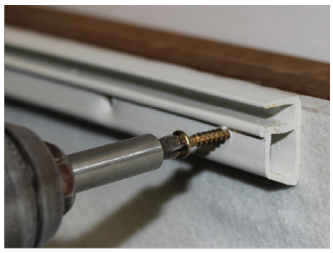
Présentez la latte du liner. Percez la latte avec un foret de Ø 4 mm en débutant à 50 mm du bord. Vissez la latte au niveau du rebord de la planche supérieure avec les vis (4x40). Répartissez les vis régulièrement le long de la latte. Répétez l'opération pour les autres panneaux. À l'aide d'une scie à métaux, coupez l'excédent de latte. Au fur et à mesure que vous ajustez les profils blancs à la bonne longueur pour maintenir le liner, conservez les chutes pour poursuivre l'installation sur l'autre côté de votre piscine. Ne pré-percez pas les lames.



· Prenez la mesure



· Découpe du profilé du liner



· Fixation du profilé du liner

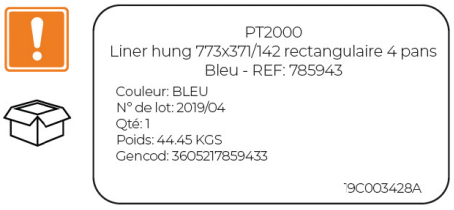


· Pose des lattes sur un même panneau

Insérez le liner de façon à obtenir le résultat illustré ci-dessous.



13.2 Contrôle avant la pose du liner



Le numéro de série figure sur l'étiquette de la boîte



SERIAL No:

- Nettoyez la structure intérieure de la piscine (grains de sable, vis, etc.) à l'aide d'un aspirateur si besoin.
- Assurez-vous que le joint du skimmer est bien en place. Installez la trappe à l'intérieur du skimmer.
- Repérez le numéro de série au fond ou sur la paroi du liner et inscrivez-le dans la case prévue à cet effet sur la notice, pour toute éventuelle réclamation.*
- Vérifiez qu'aucune tête de vis ne dépasse du bois.

13.3 Installation du liner

Le liner doit impérativement rester au moins 24 heures à une température ambiante minimale de 20 °C avant installation. Les dimensions du liner sont légèrement inférieures à celles de la piscine pour garantir une pose bien tendue. Il est essentiel de poser le liner à une température extérieure d'au moins 15 °C. **Il est fortement conseillé d'exposer le liner au soleil quelques heures avant la pose afin de le rendre plus souple et faciliter son installation. Conservez obligatoirement l'autocollant portant le numéro de série du liner. Ce numéro vous sera demandé pour toute demande de prise en charge sous garantie.**

INSTALLATION (Il est impératif de remplir la piscine d'eau avant d'installer les plages)

Pour cette étape, retirez vos chaussures afin de ne pas abîmer le liner.

A Entrez à l'intérieur de la piscine, pieds nus.

B Placez le liner au centre du bassin (voir figure 14) puis déployez-le à partir de ce point (voir figure 15). Répartissez de façon homogène le jeu entre le liner et la structure sur toute la surface.

C Alignez soigneusement les angles inférieurs du liner (angles des fermetures du fond) avec les coins de la piscine (voir figure 16).

D Insérez le profil d'accrochage du liner dans la latte (voir figure 17).

⚠ Le liner doit avoir séjourné au moins 24 heures à une température ambiante minimale de 20 °C avant sa pose. L'installation du liner doit impérativement se faire à une température extérieure d'au moins 15 °C.

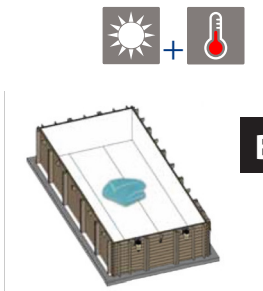


Fig. 14

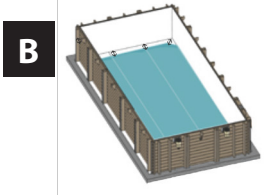


Fig. 15



Fig. 16



Fig. 17

E Pour déplacer le liner déjà installé, faites-le glisser doucement le long de la latte. Si cela s'avère trop difficile, soulevez-le délicatement afin de ne pas abîmer la jonction. Vérifiez que le liner est bien positionné tant au fond que sur les parois, puis répartissez la tension de façon homogène (à l'aide du bout du pied, poussez le liner dans ses angles vers les coins des parois) (figure 18).

F Versez environ 2 centimètres d'eau dans la piscine (figure 19). Pour faciliter la mise en place du liner, il est conseillé que l'eau ne soit pas trop froide.

G Pour éviter la formation de plis, lissez le fond du liner en partant du centre vers les bords. Poursuivez le remplissage de la piscine. Si des plis persistent, ajustez la tension du liner sur les parois en le faisant glisser le long du profil d'accrochage. (Des plis obliques sur la paroi indiquent un mauvais positionnement.) (figure 20).

G Il est essentiel que les angles du liner coïncident parfaitement avec les coins de la structure du bassin.

Une fois le liner en place, continuez à remplir la piscine jusqu'à ce que le niveau d'eau soit à 10 cm sous la buse de refoulement. La pression de l'eau peut provoquer un léger bombement des parois ; cela n'a rien d'inquiétant grâce à la souplesse du bois.

Quelques semaines après le remplissage, le liner présentera une différence de teinte entre la partie immergée et celle exposée à l'air. Ce phénomène est tout à fait normal et n'altère ni la résistance ni les propriétés du liner. Pour éviter l'apparition d'une marque sombre causée par la pollution atmosphérique à la jonction entre la partie immergée et celle hors de l'eau (appelée ligne d'eau), nous vous conseillons de nettoyer régulièrement cette zone avec un produit adapté.



Fig. 18

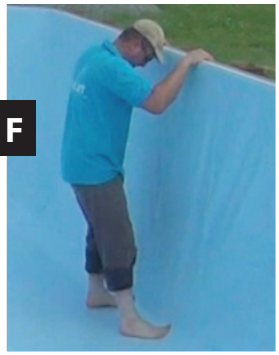


Fig. 19

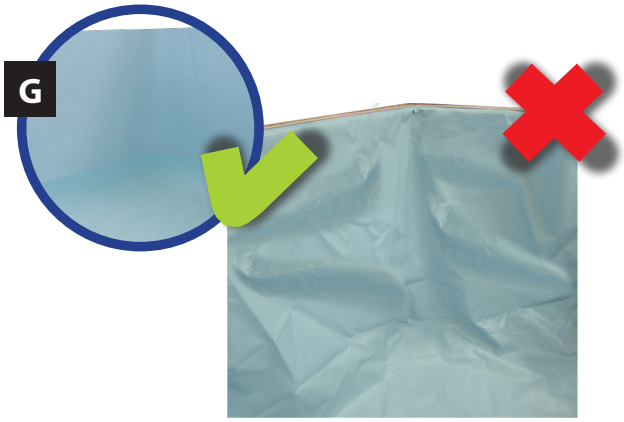


Fig. 20



Cette vue en coupe montre le liner positionné dans l'angle



Veillez à bien tendre le liner dans les coins

#14
Remblaiement

Pour les piscines enterrées ou semi-enterrées, il est essentiel de réaliser un remblaiement en gravier afin d'optimiser le drainage périphérique. Ce remblaiement peut sembler une simple formalité, car il ne présente pas, à première vue, de difficulté technique particulière. Pourtant, cette étape demande une attention particulière et exige certaines précautions. Un remblaiement mal exécuté risque d'endommager la piscine et ses abords par la suite. Il est donc recommandé de bien choisir les matériaux et de procéder à toutes les vérifications nécessaires.

Avant d'effectuer le remblaiement, il est essentiel de :

- Vérifier que tous les équipements hydrauliques et électriques sont correctement raccordés.
- S'assurer de l'étanchéité des connexions des conduites, notamment au niveau des pièces scellées.
- Protégez, si besoin, le tuyau de drainage périphérique en l'enveloppant de géotextile. Il est recommandé de remplir le bassin en même temps que le remblaiement afin d'équilibrer les pressions et d'éviter toute déformation de la structure pendant l'opération. La méthode conseillée est celle du remblaiement par tiers (1/3 d'eau, 1/3 de remblai). Lors du remblaiement, procédez par couches successives sur tout le pourtour du bassin pour préserver la structure.
- Placez la protection alvéolaire en PEHD (non fournie) autour du bassin. Cette protection doit également se prolonger sur la dalle et s'étendre à l'extérieur de celle-ci.
- Pour prévenir l'obstruction du drainage, il est indispensable de déposer un feutre sur le sol naturel (non inclus) afin de retenir la terre. • Installez le drainage périphérique sur la protection et reliez-le au puits de décompression (si présent). Sinon, laissez le drainage déroulé à même le sol.
- Poursuivez ensuite le remblaiement contre les parois avec du gravier compacté (granulométrie 10/30) qui facilitera l'écoulement. Cette étape doit se faire parallèlement au remplissage du bassin.

Le remblaiement avec de la terre végétale est strictement interdit.

INFORMATION :
Le système de drainage assure une évacuation continue de l'eau autour de la piscine, limitant ainsi la remontée de l'humidité par capillarité vers la partie supérieure de la structure, là où l'air et la terre se rencontrent et où peuvent se développer des moisissures ou des problèmes de pourrissement (voir schéma ci-dessous). En l'absence de drainage, la remontée d'eau par capillarité peut devenir significative et permanente, favorisant les attaques au niveau de l'interface air/eau (voir schéma ci-dessous).
En cas d'apparition avérée de moisissures ou de dégradations, et en l'absence de système de drainage, la garantie ne couvrira pas les dommages occasionnés.



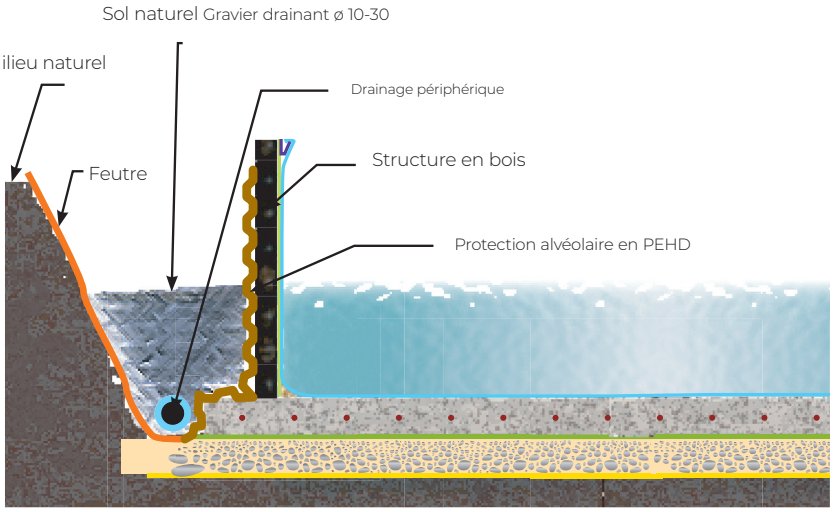
Gravier drainant

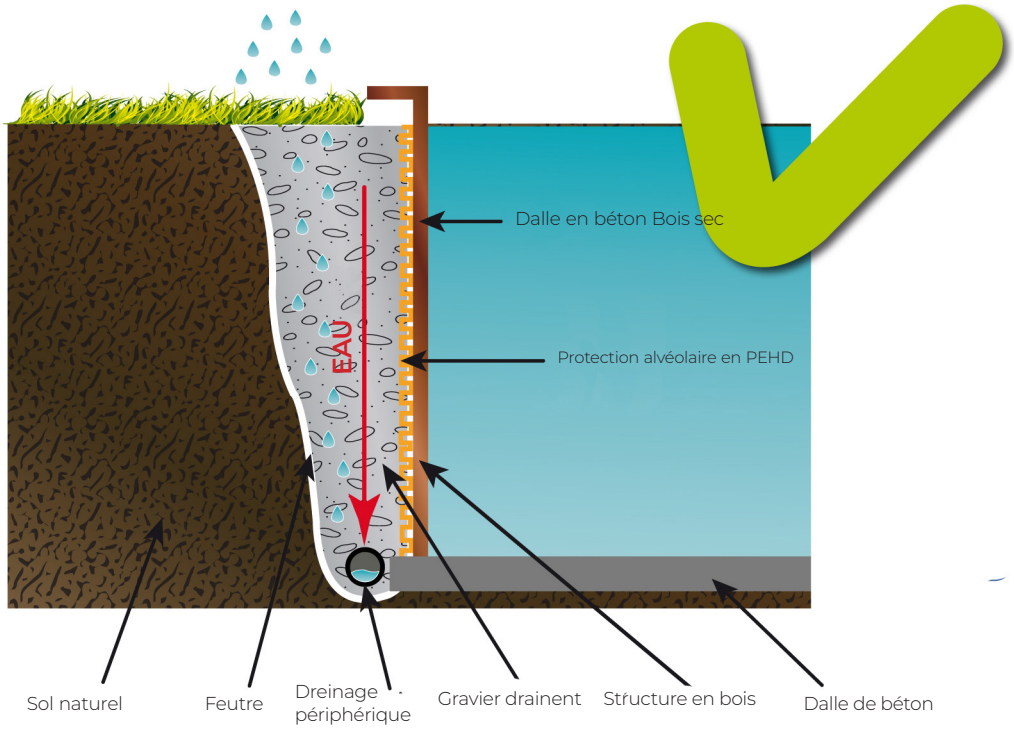


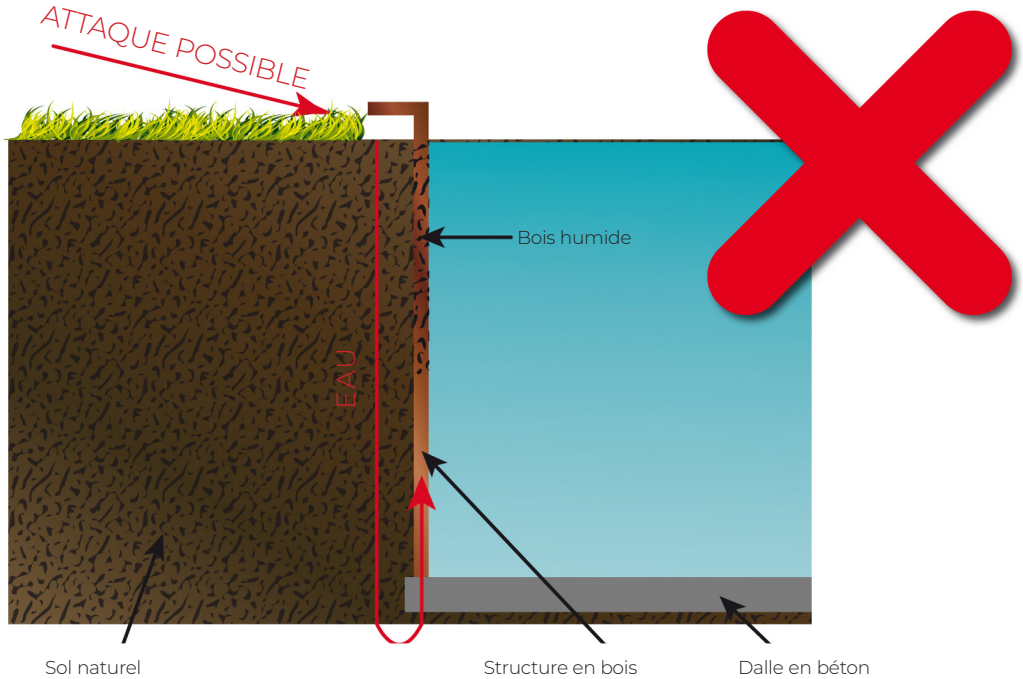
Protection alvéolaire en PEHD



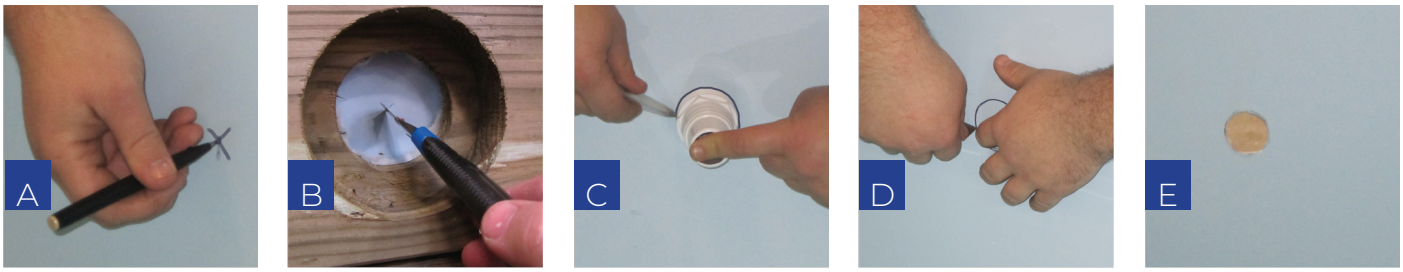
Drainage périphérique







PLACEMENT DES ÉLÉMENTS D'ÉTANCHÉITÉ



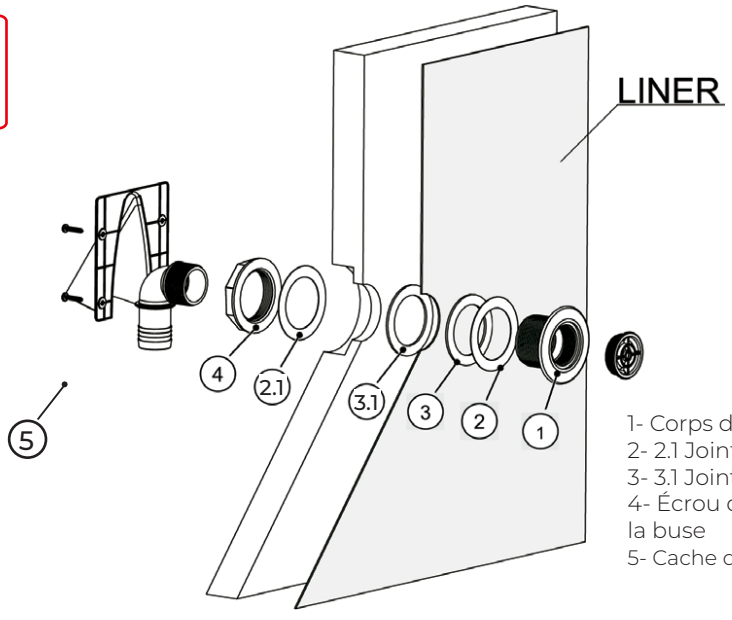
BUSE DE REFOULEMENT

Commencez à remplir la piscine d'eau et arrêtez le remplissage lorsque le niveau atteint environ 4 cm en dessous du bord inférieur de l'orifice de la vanne. Repérez l'emplacement de l'orifice à l'aide d'un marqueur (4), puis effectuez une incision en croix au centre de l'orifice (B) avec un cutter, sans dépasser la découpe préformée.
Depuis l'intérieur du bassin, insérez la vanne de retour (n° 1) à travers la découpe, accompagnée d'un des anneaux de friction (n° 2) et d'un joint (n° 3).
Les morceaux de liner visibles à l'extérieur de la piscine doivent être découpés proprement et de façon ajustée. Placez l'autre joint (n° 3.1) depuis l'extérieur, en le pliant et en le passant à travers le panneau afin qu'il soit bien en contact avec le liner et le panneau. Mettez en place l'autre anneau de friction (n° 2.1) puis serrez fermement avec l'écrou (n° 4). Raccordez le tuyau de retour, depuis la sortie du système de filtration jusqu'à la buse de refoulement, et fixez-le avec la bride.

Important : Avant d'installer le tuyau, insérez l'embellisseur (n° 5).
Assurez-vous que la vanne du système de filtration reste en position FERMÉE.

Installez le système de filtration avant d'effectuer les découpes du liner.

YouTube



1- Corps de la buse
2- 2.1 Joint plat rond
3- 3.1 Joint
4- Écrou du corps de la buse
5- Cache décoratif

SKIMMER

MONTAGE DU SKIMMER

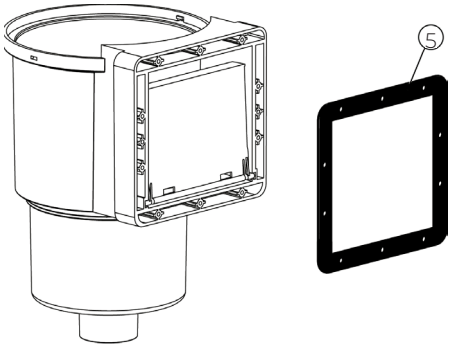
Avant d'installer le skimmer sur la piscine, il faut placer l'ensemble volet sur l'ouverture du skimmer.
Puis, installez le joint (n° 5) comme indiqué à l'étape A.

FIXATION DU SKIMMER

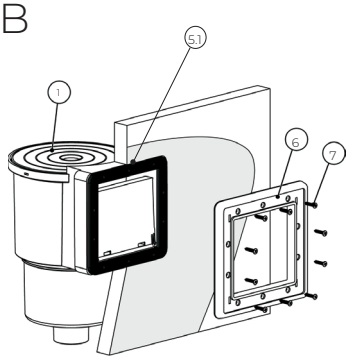
Poursuivez le remplissage de la piscine jusqu'à ce que le niveau d'eau arrive à 4 cm sous la découpe du skimmer sur le bois de la piscine. Découpez le liner proprement à l'aide d'un cutter en suivant le contour de la découpe.

SKIMMER

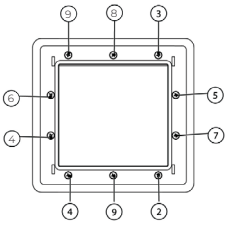
A



B

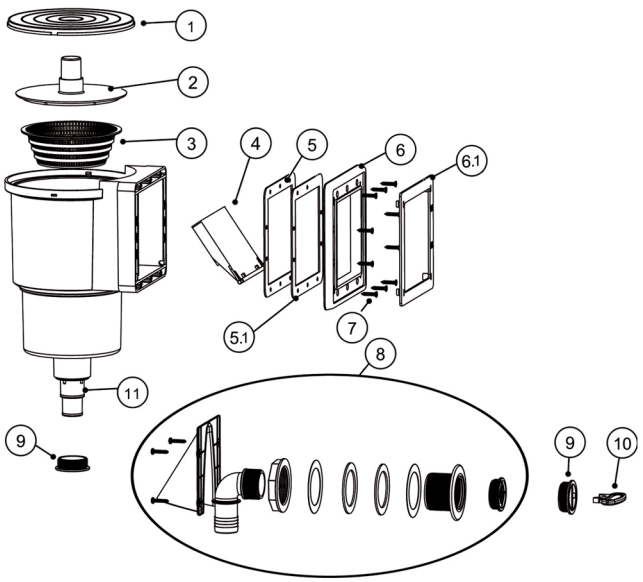


C



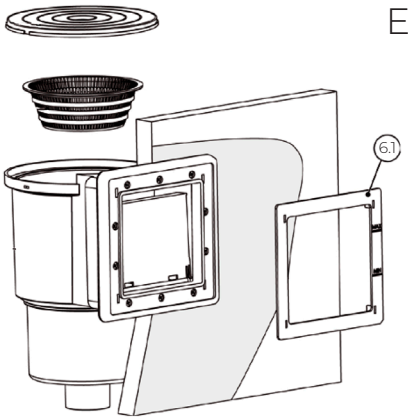
- Avant d'aller plus loin, assurez-vous que la trappe du skimmer est correctement placée.
- Indiquez à l'aide d'un marqueur l'emplacement des vis de fixation sur le liner.
- (B) Positionnez le deuxième joint plat carré (5.1), puis placez la bride (6) contre le liner en alignant les trous avec les marques des vis.
- Fixez la bride (6) au liner avec les 10 vis (7), en commençant par le bas (C). Veillez à exercer une pression uniforme sur les points de fixation (serrage en croix).
- Commencez par visser légèrement afin de vérifier l'ajustement, puis serrez fermement en suivant l'ordre indiqué en C.
- Enclenchez la plaque de finition n° 6.1, en prenant soin d'aligner correctement les repères de niveau. (D)
- Vissez l'adaptateur cannelé (11), préalablement muni de Teflon, sur le corps de la buse, côté extérieur du bassin. (E)

- Découpez le liner à l'intérieur du skimmer à l'aide d'un cutter.
- Il est maintenant temps d'installer la filtration.

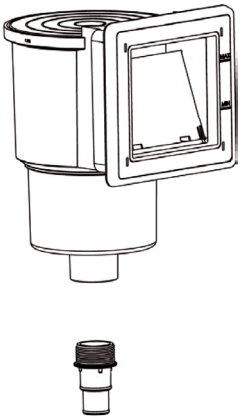


1- Couvercle du skimmer
2- Couvercle d'aspiration
3- Panier
4- Ensemble de volet
5- Joint
6- Collier 6.1- avec couvercle
7- Sachet de vis (2 DIN 7981 4,2X16 et 10 DIN 7983 4,8X25)
8- Vanne de retour
9- Bouchon d'hivernage
10- Clé
11- Adaptateur pour tuyau

D



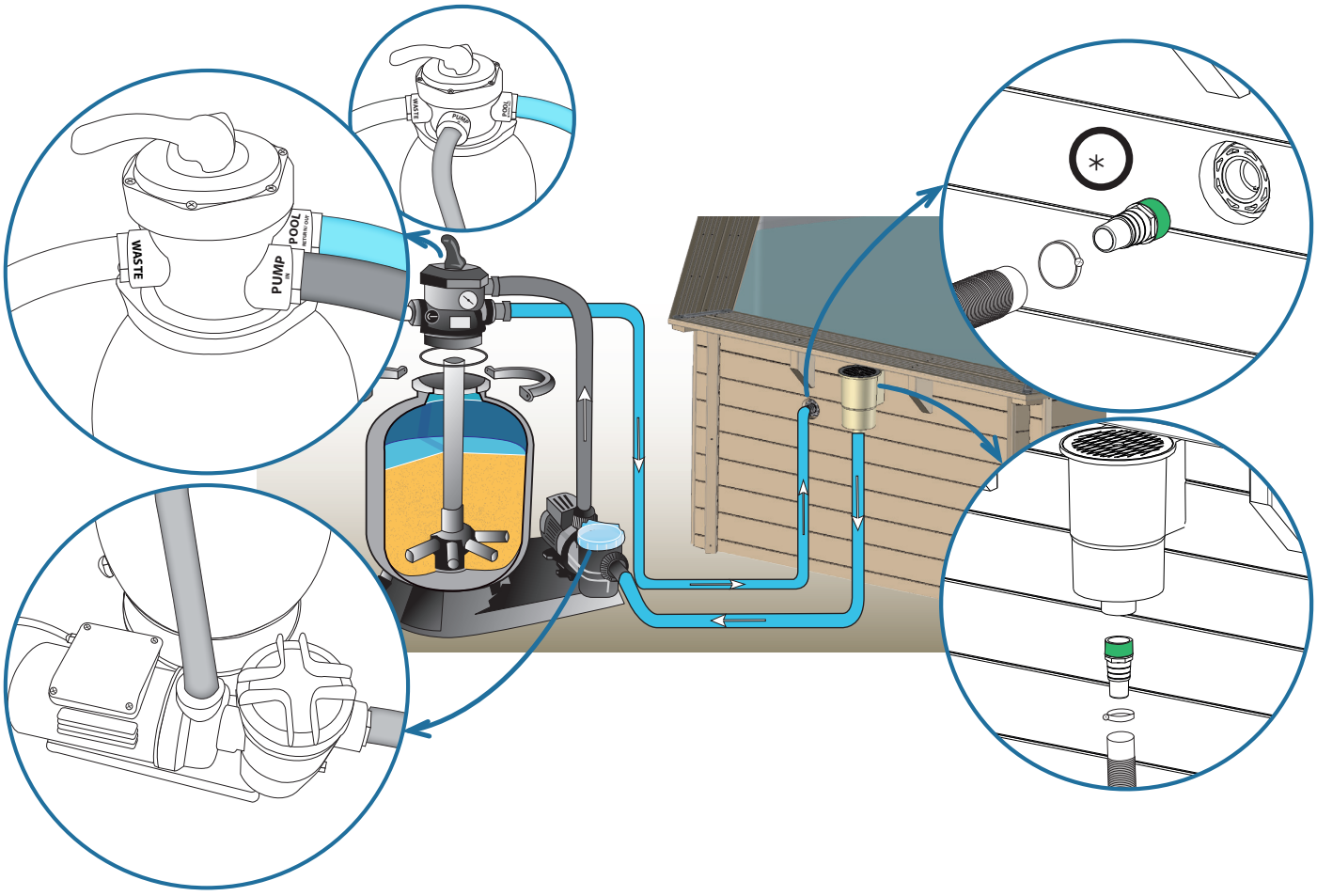
E



#15
Filtration

CONSEILS DE MONTAGE : • La filtration doit être installée à au moins 3,50 m de la piscine.
Les schémas ci-dessous illustrent le circuit de circulation de l'eau. Veuillez consulter le manuel fourni avec le groupe de filtration pour l'installation. Remarque : Remplissez le filtre jusqu'aux 2/3 avec de l'eau propre et calibrée ; un seul calibre est fourni, garantissant le bon fonctionnement de la filtration. (1) Les couleurs et raccords des systèmes de filtration peuvent différer selon les modèles. Reportez-vous au manuel spécifique.

La vanne multivoies définit le sens de circulation. Les mentions « PUMP », « RETURN » et « WASTE » sont gravées sur les entrées et sorties de la vanne. L'installation des équipements électriques doit respecter la norme NF C15-100. Pour toute modification d'un ou plusieurs éléments du système de filtration, consultez le fabricant. La pompe de filtration ne doit pas être placée audessus du niveau d'eau, au risque de se désamorcer.



Toutes les connexions filetées doivent être assemblées avec le ruban d'étanchéité en Téflon fourni *, sauf celles munies d'un joint torique. Enroulez le Téflon dans le sens opposé au filetage.

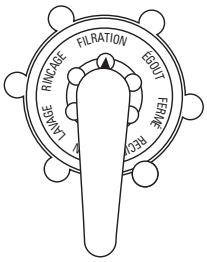
REMPLISSAGE : Complétez le remplissage du bassin. Le niveau d'eau doit se situer entre le tiers supérieur et la moitié de l'ouverture du skimmer.

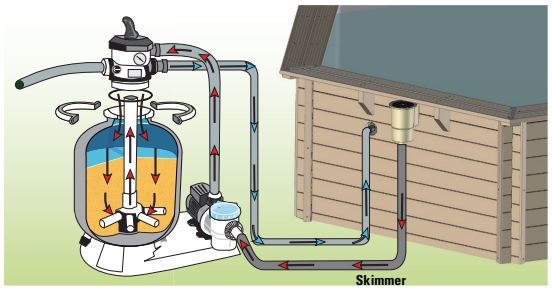
15.1 Filtre à sable

C'est le plus ancien des systèmes de filtration. L'eau filtrée traverse une couche de sable (silice calibrée) qui retient toutes les impuretés. Ce type de filtre dispose d'une vanne multivoies, facilitant les manipulations et le nettoyage.

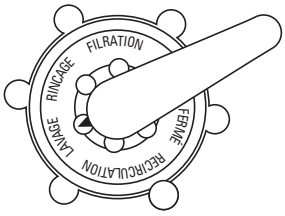
DIFFÉRENTES POSITIONS DE LA VANNE MULTIVOIES (4 OU 6)* : Lors de tout changement de position de la vanne multivoies, la pompe doit impérativement être arrêtée afin d'éviter tout risque de détérioration du filtre et la perte de la garantie.

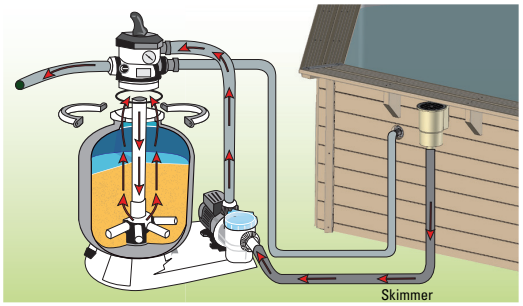
1. POSITION FILTRATION (OU FILTER) : La position classique de la vanne permet à l'eau venant de la pompe d'entrer par le haut du filtre et de traverser le sable, retenant ainsi les impuretés. L'eau est collectée via la crépine inférieure puis renvoyée vers la piscine. Le manomètre situé sur le dessus du filtre vous permet de vérifier la pression. Si celle-ci augmente de 0,2 bar par rapport à la pression de mise en service, il faudra procéder au nettoyage du filtre.



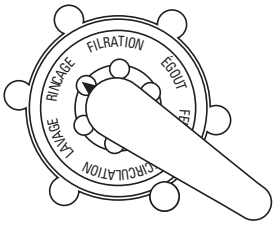


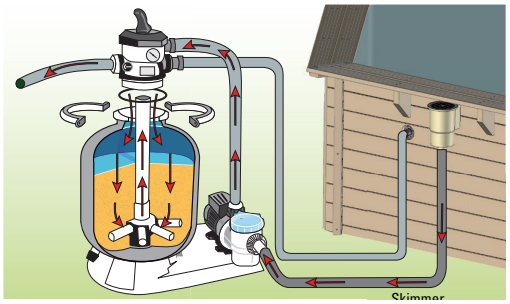
2. POSITION LAVAGE (OU BACKWASH) : Position destinée au nettoyage du sable. L'eau circule alors à contre-courant dans le filtre, entrant par le bas, soulevant la masse filtrante et entraînant les impuretés (plus légères que le sable) vers le haut du filtre pour être évacuées vers l'égout. Cette opération doit durer entre 2 et 3 minutes.



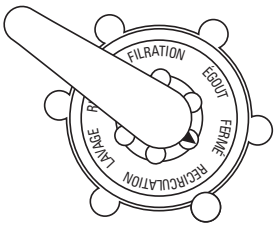


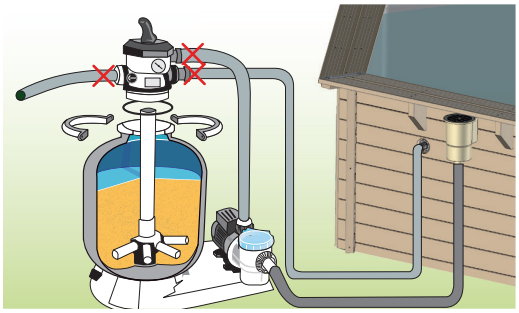
3. POSITION RINÇAGE / ÉGOUT DU FILTRE (OU RINSE) :** Cette opération suit le lavage du filtre. Une fois le filtre nettoyé, il est essentiel de rincer et de recompacter la masse filtrante. Dans cette position, l'eau circule comme en filtration mais est évacuée vers l'égout à la sortie du filtre. Cette étape doit durer entre 20 et 30 secondes.



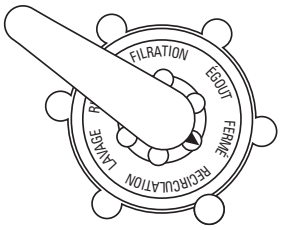


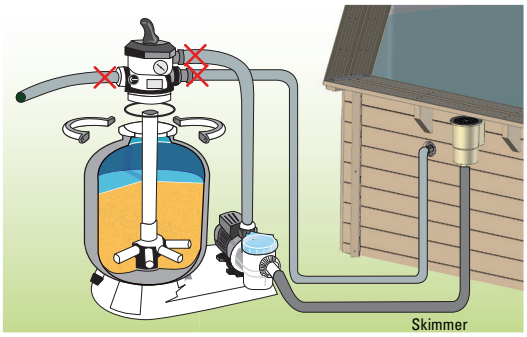
4. POSITION VIDANGE / ÉVACUATION (OU WASTE) : Mode permettant d'évacuer l'eau ou de vider la cuve. Dans cette configuration, l'eau ne passe pas par le filtre et est directement envoyée vers l'évacuation.



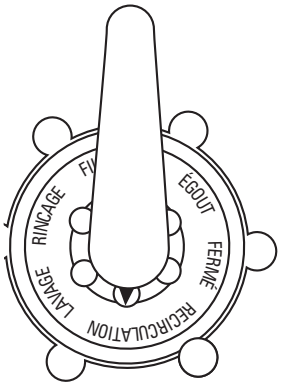


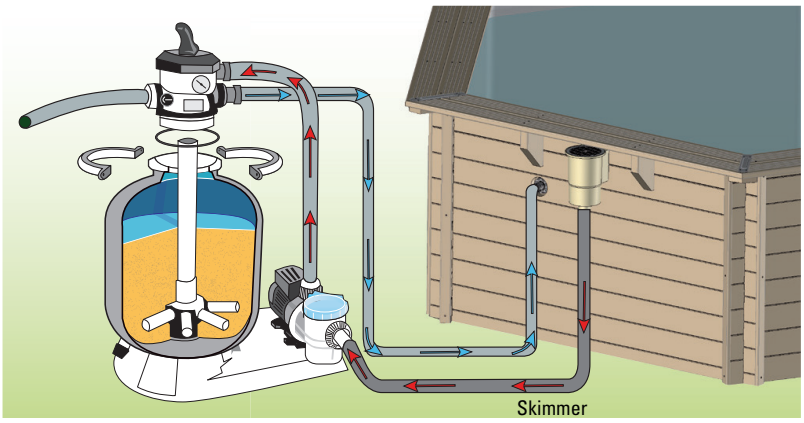
5. POSICIÓN CERRADA (O CLOSED): Esta posición no permite que el agua pase y se utiliza para poner la piscina en invernaje completo cuando se detiene la filtración.





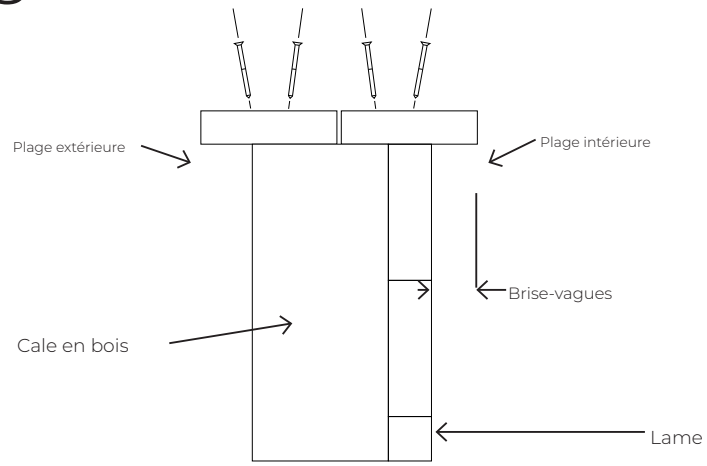
6.POSICIÓN RECIRCULACIÓN / CIRCULACIÓN:** Posición empleada para que el agua circule por la red hidráulica sin pasar por el filtro. Esta posibilidad se emplea para revolver el agua si debe añadirse un producto en la piscina o si se debe efectuar alguna operación en el filtro, dado que en este caso el filtro está aislado y el agua procedente de la bomba se expulsa directamente.
* Algunos modelos se entregan con una trampilla de 4 vías (opciones disponibles: Filtración, Lavado, Vaciado/ desagüe Cerrado o invernaje). ** Estas posiciones se refieren exclusivamente a la trampilla de 6 vías.





Ne jamais actionner la vanne multivoies lorsque la pompe fonctionne.

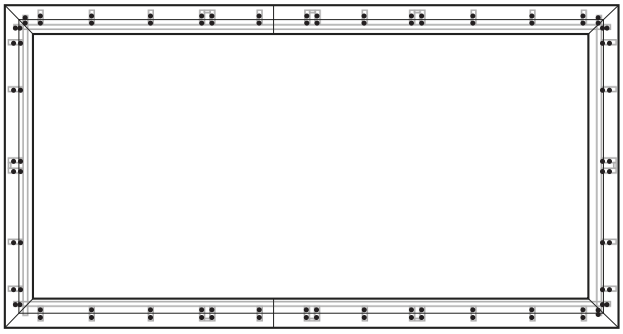
#16
Plages

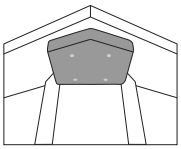


PLAGES (Il est indispensable de remplir la piscine d'eau avant d'installer les plages. Il est interdit de s'asseoir ou de marcher sur les plages. Toute casse ne sera pas couverte par la garantie.)
La plage se compose de deux éléments, un intérieur et un extérieur. **Veuillez consulter les plans 4x60) (Voir page 11).**

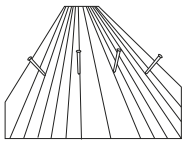
PRÉPARATION
- Avant de fixer la plage, positionnez toutes les lames à titre d'essai en vous référant au schéma d'installation à la fin du manuel, sans les visser, afin de répartir les ensembles de façon homogène.
- Laissez dépasser la plage vers l'intérieur pour créer un effet « brise-vagues ».

FIXATION
- Il est recommandé de pré-percer les plages à l'aide d'une mèche à bois Ø 4 mm pour garantir une fixation solide et durable. Pour l'assemblage, utilisez les vis inox Ø 4 x 60 mm, à visser en biais (pour les plages extérieures) au fond des rainures.
- Une fois toutes les plages ajustées, procédez au nivellement des cales en bois. (*)

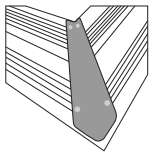




Fixation des cales sous les plaques



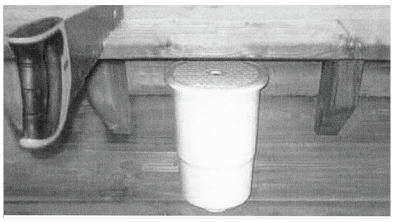
Installation des plages



Pose des finitions d'angle

PLAQUE SOUS LES PLAGES (4x40) (*)
- Positionnez les plaques de bois sous les rebords dans les angles et fixez-les avec les 4 vis (4x40).

1



2



PLAQUE SOUS LES PLAGES (4x40) (*)
- Positionnez les plaques de bois sous les rebords dans les angles et fixez-les avec les 4 vis (4x40).

#17 Fixation de l'échelle inox

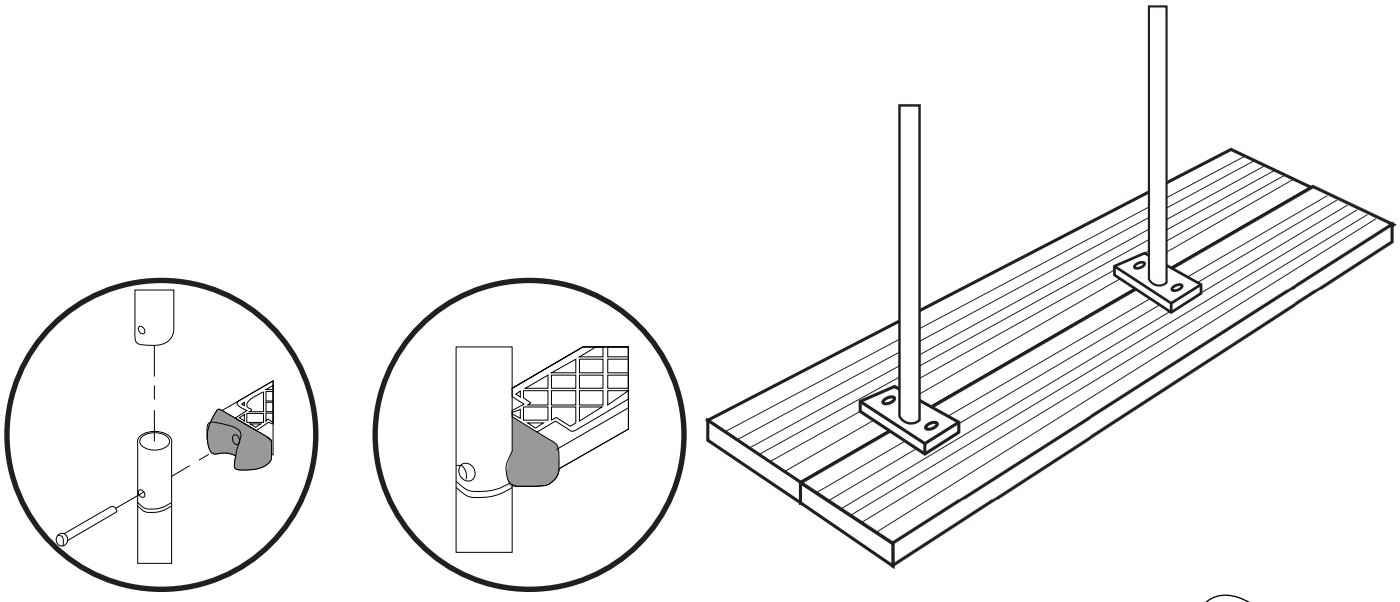


Fig. 21

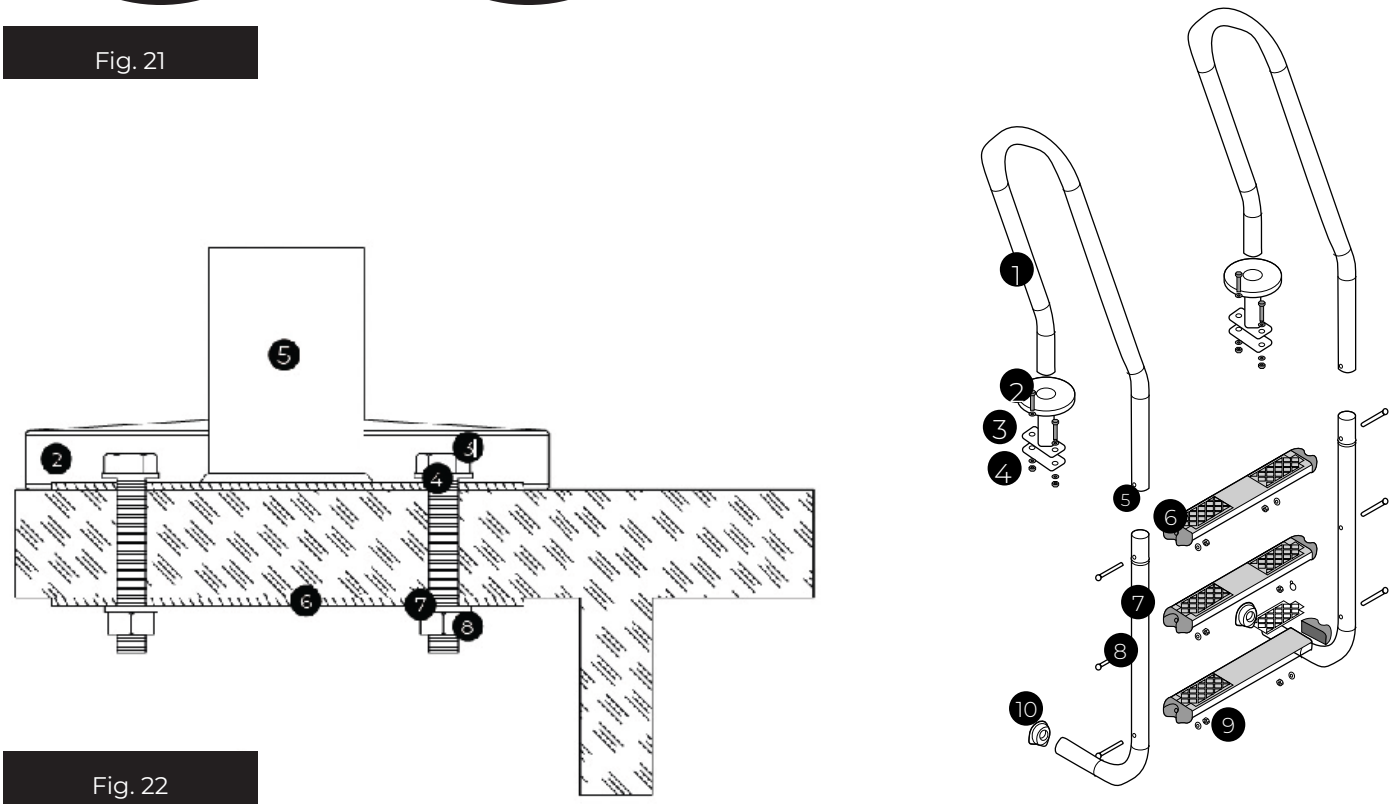


Fig. 22

A.- Assembler les rampes supérieure (1) et inférieure (10) par emboîtement, puis les fixer ensemble à l'aide des marches (9), et celles-ci à la rampe avec les vis (11), les écrous (8) et les rondelles (7) appropriés. (Fig.21) **B.-** Installer les butées (12) sur la rampe afin d'éviter tout dommage à la piscine causé par l'échelle. **C.-** Une fois l'échelle montée, la positionner dans la piscine et percer quatre trous de Ø9mm en utilisant la plaque comme gabarit. **D.-** Fixer la contre-plaque (6) avec les vis (3), les rondelles (4,7) et les écrous (8) à l'aide de la clé 12-13. (Fig.22)
E.- Installer les cache-vis décoratifs (2).

IDENTIFICATION	DÉSIGNATION	CTD
1	Main courante supérieure	2
2	Cache de finition	2
3	Vis Ø 8x50 mm	4
4	Rondelle	4
5	Support de fixation pour escalier	2
6	Contreplaque	2
7	Rondelle	10
8	Écrou	10
9	Marche	3
10	Main courante inférieure	2
11	Vis Ø 8x80 mm	6
12	Butée d'escalier	2

⚠ N'utilisez pas l'échelle à des fins autres que celles prévues dans ce manuel. Charge maximale autorisée : 150 kg.

MISE EN SERVICE

Lors de la première utilisation, il est impératif d'effectuer un lavage du filtre (voir section sur l'entretien du système de filtration). La filtration constitue un traitement mécanique qui purifie l'eau de la piscine en éliminant impuretés et particules polluantes. Le bon fonctionnement du système de filtration repose sur l'ensemble du circuit hydraulique et du groupe de traitement de l'eau. Le système doit être cohérent : les dimensions du filtre doivent correspondre au volume d'eau du bassin et à la puissance de la pompe. La filtration n'a pas de fonction antibactérienne. Il est donc indispensable d'ajouter un produit ou un dispositif de désinfection de l'eau.

DURÉE DE FILTRATION :

Pendant la période d'utilisation du kit piscine, le système de filtration doit fonctionner chaque jour, suffisamment longtemps pour assurer le renouvellement total du volume d'eau. En théorie, il convient d'appliquer le calcul suivant : (T° de l'eau / 2) = nombre d'heures de filtration. En pratique, il est courant de filtrer 4 heures avant et 4 heures après le zénith.

Le fonctionnement en mode intermittent (arrêt et démarrage toutes les heures) est déconseillé, car il n'assure pas le renouvellement complet de l'eau.

15 à 18°C	8 heures
19 à 21°C	10 heures
22 à 25°C	12 heures
26 à 28°C	14 heures
28 à 30°C	19 heures
Plus de 30°C	24 heures

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :

Le skimmer aspire l'eau de la piscine (cet élément, et surtout les paniers qui collectent feuilles et grosses impuretés, doivent rester très propres). L'eau circule ensuite dans les canalisations pour rejoindre une pompe équipée d'un préfiltre* (où un autre panier retient les impuretés intermédiaires ; il est donc essentiel de le nettoyer régulièrement pour un fonctionnement optimal).

La pompe envoie l'eau vers un filtre qui retient toutes les particules en suspension grâce à son média filtrant. Ce filtre est à sable. L'eau ainsi purifiée est renvoyée dans la piscine. L'ensemble peut être piloté, programmé et sécurisé par une unité électrique (en option).

L'eau de votre piscine doit être soumise à un traitement physique et chimique afin de préserver sa limpidité et de garantir une baignade totalement sûre.

Il est déconseillé de remplir la piscine avec de l'eau de puits afin d'éviter tout risque de réaction chimique ou de coloration de l'eau.

ASSUREZ-VOUS TOUJOURS QUE :

1. Le niveau d'eau est correct, c'est-à-dire légèrement au-dessus de la moitié du skimmer.
2. Les paniers du skimmer et du préfiltre de la pompe sont propres.
3. Le circuit hydraulique est contrôlé et les positions des vannes vérifiées.
4. Vous pouvez démarrer la filtration et contrôler la pression à l'aide du manomètre (selon le type et la position du local technique par rapport à la piscine).

4. ACCÈS INTERDIT À LA PISCINE SI LE SYSTÈME DE FILTRATION EST ENDOMMAGÉ
5. Selon modèle

ENTRETIEN DU SYSTÈME DE FILTRATION

NETTOYAGE DU FILTRE

Réalisez cette opération chaque fois qu'un nettoyage du filtre s'impose. Dès que la pression augmente de 0,2 bar par rapport à celle de la mise en service, procédez au nettoyage comme indiqué ci-dessous. Vérifiez que le tuyau de vidange (non fourni) est correctement installé sur le collecteur de la vanne multivoies, afin de permettre l'évacuation de l'eau lors du rinçage du sable ou du filtre.

1. Arrêtez la filtration.
2. Positionnez la vanne multivoies sur LAVAGE.
3. Démarrez la filtration et laissez fonctionner pendant 2 à 3 minutes.
4. Arrêtez à nouveau la filtration, placez la vanne multivoies sur RINÇAGE et redémarrez la filtration pendant 30 secondes.
5. Arrêtez la filtration et mettez la vanne multivoies en position FILTRATION.
6. Redémarrez la filtration et vérifiez que la pression est conforme.

NETTOYAGE DU BASSIN

Avec un balai aspirateur manuel

Raccordez le tuyau à l'aspirateur.
Plongez l'aspirateur dans l'eau.
Remplissez le tuyau d'eau en le plaçant devant une buse de refoulement.
Fixez l'autre extrémité sur la prise balai.
Faites passer le balai aspirateur lentement (pour éviter de soulever la poussière) et sans le sortir de l'eau, afin que la pompe ne se coupe pas.
Une fois le nettoyage terminé, procédez au nettoyage du filtre avant de le remettre en place.

CONSEILS :

- Il est impératif de vérifier que les orifices d'aspiration ne sont pas obstrués.
- Il est obligatoire d'arrêter la filtration lors des opérations d'entretien du système de filtration.
- Contrôlez régulièrement le niveau de lubrification du filtre.

L'entretien et l'hivernage du filtre à sable nécessitent des évacuations d'eau. Il est essentiel de prévoir ces évacuations lors de l'installation du groupe de filtration.

TRAITEMENT DE L'EAU

Quel que soit le système de filtration employé, il est indispensable de traiter l'eau de la piscine avec des produits chimiques afin d'éliminer les bactéries, les micro-organismes et de prévenir la formation d'algues. Plusieurs agents de stérilisation peuvent être utilisés, tels que le chlore, le brome, l'oxygène, etc. Demandez conseil à un spécialiste en produits de traitement pour piscines afin de faire le bon choix. Avant tout, vérifiez le niveau de pH à l'aide d'un kit d'analyse. Attention, les flacons de test ne sont valables qu'un an. Le pH idéal doit se situer entre 7,2 et 7,4, et le taux de CHLORE à 1,5. Ajustez ces valeurs à l'aide de correcteurs de pH (augmentateurs ou réducteurs). La quantité de produit à utiliser dépend du volume de votre piscine. Pour traiter votre bassin, suivez les recommandations figurant sur le produit choisi. pH (potentiel hydrogène) :

Il est impératif de maintenir le pH de l'eau entre 7,2 et 7,4 : en dessous, l'eau devient corrosive (en raison de son acidité) et endommage rapidement les éléments métalliques de la piscine. Au-dessus, l'eau est basique et réduit fortement l'efficacité du traitement.

N'introduisez jamais de pastilles de chlore directement dans le bassin. Cela risquerait d'endommager le liner.

CONSEILS DE SÉCURITÉ

Avant d'installer et d'utiliser la piscine, lisez attentivement les informations de ce manuel, assimilez-les et respectez-les scrupuleusement. Les avertissements, instructions et consignes de sécurité mentionnent certains des risques les plus courants liés aux loisirs aquatiques, mais ne couvrent pas l'ensemble des dangers possibles. Faites toujours preuve de prudence, de discernement et de bon sens lors de la pratique d'activités nautiques. Conservez ce manuel pour toute consultation ultérieure. **Peu importe les matériaux utilisés pour la construction de la piscine, toutes les surfaces accessibles doivent être contrôlées régulièrement afin d'éviter tout risque de blessure.**

Sécurité des personnes ne sachant pas nager :

Une surveillance attentive, active et constante par un adulte responsable est indispensable pour les enfants qui ne savent pas nager ou qui nagent mal (sachant que le risque de noyade est particulièrement élevé chez les moins de cinq ans).

- Veillez à ce qu'un adulte responsable surveille la piscine à chaque utilisation.
- Il est recommandé que les enfants qui ne savent pas nager ou qui nagent peu soient équipés de dispositifs de sécurité individuels lorsqu'ils utilisent la piscine.
- Lorsque la piscine n'est pas utilisée ou qu'elle n'est pas surveillée, retirez tous les jouets pour éviter d'attirer les enfants à proximité.

Dispositifs de sécurité

- Il est conseillé d'installer une barrière (et, si nécessaire, d'ajouter des dispositifs de sécurité aux portes et fenêtres) afin d'empêcher tout accès non autorisé à la piscine.
- Les barrières, couvertures, alarmes de piscine ou autres dispositifs similaires sont utiles mais ne remplacent en aucun cas la surveillance continue d'un adulte responsable.

Équipement de sécurité

- Il est conseillé d'avoir du matériel de secours, comme une bouée, à proximité de la piscine.
- Gardez un téléphone en parfait état ainsi qu'une liste de numéros d'urgence près de la piscine.

Utilisation sécurisée de la piscine

- Encouragez tous les utilisateurs, et tout particulièrement les enfants, à apprendre à nager.
- Formez-vous aux gestes de secours (comme la réanimation cardio-pulmonaire) et actualisez régulièrement vos connaissances. Ces réflexes peuvent sauver une vie en cas d'urgence.
- Expliquez aux utilisateurs de la piscine, y compris aux enfants, la procédure à suivre en cas d'incident.
- Ne sautez jamais dans une piscine peu profonde, cela peut entraîner des blessures graves ou mortelles.
- Évitez d'utiliser la piscine après avoir consommé de l'alcool ou pris des médicaments susceptibles de diminuer votre vigilance.
- Si la piscine est recouverte, retirez complètement la bâche avant d'entrer dans l'eau.
- Traitez l'eau de votre piscine et adoptez de bonnes pratiques d'hygiène afin de protéger les baigneurs des maladies liées à l'eau. Reportez-vous au manuel d'utilisation pour connaître les méthodes de traitement.
- Gardez tous les produits chimiques (traitement de l'eau, nettoyage ou désinfection, par exemple) hors de portée des enfants.
- Il est impératif d'afficher les pictogrammes fournis à une distance de moins de 2 m de la piscine, bien en vue.
- Placez les échelles mobiles sur une surface plane.

ATTENTION :

Tout appareil fonctionnant sous 220 V doit être installé à au moins 3,50 m du bord de la piscine.

Le matériel doit être branché sur une prise de courant munie d'une mise à la terre et protégée par un disjoncteur différentiel (RCD) dont le courant résiduel assigné ne dépasse pas 30 mA. Lisez attentivement les instructions et conservez-les pour toute référence ultérieure. **EN CAS DE PROBLÈME, ...CONTACTEZ-NOUS !**

CONTACTS : web : www.grepool.com/post-vente






ENTRETIEN COURANT

RESPECTEZ L'ENVIRONNEMENT

«NE DÉMONTEZ LA PISCINE QUE SI C'EST ABSOLUMENT INDISPENSABLE. SI VOUS DEVEZ LE FAIRE, NOUS VOUS INVITONS À RÉUTILISER L'EAU. L'EAU EST UNE RESSOURCE PRÉCIEUSE.»

- Pendant la période d'utilisation du kit piscine, faites fonctionner le système de filtration une fois par jour pour garantir le renouvellement complet du volume d'eau et toujours lorsque la piscine n'est pas utilisée pour la baignade (voir le manuel du filtre).
- Pendant la saison d'utilisation, vérifiez régulièrement le niveau d'obstruction du média filtrant.
- Contrôlez l'ensemble de la visserie de la piscine et surveillez autant que possible les points de corrosion potentiels.
- Le niveau d'eau doit rester en permanence à au moins 15 cm du bord supérieur de la piscine.
- Ne videz jamais totalement la piscine. Un niveau d'eau insuffisant risque d'endommager gravement la structure.
- Le non-respect des consignes d'entretien peut présenter de graves risques pour la santé, notamment celle des enfants.
- L'utilisation d'un kit piscine requiert le respect des consignes de sécurité indiquées dans le guide d'entretien et d'utilisation.
- Ne laissez jamais un kit piscine posé à l'extérieur sans eau.
- Nettoyez régulièrement le liner en PVC et la ligne d'eau avec des produits non abrasifs. Pensez à nettoyer périodiquement le pli d'assemblage entre le fond et le côté du liner, car c'est une zone où la saleté s'accumule. Si vous percez accidentellement le liner, vous pouvez le réparer avec nos patchs AR202 ou V12.
- Les couvertures d'été (isothermiques) protègent votre piscine des insectes, poussières, feuilles, etc., et limitent la perte de chaleur de l'eau. Placez-la toujours avec les bulles contre l'eau.

HIVER :

1- Nettoyez le fond et les parois du liner avec un produit non abrasif.

2- Traitez l'eau avec un produit hivernant. Il est conseillé d'utiliser un INVERNADOR LIQUIDE plutôt que des flotteurs solides pour éviter la décoloration du liner.

3- Laissez la piscine remplie d'eau, en prenant en compte les points suivants :

Pour les piscines équipées d'un skimmer et d'une vanne de refoulement, le niveau d'eau doit être à 5 cm sous le skimmer. Fermez la vanne de refoulement à l'aide du bouchon à vis fourni avec la pompe de filtration.

Pour les piscines avec vannes d'aspiration et de refoulement, maintenez le niveau de l'eau à 20 cm du bord supérieur, puis fermez les vannes avec le système à vis intégré.

4- Débranchez les tuyaux. Ne démontez pas le skimmer ni les vannes.

5- Protégez la piscine à l'aide d'une bâche d'hiver, en plaçant un élément flottant entre celle-ci et l'eau pour la préserver du gel.

6- Filtre : déconnectez-le de la piscine. Nettoyez-le, videz le sable ou retirez la cartouche, séchez puis stockez dans un endroit sec et à l'abri de l'humidité.

7- Accessoires : retirez tous les accessoires (échelle, alarme, projecteur, perche, etc.), nettoyez-les à l'eau claire et rangez-les. REMISE EN SERVICE : Ôtez la bâche d'hiver, installez la pompe de filtration, renouvelez au moins un tiers de l'eau et effectuez un traitement de chloration choc. Faites fonctionner la filtration au moins 8 heures sans interruption.

PRODUITS CHIMIQUES :

Lisez attentivement les instructions du fabricant du produit chimique. **ATTENTION :** Conservez les produits chimiques dans un endroit propre, sec et hors de portée des enfants. À noter :
Tous les produits utilisés doivent être compatibles avec le liner en PVC.

- Première mise en eau : Contrôlez le pH et le chlore (Cl) de l'eau et ajustez-les aux valeurs recommandées : pH : 7,2 - 7,6 ; Chlore : 0,5 - 2 ppm.
- Chloration choc : Il s'agit d'augmenter le taux de chlore jusqu'à environ 20 ppm pour éliminer bactéries et algues. À effectuer uniquement si l'eau provient de rivières, étangs... ou n'a pas été traitée depuis longtemps.
- Contrôles : Vérifiez au moins une fois par semaine les niveaux de pH et de chlore (utilisez un testeur adapté). Pensez également à ajouter un algicide pour empêcher le développement des algues.

Ne vous baignez jamais tant que le taux de chlore n'est pas stabilisé. Utilisez toujours un doseur flottant pour dissoudre les produits chimiques (pastilles). Le dosage dépend du volume d'eau de votre piscine, de la fréquence de baignade, des conditions climatiques, de la température de l'eau et de l'emplacement. Mélangez l'eau et attendez la dissolution complète d'un produit avant d'en ajouter un autre. Laissez s'écouler environ 12 h entre chaque réglage de pH, de chlore ou d'anti-algues, en laissant fonctionner le système de filtration.

MOYENS MÉCANIQUES :

Vérifiez que le système de filtration, le skimmer, les vannes et les tuyaux sont bien reliés à la piscine. Sachez que plus l'eau est chaude, plus le temps de filtration doit être long. Temps de filtration théorique = Volume d'eau / Débit du système de filtration (en général 8 h/jour à 21°C), (Idéal : 2 h le matin - 4 h à midi - 2 h le soir). Respectez les durées continues indiquées dans les manuels des groupes de filtration.

ASPIRATEUR DE PISCINE (MANUEL OU AUTOMATIQUE) :

Réservé aux piscines équipées d'un skimmer. Raccorder une extrémité du tuyau de l'aspirateur à la brosse et immerger le tout pour remplir le tuyau. Brancher l'autre extrémité sur la prise d'aspiration (TA), placée au-dessus du panier du skimmer. Mettre le groupe de filtration en marche sur la position FILTER et commencer le nettoyage du fond. Insistez sur les zones avec des plis où la saleté s'accumule.

ASPIRATEUR TYPE VENTURI :

Fixez un tuyau d'arrosage au bloc de l'aspirateur et plongez-le dans la piscine. Ouvrez le robinet à pression normale afin que l'eau s'écoule vers le fond, créant un courant ascendant qui transporte les impuretés vers le filtre intégré de l'aspirateur.

EFFETS	CAUSES	REMOÈDES
Eau trouble verdâtre	· Filtre encrassé · pH inadapté · Prolifération d'algues	· Nettoyage du filtre · Réglage · Traitement choc
La pompe ne démarre pas	· Disjoncteur déclenché · Fusible grillé · Turbine bloquée	· Réinitialiser · Remplacer · Vérifier que le ventilateur derrière le moteur tourne
La pompe tourne mais ne refoule pas	· Clapets d'aspiration fermés · Le skimmer aspire de l'air · Préfiltre saturé · Prise d'air dans le couvercle · Turbine défectueuse	· Ouvrir à nouveau · Ajuster le niveau d'eau · Nettoyer · Vérifier le joint et changer le couvercle du préfiltre · Remplacer la turbine
Le skimmer n'aspire pas	· Panier plein · Trappe mal fermée · Niveau d'eau trop bas	· Vider le panier · Ouvrir la trappe · Réajuster le niveau
Eau sale renvoyée dans la piscine	· Filtre encrassé	· Nettoyer et rincer le filtre
Pression du manomètre trop élevée	· Lavage du filtre insuffisant · Sortie fermée	· Refaire le lavage · Ouvrir la sortie et vérifier l'état du sable (à changer tous les 3 ou 4 ans)
Le balai aspirateur n'aspire pas ou peu	· Préfiltre bouché · Trappe correspondante fermée · Tuyau usé ou percé · Présence d'air dans les tuyaux · Autres trappes ouvertes · Filtre sale	· Nettoyer le préfiltre · Ouvrir la trappe · Remplacer le tuyau · Purger et attendre l'amorçage · Fermer les autres trappes · Nettoyer le filtre
Traces de corrosion	· pH trop bas	· Ajuster le pH entre 7,2 et 7,4
Sable dans le bassin	· Grille endommagée · Manipulation de la vanne multivoies alors que la pompe fonctionne · Filtration branchée à l'envers. Les tuyaux ont été inversés au montage.	· Remplacez la grille · Changez la vanne multivoies · Raccordez correctement la filtration

AVANT L'ASSEMBLAGE

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Il est impératif d'installer le kit de filtration (filtre + pompe) à au moins 3,5 mètres de la piscine afin d'éviter tout risque d'électrocution. Il est également obligatoire de prévoir un dispositif de protection différentielle spécifique aux piscines sur l'alimentation électrique de la pompe, conformément à la réglementation en vigueur.
Ne laissez jamais les enfants sans surveillance à proximité de la piscine.
Après chaque baignade, pensez à retirer l'échelle extérieure afin d'éviter toute chute accidentelle d'enfants ou d'animaux domestiques dans la piscine (Norme EN P90-317). Ce bassin est réservé à un usage strictement familial. Il est interdit de marcher sur les rebords, de plonger ou de sauter depuis ceux-ci.

DURÉE DE L'INSTALLATION

L'installation de la piscine nécessite l'intervention d'au moins deux personnes et s'étale sur deux jours (hors préparation du terrain et remplissage).

AVANT DE CONSTRUIRE VOTRE PISCINE, ASSUREZ-VOUS

- Qu'une personne qualifiée réalise les branchements électriques.
- Que l'approvisionnement en eau soit suffisant pour remplir la piscine.
- Que vous avez lu attentivement le manuel, étape par étape, pour bien comprendre l'installation de la piscine.

CONSEIL D'INSTALLATION

Veillez à préparer le terrain comme indiqué dans le chapitre « installation » de ce manuel.

NE PLACEZ PAS VOTRE PISCINE

- Sous des lignes électriques
- Sous des branches d'arbres
- Sur un sol instable

Choisir le bon emplacement vous permettra de gagner du temps et d'éviter bien des contraintes. Votre piscine doit être installée dans un endroit ensoleillé, facilement accessible et dépourvu de canalisations ou de câbles électriques à proximité. Nous vous recommandons d'installer la piscine par beau temps, idéalement lors d'une journée ensoleillée, tout en évitant les jours de grand vent.

EMBALLAGE, TRI ET RECYCLAGE

- Certains éléments de la piscine sont conditionnés dans des sacs plastiques. Pour prévenir tout risque d'étouffement, ne laissez jamais les bébés ou les enfants jouer avec ces sacs.
- Merci de respecter les normes européennes et de contribuer à la protection de l'environnement. Une fois votre piscine installée et tous les éléments assemblés, nous vous invitons à trier et recycler l'ensemble des emballages.

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

SERVICES TECHNIQUES

Les services techniques assurent l'installation des piscines, la vente de pièces de rechange et d'accessoires ainsi que l'entretien des systèmes de filtration. Contactez votre service technique le plus proche.

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

NOTES

MANUFACTURAS GRE S.A.

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

www.grepool.com

N° DE GARANTIE

Nous nous réservons le droit de modifier, en tout ou en partie, les caractéristiques de nos produits ou le contenu de ce document sans préavis

02.12.2026