



**BSVillage**  
PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

MANUALE di MONTAGGIO

# **Piscina in Legno**

## **NaturalWood TROPIC**



[www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)

<b>1. IL LEGNO, UN MATERIALE NATURALE.....</b>	<b>4</b>
1.1 Gocce di resina.....	4
1.2 Macchie di sale.....	4
1.3 Ingrigimento .....	4
1.4 Fessurazioni e Crepe .....	4
1.5 Nodi.....	4
1.6 Legno Giuntato.....	4
1.7 Muffa Superficiale.....	4
1.8 Variazioni di Colore .....	5
1.9 Curvatura del legno .....	5
<b>2. PREMESSA.....</b>	<b>5</b>
<b>3. STOCCAGGIO E SICUREZZA.....</b>	<b>6</b>
3.1 Stoccaggio.....	6
3.2 Sicurezza.....	6
<b>4. PANORAMICA VELOCE .....</b>	<b>7</b>
4.1 Strumenti.....	7
4.2 Tempo di assemblaggio.....	7
<b>5. POSIZIONAMENTO E PREPARAZIONE DEL TERRENO PER PISCINE OCTO E OCTO + .....</b>	<b>7</b>
5.1 Piscine Octo .....	8
5.2 Piscine Octo + .....	8
<b>6. ASSEMBLAGGIO DELLA STRUTTURA - PISCINA OCTO.....</b>	<b>9</b>
<b>7. INSTALLAZIONE DELLA GUIDA DI FISSAGGIO DEL LINER.....</b>	<b>11</b>
<b>8. INSTALLAZIONE DEL TAPPETINO IN FELTRO.....</b>	<b>12</b>
<b>9. ASSEMBLAGGIO DELLA STRUTTURA - PISCINA OCTO +.....</b>	<b>12</b>
<b>10. INSTALLAZIONE DELLA GUIDA DI FISSAGGIO DEL LINER &amp; E POSIZIONAMENTO DEL TAPPETINO.....</b>	<b>17</b>
<b>11. GUARNIZIONI DI RACCORDO DELLA PISCINA.....</b>	<b>18</b>
<b>12. POSA &amp; RITAGLIO DEL LINER .....</b>	<b>19</b>
<b>13. ASSEMBLAGGIO E MESSA IN FUNZIONE DEL GRUPPO FILTRO .....</b>	<b>22</b>
13.1 Componenti e Specifiche del Sistema di Filtrazione .....	22
13.2 Assemblaggio del filtro.....	24
13.3 Allacciamento dello Skimmer e del Raccordo di Ritorno .....	26
13.4 Filtro pompa & modulo collettore.....	26
13.5 Impianto idraulico .....	27
<b>14. INSTALLAZIONE DEL BORDO.....</b>	<b>27</b>
<b>15. ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA IN ACCIAIO INOSSIDABILE ....</b>	<b>29</b>
<b>16. ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA IN LEGNO.....</b>	<b>29</b>

<b>17. RIEMPIMENTO E CARICA DEL CIRCUITO CON ACQUA .....</b>	<b>31</b>
17.1 Riempimento della piscina. ....	31
17.2 Riempimento dell'impianto con Acqua.....	31
17.3 Messa in Funzione e Utilizzo del Sistema di Filtrazione.....	31
17.3.1 Raccomandazioni per la Messa in Funzione e l'Utilizzo.....	31
17.3.2 Funzionamento del Filtro e della Valvola.....	31
17.3.3 Durata del Ciclo di Filtrazione .....	32
17.3.4 Pulizia del Pre-filtro e Controlavaggio.....	32
<b>18. MANUTENZIONE E USO.....</b>	<b>33</b>
18.1 Trattamento dell'acqua.....	34
18.2 Accessori.....	34
18.3 Preparazione della Piscina per l'Inverno.....	35
18.4 Invernaggio dell'Impianto Idraulico .....	35
18.5 Igiene .....	35
<b>19. SICUREZZA .....</b>	<b>36</b>
19.1 Non giocare con la sicurezza!!.....	36
19.2 In caso di incidente .....	36
<b>20. GARANZIE .....</b>	<b>37</b>
20.1 Componenti in legno.....	37
20.2 Accessori.....	37
20.3 Condizioni di Garanzia Relative ai Componenti del Kit Accessori e alle Apparecchiature Opzionali .....	37
<b>21. ESPLOSO DELLA STRUTTURA IN LEGNO - PISCINE OCTO .....</b>	<b>40</b>
<b>22. ESPLOSO DELLA STRUTTURA IN LEGNO - PISCINE OCTO + .....</b>	<b>41</b>

# 1. IL LEGNO, UN MATERIALE NATURALE.

Essendo un materiale naturale, il legno presenterà alcune imperfezioni. Queste sono normali e non hanno alcun impatto sulla vita utile del prodotto. Un certo numero di esse sono superficiali e non rientrano nell'ambito della garanzia.

## 1.1 Gocce di resina

Quando le specie legnose resinose sono trattate in autoclave, l'alternanza di pressione e vuoto può causare la risalita di residui appiccicosi in superficie. Per rimuoverli, raschiare attentamente con uno strumento appropriato, facendo attenzione a non toccare il legno. Potrebbe anche essere efficace l'acquaragia, ma potrebbe macchiare il legno se ne viene applicata troppa.



## 1.2 Macchie di sale

I legni trattati in autoclave mostrano frequentemente piccole macchie verdi in superficie. Se lo si desidera, è possibile carteggiarle leggermente. Questo colore svanirà nel tempo.



## 1.3 Ingrigimento

Il legno esposto agli elementi è suscettibile all'ingrigimento. Alcune persone apprezzano la lucentezza argentea di questa patina naturale.



## 1.4 Fessurazioni e Crepe

Il legno si espande e si contrae se esposto a variazioni di umidità e temperatura. Mentre si asciuga, il legno si contrae in modo non uniforme, con conseguente comparsa di crepe. Sebbene queste possano sembrare motivo di preoccupazione, non hanno alcun impatto sulle proprietà meccaniche del prodotto e pertanto non rientrano nell'ambito della garanzia.



## 1.5 Nodi

I nodi segnano i punti in cui erano attaccati i rami. La quantità e le dimensioni dipendono dalla specie di legno e dal processo di selezione. Per le installazioni esterne, i nodi piccoli aderenti sono accettabili. Maggiore è la selezione del legno per limitare la dimensione e il numero dei nodi, più costoso sarà il legno.



## 1.6 Legno Giuntato

Per garantire la massima qualità nella selezione del nostro legno, questo viene selezionato meticolosamente prima della piallatura. Le sezioni che presentano difetti (nodi, crepe, ecc.) su entrambi i lati vengono rimosse e il legno viene quindi giuntato (vedere immagine). Non è insolito trovare doghe giuntate nella struttura in legno della piscina, poiché questo non penalizza in alcun modo le proprietà meccaniche del legno. Allo stesso modo, anche le imperfezioni sulla superficie interna della struttura della piscina (nodi, crepe, ecc.) sono accettabili.



## 1.7 Muffa Superficiale

La muffa, causata da funghi microscopici, può crescere sul legno, in particolare sulle specie resinose, sulle quali questa crescita può apparire come "bluastro". È un fenomeno superficiale, esacerbato da calore, umidità e aerazione inadeguata, ed è caratterizzato da macchie che vanno dal blu chiaro a scuro.



Possono essere rimosse pulendo la superficie. Ricorda che il legno trattato in Classe IV è protetto contro l'attacco di funghi che potrebbero distruggere le proprietà fisiche e meccaniche del legno. Per maggiori dettagli, consulta le garanzie MyPool relative alla specie e al trattamento.

## 1.8 Variazioni di Colore

Le variazioni di colore sono comuni a ogni specie di legno. Il trattamento le evidenzia perché la profondità di penetrazione del prodotto dipende dalla densità e dalla venatura del legno. L'esposizione agli agenti atmosferici esterni del legno attenuerà significativamente queste variazioni cromatiche.



⚠ Se non si intende montare la piscina immediatamente, è necessario conservarla senza aprirla, in un locale ben ventilato o, in mancanza di questo, in un'area protetta dagli agenti atmosferici e dalla luce solare. Qualora fosse stato necessario disimballare, è obbligatorio reimballare e porre le regge ai bancali. Una volta che i bancali vengono aperti, la struttura in legno deve essere assemblata entro 24-48 ore.

## 1.9 Curvatura del legno

A causa della pressione costante esercitata dall'acqua, le pareti della piscina potrebbero curvarsi leggermente nel tempo.

Questo fenomeno, attribuibile alla naturale elasticità del legno, si stabilizzerà da solo e non potrà in alcun modo portare alla rottura delle doghe di legno.

Non è da considerarsi un difetto e non costituirebbe motivo per richiedere intervento in garanzia.

## 2. PREMESSA

Congratulazioni per l'acquisto della vostra piscina. Abbiamo dedicato grande cura alla progettazione e alla fabbricazione della vostra piscina per fornirvi un prodotto di alta qualità.

Il legno utilizzato per realizzare i vari elementi (pareti ad incastro, bordo, scaletta, ecc.) è stato accuratamente selezionato. All'esterno, questi elementi in legno sono soggetti a una costante aggressione climatica: contatto con il terreno, variazioni di temperatura, esposizione alla luce solare, pioggia e gelo, attacco di insetti, ecc. La capacità del legno di resistere a queste aggressioni dipende dalla sua origine e dalla metodologia di trattamento utilizzato.

Per questo motivo, scegliamo pino proveniente da foreste estese e gestite in modo sostenibile nel Nord Europa. Perché insistiamo su questo? Perché i climi più rigidi al di sopra del 57° parallelo favoriscono una crescita degli alberi molto lenta, rendendo il legno più forte e più resistente.

Il legno è trattato in autoclave: un processo che prevede la sottoposizione del legno alternativamente a pressione e vuoto, al fine di spingere i prodotti chimici di trattamento nel cuore del legno, a differenza di altre tecniche di trattamento più superficiali come l'immersione.

Il legno trattato in Classe IV a contatto con il terreno è immune all'attacco di insetti e alla marcescenza causata dall'umidità.

Il trattamento in autoclave è garantito per 10 anni, in conformità con le normative vigenti.

Il bordo della piscina è realizzato con assi di PINO trattato.

Il legno è un materiale vivo: le variazioni di temperatura e umidità possono causare la sua espansione o contrazione. Pertanto, si prega di seguire attentamente le istruzioni di stoccaggio e montaggio relative alla struttura in legno.

Allo stesso modo, l'esposizione prolungata ai raggi UV può provocare un ingrigimento del legno. Si tratta di fenomeni naturali che non influiscono in alcun modo sul ciclo di vita dei prodotti.

Non applicare alcun prodotto sul legno (ad esempio: mordente, prodotti microporosi, ecc.).

### 3. STOCCAGGIO E SICUREZZA

---

Spiegheremo ora come assemblare la vostra piscina, ma prima di iniziare, vi forniamo alcune istruzioni.

Vi preghiamo di leggere attentamente queste istruzioni: ciò vi consentirà di preparare ogni fase per ottenere la massima efficienza. Siete pregati di conservare queste istruzioni per future consultazioni.

Dovreste dedicare il tempo necessario per verificare i componenti utilizzando la pagina della nomenclatura allegata al kit degli accessori e assicurarvi che non manchi nulla.

Vi preghiamo di conservare i seguenti documenti:

- le schede di produzione per i vari kit
- la prova di acquisto.

#### 3.1 Stoccaggio.

Se non si intende montare la piscina immediatamente, è necessario conservarla senza aprirla, in un locale ben ventilato o, in mancanza di ciò, in un'area protetta dagli agenti atmosferici e dalla luce solare. Una volta che i bancali (o i pallet) sono stati aperti, il kit deve essere assemblato entro 24 ore. Una volta iniziato il lavoro, cercate di evitare di lasciare la struttura esposta a significative variazioni climatiche che potrebbero causare una reazione troppo rapida del legno. Ciò potrebbe portare a deformazioni tali da rendere l'articolo inutilizzabile. È preferibile che la struttura in legno venga assemblata in una sola volta (senza interruzioni) e in una giornata non eccessivamente calda. Il telo in PVC (liner) o la membrana impermeabilizzante devono essere conservati a una temperatura minima di 20°C per almeno 24 ore prima di essere installati. Questo serve a rendere il liner più elastico e a facilitarne il montaggio. Il liner deve essere montato solo se la temperatura ambiente è superiore a 20°C

#### 3.2 Sicurezza

- L'installazione deve essere conforme alla normativa C15-100. In particolare, l'alimentazione elettrica della pompa deve essere protetta da un interruttore differenziale da 30mA. (Il cablaggio deve essere eseguito da un professionista qualificato).
- Il kit in dotazione consentirà l'installazione del sistema di filtrazione a 3,5m dalla piscina, in linea con gli standard di sicurezza per le piscine.

**Raccomandiamo di mettere in sicurezza l'accesso alla piscina utilizzando una delle misure protettive previste dalle norme di sicurezza per piscine NF P 90-306, 307, 308 & 309 ovvero: Barriere - Allarmi - Coperture di sicurezza - Ripari.**

- I bambini devono usare la piscina solo sotto la supervisione di un adulto.
- Ricordarsi di rimuovere la scaletta esterna in legno quando la piscina non è in uso per prevenirne l'accesso non sorvegliato.
- Questa piscina è destinata esclusivamente all'uso privato.
- Non installare la piscina al di sotto di cavi elettrici



## 4. PANORAMICA VELOCE

- Scavo
- Montaggio della struttura metallica
- Gettata della soletta/della platea in cemento armato
- La struttura in legno
- Il gruppo di filtrazione

### 4.1 Strumenti

Decametro	Chiave a tubo (13 and 17)	Una livella a bolla grande
Corda	Avvitatore automatico (punta pozi o torx)	tronchese
Mazzuolo	Un cacciavite a taglio e un cacciavite a croce	Carta vetrata
Sega di metallo	lima & attrezzature per lavori a terra	Un cutter

(esclusi lavori in calcestruzzo/cemento armato e scavi)

### 4.2 Tempo di assemblaggio

- Scavo: da 1 a 2 giorni (a seconda dei materiali utilizzati).
- struttura metallica: 1 giorno (con 2 persone).
- Getto della soletta: da 1 a 2 giorni (con 2 persone, a seconda dei materiali utilizzati).
- Struttura in legno e filtrazione : 2 a 3 giorni (con 2 persone). Il tempo indicato non include il tempo di maturazione del cemento.
- Maturazione della soletta in calcestruzzo prima del riempimento della piscina con acqua: da 2 a 3 settimane..

#### ATTENZIONE

Una volta assemblata la struttura, il liner deve essere installato e la piscina deve essere riempita con acqua entro un massimo di 5 giorni. Superato tale limite di tempo, la struttura dovrà essere accuratamente ispezionata per assicurarsi che non vi sia alcuna deformazione (movimenti delle doghe, restringimenti, ecc.) che possa compromettere l'integrità strutturale dell'opera. Nel caso in cui dovessero comparire degli spazi tra le doghe, reinserire correttamente le doghe prima di procedere al montaggio del liner.

## 5. POSIZIONAMENTO E PREPARAZIONE DEL TERRENO PER PISCINE OCTO E OCTO +

Questo è il passaggio più importante della procedura, poiché il sito della piscina determinerà la vita utile della vostra piscina. Ci sono alcune regole che devono essere rispettate.

Date le grandi variazioni possibili (pendenza, tipo e omogeneità del terreno, possibili problemi di drenaggio, ecc.) non possiamo fornire qui raccomandazioni per ogni possibile combinazione. Alcuni passaggi opzionali, come la colata di una soletta in cemento, la posa di fondamenta, la realizzazione di plinti, la posa di scarichi, ecc., richiederanno l'assistenza di professionisti che saranno in grado di consigliarvi sulle soluzioni più adatte alla vostra configurazione.

Spiegheremo come preparare il terreno senza cemento, con l'obiettivo di ottenere una superficie d'appoggio piatta e livellata. Per quanto possibile, evitate di posizionare la vostra piscina sotto gli alberi (per evitare che la piscina si riempia di foglie) o vicino a rialzi o avvallamenti del terreno che potrebbero esporre i bambini a pericoli. Non montate la piscina sotto cavi elettrici. La piscina dovrebbe trovarsi ad almeno 3,50 m da qualsiasi fonte elettrica (norma di sicurezza francese C15-100). In pendenza, Mai utilizzare materiale di riempimento sotto la piscina per livellare la superficie d'appoggio; eseguite lo scavo sempre nella pendenza superiore (a monte).

Infine, evitate di preparare il terreno e montare la piscina mentre soffia un forte vento.

Come dovrebbe essere orientata la piscina?

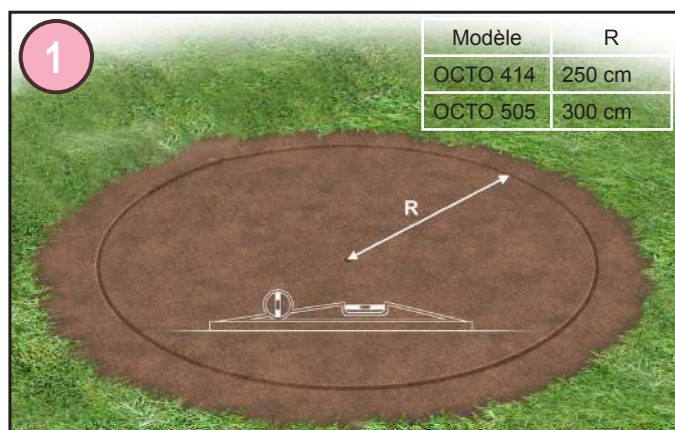
Idealmente, la piscina dovrebbe essere orientata in modo che gli skimmer siano rivolti nella direzione del vento prevalente. Questo determinerà l'orientamento finale della vostra piscina e la sua posizione nel giardino, in particolare nel caso di piscine dalla forma allungata.

## 5.1 Piscine Octo

**Solo per configurazioni fuori terra. Superficie stabile:**

Si intende un terreno debitamente consolidato che non sia stato oggetto di riporto recente. Anche dopo 15 anni, un terreno riportato potrebbe non essere completamente stabilizzato.

Per iniziare, liberate l'area da vegetazione e altri oggetti vari. Successivamente, livellate e spianate la superficie utilizzando una pala, un rastrello e un piccone (se necessario). Assicuratevi di eliminare qualsiasi protuberanza o area ruvida che possa danneggiare il sottofondo o, in modo più grave, il liner.



Dopo una preparazione sommaria della superficie, piantate un paletto al centro del cerchio e segnate il punto in cui esso tocca il terreno. Successivamente, utilizzando un pezzo di legno piatto e dritto, più lungo del raggio della vostra piscina, fate il giro del cerchio controllando che il terreno sia livellato.

Questa operazione richiede due persone: una per assicurarsi che l'estremità inferiore del palo corrisponda al segno sul paletto, e l'altra per verificare il livello e spostare il palo lungo l'intera circonferenza per garantire che la superficie sia perfettamente livellata.

## 5.2 Piscine Octo +

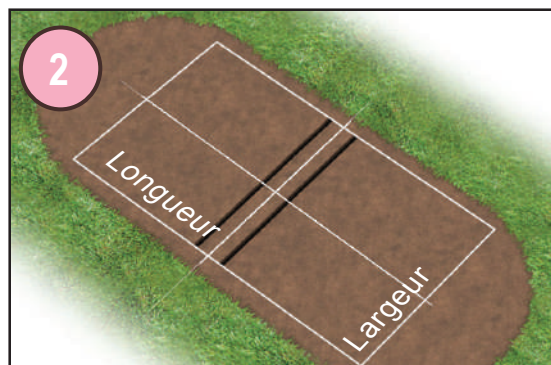
Segnate il sito della piscina e liberate il terreno da piante, erba e oggetti vari.


Successivamente, livellate e spianate la superficie utilizzando una pala, un rastrello e un piccone (se necessario). Assicuratevi di eliminare qualsiasi protuberanza o area ruvida che possa danneggiare il sottofondo (o tappetino di protezione) o, in modo più grave, il liner.

Assicuratevi che la superficie d'appoggio sia completamente piana e perfettamente livellata.

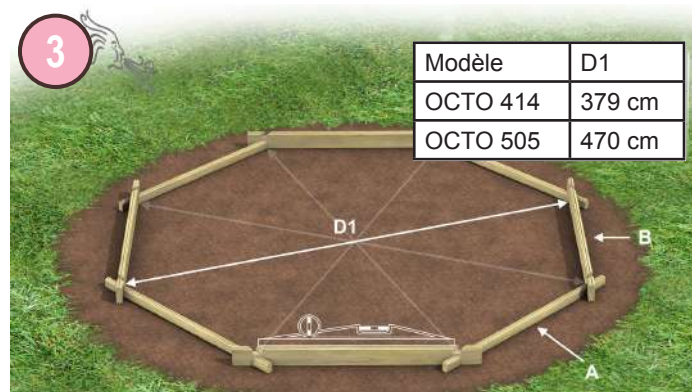
Una volta che il terreno è stato preparato, utilizzate una corda per tracciare l'asse longitudinale (A1) della vostra piscina e poi l'asse trasversale (A2) perpendicolare all'asse A1.



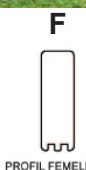
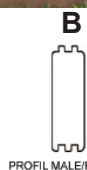
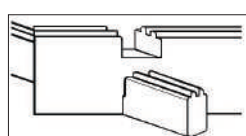


PANORAMICA		
	LUNGHEZZA	LARGHEZZA
+450	460	330
+510	510	360
+540	540	330
+640	640	400

## 6. ASSEMBLAGGIO DELLA STRUTTURA - PISCINA OCTO



Modèle	D1
OCTO 414	379 cm
OCTO 505	470 cm



PROFIL MALE/FEMELLE PROFIL FEMELLE PROFIL MALE

Prima di iniziare, prendete confidenza con la nomenclatura del kit "Impermeabilizzazione" e con l'esploso (che troverete alla fine di questo manuale) corrispondente al vostro modello di piscina.

Determinate l'orientamento finale della vostra piscina; di preferenza, Gli skimmer dovrebbero essere orientati in modo che siano controvento. Gli skimmer devono essere montati su un lato che inizi con una doga di Tipo A.

Durante l'assemblaggio delle pareti, assicuratevi che ogni doga sia completamente incastrata prima di passare alla successiva. Potrebbe essere necessario usare un martello e un morsetto per correggere eventuali leggere deformazioni (imbarcamenti) delle doghe. Non colpite il legno direttamente, utilizzate la protezione (fornita in dotazione).

Durante l'assemblaggio, verificate regolarmente che le pareti siano a livello e che le 4 diagonali abbiano la stessa lunghezza.

Per evitare il rischio di lesioni o danni al liner (telo di rivestimento), assicuratevi di eliminare eventuali schegge durante e dopo il montaggio.

Se intendete dotare la vostra piscina di un nuoto controcorrente, dovrete incorporare le due doghe appositamente predisposte per montare questa opzione.

Assemblate le 4 mezze doghe (Tipo A - lato liscio rivolto verso il basso) insieme alle 4 doghe maschio/femmina (Tipo B), con le scanalature rivolte verso il basso e le doppie linguette rivolte verso l'alto (vedere il dettaglio di seguito)



Assemblate le doghe rimanenti (Tipo B), avendo cura di posizionare correttamente la doga che alloggerà la bocchetta di mandata (Tipo C) e la doga lavorata (TipoD).

La doga che ospiterà la bocchetta di mandata (Tipo C) dovrà essere posizionata sopra 4 doghe (Tipo B) + 1 doga Tipo A in caso di skimmer e di un'unità di filtrazione autonoma.

La doga della bocchetta di mandata (Tipo C) deve trovarsi immediatamente sotto la doga lavorata (Tipo D), la quale dovrebbe essere nell'ultima fila di doghe a questo punto dell'assemblaggio.



A questo punto, inserire lo skimmer o l'unità di filtrazione autonoma nell'asse inferiore dello skimmer (tipo D).



Montare le due doghe ai lati dell'unità di filtrazione oppure posizionare la doga superiore dello skimmer (tipo E) sopra la doga inferiore dello skimmer (tipo D), e continuare lungo il perimetro della piscina con 3 doghe tipo F e 4 mezze doghe tipo G, come illustrato.

Dipingere le testate delle doghe negli angoli con uno stabilizzatore per legno (o protettivo per teste) al fine di limitare la deformazione nel tempo.

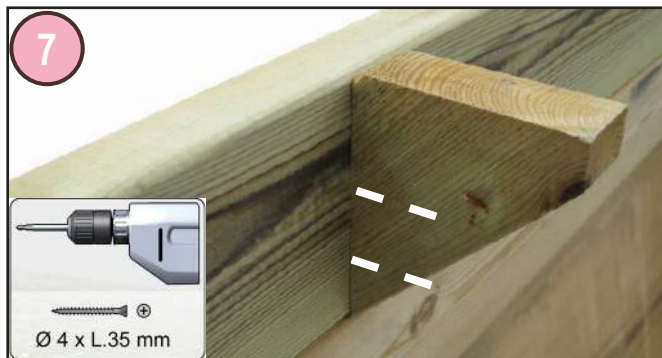
Il prodotto si presenta di colore bianco all'applicazione, ma diventa incolore una volta asciutto. Il tempo di asciugatura è di 2 o 3 ore. Applicare una seconda mano se la temperatura è elevata o se il prodotto asciuga troppo rapidamente.

Seguire le istruzioni di sicurezza stampate sul contenitore. Sciacquare il pennello dopo l'uso.

### IMPORTANTE

Le dimensioni strutturali e le misure elencate presentano una tolleranza del +/- 3% (norma europea EN 16582-1). L'accordo AFNOR AC P90-321 consente la seguente deviazione in termini di profondità:

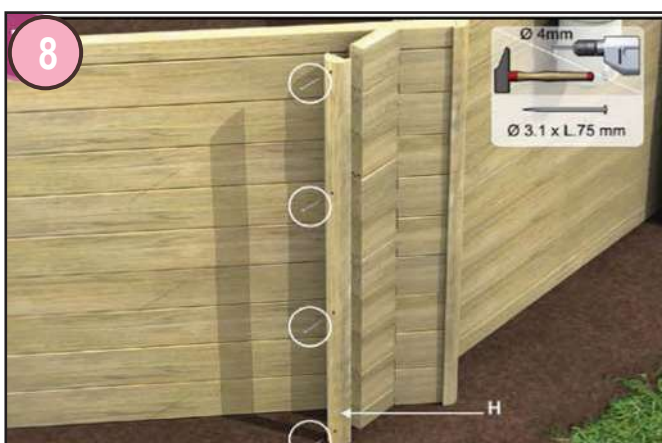
- Per una profondità inferiore o uguale a 1,25 M: +/-3cm
- Per una profondità superiore a 1.25m e inferiore o uguale a 1.65m : +/-5cm
- Per una profondità superiore a 1.65m : +/-8cm



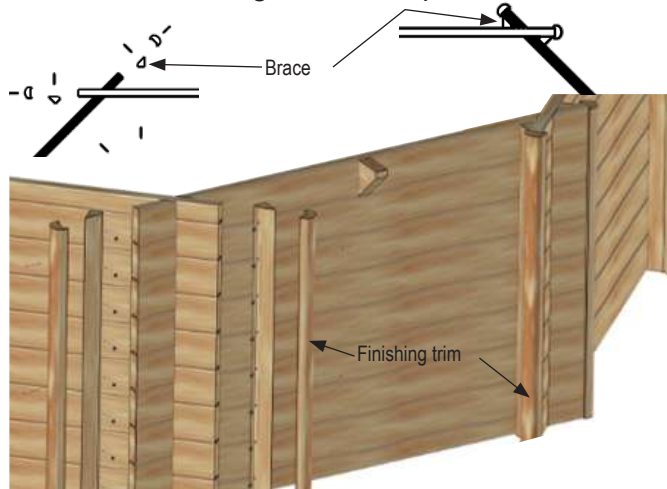
Le staffe sosterranno la bordatura che verrà montata dopo che la piscina sarà stata riempita.

Preforare la parete dall'interno della piscina, quindi fissare ciascuna staffa di legno (tipo L) utilizzando 2 viti (sacchetto J da 5x100 mm), facendo attenzione a posizionarle a filo con la parte superiore della struttura.

Rimuovere eventuali schegge che potrebbero essersi sollevate durante questo processo.



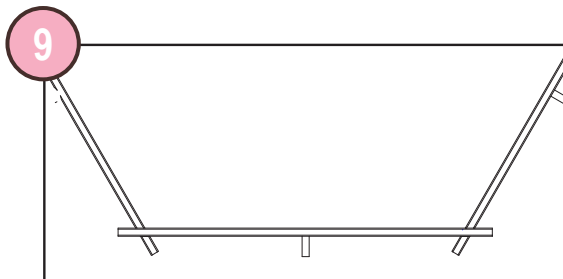
Montare un profilo decorativo (tipo H) sull'estremità di ciascuna parete usando dei chiodi (3,1x75 mm), inseriti attraverso i fori preforati e distribuiti uniformemente lungo l'asse del profilo.



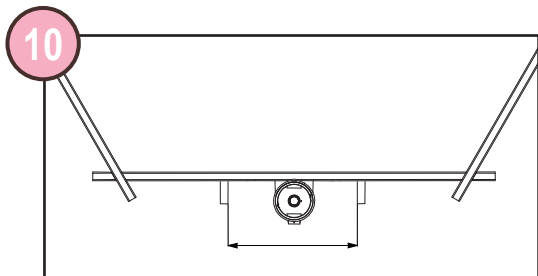
Per fissare il rinforzo dall'esterno: alloggiare le viti a 100mm dall'angolo. Utilizzare una vite per ogni doga.

Per fissare il rinforzo dall'interno: alloggiare le viti a 85mm dall'angolo. Utilizzare una vite per ogni doga.

Dipingere le testate delle doghe in tutti gli angoli con uno stabilizzatore per legno per prevenire la deformazione nel tempo.



C'è una mensola per ogni lato (eccetto il lato che ospita lo skimmer). Centrare la mensola



Montare 2 staffe di legno sulla parete che sostiene lo skimmer; queste devono essere posizionate a 75 cm di distanza l'una dall'altra e alla stessa distanza dall'asse dello skimmer.

### ATTENZIONE

Una volta assemblata la struttura, il liner deve essere installato e la piscina deve essere riempita d'acqua entro un periodo massimo di 5 giorni. Superato questo limite di tempo, la struttura dovrà essere accuratamente ispezionata per assicurarsi dell'assenza di qualsiasi deformazione (movimento delle doghe, restringimenti, ecc.) che possa compromettere l'integrità strutturale dell'opera. Nel caso in cui appaiano degli spazi vuoti tra le doghe, riposizionare correttamente le doghe prima di procedere all'installazione del liner.

## 7. INSTALLAZIONE DELLA GUIDA DI FISSAGGIO DEL LINER

Verificare che la struttura sia assemblata correttamente prima di montare il binario di fissaggio del liner.

Per fare ciò:

- Utilizzare una livella a bolla per controllare che la struttura sia in piano (su tutto il perimetro)
- Controllare che le 4 diagonali abbiano la stessa lunghezza

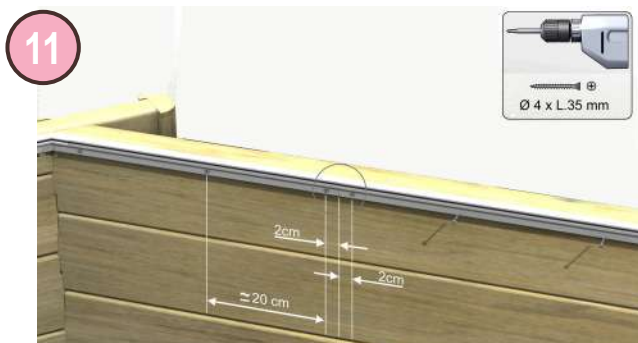
Correggere eventuali imperfezioni prima di continuare.

Il binario fermaliner deve essere a filo con la parte superiore della struttura in legno.

Prima di montare il binario fermaliner, preforare utilizzando una punta da Ø 3mm. Evitare di stringere eccessivamente, in quanto ciò potrebbe causare la rottura delle viti nel binario.

Ogni lato della piscina è dotato di un binario lungo 1.18m e di un altro binario da tagliare su misura, consultare la tabella sottostante.

Tagliare 8 binari secondo la tabella sottostante. Prima di effettuare i tagli, verificare che la lunghezza totale del binario sia pari alla lunghezza della parete meno 10cm. Utilizzare una cassetta per tagli obliqui per assicurare che i tagli siano netti e dritti. Smerigliare i tagli utilizzando una lima a grana fine.



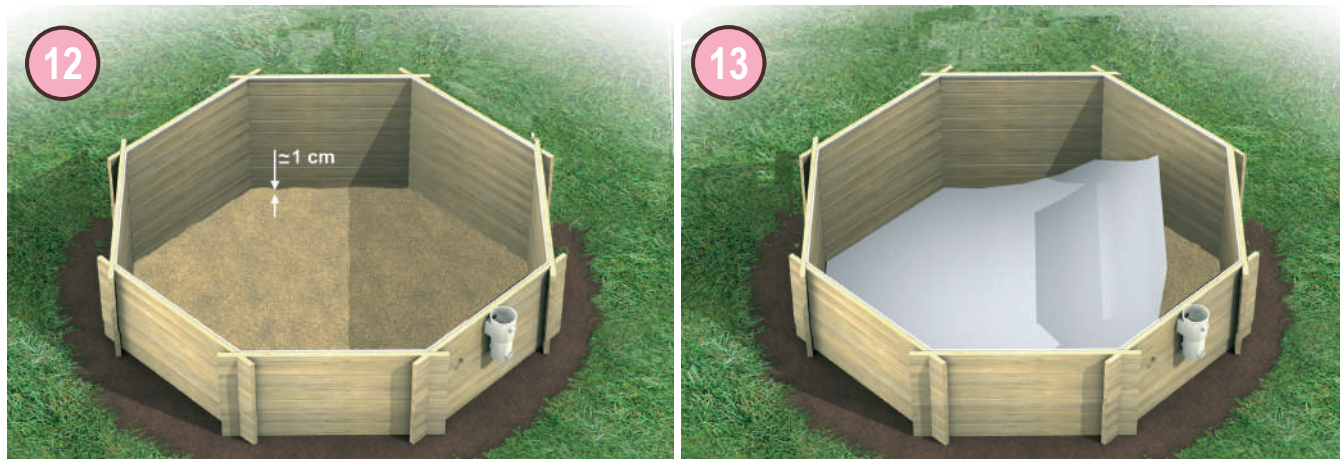
Per tenere il binario in posizione, inserire una vite a 2cm da ciascuna estremità. Successivamente, completare il fissaggio del binario inserendo le viti a intervalli di 20cm. Utilizzare viti Ø4x35 (sacco D)

MODELLO PISCINA	LATO CORTO
Octo 414	1.18+0.26
Octo 505	1.18+0.61



## 8. INSTALLAZIONE DEL TAPPETINO IN FELTRO

Importante! Il terreno sottostante il feltro di protezione deve essere assolutamente piatto e privo di qualsiasi protuberanza o area ruvida per evitare danni al liner. A causa della pressione esercitata dall'acqua, anche il più piccolo rilievo sarà visibile sotto il liner. Dopo aver ripulito il terreno, stendere uno strato di sabbia miscelata con cemento (1 parte di cemento per 7 parti di sabbia) sul fondo della piscina e compattarlo. Questo strato non dovrebbe essere più profondo di 1 cm. (La sabbia e il cemento non sono forniti). Aprire il feltro di protezione all'interno della piscina, avendo cura di allinearla correttamente agli angoli. Eliminare eventuali pieghe. Il feltro di protezione risulterà essere leggermente più piccolo della struttura della piscina.



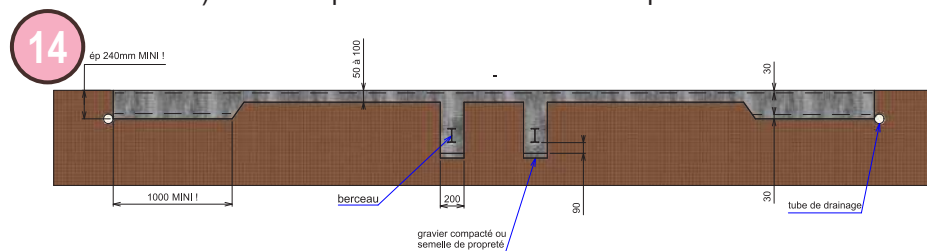
## 9. ASSEMBLAGGIO DELLA STRUTTURA - PISCINA OCTO +

La struttura della piscina viene montata in due fasi:

- Fase 1: Scavo del sito e installazione dell'intelaiatura (progettata per consolidare le pareti laterali. Un supporto di rinforzo è composto da una trave trasversale, montanti verticali e piastre metalliche da imbullonare insieme).
- Fase 2: Assemblaggio della struttura in legno e montaggio degli elementi aggiuntivi (liner, bordi, ecc.).

Si raccomanda che la struttura della piscina sia assemblata da due persone.

Prima di iniziare, familiarizzate con la pagina della nomenclatura (allegata al Kit Accessori) e con l'esploso (alla fine di questo documento) che corrisponde al vostro modello di piscina

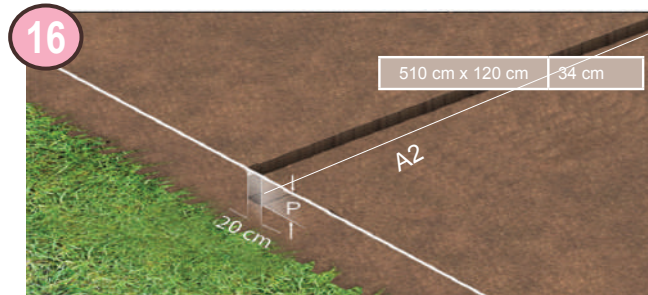


Schema della soletta

Nel caso di una soletta in cemento, l'intelaiatura deve essere sigillata all'interno della soletta e deve essere creato un drenaggio perimetrale.



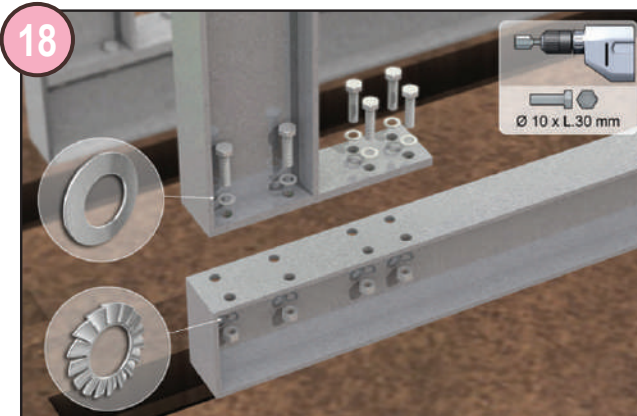
		P	L
540 x 120 cm	34 cm	62 cm	



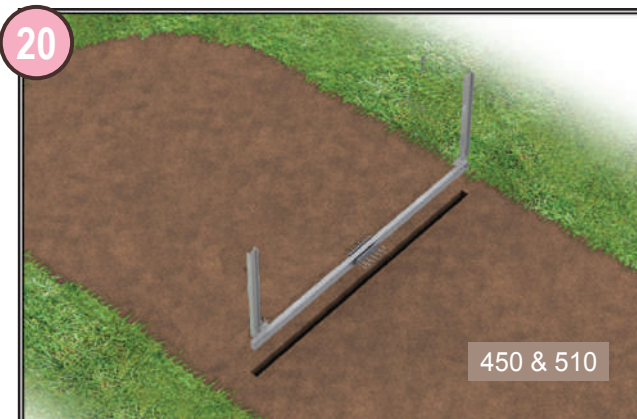
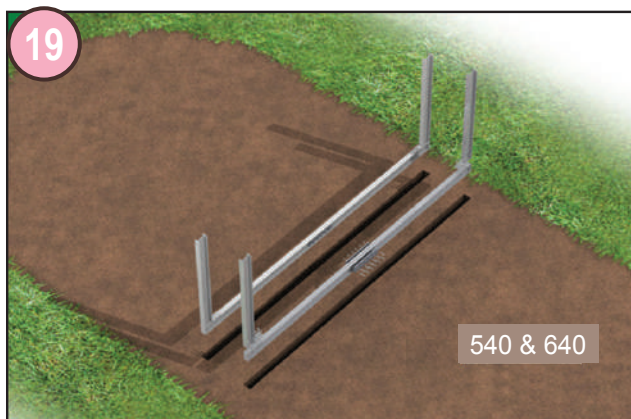
Dovrete realizzare degli scavi poco profondi per ospitare l'intelaiatura. Assicuratevi che questi siano paralleli tra loro e all'asse A2.

Il numero di scavi necessari dipenderà dal modello di piscina: fate riferimento alle illustrazioni corrispondenti al vostro modello. Gli scavi devono essere regolari e dimensionati per mantenere i supporti nella posizione corretta.

Attenzione: i modelli 510 e 450 prevedono un solo supporto di rinforzo.



Disponete i componenti dell'intelaiatura accanto allo scavo e assemblatela (utilizzando il kit di supporto).



Una volta assemblata l'intelaiatura, posizionatela negli scavi e bloccatela in posizione utilizzando sabbia umida compattata se necessario.

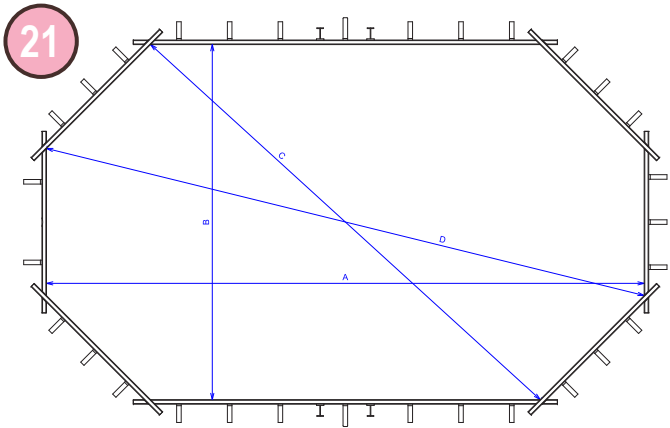
Durante questa operazione, verificate che i supporti siano in piano, dritti, allineati e paralleli tra loro. Riempite gli scavi utilizzando sabbia umida compattata.


Importante! Assicuratevi di rispettare la corretta profondità di scavo per l'intelaiatura corrispondente al vostro modello di piscina.

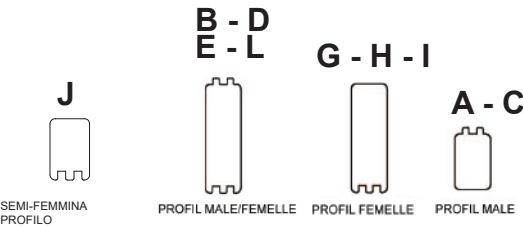
### Raccomandazioni e Consigli:

- Prima di iniziare l'assemblaggio, identificate i vari tipi di doghe facendo riferimento all'esploso alla fine di questo documento.
- Stabilite l'orientamento finale della vostra piscina: lo skimmer deve essere orientato controvento. Lo skimmer deve essere montato su un lato che inizi con una doghe di tipo A.
- Durante l'assemblaggio delle pareti, assicuratevi che ogni dogha sia completamente incastrata prima di passare alla successiva
- Potrebbe essere necessario utilizzare un martello e un morsetto per correggere eventuali leggere deformazioni delle doghe. Non colpite il legno direttamente, usate la staffa protettiva (in dotazione).
- Durante l'assemblaggio, controllate regolarmente che le pareti siano in piano e che le 4 diagonali abbiano la stessa lunghezza.
- Per evitare il rischio di lesioni o danni al liner, abbiate cura di eliminare ogni scheggia durante e dopo l'assemblaggio
- Fate riferimento alle varie illustrazioni fornite in questo documento
- Se intendete dotare la vostra piscina di un sistema di nuoto controcorrente, dovrete incorporare le 2 doghe appositamente preparate per montare questo accessorio.

SCHEMA



SINTESI				
	A	B	C	C
+540	4.88	2.78	4.28	5.01
+510	4.59	3.02	4.28	4.81



**+Piscine +510**

Assemblate le due mezze doghe di tipo A, le due mezze doghe di tipo C e le 4 doghe di tipo L come mostrato nel diagramma, con il lato maschio (lato linguetta) rivolto verso l'alto.

**Piscine +540**

Assemblate le due mezze doghe di tipo A, le due mezze doghe di tipo C e le 4 doghe di tipo B come mostrato nel diagramma, con il lato maschio (lato linguetta) rivolto verso l'alto.





Montare le doghe rimanenti utilizzando le doghe di tipo B sui lati corti e le doghe di tipo D sulle pareti lunghe.

Prestare attenzione a posizionare correttamente le doghe forate (tipo E) che ospiteranno i raccordi di mandata e aspirazione, e la dogha lavorata (tipo F). (Consultare l'esploso alla fine di questo documento per la posizione di queste doghe). La dogha che ospiterà il raccordo di mandata (E) deve essere posizionata sopra 4 doghe di tipo B + 1 dogha di tipo A. La dogha di tipo F dovrebbe trovarsi sopra la dogha del raccordo di mandata nell'ultima fila, a questo punto della procedura di assemblaggio.

Per il modello +510, i lati obliqui sono composti da doghe di tipo L, vedere il diagramma in alto.



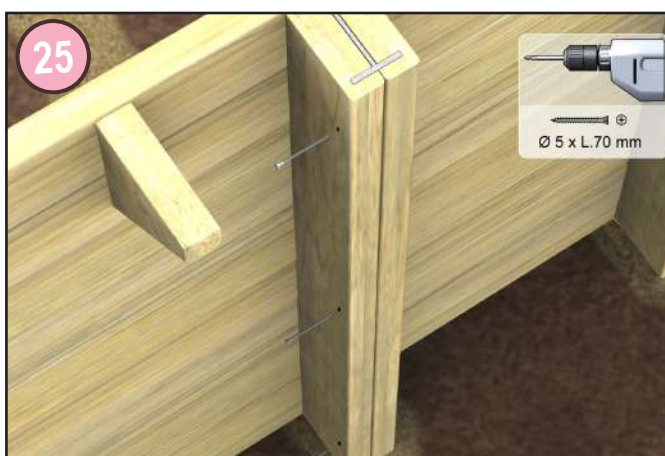
A questo punto, inserire lo skimmer nella dogha lavorata (F). Posizionare la dogha superiore dello skimmer (G) sopra la dogha F e continuare lungo il perimetro della piscina, inserendo in posizione 2 doghe di tipo H, 1 dogha di tipo I e 4 mezze doghe di tipo J come mostrato.

Dipingere le estremità delle doghe negli angoli con uno stabilizzatore per legno per limitare la deformazione nel tempo. Questo prodotto è bianco all'applicazione, ma diventa incolore una volta asciutto. Il tempo di asciugatura è di 2-3 ore. Applicare un secondo strato se la temperatura è elevata o se il prodotto si asciuga troppo rapidamente. Seguire le istruzioni di sicurezza stampate sul contenitore. Sciacquare il pennello dopo l'uso.

### IMPORTANTE

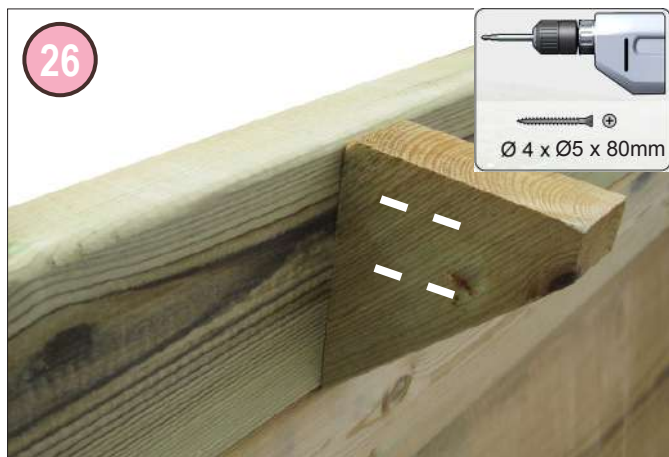
Le dimensioni e le misure strutturali elencate hanno una tolleranza del +/- 3% (norma europea EN 16582-1). L'accordo AFNOR AC P90-321 ammette la seguente variazione in termini di profondità:

- Per una profondità inferiore o uguale a 25 metri : +/-3cm
- Per una profondità superiore a 1,25 metri e inferiore o uguale a 1,65 metri: +/-5cm
- Per una profondità superiore a 1,65 metri : +/-8cm

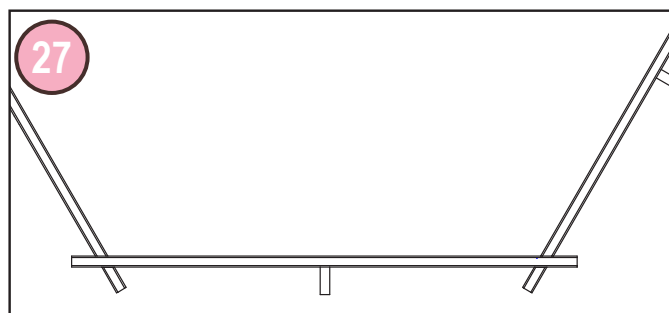


Lavorando dall'esterno, fissare i montanti verticali del supporto (preforati) alle pareti di legno utilizzando le viti 6x30 mm della busta S. Controllare la loro verticalità.

Posizionare due profili decorativi (Q) su entrambi i lati di ciascun montante e fissarli insieme utilizzando 3 viti 5x70 mm (busta S) come mostrato.

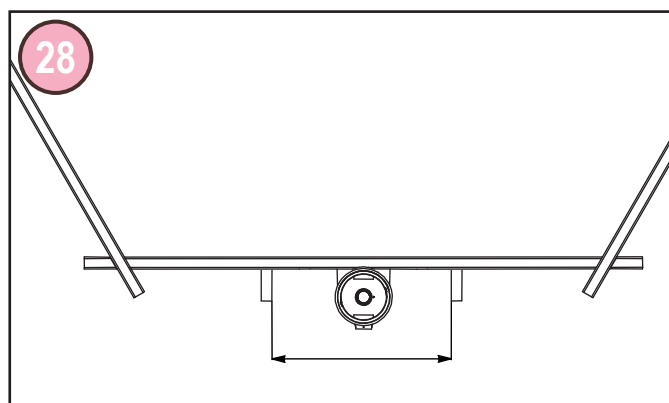


Le staffe in legno supporteranno il bordo perimetrale che verrà montato dopo aver riempito la piscina. Preforare la parete dall'interno della piscina, quindi fissare ogni staffa di legno (tipo L) utilizzando 2 viti (5x80 mm, busta R), avendo cura di posizionarle a filo con la parte superiore della struttura. Rimuovere eventuali schegge che potrebbero essersi sollevate durante questo processo.



C'è 1 staffa di legno per lato (ad eccezione del lato che ospita lo skimmer). Centrare la mensola

MODELLO	D IN CM
+450 / + 540	60
+510 / + 640	75

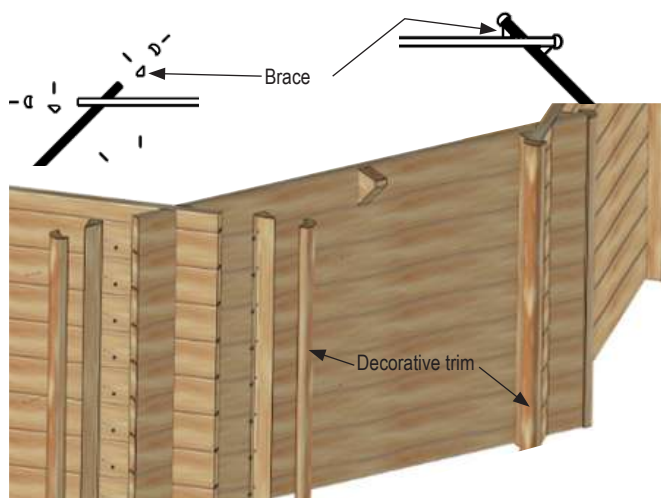


Montare 2 staffe di legno sulla parete che ospita lo skimmer; queste devono essere posizionate a uguale distanza dall'asse dello skimmer. La distanza tra le 2 staffe varia a seconda del modello di piscina, consultare la tabella sottostante.

Dipingere le estremità delle doghe negli angoli con uno stabilizzatore per legno per limitare la deformazione nel tempo. Questo prodotto è bianco all'applicazione, ma diventa incolore una volta asciutto. Il tempo di asciugatura è di 2-3 ore. Applicare un secondo strato se la temperatura è elevata o se il prodotto si asciuga troppo rapidamente. Seguire le istruzioni di sicurezza stampate sul contenitore. Sciacquare il pennello dopo l'uso.



Montare un profilo decorativo (tipo H) sull'estremità di ciascuna parete utilizzando chiodi (3,1x75 mm) inseriti attraverso i fori preforati, distanziati uniformemente lungo l'asse del profilo.

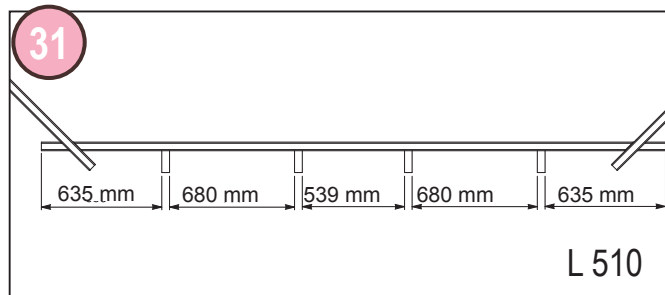
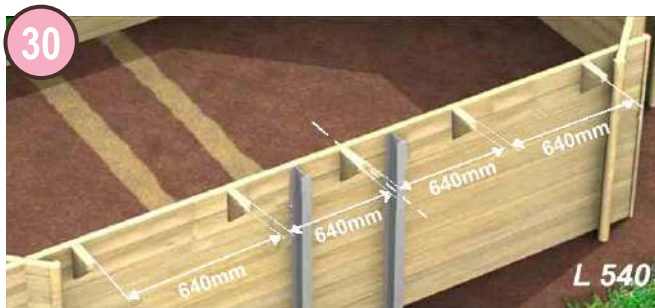


Per fissare il sostegno dall'esterno: individuare le viti a 100 mm dall'angolo. Utilizzare una vite per doghe.

Per fissare il sostegno dall'interno: Individuare le viti a 85 mm dall'angolo. Utilizzare una vite per doghe.

Dipingere le estremità delle doghe in tutti gli angoli con uno stabilizzatore per legno per prevenire la deformazione nel tempo.





Montare le staffe di legno lungo le lunghezze come mostrato.

#### ATTENZIONE

Una volta che la struttura è stata assemblata, il liner (il rivestimento interno) deve essere montato e la piscina deve essere riempita d'acqua entro un periodo massimo di 5 giorni.

Trascorso questo limite di tempo, la struttura dovrà essere ispezionata attentamente per assicurarsi che non ci siano deformazioni (movimento delle doghe, restringimento, ecc.) che potrebbero compromettere l'integrità strutturale dell'opera. Nel caso in cui dovessero apparire degli spazi tra le doghe, riallineare correttamente le doghe prima di montare il liner.

## 10. INSTALLAZIONE DELLA GUIDA DI FISSAGGIO DEL LINER & E UBICAZIONE

### DEL TAPPETINO



#### IMPORTANTE!

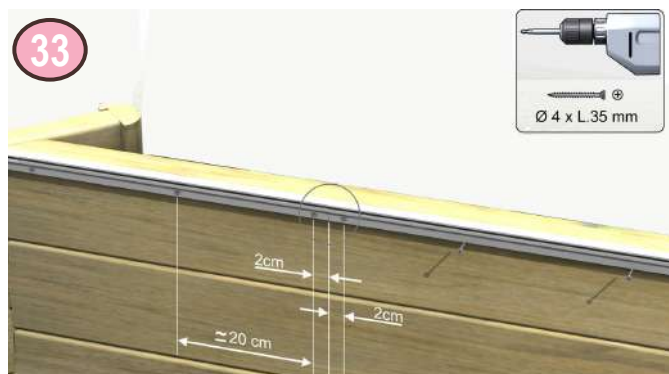
Verificare che la struttura sia correttamente assemblata prima di montare il binario di bloccaggio del liner. Per fare ciò:

- utilizzare una livella a bolla per verificare che la struttura sia orizzontale su tutto il perimetro.
- controllare che le 4 diagonali abbiano la stessa lunghezza.

Correggere eventuali imperfezioni prima di continuare. Il binario di bloccaggio del liner deve essere a filo con la parte superiore della struttura in legno. Prima di montare il binario di bloccaggio del liner, preforare utilizzando una punta da Ø 3 mm. Evitare di stringere eccessivamente le viti, poiché ciò potrebbe causare la rottura delle viti nel binario.

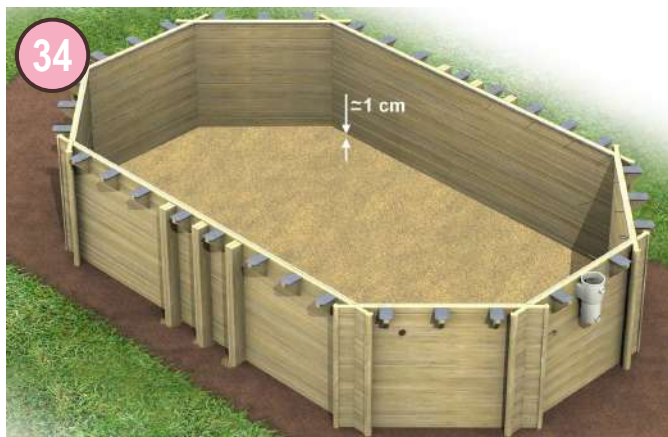
Su ogni lato della piscina va montato un binario lungo 1,18 m e un altro binario tagliato su misura per completare la lunghezza, consultare la tabella sottostante.

Tagliare 8 binari in base alla tabella sottostante. Prima di effettuare i tagli, verificare che la lunghezza totale del binario sia uguale alla lunghezza della parete meno 10 cm. Utilizzare una cassetta per tagli obliqui per garantire che i tagli siano netti e dritti. Smerigliare i tagli usando una lima a grana fine.



Mantenere il binario in posizione utilizzando una vite collocata a 2 cm da ciascuna estremità. Quindi completare il fissaggio del binario inserendo le viti a intervalli di 20 cm. (Utilizzare viti Ø4 x 35 - busta D).

MODELLO PISCINA	LATO CORTO	LATO OBLIQUO	LATO LUNGO
Octo +510	1.18+0.26	1.14	1.18+1.18+0.57
Octo +540	1.14	-	1.18+1.18+0.88



## IMPORTANTE

Il fondo sotto il feltro deve essere assolutamente piatto e privo di qualsiasi protuberanza o area ruvida che possa danneggiare il liner. A causa della pressione esercitata dall'acqua, anche la più piccola irregolarità sarà visibile sotto il telo.

Dopo aver pulito il fondo, stendi sul pavimento della piscina uno strato di sabbia mescolata con cemento (1 parte di cemento e 7 parti di sabbia) e compatta il tutto. Questo strato non dovrebbe superare 1 cm di profondità. (La sabbia e il cemento non sono in dotazione). Apri e distendi il feltro all'interno della piscina, facendo attenzione ad allinearne correttamente con gli angoli. Elimina tutte le eventuali pieghe.

## 11. GUARNIZIONI DI RACCORDO DELLA PISCINA



Prima di montare il liner incolla una delle due guarnizioni rettangolari autoadesive (fornite nella busta guarnizioni e raccordi) attorno alla bocca dello skimmer o dell'unità di filtrazione.

Assicurati che i fori della guarnizione siano allineati correttamente con i fori dello skimmer o dell'unità di filtrazione.



Dal lato interno della piscina, inserisci la flangia passante di ritorno (pacchetto raccordi piscina) nell'apertura ricavata nelle doghe lavorate.

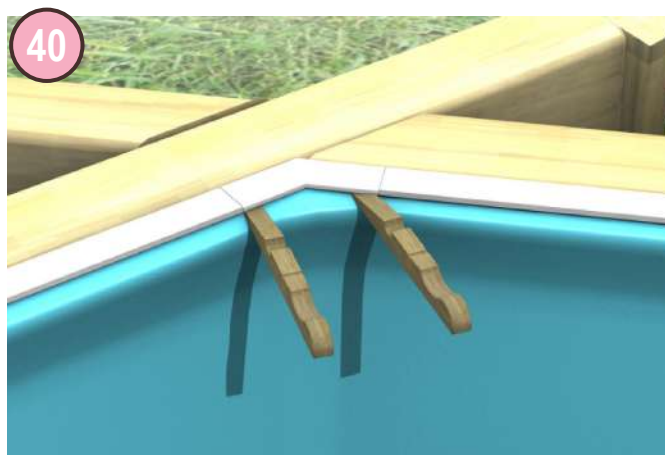
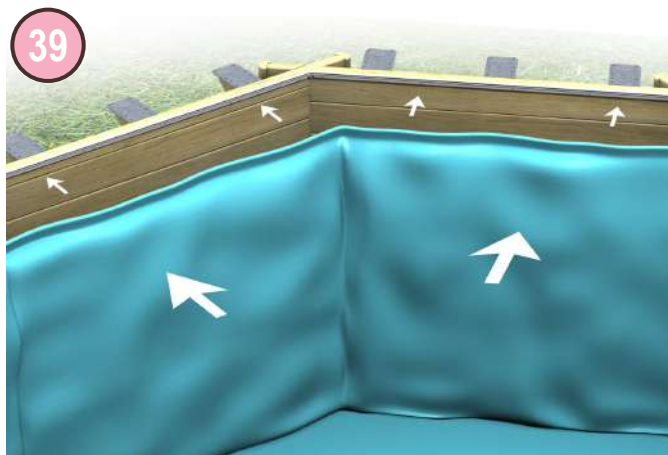
Fissala in posizione utilizzando le viti autofilettanti svasate 3x25.

Applica una guarnizione autoadesiva a ciascuna flangia passante. Avvita con attenzione a mano per evitare di danneggiare il legno.

## 12. POSA & RITAGLIO DEL LINER

### IMPORTANTE

La temperatura ideale per la posa del liner è compresa tra 18° e 25°C. Al di fuori di questo intervallo, il liner risulterà essere o troppo rigido o troppo malleabile e sarà difficile da installare. Nelle giornate molto calde, posa il liner la mattina presto. In caso di freddo (meno di 18°C), conserva il liner in un luogo caldo il più a lungo possibile per aumentarne l'elasticità e non tirarlo fuori fino all'ultimo momento.



Posiziona il liner al centro della piscina e srotolalo. Una volta srotolato, il liner formerà un ottagono, un ottagono allungato o un esagono sul fondo, a seconda del modello di piscina. Allinea gli angoli con gli angoli della struttura della piscina. Lavorando a piedi nudi dall'interno della piscina, inserisci il bordo del liner nel binario di bloccaggio, continuando lungo tutto il perimetro della piscina.

### ATTENZIONE

La cucitura verticale che unisce il tessuto che copre le pareti non deve trovarsi sulla parete che ospita lo skimmer. Se così fosse, ruota il liner.

Durante il montaggio del liner, inserisci i mezzi pioli di legno (forniti) nel binario di bloccaggio per tenerlo in posizione negli angoli e a intervalli regolari lungo il perimetro. Questo aiuterà a posizionare il liner e a impedirne lo scivolamento dal binario. Mantieni i pioli in posizione fino a quando la piscina non sarà stata riempita d'acqua.

Assicurati che gli angoli inferiori del liner corrispondano agli angoli della struttura della piscina. Noterai che il liner è leggermente più piccolo della struttura; questo è normale e necessario per garantire la corretta tensione del liner dopo il riempimento della piscina. Le riduzioni sono di circa l'1% lungo il perimetro e del 5% lungo l'altezza. Assicurati che il liner sia steso sull'intera superficie della piscina.

Lascia il liner così com'è finché il calore del sole non distende le pieghe causate dalla piegatura (ciò richiederà alcune ore).

### ATTENZIONE

Nel caso in cui si debba spostare il liner, non farlo scorrere nel binario

Rimuovilo dal binario tirando il bordo verso l'alto e riposizionalo. Far scorrere il liner nel binario può causarne lo strappo appena sotto il bordo (questo tipo di danno non sarà coperto da alcuna garanzia).



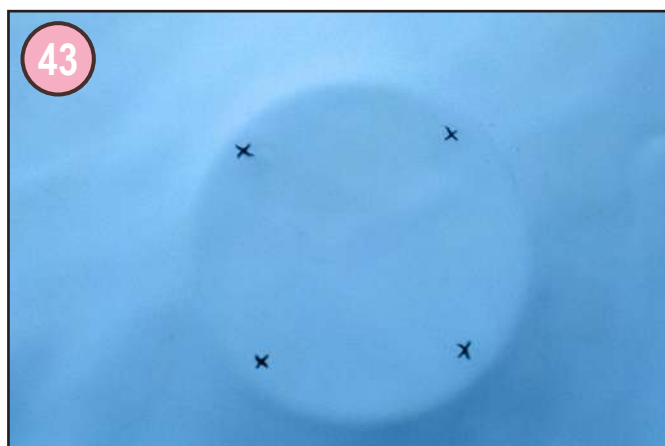


Una volta che il liner è stato appeso ed è posizionato correttamente, riempi la piscina con 2 cm di acqua. Spingi le eventuali pieghe verso le pareti, lisciando il liner il più possibile. Fai attenzione ad assicurare che il fondo sia il più liscio possibile. Questa operazione non sarà possibile se la piscina è vuota o troppo riempita (contiene più di 2 cm di acqua). Incolla le guarnizioni autoadesive sulle flange del raccordo di ritorno e del raccordo per l'aspirazione (vacuum fitting). Individua i fori nella flangia passante e marcali.

Avvita la flangia (dotata della sua guarnizione) in posizione utilizzando le viti svasate SS M5x16 dalla busta accessori per raccordi piscina. Stringi le viti alternativamente per assicurare una tenuta stagna. Stringi a mano, un serraggio eccessivo potrebbe danneggiare la flangia.



Incolla le guarnizioni autoadesive sulle flange del raccordo di ritorno e del raccordo di aspirazione.



Individua i fori nella flangia passante e marcali.



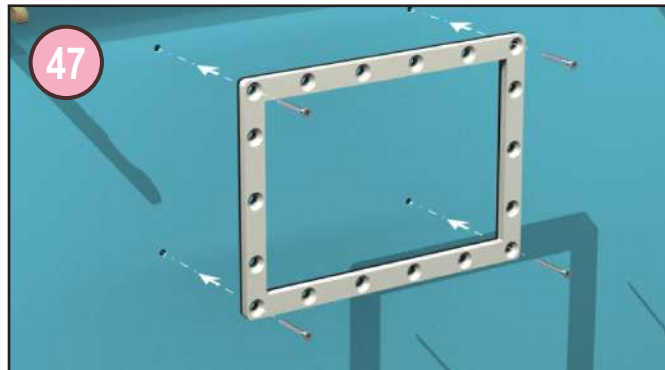
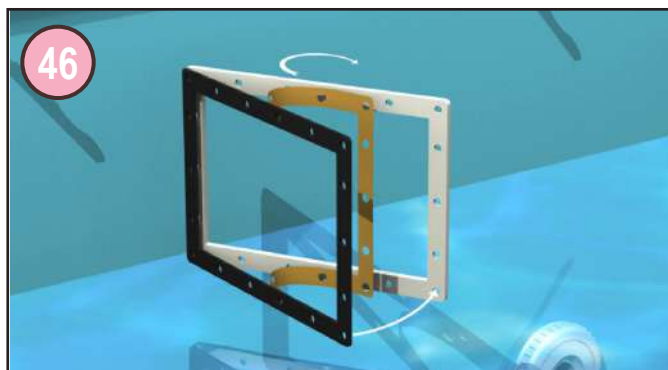
Avvita la flangia (dotata della sua guarnizione) in posizione utilizzando le viti svasate in acciaio inox (SS) M5x16 della busta accessori per raccordi piscina. Stringi le viti alternativamente per assicurare una tenuta stagna. Stringi a mano, poiché un serraggio eccessivo potrebbe danneggiare la flangia.



Usando un taglierino, taglia con attenzione il liner seguendo l'interno del raccordo di ritorno.

Ritaglia il raccordo di ritorno.

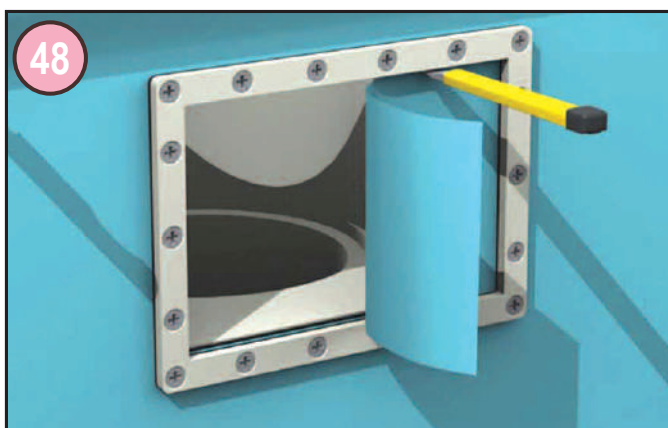




Incollare la seconda guarnizione dello skimmer sulla superficie interna della flangia dello skimmer. (La superficie interna presenta bordi affilati, mentre la superficie esterna ha bordi arrotondati). Individuare i 4 fori angolari dell'imboccatura dello skimmer e marcarli con una penna.

Posizionare la flangia in modo che i fori angolari siano allineati con i punti segnati a penna.

Utilizzare un piccolo cacciavite o un punteruolo per perforare il rivestimento (liner) nei 4 punti segnati e fissare la flangia in posizione con la guarnizione a contatto con il rivestimento. Una volta inserite le 4 viti angolari, continuare inserendo una vite attraverso ogni foro. Evitare di serrare eccessivamente, poiché ciò potrebbe deformare la flangia. Serrare le viti in modo alternato per assicurare un accoppiamento uniforme e a tenuta stagna.



Tagliare via il liner all'interno della flangia. Conservare gli scarti per future riparazioni.

Fissare lo sportello in posizione, con la superficie liscia rivolta verso la piscina. Lo sportello deve poter oscillare liberamente.

Montare la placca frontale dello skimmer. Il cestello dello skimmer viene fatto passare attraverso l'imboccatura dello skimmer; spingere lo sportello verso la piscina per fare spazio.

Posizionare il coperchio sullo skimmer. (Queste parti si trovano nel kit di finitura rivestimento)

Nel caso di un'unità di filtrazione, fare riferimento alle istruzioni di installazione allegate.



Avvitare il diffusore orientabile multi-direzionale nel corpo del raccordo di ritorno. L'elemento orientabile dovrebbe essere puntato verso sinistra per facilitare il flusso d'acqua necessario per un'efficace filtrazione.

(Prima del montaggio, applicare uno strato di grasso siliconico sul diffusore e sul suo alloggiamento per facilitarne il movimento e la successiva rimozione).

## 13. ASSEMBLAGGIO E MESSA IN FUNZIONE DEL GRUPPO FILTRO

Prima di continuare a riempire la piscina, assemblare il gruppo di filtrazione. Fare riferimento alle istruzioni di installazione del filtro a sabbia riportate di seguito e alle istruzioni operative della pompa. Studiare lo schema dell'impianto di filtrazione e la tabella sottostante che elenca i componenti principali e la composizione dei vari kit.

### ATTENZIONE

L'alimentazione della pompa deve essere assolutamente protetta da un interruttore differenziale (RCD) da 30 mA montato a monte dell'impianto.

Allo stesso modo, seguire tutte le istruzioni di installazione stabilite nei manuali allegati per il faro subacqueo e il quadro elettrico.

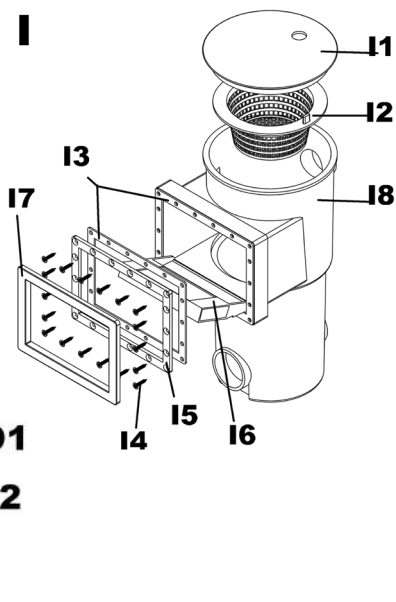
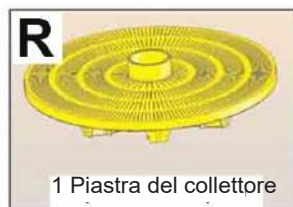
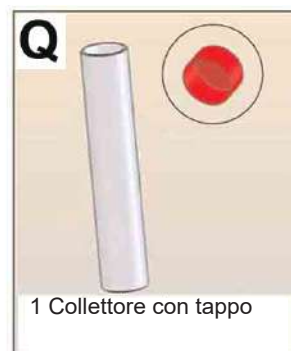
L'impianto di filtrazione, come qualsiasi altro dispositivo elettrico, deve essere cablato in conformità con le normative vigenti nel Paese di installazione (C15-100 in Francia).

Non esitare a ricorrere ai servizi di un professionista per assicurarti che l'installazione sia conforme a tutte le normative in vigore.

Si raccomanda vivamente di installare il filtro sotto il livello dell'acqua. Se il filtro è installato al di sopra della linea dell'acqua, esiste un rischio di deformazione dovuto alla depressurizzazione. L'altezza massima accettabile è al pari del bordo vasca. Nel caso in cui il filtro sia installato al di sopra della linea dell'acqua, è necessario montare una valvola di sfiato sulla linea di mandata (di ritorno) e una valvola di non ritorno ispezionabile sulla linea di aspirazione (questi articoli sono disponibili presso qualsiasi rivenditore specializzato in piscine).

### 13.1 Componenti e Specifiche del Sistema di Filtrazione

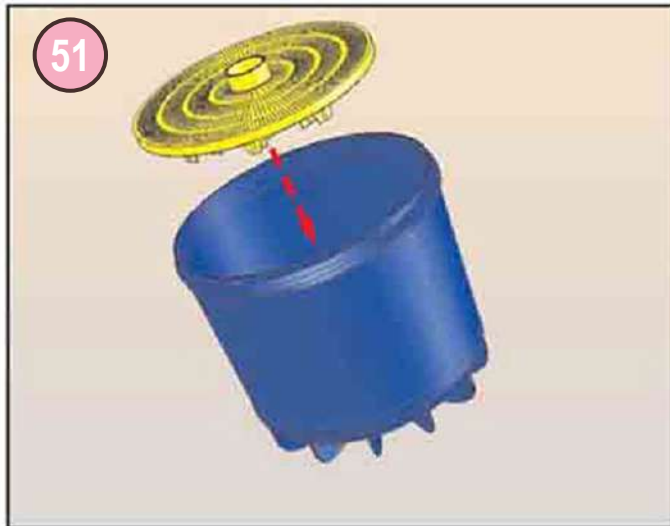
Descrizione	Portata $m^3/h$ con bocchetta orientabile nel raccordo di ritorno	Pompa	diametro filtro mm	Sabbia	Superficie di filtrazione mq	Volume filtrato in 24h
filtrazione TROPIC	5.37	Aqua-tropic 4m	400	1 x 25 kg	0.125	128.9
Ref	Descrizione		Ref	Descrizione		
B	Tubo galleggiante D38 mm		L	Manometro		
D	Manicotto in gomma + anelli elastici		O	Assemblaggio della bocchetta di ritorno		
E	Tubo di collegamento pompa/filtro		O1	Corpo del raccordo di ritorno		
G	Pompa		O2	Guarnizione del raccordo di ritorno		
I	Assemblaggio skimmer		O3	Flangia del raccordo di ritorno		
I1	Assemblaggio Skimmer		O4	Placca frontale del raccordo di ritorno con bocchetta orientabile		
I2	Cestello dello skimmer		P	Tappo di scarico con o-ring		
I3	Guarnizione dello skimmer		Q	Collettore con tappo		
I4	Viti dello skimmer 5.5 x 25		R	Piastra del collettore		
I5	Flangia Skimmer		S	Coperchio		
I6	Sportello dello skimmer		V	Anello di fissaggio del coperchio		
I7	Cornice frontale dello skimmer		W	Guarnizione O-ring dell'anello di fissaggio del coperchio		
I8	Corpo dello Skimmer		X	Diffusore		
J	Raccordo sotto lo skimmer		Z	Serbatoio del filtro		



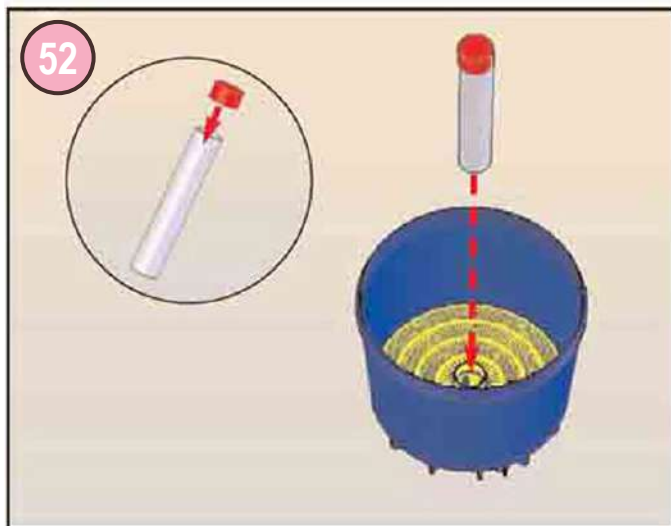
## 13.2 Assemblaggio del filtro



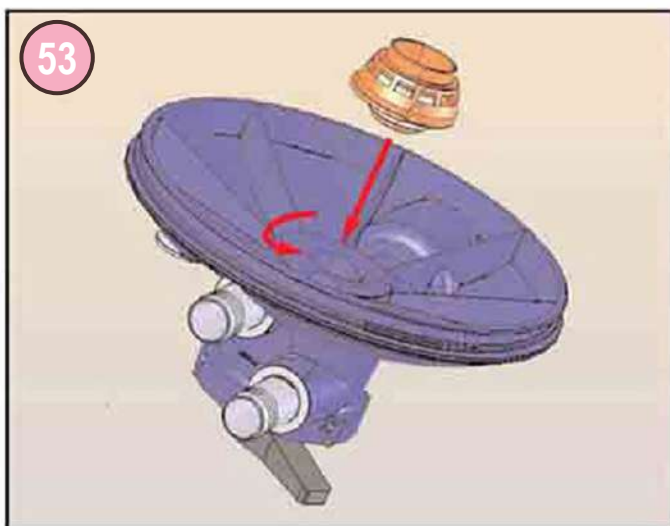
Verificare che il tappo di scarico e l'o-ring siano in posizione. Serrare solo a mano.



Posizionare il piatto collettore nella base del serbatoio del filtro. Verificare che sia in piano.



Posizionare il tappo sul tubo collettore e inserirlo nel foro al centro del piatto collettore. Versare con cautela il mezzo filtrante (sabbia) nel serbatoio, usando la mano per distribuirlo uniformemente.



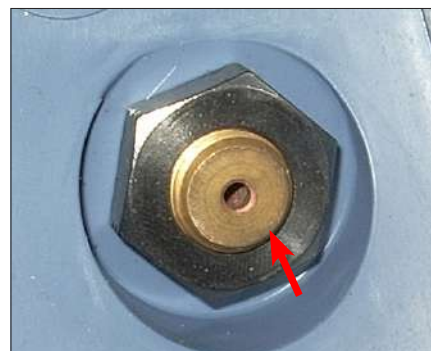
Inserire il diffusore nel coperchio e ruotarlo in senso antiorario per bloccarlo in posizione.



Installazione del manometro: Posizionare l'o-ring nella sua scanalatura nel coperchio.



Posizionare correttamente il manometro e inserirlo nel suo alloggiamento



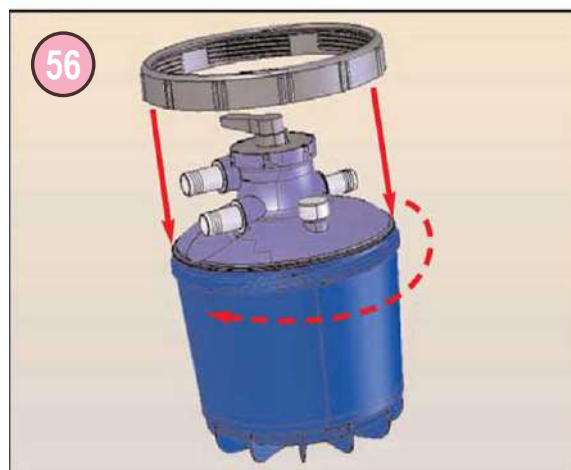
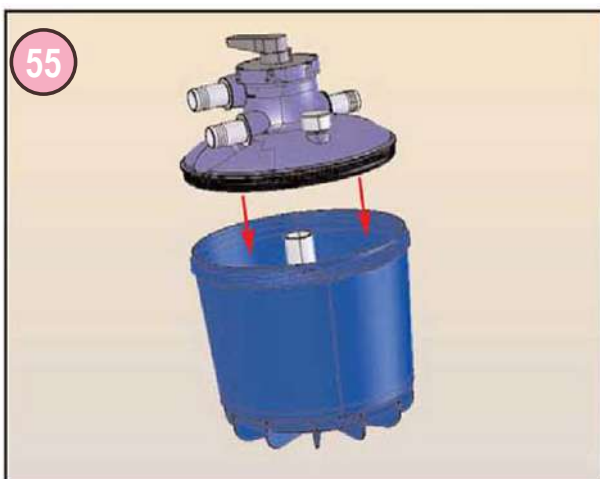
Lavorando dal lato inferiore del coperchio, serrare il dado in bronzo a mano, quindi moderatamente utilizzando una chiave a tubo da 22. Fare attenzione a non danneggiare l'o-ring.



Il coperchio del filtro è dotato di 3 porte.  
Montare il raccordo appropriato su ciascuna porta:

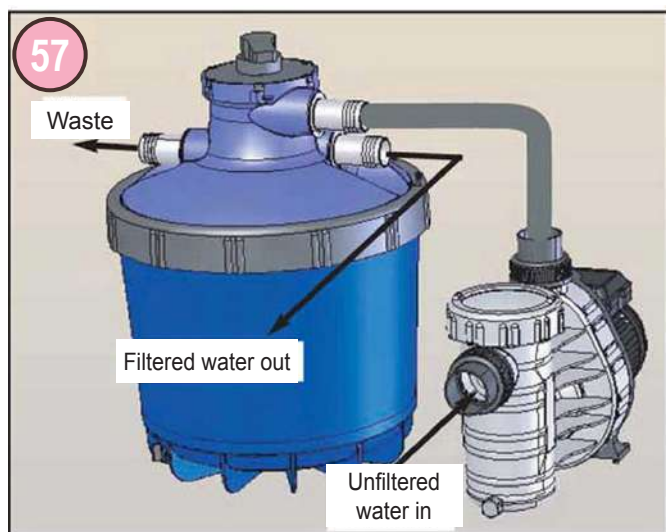
Porta sul coperchio	Raccordo da montare
Scarico	Portagomma, 38 mm
Aspirazione	Portagomma, 45 mm
Ritorno	Manicotto filettato 1"1/2 x male, Solvente, 50 mm.

**!** La sabbia dovrebbe raggiungere i due terzi dell'altezza del filtro.



Verificare che la sezione superiore e interna del serbatoio sia pulita.  
Rimuovere il tappo dal tubo collettore.  
Applicare un lubrificante (grasso siliconico) attorno al bordo interno superiore del serbatoio, se necessario, per facilitare il montaggio del coperchio.  
Appoggiare il coperchio in piano sul serbatoio e premere uniformemente sul coperchio per inserirlo nel serbatoio.  
Una volta montato correttamente, il coperchio dovrebbe toccare la parte superiore del serbatoio e l'o-ring non dovrebbe essere visibile.

Posizionare l'anello del coperchio per tenere saldo il coperchio sul serbatoio.  
Ruotare di un quarto di giro solo a mano.



**!** Un coperchio montato in modo errato potrebbe portare a:

Sabbia introdotta in piscina attraverso il raccordo di mandata.

Perdite d'acqua attraverso lo scarico.

Perdite d'acqua sul serbatoio.

È normale che una piccola quantità d'acqua fuoriesca dalla porta di scarico in modalità di filtrazione.

### 13.3 Allacciamento dello Skimmer e del Raccordo di Ritorno



Avvolgere il Teflon (non in dotazione) per 3 volte attorno alla filettatura del portagomma prima di avvitarlo sul corpo dello skimmer. Montare la linea di aspirazione della pompa sul portagomma dello skimmer e fissarla in posizione utilizzando una fascetta stringitubo .



Montare la linea di ritorno del filtro sul portagomma del raccordo di ritorno e fissarla in posizione utilizzando una fascetta stringitubo

### 13.4 Filtro pompa & modulo collettore

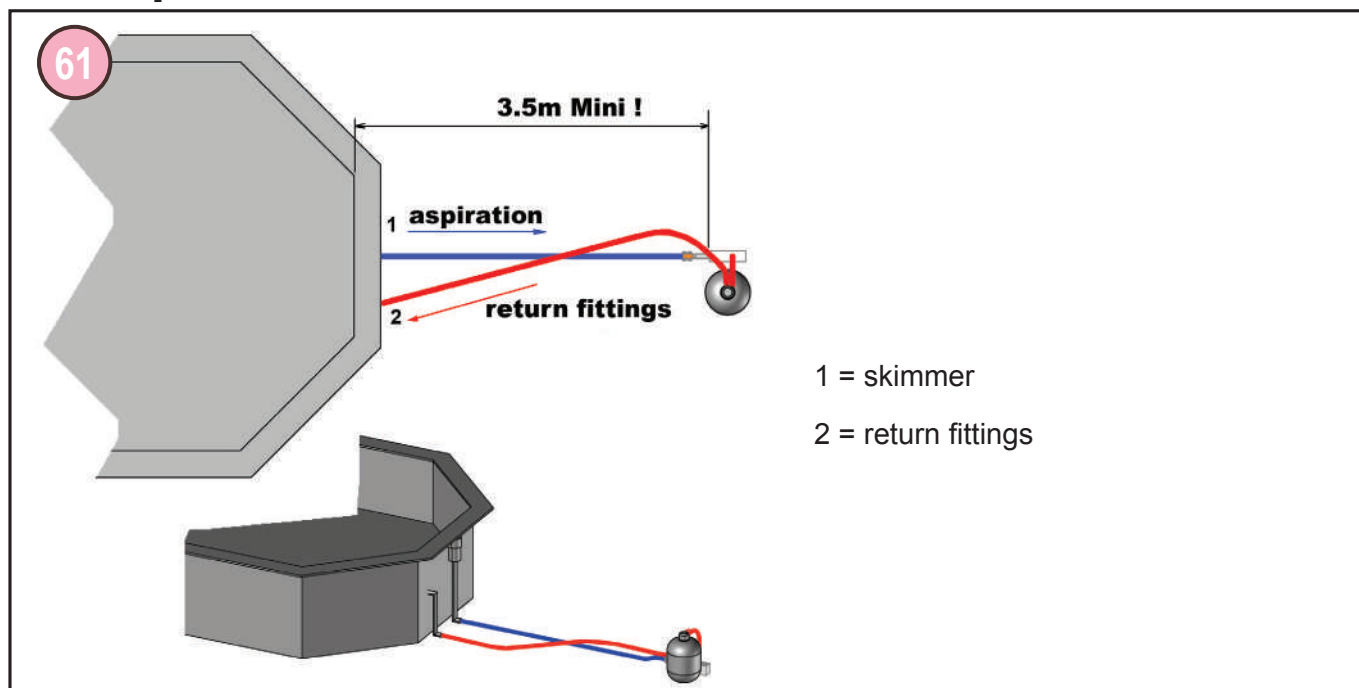


Assemblare la pompa. Orientare il gruppo in modo da facilitare il successivo collegamento dei tubi semirigidi che conducono alla piscina. Montare il raccordo filettato sull'uscita della pompa (non dimenticare l'O-ring).

Collegare il tubo flessibile come illustrato, tra l'uscita della pompa e la valvola multivie a 6 vie.



## 13.5 Impianto idraulico

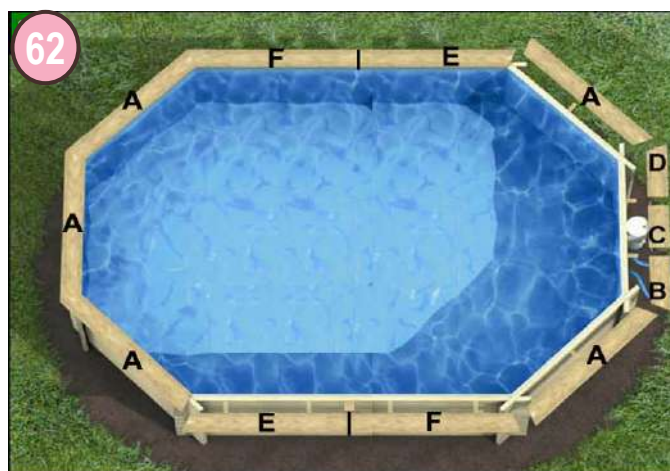


Collega i tubi rigidi discendenti al gruppo di filtrazione come mostrato sopra. Il rotolo del tubo flessibile fornito nel kit di filtrazione è dimensionato per un'installazione standard, vale a dire con il gruppo filtro posizionato a 3,5 m dalla piscina (distanza minima tra la pompa e la piscina secondo la norma di sicurezza elettrica francese C15-100 se il gruppo di filtrazione non è installato in un locale tecnico chiuso a chiave).

### Suggerimento:

Puoi utilizzare grasso siliconico o acqua saponata per facilitare l'inserimento dei tubi l'uno nell'altro.

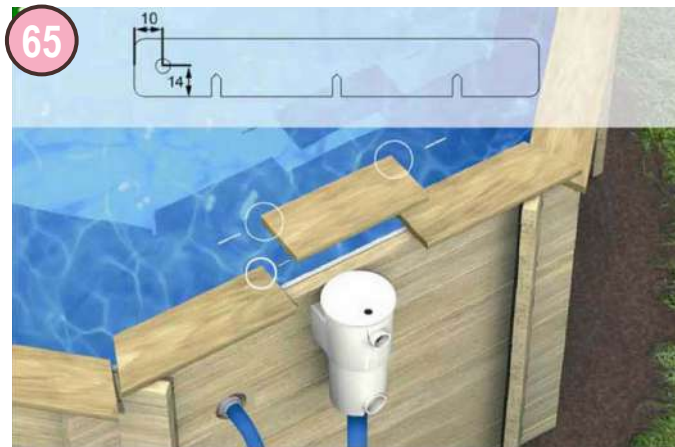
## 14. INSTALLAZIONE DEL BORDO



Nota la distribuzione dei vari moduli che costituiscono il bordo piscina sul disegno. Disponili sulle staffe di supporto del bordo piscina. Assicurati che gli elementi siano posizionati in modo corretto e uniforme lungo l'intera periferia della piscina. Regolali se necessario e assicurati che rimangano in posizione fino al momento dell'avvitamento.

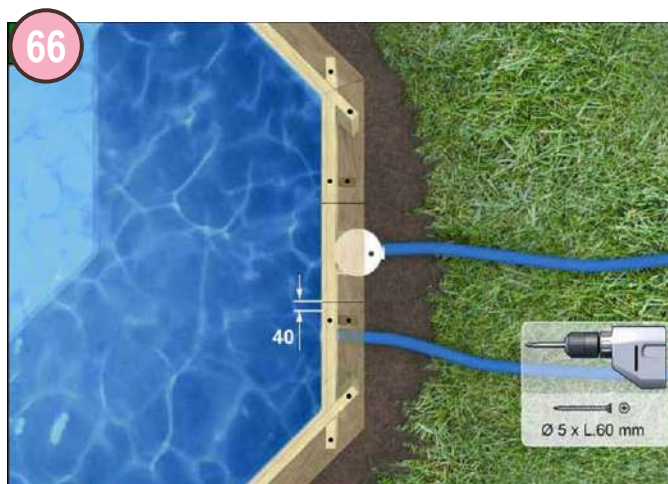


Fissa le 7 assi del bordo piscina della stessa lunghezza. Fai attenzione ad avvitare le viti al centro delle pareti in legno per evitare di danneggiarle. (Viti dal sacchetto T o Q).



Prima di fissare in posizione le 3 parti del bordo piscina sopra lo skimmer, pre fora l'elemento centrale e i due elementi laterali nei punti indicati sopra. Assicurati che i fori (6 mm) siano eseguiti con molta precisione e che siano correttamente allineati.

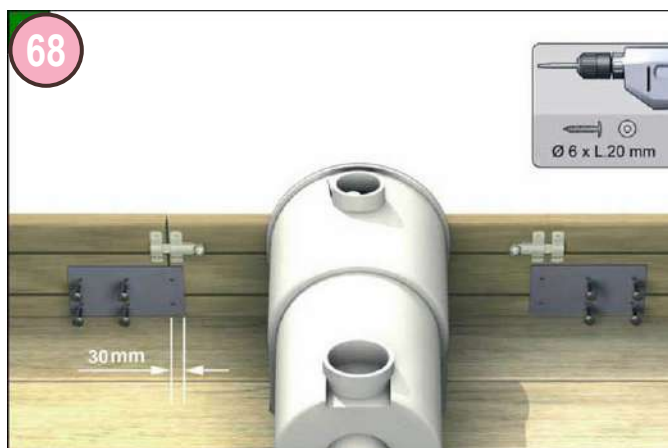
Inserisci i perni (sacchetto 27511070), quindi rimetti in posizione gli elementi del bordo piscina.



Avvita i due elementi laterali in posizione come mostrato.



Non resta che fissare le 8 staffe di collegamento d'angolo del bordo piscina (sacchetto rif. 27511671) come indicato sopra, avendo cura di posizionare le staffe correttamente.



Studia l'illustrazione sopra. Monta le staffe (identiche alle staffe di collegamento) come mostrato, utilizzando le viti (sacchetto M).

Successivamente, fissa i fermi (o ganci di bloccaggio) in posizione (usa gli articoli del sacchetto N) per assicurare un bloccaggio efficace.



## 15. ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA IN ACCIAIO

### INOSSIDABILE



Assembla le varie parti della scaletta facendo riferimento alle istruzioni di installazione fornite.

Quando monti i corrimano, non dimenticare le due guarnizioni in gomma che saranno utilizzate per tenere in posizione le piastre decorative.



Posiziona la scaletta in piscina sul modulo del bordo piscina di tua scelta (eccetto la parete che ospita lo skimmer e il modulo per il nuoto controcorrente), ricordando che dovrebbe essere di fronte alla scaletta in legno. Regola la posizione della scaletta prestando particolare attenzione a garantire che sia verticale e che i paracolpi siano premuti saldamente contro la parete interna. Segna le posizioni per la foratura. Rimuovi la scaletta ed esegui la foratura. Fissa la scaletta in posizione seguendo le istruzioni fornite utilizzando le viti SS dal sacchetto B. Fai scorrere le 2 guarnizioni in gomma lungo i tubi in modo che tengano in posizione le piastre decorative.

## 16. ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE DELLA SCALA IN LEGNO.



I montanti e i gradini per la scaletta in legno si trovano nel Kit Legno. Assembla i gradini in legno utilizzando le viti SS (sacchetto K). Per un assemblaggio più pulito ed efficiente, ti raccomandiamo di pre-forare i vari elementi (punta da 4 mm) e di svasare i fori per evitare di spaccare il legno e sollevare schegge.

Assicurati che tutti gli elementi siano orientati correttamente.



La scaletta in legno è dotata di due fermi a leva che la bloccano in posizione. Le sezioni a leva sono fissate ai supporti della scaletta e i ganci sono montati sotto il bordo piscina (queste parti sono incluse nel sacchetto K). Osserva come queste due parti interagiscono tra loro per comprendere il funzionamento del meccanismo e stabilire la corsa necessaria affinché la scaletta sia bloccata correttamente in posizione.

Posiziona la scaletta assemblata sotto il bordo piscina. Inserisci i blocchi tra i supporti in legno e il bordo piscina. Questi dovrebbero essere posizionati in linea con i fermi a leva. Traccia la posizione dei vari elementi. Rimuovi la scaletta, avvita i blocchi in posizione e fissa gli elementi a leva ai supporti della scaletta. Riposiziona la scaletta e bloccala.

Il meccanismo di bloccaggio potrebbe differire da quello qui illustrato, ma funzionerà secondo lo stesso principio.



#### PER LA SICUREZZA DEI VOSTRI BAMBINI!!

Non dimenticare di attaccare alla parete della piscina le istruzioni di sicurezza che riportano la scritta: **UN BAMBINO NON SORVEGLIATO È IN PERICOLO.**

Sul montante della scaletta, posiziona l'avviso: **SCHEMA DI MONTAGGIO E SMONTAGGIO.**

**RIMOSSO = SICURO.**

Questi avvisi devono essere inchiodati in posizione.



## 17. RIEMPIMENTO E CARICA DEL CIRCUITO CON ACQUA

### 17.1 Riempimento della piscina

Controlla che tutte le valvole siano chiuse e continua a riempire la piscina finché il livello dell'acqua non raggiunge i 2/3 dell'altezza della bocca dello skimmer. Questo è il livello ottimale per il corretto funzionamento del filtro. Durante il riempimento, controlla le varie giunzioni/raccordi per individuare eventuali perdite. Assicurati che il liner sia correttamente inserito nel profilo di bloccaggio del liner lungo l'intero perimetro della piscina, in particolare negli angoli. Se il liner si è staccato, solitamente è necessario svuotare la piscina per poterlo riattaccare.

### 17.2 Riempimento dell'impianto con Acqua

Controlla che i vari punti di connessione non presentino perdite. Assicurati che la pompa sia piena d'acqua prima di avviarla. La pompa non deve in nessun caso funzionare a secco. Assicurati che il pre-filtro sia pieno d'acqua. Se necessario, apri la pompa e riempila, insieme alla linea dello skimmer, con acqua per facilitare l'avvio. Ruota la valvola a 6 vie su Controlavaggio (Backwash) (per eseguire un controlavaggio del filtro prima di metterlo in servizio). Avvia la pompa e ricontrolla la presenza di perdite.

### 17.3 Messa in Funzione e Utilizzo del Sistema di Filtrazione

#### 17.3.1 Raccomandazioni per la Messa in Funzione e l'Utilizzo

##### ATTENZIONE

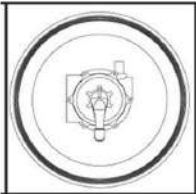
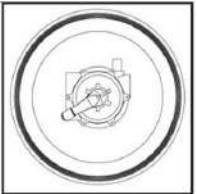
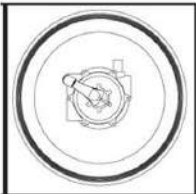
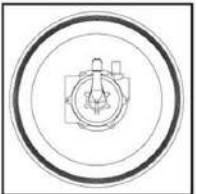
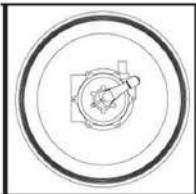
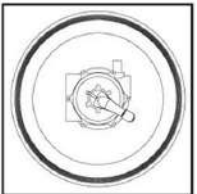
Eseguire un controlavaggio e un risciacquo prima di utilizzare il filtro per la prima volta per pulirlo e rimuovere l'eventuale sabbia e i detriti in eccesso (vedere il paragrafo Funzionamento del Filtro e della Valvola). Dopo il controlavaggio, eseguire il risciacquo prima di ruotare la valvola in posizione Filtrazione. Dopo il controlavaggio, con la valvola selettoria impostata su Filtrazione, l'ago nero sul manometro indica la pressione nominale rilevata dal filtro. Questa pressione varierà in funzione della portata della pompa, della pressione statica e delle perdite di carico attraverso i tubi. Per registrare questa pressione nominale (calibrazione), regolare il quadrante del manometro in modo che l'ago blu si allinei con l'ago nero.

**N.B.** Spegnere la pompa prima di ogni manipolazione della valvola a 6 vie. Il mancato rispetto di questa istruzione comporterà danni al filtro, alla valvola e alla pompa, e l'annullamento della garanzia.

#### 17.3.2 Funzionamento del Filtro e della Valvola

- **FILTRAZIONE:** L'acqua arriva dalla pompa, passa dall'alto verso il basso del filtro e viene reimpressa in piscina.
- **CONTROLAVAGGIO :** L'acqua passa attraverso il filtro dal basso verso l'alto, raccogliendo le impurità intrappolate e convogliandole direttamente allo scarico. Il controlavaggio deve essere eseguito non appena l'ago del manometro entra nella zona rossa.
- **RISCIACQUO :** L'acqua passa attraverso il filtro dall'alto verso il basso prima di essere diretta allo scarico (lasciare circa 30 secondi per questo processo, al fine di evacuare l'acqua sporca nei tubi).
- **CIRCOLAZIONE :** L'acqua circola senza passare attraverso il filtro
- **SCARICO :** L'acqua passa dalla piscina allo scarico (per flocculazione, ecc.)..
- **CHIUSO:** Nessuna circolazione dell'acqua. Non permettere mai alla pompa di funzionare mentre la valvola è in questa posizione. Allo stesso modo, assicurarsi che la posizione delle varie valvole permetta la circolazione dell'acqua prima di accendere la pompa.



<b>FILTRAZIONE:</b> Posizione abituale della valvola. L'acqua proveniente dalla pompa attraversa il filtro dall'alto verso il basso e ritorna in piscina.		<b>SCARICO:</b> L'acqua proveniente dalla pompa va direttamente allo scarico senza passare per il filtro.	
<b>CHIUSO:</b> Nessuna circolazione è possibile. Assicurarsi che la pompa non funzioni mai in questa posizione.		<b>CONTROLAVAGGIO:</b> L'acqua della pompa attraversa il filtro dal basso verso l'alto, poi va allo scarico portando con sé le impurità trattenute dal filtro.	
<b>CIRCOLAZIONE:</b> L'acqua proveniente dalla pompa ritorna direttamente in piscina senza passare per il filtro.		<b>RISCIACQUO:</b> L'acqua proveniente dalla pompa attraversa il filtro dall'alto verso il basso e va verso lo scarico.	

### 17.3.3 Durata del Ciclo di Filtrazione

La durata del ciclo di filtrazione dipende dal tempo teorico impiegato affinché tutta l'acqua della piscina passi attraverso il filtro. Per le piscine private, il tempo massimo consentito per il riciclo di tutta l'acqua è di 8 ore.

Si consiglia quanto segue in funzione della temperatura dell'acqua

- Sotto ai 14°C : 5 a 6 ore al giorno.
- DA 15° A 23 °C : 6 a 8 ore al giorno
- Sopra i 23 °C : 10 a 12 ore al giorno

Più alto è il carico di bagnanti e la temperatura dell'acqua della piscina, più lungo dovrebbe essere il ciclo di filtrazione. Per ottimizzare l'efficienza della filtrazione, far funzionare il filtro durante il giorno (tra le 8:00 e le 21:00) e, più in generale, mentre la piscina è in uso (un bagnante inquina 3m<sup>3</sup> di acqua).

### 17.3.4 Pulizia del Pre-filtro e Controlavaggio

Dopo un certo tempo, si noterà un calo della portata d'acqua alle bocchette di ritorno. Ciò è dovuto all'intasamento progressivo del filtro o del pre-filtro della pompa.

Se la pressione indicata sul manometro scende al di sotto della pressione nominale indicata dalla lancetta blu, pulire il prefiltro della pompa:

- Spegnerne la pompa.
- Girare la valvola a 6 vie su CHIUSO.
- Chiudere le valvole di aspirazione e di mandata
- Aprire il prefiltro della pompa
- Rimuovere il cestello.
- Utilizzare un getto d'acqua per rimuovere tutte le impurità
- Riposizionare il cestello del prefiltro
- Rimettere il coperchio del prefiltro assicurandosi che la guarnizione sia posizionata correttamente e che ci sia abbastanza acqua per innescare la pompa
- Girare la valvola a 6 vie su FILTRAZIONE.
- Aprire le valvole di aspirazione e di mandata.
- Accendere la pompa
- Sfogare il filtro (questa operazione dovrebbe essere eseguita ogni volta che il prefiltro viene pulito e almeno una volta a settimana).



## FILTRO

Se la pressione indicata dal manometro supera la pressione nominale, eseguire un controlavaggio del filtro.

- Spegnerla la pompa
- Controllare il pre-filtro e pulirlo se necessario (come indicato sopra).
- Prima di procedere con un controlavaggio del filtro o con lo svuotamento della piscina, assicurarsi che il tubo di scarico (non fornito) sia collegato all'uscita di scarico.
- Portare la valvola a 6 vie su "Controlavaggio" .
- Accendere la pompa.
- Osservare il colore dell'acqua nell'oblò

**Attenzione!** Ci vorranno alcuni secondi prima che la pulizia abbia inizio e l'acqua diventi torbida.

- Non appena l'acqua torna limpida, spegnere la pompa
- Portare la valvola a 6 vie su "Risciacquo"
- Far funzionare la pompa per 20-30 secondi; questo evacuerà le impurità rimaste nella valvola e stabilizzerà la sabbia.
- Spegnerla la pompa.
- Portare la valvola a 6 vie su "Filtrazione"
- Riaccendere la pompa.

Dopo un controlavaggio, l'ago della pressione dovrebbe allinearsi con l'indicatore della pressione nominale

## 18. MANUTENZIONE E USO

Il legno è un materiale vivo che reagisce ai cambiamenti di temperatura e umidità; possono comparire crepe e fessure; questo è naturale e non influisce in alcun modo sulla durata dei nostri prodotti.

I componenti in legno di questa piscina sono sottoposti a un trattamento in autoclave di Classe IV conforme alle norme vigenti e non presentano alcun pericolo per le persone o gli animali che possono venire a contatto diretto con il legno.

Non applicare alcun prodotto sul legno (ad esempio: impregnanti, prodotti microporosi, ecc.).

Con il tempo, il legno si sporcherà inevitabilmente. Pulirlo una volta all'anno con un getto ad alta pressione per rimuovere lo sporco intrappolato nei pori del legno. Avere cura di regolare la pressione dell'acqua per evitare di danneggiare la finitura o sollevare le fibre del legno.

Questa piscina viene consegnata come kit e non è progettata per essere smontata.

Questa piscina è progettata per essere utilizzata da persone di età pari o superiore a 3 anni. Resta inteso che i bambini piccoli e i non nuotatori che utilizzano la piscina indosseranno dispositivi di galleggiamento. Per la vostra sicurezza e quella dei vostri bambini, si consiglia di leggere e applicare le raccomandazioni di sicurezza a pagina 36.

L'uso di un kit piscina implica l'adesione alle raccomandazioni di sicurezza delineate nelle istruzioni di manutenzione e di funzionamento.

- Modelli Octo 414 Solo 4 persone ammesse in piscina contemporaneamente.
- Modello Octo 505 Solo 5 persone ammesse in piscina contemporaneamente
- Modelli Octo+540 e +510 Solo 6 persone ammesse in piscina contemporaneamente.

Le scale devono essere utilizzate solo per entrare e uscire dalla piscina. Qualsiasi altro utilizzo è proibito e potrebbe essere pericoloso. La scala di accesso in legno deve essere rimossa e riposta sistematicamente dopo che l'ultima persona ha lasciato la piscina. Questo per prevenire il rischio di annegamento. Abbiamo progettato un sistema di bloccaggio veloce ed efficiente, usalo!!

Riporre la scala in un luogo asciutto durante l'inverno. Non dovrebbero esserci mezzi di accesso alla piscina mentre non è in uso. Il legno della scala deve essere trattato allo stesso modo degli altri elementi in legno.

Si consiglia di mettere in sicurezza l'accesso alla piscina completata con una delle misure previste dalle norme francesi di sicurezza per le piscine NF P 90-306, 307, 308 e 309, ovvero: Barriera di sicurezza - Allarme- Copertura di sicurezza -Rifugio.

Ispezionare regolarmente i dadi e i bulloni accessibili ed eseguire la manutenzione necessaria (riserrare, trattare tracce di ruggine, ecc.).

Prestare attenzione al liner della piscina, non trattarlo in modo brusco. Assicurarsi che venga mantenuta la corretta tensione sul liner; la mancata osservanza di ciò potrebbe provocare strappi e perdite. Vedere le condizioni di garanzia alla fine di queste istruzioni.

Durante la vita della piscina, potrebbe essere necessario svuotarla completamente. In tal caso, prendere tutte le precauzioni necessarie per evitare incidenti e pericoli (cadute, ecc.). Evitare di lasciare la piscina vuota per più di 48 ore, poiché ciò potrebbe causare la deformazione della struttura.

**PROMEMORIA: NON TUFFARSI - NON CAMMINARE SUL BORDO - MAI LASCIARE LA PISCINA VUOTA SCOPERTA.**

## **18.1 Trattamento dell'acqua**

Per garantire il comfort degli utenti della piscina, è necessario trattare l'acqua della piscina. Seguire le raccomandazioni relative al funzionamento del gruppo di filtrazione: messa in funzione, frequenza di utilizzo per il ricambio dell'acqua, manutenzione, ispezioni (tubazioni, dadi e bulloni), ecc. Monitorare l'accumulo di sporco nel filtro a sabbia (vedere la sezione relativa al controlavaggio del filtro).

Durante la stagione balneare, il filtro deve funzionare ogni giorno per un tempo sufficiente a rinnovare l'intero volume d'acqua della piscina almeno tre volte ogni 24 ore.

Per garantire un'efficienza ottimale del sistema di filtrazione, assicurarsi che il livello dell'acqua rimanga corretto e costante. Il livello dell'acqua dovrebbe essere ai 2/3 dell'altezza della bocca dello skimmer.

Per riempire la piscina, utilizzare acqua del rubinetto, il cui pH è vicino al pH ideale. Se si utilizza acqua di pozzo o da altre fonti private, è necessario farla analizzare in anticipo. Sarà necessario testare il pH della piscina a intervalli regolari e regolarlo se necessario per mantenerlo tra 7,0 e 7,4. I prodotti chimici di trattamento per questo scopo sono ampiamente disponibili.

Per preservare la qualità dell'acqua della piscina, sarà necessario testarla e trattarla regolarmente. La frequenza dipenderà da una serie di condizioni: posizione della piscina, carico di bagnanti, condizioni meteorologiche, ecc.

Poiché l'acqua della piscina non può essere diretta nel sistema fognario, deve essere diretta come deflusso di acque piovane. Familiarizzare con le normative relative allo smaltimento delle acque reflue della piscina vigenti nell'area in cui si trova la piscina.

**Il mancato rispetto delle istruzioni di manutenzione può comportare gravi rischi per la salute e la sicurezza, in particolare dei bambini.**

## **18.2 Accessori**

Le apparecchiature elettriche, come le luci subacquee che richiedono un'alimentazione elettrica, devono essere installate e cablate in conformità con le norme vigenti. Si consiglia di prestare molta attenzione a questo aspetto e di rivolgersi ai servizi di specialisti qualificati. La piscina può essere dotata di una copertura isoterma (a bolle) che viene stesa sulla piscina quando non è in uso. L'azione della luce solare sulla copertura riscalda l'acqua sottostante e la copertura aiuta a mantenere la temperatura dell'acqua durante la notte. Dopo aver rimosso la copertura dalla piscina, capovolgerla per farla asciugare, quindi arrotolarla e riporla in un luogo riparato. Non piegare mai la copertura isoterma, poiché ciò potrebbe causarne lo strappo. Pulirla di tanto in tanto con un panno umido. Questa copertura non deve in nessun caso essere considerata un dispositivo di sicurezza. Una copertura invernale di sicurezza (conforme alla norma di sicurezza francese NF P90-308) è disponibile come optional per proteggere la piscina. Questo prodotto di alta qualità è estremamente resistente e presenta una finitura attraente. Per la conservazione e la manutenzione, seguire le stesse istruzioni della copertura isoterma.

## 18.3 Preparazione della Piscina per l'Inverno

Effettuare un controlavaggio prolungato del filtro.

La piscina non deve essere svuotata durante l'inverno (o per periodi prolungati in cui la piscina non viene utilizzata). La massa liquida svolge diversi ruoli, fornendo isolamento termico, mantenendo in posizione il liner e la struttura della piscina.

Abbassare il livello dell'acqua a circa 10 cm sotto il fondo della bocca dello skimmer.

L'acqua può essere sottratta dalla piscina o lasciata defluire per gravità spostando la valvola selettiva su DRAIN (SCARICO). L'acqua scorrerà attraverso la linea di scarico. Non azionare la pompa durante questa operazione.

Successivamente, scollegare il tubo sotto lo skimmer in modo che possa fungere da smaltimento nel caso in cui il livello dell'acqua aumenti a causa delle precipitazioni. Rimuovere eventuali prodotti chimici per il trattamento dell'acqua dallo skimmer (pastiglie di cloro, flocculante, ecc.).

Svitare la ghiera della bocchetta di immissione dall'interno della piscina.

Utilizzare un tappo di svernamento filettato o un tappo in gomma (non in dotazione) per bloccare la bocchetta di immissione dall'interno della piscina.

Aggiungere un alghicida e un prodotto svernante (non in dotazione) all'acqua.

Rimuovere la scaletta in acciaio inossidabile.

Posizionare una copertura invernale sulla superficie della piscina.

**NOTA:** Lo svernamento non è obbligatorio, soprattutto se il clima è mite e le temperature rimangono positive. In questo caso, mantenere un livello dell'acqua corretto in piscina e far funzionare la filtrazione per 2 o 3 ore al giorno. Controllare regolarmente il livello dell'acqua nella piscina.

## 18.4 Invernaggio dell'Impianto Idraulico

Scollegare la linea di immissione (mandata).

Lasciare che l'acqua defluisca dalle linee di aspirazione e di immissione.

Aprire il tappo sul fondo del filtro e lasciar defluire l'acqua. Non riposizionare il tappo prima di rimettere in funzione il filtro.

Aprire i tappi di scarico sulla pompa e sul pre-filtro.

Lasciare aperti i tappi.

Interrompere l'alimentazione elettrica al quadro comandi della filtrazione.

Per quanto possibile, conservare il gruppo di filtrazione in un luogo protetto dall'umidità. In caso di installazione esterna non protetta, rimuovere la pompa e riporla al riparo.

Riteniamo di avervi fornito le principali informazioni necessarie per l'utilizzo e la manutenzione della vostra piscina, tuttavia troverete ulteriori informazioni in guide e riviste specializzate. Non esitate a consultarle.

## 18.5 Igiene

Per quanto riguarda l'igiene, non esistono regolamenti ufficiali per le piscine familiari. Tuttavia, per la salute vostra e di quella dei vostri familiari e amici, ci sono alcune regole che dovrete rispettare! Questo inizia con una buona igiene personale. Successivamente, per mantenere la purezza dell'acqua, rispettate le istruzioni stabilite nella sezione "manutenzione e funzionamento". Prestate particolare attenzione ai cicli di trattamento, all'analisi dell'acqua, alla filtrazione e alla pulizia. L'equilibrio dell'acqua della vostra piscina dipende principalmente da voi. Non esitate a informarvi e a seguire i consigli dei professionisti.

## 19. SICUREZZA

### 19.1 Non giocare con la sicurezza!!

In questo ambiente divertente dovete sorvegliare i vostri figli! Siete voi i soli responsabili della loro sicurezza!

I bambini devono essere sorvegliati attentamente in ogni momento. Il rischio è massimo quando i bambini hanno meno di 5 anni.

- Gli incidenti non capitano solo agli altri. Siate pronti ad agire!!
- Non lasciate mai un bambino solo vicino alla piscina.
- I bambini devono essere sorvegliati attentamente in ogni momento.
- I bambini che non sanno nuotare, o i bambini non sorvegliati dagli adulti, dovrebbero indossare un dispositivo di galleggiamento (giubbotto o braccioli). Senza queste precauzioni, l'accesso alla piscina dovrebbe essere rigorosamente negato.
- La scaletta di accesso deve essere rimossa quando la piscina non è in uso, indipendentemente dalla durata del periodo di inutilizzo.
- Designate una persona responsabile della sorveglianza dei non nuotatori e dei bambini.
- Siate particolarmente attenti quando ci sono diverse persone in piscina.
- Tenete un'asta e/o un salvagente vicino alla piscina in caso di necessità.
- Insegnate ai bambini piccoli a nuotare il prima possibile!
- Prima di entrare in piscina, bagnate la nuca, le gambe e le braccia per prevenire uno shock termico irreversibile!
- Questo avvertimento si applica anche agli utenti più anziani della piscina che spesso ignorano questo consiglio di sicurezza.
- Saltare o tuffarsi dovrebbe essere proibito. Lo stesso vale per i giochi violenti..
- Non salite o camminate sul bordo piscina! Non tuffatevi.
- Fate attenzione a non lasciare giocattoli all'interno o intorno a una piscina non sorvegliata, questi potrebbero attirare i bambini.
- Mantenete l'acqua pulita e igienica durante la stagione balneare.
- I prodotti chimici per il trattamento dell'acqua devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini; conservateli in un luogo sicuro e inaccessibile. Non lasciate mai accessori per la pulizia vicino alla piscina.

**Alcuni dispositivi possono migliorare la sicurezza della piscina:**

- Barriera di sicurezza, con un cancello che sia sempre tenuto chiuso (ad esempio, una siepe non può essere considerata una barriera di sicurezza).
- Una copertura di sicurezza manuale o automatica correttamente installata e fissata in posizione.
- Un allarme funzionale per rilevare la vicinanza alla piscina o le cadute in acqua.

L'attrezzatura di sicurezza non sostituirà in nessun caso la stretta sorveglianza.

- Fuori stagione, la piscina dovrebbe essere coperta con una copertura invernale correttamente posizionata e fissata. Questa svolge una funzione aggiuntiva rendendo la piscina meno attraente
- Assicuratevi che ci sia un telefono (fisso o cellulare) facilmente raggiungibile vicino alla piscina per evitare di lasciare i bambini soli in caso di problemi.
- Imparate il primo soccorso, in particolare le tecniche applicabili ai bambini, per fornire assistenza in caso di incidente.
- Adottate misure per impedire l'accesso alla piscina se il sistema di filtrazione è danneggiato e durante le operazioni di manutenzione.

### 19.2 In caso di incidente

- Togliere il bambino dall'acqua il più velocemente possibile
- Chiamare immediatamente aiuto e seguire i consigli forniti.
- Togliere i vestiti bagnati e avvolgere il bambino in coperte calde.

**MEMORIZZARE I NUMERI DEI SERVIZI DI EMERGENZA ED ESPORLI VICINO ALLA PISCINA**

**Vigili del fuoco- Ambulanza-Centro antiveleni**

**(annotare il numero del centro più vicino)**



## 20. GARANZIE

### 20.1 Componenti in legno

10 anni dal produttore contro l'infestazione da insetti e il marciume (il legno è lavorato in autoclave ad alta pressione in conformità con le norme vigenti). Questa garanzia non copre la deformazione naturale del legno (comparsa di crepe, fessure che non compromettono in alcun modo la resistenza meccanica del legno) o i cambiamenti di colore attribuibili agli agenti atmosferici. Sono esclusi dall'ambito di questa garanzia anche i difetti derivanti da errori di montaggio o stoccaggio: doghe della parete deformate (esposizione alla luce solare, montaggio posticipato dopo l'apertura della confezione), doghe alterate o rotte a causa di un montaggio effettuato in modo diverso da quello stabilito nelle istruzioni di installazione.

Si noti inoltre che qualsiasi taglio degli elementi in legno, per qualsiasi motivo, annullerà la garanzia contro l'infestazione da insetti e il marciume per l'elemento alterato. Anche l'applicazione di qualsiasi trattamento al legno annullerà la garanzia contro l'infestazione da insetti e il marciume.

Data la pressione costante esercitata dall'acqua, le pareti della piscina possono piegarsi leggermente nel tempo. Questo fenomeno, dovuto alla naturale elasticità del legno, si stabilizzerà senza alcun intervento e non comporterà il cedimento delle doghe di legno. Questo non sarà considerato un difetto e non sarà accettato come motivo per un reclamo in garanzia..

### 20.2 Accessori

Gli accessori che compongono la piscina sono coperti contro i difetti di fabbricazione e i difetti di montaggio che potrebbero comprometterne il normale utilizzo. Le condizioni di garanzia stabiliscono specifiche ispezioni periodiche e manutenzioni che devono essere eseguite affinché la piscina funzioni correttamente. L'esito positivo di qualsiasi reclamo presentato ai sensi della suddetta garanzia sarà subordinato alla stretta osservanza delle sue condizioni. Questa garanzia non copre la corrosione che può verificarsi nel tempo, né copre i danni causati da una manipolazione inappropriata durante il montaggio o l'uso degli accessori (impatti, graffi, ecc.) o incidenti non direttamente correlati al normale utilizzo della piscina o dei suoi accessori. Tutte queste garanzie si applicano alle parti riconosciute come difettose dai nostri servizi e sono limitate alla sostituzione dell'articolo o degli articoli in questione. I costi di smontaggio e rimontaggio non sono coperti.

Data la pressione costante esercitata dall'acqua, le pareti possono incurvarsi leggermente nel tempo. Questo fenomeno, dovuto all'elasticità intrinseca del legno, si stabilizzerà autonomamente e non causerà la rottura delle doghe di legno. Non è considerato un difetto e non sarà accettato come motivo per un reclamo in garanzia.

### 20.3 Condizioni di Garanzia Relative ai Componenti del Kit Accessori e alle Apparecchiature Opzionali

Tutti i componenti del kit di accessori sono coperti da una garanzia di 2 anni.

Article	Oggetto e ambito della garanzia	Durata della garanzia a partire dalla data di acquisto	Condizioni che regolano l'accettazione di un
Liner	Tenuta stagna delle saldature. La garanzia è limitata alla sostituzione o riparazione del rivestimento (liner) riconosciuto come difettoso, senza altri danni o interessi.	0.50 mm liner - 2 anni contro perdite e macchie 0.75 mm liner - 110 anni contro perdite	Osservanza delle condizioni che regolano il montaggio, l'uso e la manutenzione.

**ATTENZIONE!** I seguenti problemi, associati a un uso o a una manutenzione inappropriati della membrana, non sono coperti dall'ambito della garanzia:

- Pieghe che compaiono dopo l'installazione del liner: queste possono essere causate dallo scivolamento della membrana su terreno non compatto o una superficie irregolare, oppure da proprietà chimico-fisiche dell'acqua della piscina al di fuori degli intervalli accettabili: la temperatura dell'acqua deve essere inferiore a 28°C, il pH deve essere compreso tra 7.0 e 7.4 nelle piscine trattate con Cloro, e tra 7.4 e 8.0 nelle piscine trattate con Bromo. La concentrazione dell'agente sterilizzante deve rientrare nell'intervallo raccomandato dal produttore dei prodotti per il trattamento dell'acqua.
- Se le pieghe persistono fin dall'installazione nonostante siano state rispettate tutte le condizioni di installazione, informare immediatamente il servizio post-vendita
- La comparsa di macchie gialle o scolorimento lungo la linea dell'acqua.

Queste possono essere il risultato del deposito di composti organici che galleggiano sulla superficie dell'acqua (creme e oli solari, residui di combustione di idrocarburi o fumo da flegna bruciata). Per evitare che ciò accada, pulire regolarmente la linea dell'acqua utilizzando prodotti progettati per questo scopo (non forniti) e una spugna non abrasiva.

L'acqua molto dura può anche essere la causa di questo tipo di scolorimento dovuto all'accumulo di depositi di calcio sulla membrana. L'acqua dura (TH superiore a 225 ppm) deve essere trattata con un prodotto per eliminare il calcio e adatto all'uso in piscina (non fornito)

- Macchie causate dalla crescita di alghe e microrganismi: l'acqua della piscina deve essere trattata regolarmente con una dose appropriata di alghicida.
- Macchie, scolorimenti e pieghe causati dal contatto diretto con agenti ossidanti (versati direttamente nella piscina) o sacche di concentrazioni eccessivamente elevate di agenti ossidanti (spesso associate alla mancata attivazione della filtrazione durante la fase di dissoluzione degli agenti ossidanti)
- Macchie causate dalla stagnazione e/o decomposizione di un corpo estraneo a diretto contatto con il liner (foglie morte, oggetti metallici ossidabili, detriti vari, ecc.)
- Danni causati dal contatto diretto con materiali incompatibili come bitume, catrame, oli, pannelli di polistirene, poliuretano. Non applicare mai nastro adesivo o colla sulla membrana
- Strappi che si verificano durante l'installazione del liner causati dallo spostamento del liner senza prima averlo rilasciato dal binario di bloccaggio del liner.

**ATTENZIONE!** I seguenti problemi, associati a un uso inappropriato dei componenti di filtrazione, non sono coperti dai termini di questa garanzia.

Articolo	Oggetto e ambito della garanzia	Durata della garanzia a partire dalla data di acquisto	Condizioni che regolano l'accettazione di un reclamo
Raccordi	Tenuta stagna e durata) dei raccordi della piscina.	10 anni	
Filtro + componenti di raccordo	Tenuta stagna del serbatoio del filtro. Tenuta stagna degli elementi di connessione preassemblati (tubi rigidi discendenti)	5 anni sul serbatoio del filtro	L'installazione idraulica, e in particolare la pompa, dovrebbe generare una pressione di esercizio inferiore a 1,2 bar.. Controlavaggi regolari per pulire il filtro ed evitare l'intasamento del mezzo filtrante.

- Perdite causate dal funzionamento del filtro a una pressione di esercizio superiore a 1,2 bar (uso di una pompa troppo potente, mezzo filtrante intasato, ecc.), o dall'installazione del filtro al di sopra del livello dell'acqua senza sfiato e valvola di non ritorno. (vedere le istruzioni di installazione)
- "Stress-cracking" delle parti in ABS (valvola, dadi) causato da reagenti superficiali presenti in alcuni tipi di grasso: il grasso non deve essere utilizzato su questo tipo di componenti.
- La continua espulsione di sabbia se viene utilizzata sabbia con una granulometria inferiore a 0,6 mm (la sabbia fornita ha la granulometria corretta).

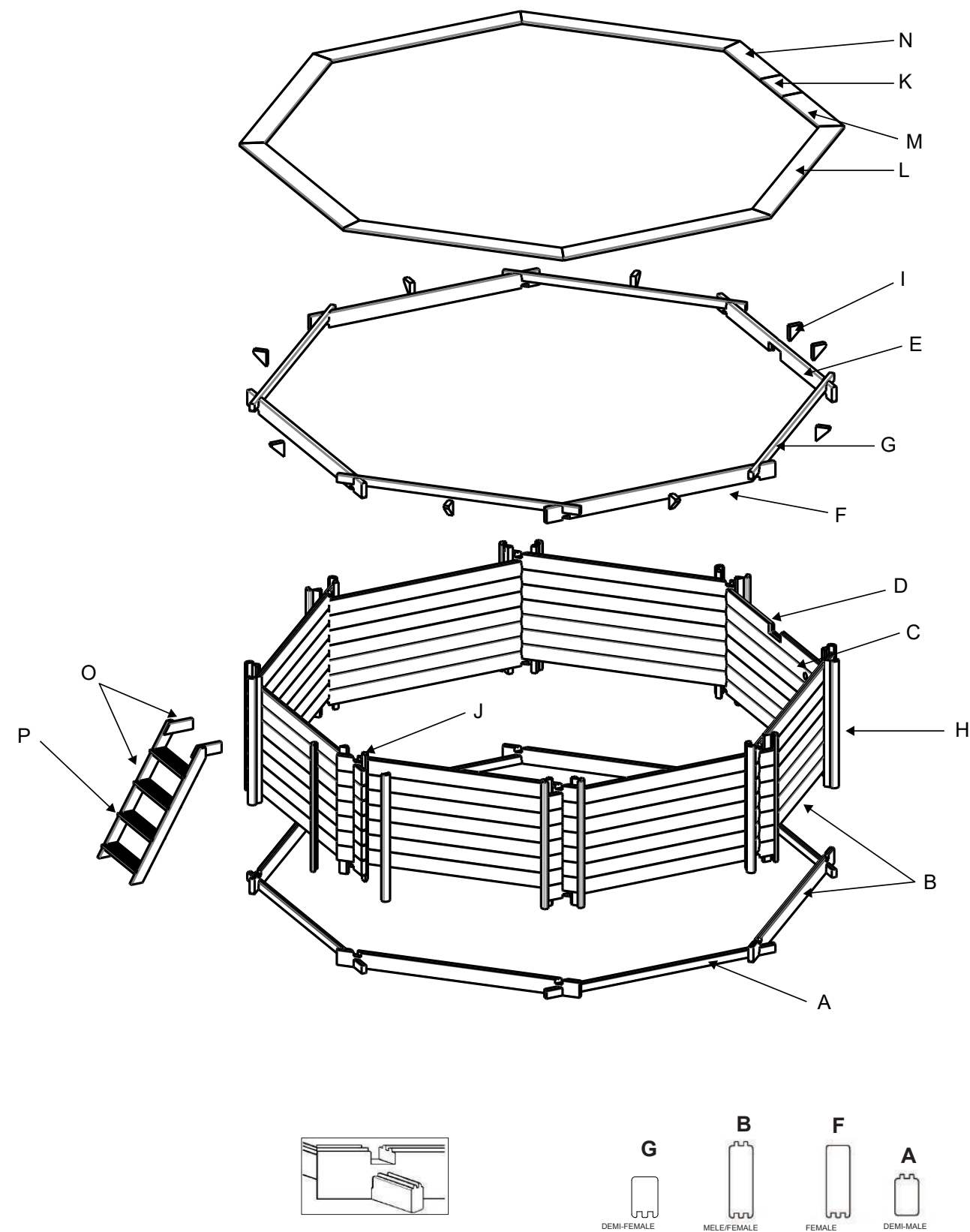
Articolo	Oggetto e ambito della garanzia	Durata della garanzia a partire dalla data di acquisto	Condizioni che regolano l'accettazione di un reclamo
Pompa	Funzionamento del motore. Funzionamento e tenuta stagna dei componenti idraulici.	2 anni	Vedi sotto + pulizia regolare

**ATTENZIONE!** I seguenti problemi, associati a un uso inappropriato della pompa, non sono coperti dai termini di questa garanzia:

- Funzionamento della pompa "a secco" (assenza di acqua, intasamento del pre-filtro)
- Funzionamento della pompa senza il pre-filtro

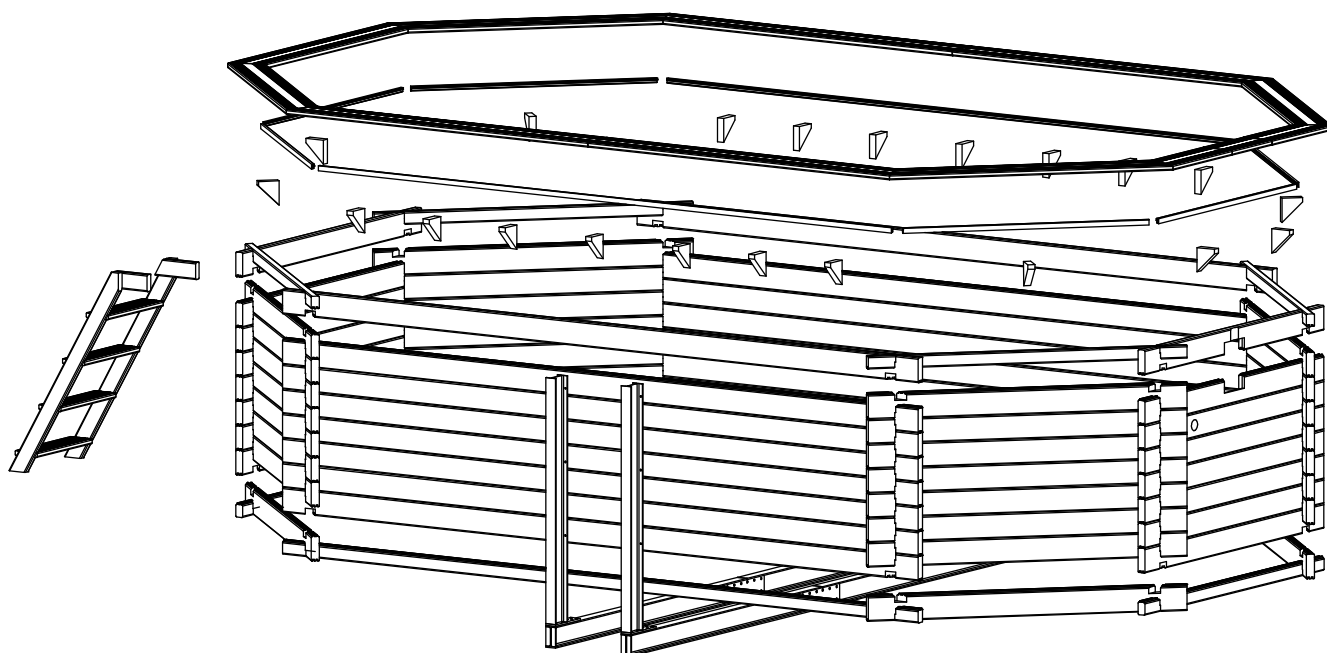
**PROCOPI BWT group**  
Les Landes d'Apigné  
35653 LE RHEU cedex  
FRANCE

21. ESPLOSO DELLA STRUTTURA IN LEGNO - PISCINE OCTO





## **22.ESPLOSO DELLA STRUTTURA IN LEGNO - PISCINE OCTO +**





# ATTESTATION DE CERTIFICATION

CERTIFICATE OF

## CHAÎNE DE CONTRÔLE PEFC CHAIN OF CUSTODY PEFC CERTIFICATION

Société / Company : PROCOPI  
35137 PLEUMELEUC  
N° Chaîne de contrôle : FCBA/12-01382  
Chain of Custody N°

Produits Products Categories	Domaine d'application Scope	Méthode utilisée Method	Origine des matières premières Raw materials origin
09010 - Constructions et leurs éléments Buildings and their parts	Fabricant d'aménagements extérieur en bois Wooden outdoor accommodations manufacturing	Transfert en pourcentage moyen Average percentage method	Certifiée Certified

La chaîne de contrôle de l'entreprise ci-dessus désignée est en conformité avec les exigences PEFC\* en vigueur.

*The chain of custody of the company appointed above is in compliance with the requirements PEFC in force.*

Ce certificat est délivré selon le règlement de gestion de chaîne de contrôle PEFC de FCBA en vigueur.

*This certificate is delivered according to the FCBA requirements for the PEFC chain of custody*

\* standards PEFC/FR ST 2002 : 2013 et PEFC/FR ST 2001 :2008 du schéma français de certification forestière 2017-2022, traduction des standards PEFC ST 2002 : 2013 et PEFC ST 2001 :2008 du document technique de PEFC C

Ce certificat atteste la vérification de la chaîne de contrôle PEFC, fondée sur un contrôle permanent. Il ne peut préjuger d'évolutions ou de décisions qui seraient prises en cours d'année. La liste des entreprises sous certification est disponible sur les sites Internet : [www.fcba.fr](http://www.fcba.fr) et [www.pefc.org](http://www.pefc.org).

*This document testifies the certification of PEFC chain of custody, based on a permanent assessment. There can not be any evolution or decision which would be taken in the course of the year after examination of the results of the audits of follow-up. This document is the property of FCBA. In case of the mark's withdrawal, the original and all the copies must have returned to FCBA.*



**Siège Social**  
10, rue Galilée  
CS 81050 Champs sur Marne  
77447 Marne la Vallée Cedex 2  
[www.fcba.fr](http://www.fcba.fr)

Numéro de Certificat : 00010258

Certificate Nr :

Annule et remplace N°

Cancel and replace :

Date d'émission : 02/02/2022

Issued :

Valable jusqu'au : 01/02/2027

Valid until :

Nombre de pages / 1

Pages :

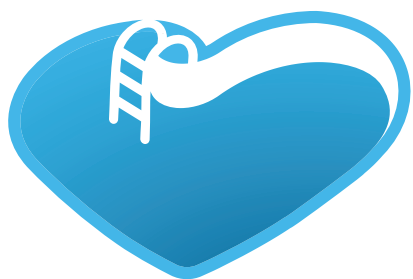
LE DÉCIDEUR  
TECHNIQUE

Jérôme MONTEFERRARIO Alain HOCQUET

LE DIRECTEUR  
CERTIFICATION

Serial number





# BSVillage

[.com](http://www.bsvillage.com)

PISCINE - WELLNESS - OUTDOOR

[www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)

BUSINESS SHOP S.r.l. a Socio Unico  
Via della Repubblica n. 19/1 - 42123 Reggio Emilia (RE)  
P.Iva e C.F. 02458850357 - Cap. soc. 60.000,00 € i.v.



[www.bsvillage.com](http://www.bsvillage.com)



0522 15 36 417



[info@bsvillage.com](mailto:info@bsvillage.com)



0522 18 40 494