



O'BYA

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



PISCINA DE MADERA DE MANHATTAN

4,24 x 3,29 x 0,84 metros



TRATAR
CLA

ADVERTENCIA

SI DECIDE ENTERRAR O ENTERRAR PARCIALMENTE SU PISCINA, ENTRARÁ AL ALCANCE DE LA LEY RELATIVA A LA SEGURIDAD DE LAS PISCINAS N ° 2003-9 DE 3 DE ENERO DE 2003. CONSULTE CON SU DISTRIBUIDOR SOBRE LOS DISPOSITIVOS CAPAZ DE EQUIPAR SU LAVABO Y CUMPLE CON LAS NORMAS FRANCESAS.

- WWW.OBYA-PISCINE.COM -



RESUMEN



	<u>I - CONSEJOS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD</u>	<u>Pág.4</u>
	<u>II - GARANTÍAS</u>	<u>P. 5</u>
	<u>III - INFORMACIÓN PREVIA AL MONTAJE</u>	<u>P. 6</u>
	Información general	P. 6
	Composition du kit piscine Manhattan	P. 6
	<u>IV - COMPOSICIÓN DE LA ESTRUCTURA DE MANHATTAN</u>	<u>Pág. 7</u>
	Estructura de madera	P. 7
	Hardware	P. 9
	<u>V - LISTA DE HERRAMIENTAS NECESARIAS</u>	<u>P. 10</u>
	<u>VI - ELECCIÓN DE INSTALACIÓN</u>	<u>P. 11</u>
	Instalaciones compatibles	P. 11
	Instalaciones no conformes	P. 11
	Esquema de instalación de una estructura parcial o semienterrada	P. 12
	<u>VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LA LOSA DE HORMIGÓN</u>	<u>P. 13</u>
	Informations & conseils	P. 13
	Schéma de préparation de l'excavation du terrain.....	P. 14
	Schéma de disposition des IPN et préparation de la dalle béton	P. 15 Etape
	1 : Délimitation du terrain	P. 16 Etape 2 :
	Nivellement du suelo	P. 16 Etape 3 :
	Disposition des IPN et préparation de la dalle béton	P. 17 Etape 4 :Vertido
	de la losa de hormigón	pág. 18
	<u>VIII - MONTAJE DE LA PISCINA</u>	<u>P. 19</u>
	Plano de la piscina de Manhattan	P. 19
	Paso 1: Instalación y montaje de la primera capa de la estructura	Paso 2: Pág.20
	Colocación y montaje de las capas 2 y 3	Paso 3: P. 22
	Colocación y montaje de la capa 4	Paso 4: P. 23
	Colocación y montaje de la capa 5	Paso 5: P. 23
	Instalación y montaje del skimmer y capa 6	Paso 6: Colocación y P. 24
	montaje de la última capa	Paso 7: Montaje de los P. 25
	soportes de la cofia	Paso 8: Instalación de los P. 27
	refuerzos verticales	Paso 9: Fijación de los P. 28
	perfiles de enganche del liner colgado	Paso 10: Fijación de las P. 29
	cubiertas de los tablonces	Paso 11: Fijación P. 30
	de las tapas de los postes (IPN)	Paso 12: Montaje de las P. 31
	cofias	Paso 13: Fijación de los clips de Pág. 32
	la cofia	Paso 14: Reparación de las uniones P. 34
	P. 35





	<u>IX - INSTALACIÓN DEL LINER</u>	<u>P. 36</u>
	Paso 1: Colocación del suelo	P. 36
	Paso 2: Preparación del soporte	P. 37
	Paso 3: Colocación del liner	P.37
	<u>X - INSTALACIÓN DE FILTRACIÓN Y PIEZAS A SELLAR</u>	<u>P. 39</u>
	Paso 1: Instalación de la boquilla de suministro	P. 39
	Paso 2: Conexión de la filtración	P. 39
	Paso 3: Instalación del skimmer	P. 42
	<u>XI - INSTRUCCIONES DE USO</u>	<u>P. 43</u>
	<u>XII - CONSEJOS DE SEGURIDAD</u>	<u>P. 44</u>





I- CONSEJOS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD



IMPORTANTE:

La madera, al ser un material noble y vivo, es sensible a las variaciones de temperatura y humedad. Su volumen puede variar y el montaje de la piscina puede resultar más complicado en caso de incumplimiento de las instrucciones a continuación. La madera de su piscina ha sido tratada para uso en exteriores enterrada sobre el suelo. Dependiendo de su orientación y ubicación, el color de su piscina cambiará. Por tanto, se recomienda teñir periódicamente la estructura, asegurándose de que los productos sean compatibles con el tratamiento de la madera.



AL MOMENTO DE RECIBO DE SU PISCINA

- Tan pronto como reciba su piscina, guarde la estructura de madera en un lugar fresco y ventilado, resguardado del sol y la lluvia.
- No almacene la estructura bajo la luz solar directa debajo de una lona o en contacto directo con suelo húmedo.
- Desenganche el paquete en el último momento antes del montaje.
- Evite montar la piscina varias veces.
- Preferir la instalación de la piscina en las horas más agradables del día.



ANTES DE ARMAR SU PISCINA

- Verificar el número de elementos y su estado utilizando la tabla de nomenclatura.

Anotar :

Algunos elementos pueden presentar ligeras grietas. Estos no afectan la fuerza de su estanque ni su vida útil. Solo grietas profundas y atravesando completamente el longitud del elemento, se prestará especial atención.

- Es imprescindible montar la piscina sobre una losa de hormigón con malla soldada de al menos 10 cm de espesor.
- Si instala la piscina sobre un soporte existente (por ejemplo: balcón, veranda, terraza, etc.), asegúrese de que la losa haya sido diseñada para soportar tal carga.
- No monte su piscina debajo de una línea eléctrica, preferiblemente elija un lugar abierto evitando la proximidad de árboles y ramas.
- Planifique la ubicación del equipo de filtración, y su conexión eléctrica, al abrigo del sol y la lluvia.

Recordatorio del estándar de instalación NFC 15-100:

Cualquier dispositivo eléctrico ubicado a menos de 3,50 m de la piscina y de libre acceso, debe ser alimentado con muy bajo voltaje (12 voltios).

Cualquier aparato eléctrico alimentado con 220 voltios debe ubicarse al menos a 3,50 m del borde de la piscina.

Es imperativo proporcionar, en la fuente de alimentación de la bomba, un dispositivo Protección diferencial de sensibilidad de 30 mA.





II - GARANTÍAS



IMPORTANTE:

- Este artículo está diseñado para uso familiar bajo la responsabilidad de adultos.
- No se puede utilizar bajo ninguna circunstancia para comunidades o lugares abiertos al público (escuelas, guarderías, parques, etc.)
- El incumplimiento de las instrucciones de montaje anula la garantía.
- Para que la garantía sea válida, debe conservar el comprobante de compra de su piscina.



ESTRUCTURA

La estructura de madera de la piscina tiene una garantía de 5 años (a partir de la fecha de compra).

La garantía cubre el tratamiento de la madera, resistencia a insectos y hongos.

Los fenómenos naturales y superficiales como grietas, decoloración de la madera y deformaciones de la madera no están cubiertos por la garantía. Esta garantía se limita al intercambio de piezas defectuosas de su distribuidor. No están garantizados contra defectos de montaje: elementos de madera deformados por exposición prolongada al sol, elementos de madera perforados o rotos por montaje no conforme a nuestras instrucciones. Cualquier modificación de las piezas de madera: muescas o cortes adicionales anulan la garantía vinculada a el tratamiento.



TRANSATLÁNTICO

El revestimiento tiene una garantía de 2 años (a partir de la fecha de compra).

La garantía cubre el sellado de la chapa y las soldaduras.

Anotar :

La temperatura del agua en la piscina no debe superar los 32 °. Las cloraciones de choque no deben exceder 2,5 ppm. El llenado y corte de las piezas a sellar implica la aceptación del liner.



FILTRACIÓN

La unidad de filtración tiene una garantía de 2 años a partir de la fecha de compra.



OTROS PRODUCTOS

Todos los demás componentes de la piscina tienen una garantía de 1 año a partir de la fecha de compra.



III - INFORMACIÓN PREVIA MONTAJE

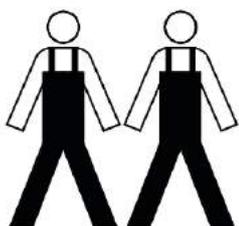


IMPORTANTE:

Antes de comenzar a montar su piscina, lea atentamente las instrucciones para identificar las diferentes etapas de construcción. Para no dañar los diversos elementos que componen su piscina, asegúrese de desenganchar su paquete solo unos minutos antes de comenzar a armar su piscina. En caso de duda, no dude en ponerse en contacto con su distribuidor.



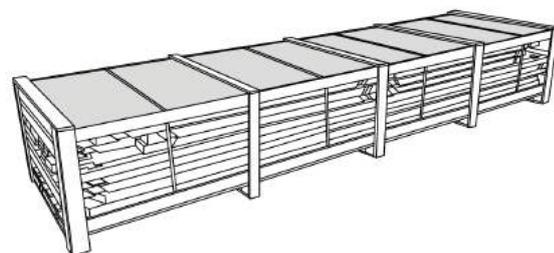
INFORMACIÓN GENERAL



Número de personas necesario para el montaje



Tiempo medio de montaje
12 horas (excluyendo losa de hormigón)



Número de paquetes (solo estructura):
1 paleta (4320 x 1120 x 405 mm)



COMPOSICIÓN DEL KIT DE PISCINA MANHATTAN





IV - COMPOSICIÓN DE LA ESTRUCTURA DE MANHATTAN



IMPORTANTE:

- No coloque los elementos de su estructura a la luz solar directa o sobre un suelo húmedo una vez que se haya desenganchado el paquete.
- Compruebe que tiene cada elemento correctamente consultando la tabla de nomenclatura siguiente.
- Compruebe que todas estas piezas no estén dañadas.
- Si hay algún problema, comuníquese con su distribuidor.



ESTRUCTURA DE MADERA

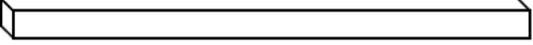
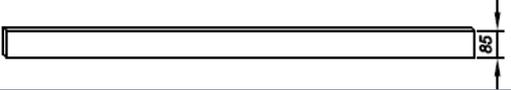
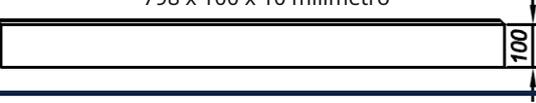
1	PAISAJE SUPERIOR 3230 x 133 x 45 mm	2	SKIMMER SUPERIOR MADRIER 3230 x 133 x 45 mm
X 1		X 1	
3	TABLERO INFERIOR DEL SKIMMER 3230 x 133 x 45 mm	4	PLAN DE ALTA 3230 x 133 x 45 mm
X 1		X 1	
5	PLANCHA INTERMEDIA 3230 x 133 x 45 mm	6	PLANCHA INTERMEDIA LARGA 4180 x 133 x 45 mm
X 8		X 10	
7	MEDIA PLANCHA SUPERIOR 4180 x 67 x 45 mm	8	MEDIA PLANCHA INFERIOR 4180 x 67 x 45 mm
X 2		X 2	
9	MARGELLE EXTERIOR CORTO DERECHO 2120 x 170 x 45 mm	10	LADO EXTERIOR CORTO IZQUIERDO 2120 x 170 x 45 mm
X 2		X 2	
11	MARGELLE EXTERIOR LARGO 3290 x 170 x 45 mm	12	MARGELLE SKIMMER DERECHA 1512 x 170 x 45 mm
X 1		X 1	





IV - COMPOSICIÓN DE LA ESTRUCTURA DE MANHATTAN



13	SKIMMER IZQUIERDO MARGELLE 834 x 170 x 45 mm	14	SKIMMER DESMONTABLE MARGELLE 934 x 170 x 45 mm
X 1		X 1	
15	REFUERZO VERTICAL 798 x 55 x 45 mm	dieciséis	CUBIERTA PARA POST I
X 8		X 8	
17	CUBIERTA PARA T-POST 798 x 100 x 10 milímetro	18	CUBIERTA "U" 798 x 70 x 27 mm
X 4		X 8	
19	SOPORTE MARGELLE 95 x 145 x 45 mm	20	UNIÓN 85 x 85 x 27 mm
X 17		X 4	
21	CALA DE MADERA 300 x 133 x 45 mm		
X 1			

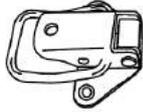
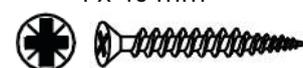
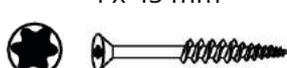
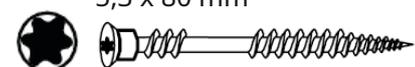
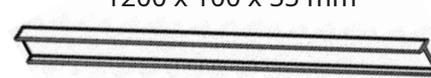




IV - COMPOSICIÓN DE LA ESTRUCTURA DE MANHATTAN



FERRETERIA

A1	TOLVA CON BLOQUEO 	A2	LAZO DE MARGELLE 
X 2		X 2	
D	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 5 x 80 mm 	mi	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 3 x 35 mm 
X 98		X 60	
F	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 4 x 40 mm 	GRAM	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 4 x 45 mm 
X 16		X 48	
H	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 5,3 x 80 mm 	I	POSTES METÁLICOS "2T" - IPN 1200 x 100 x 55 mm 
X 39		X 4	



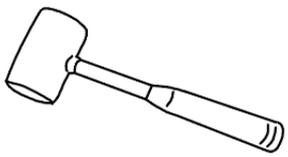
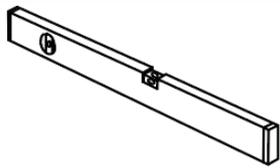
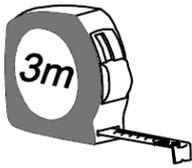
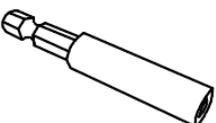
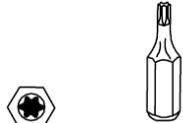
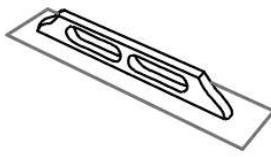
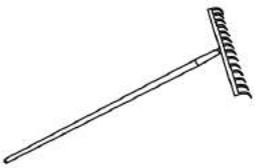
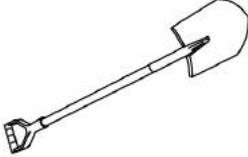
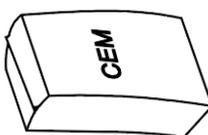
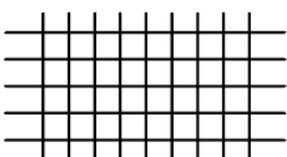


V - LISTA DE HERRAMIENTAS NECESARIAS

- NO INCLUIDO -



HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTA PISCINA

DESTORNILLADOR 	MAZO 	NIVEL 	METRO 
PORTABROCAS 	TAPA FINAL PZ1 <i>PZ 1</i> 	TAPA FINAL PZ2 <i>PZ 2</i> 	PUNTA TORX TX20 Y TX25 <i>TORX TX20 & TX25</i> 
ALISADOR DE HORMIGÓN 	RASTRILLO 	PALA 	RODILLO 
MEZCLADORA DE CEMENTO 	ARENA 	CEMENTO 	HORMIGÓN 
MALLA SOLDADA Q188 			

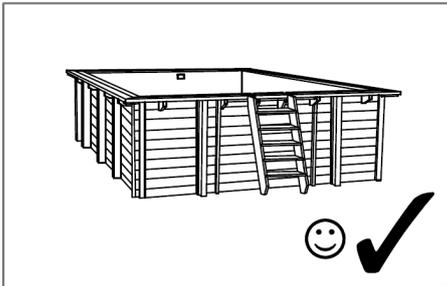




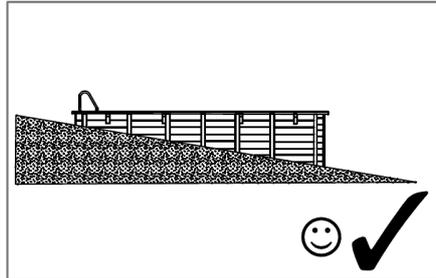
VI - ELECCIÓN DE INSTALACIÓN



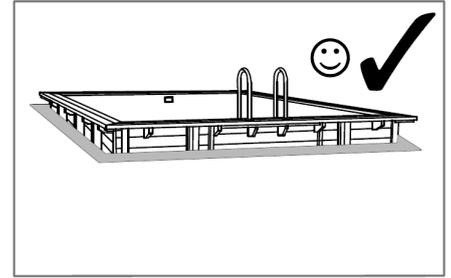
INSTALACIONES CUMPLIDAS



INSTALACIÓN
POR ENCIMA DEL SUELO



INSTALACIÓN
PARCIALMENTE ENTERRADO

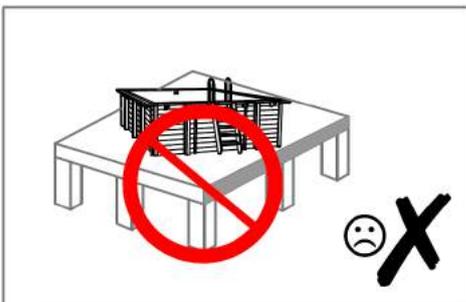


INSTALACIÓN
ENTERRADO

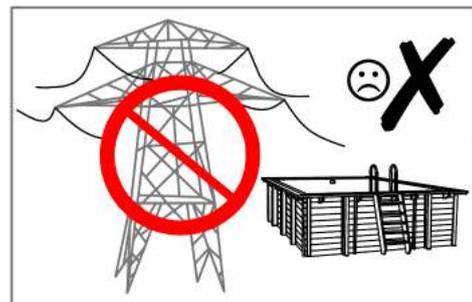
IMPORTANTE:

En el caso de una instalación parcial o semienterrada, será necesario proteger su estructura de la humedad del suelo siguiendo las indicaciones que se presentan en el diagrama de la página 12. Para obtener más información, comuníquese con su distribuidor.

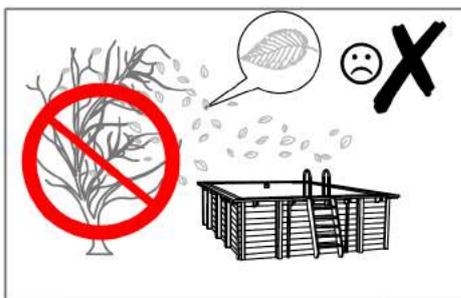
INSTALACIONES QUE NO CUMPLEN



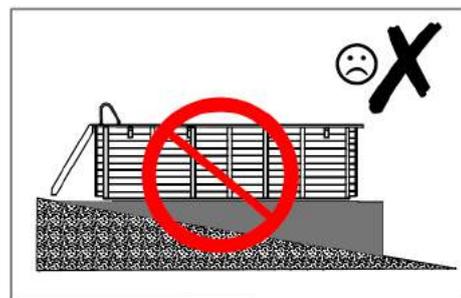
INSTALACIÓN
EN UNA TERRAZA



INSTALACIÓN
BAJO UNA LÍNEA DE ALTA TENSIÓN



INSTALACIÓN
CERCA DE UN ÁRBOL



INSTALACIÓN
CON UN RELLENO

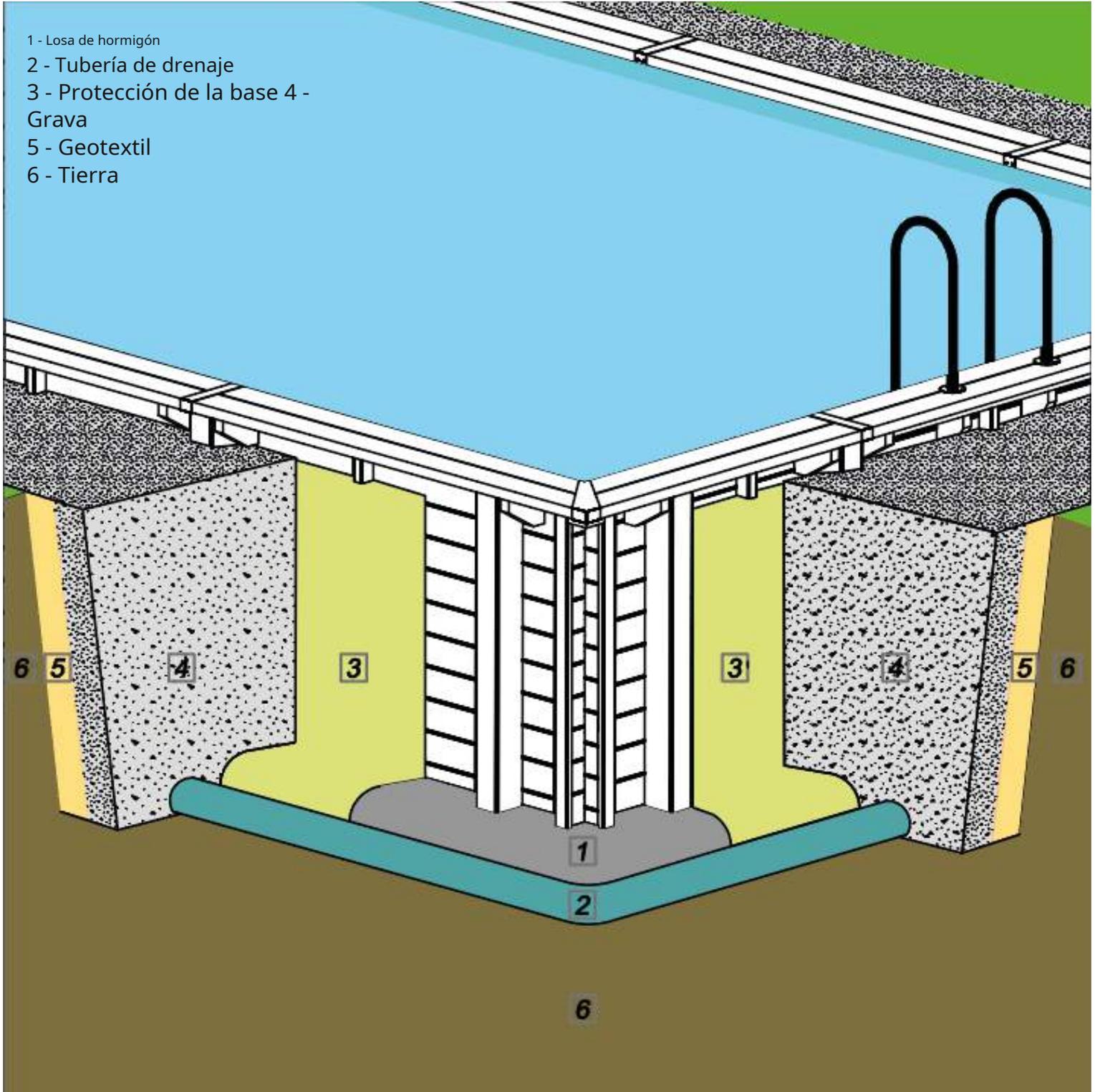




VI - ELECCIÓN DE INSTALACIÓN



DIAGRAMA DE INSTALACIÓN DE UNA ESTRUCTURA PARCIAL O SEMI-ENTERRADA





VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LOSA DE HORMIGÓN



INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO

- La piscina debe descansar sobre una losa de hormigón con malla soldada de al menos 10 cm de espesor para garantizar una perfecta estabilidad.
- La losa debe estar perfectamente nivelada y libre de golpes.
- La losa debe respetar las dimensiones indicadas en el esquema constructivo.
- En el caso de terreno inclinado, y para evitar cualquier riesgo de hundimiento, se recomienda encarecidamente bajar en lugar de rellenar (ver los diferentes tipos de instalación presentados en la página 11).
- Verter la losa según las indicaciones del esquema de construcción (ver esquema en la página 17).
- Controlar los niveles verticales y horizontales
- Nivelar, alisar u optar por un compuesto nivelador para eliminar asperezas.
- Para obtener una losa de hormigón de calidad, llame a un experto.

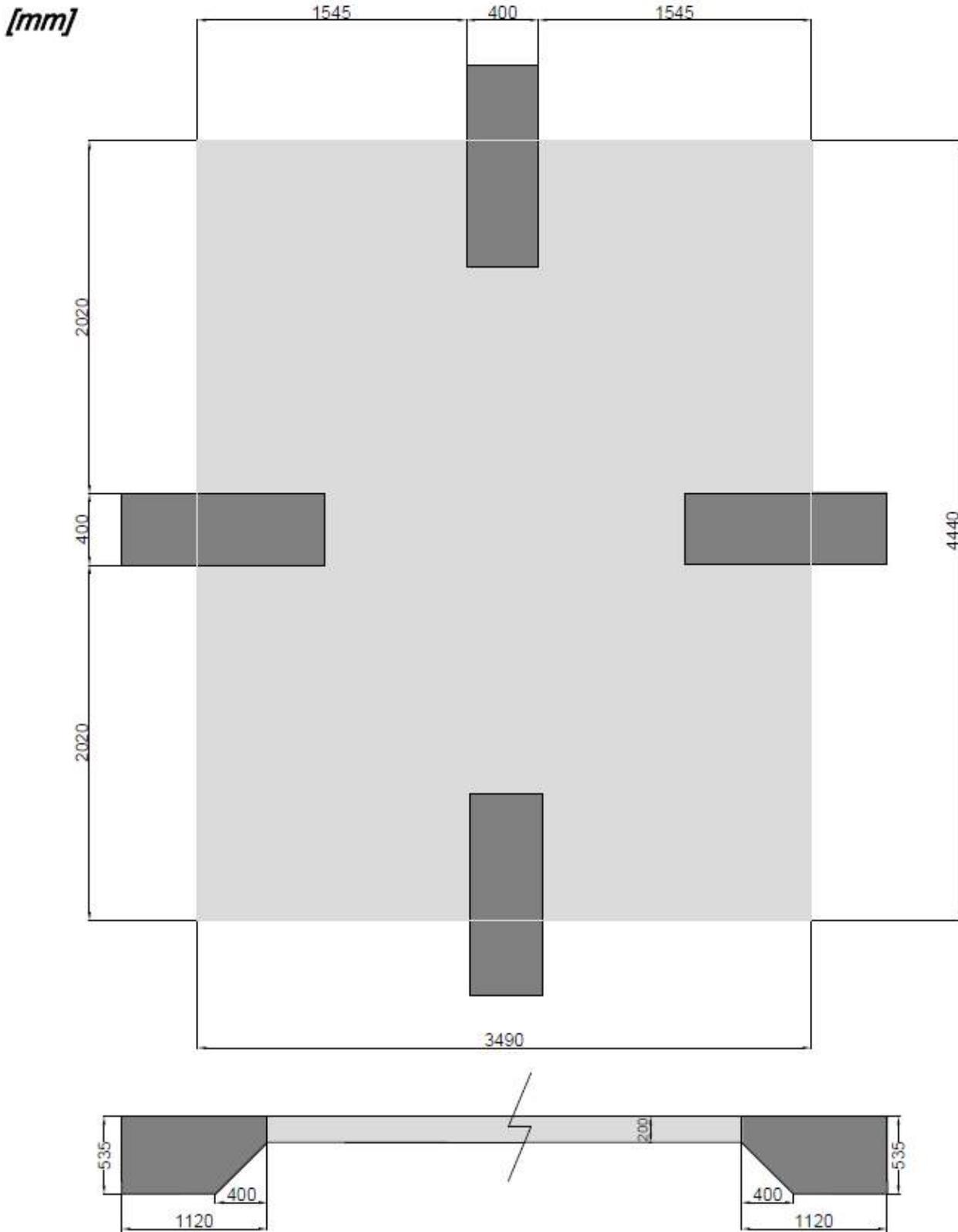




VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LOSA DE HORMIGÓN



DIAGRAMA DE PREPARACIÓN DE EXCAVACIÓN DE LA TIERRA

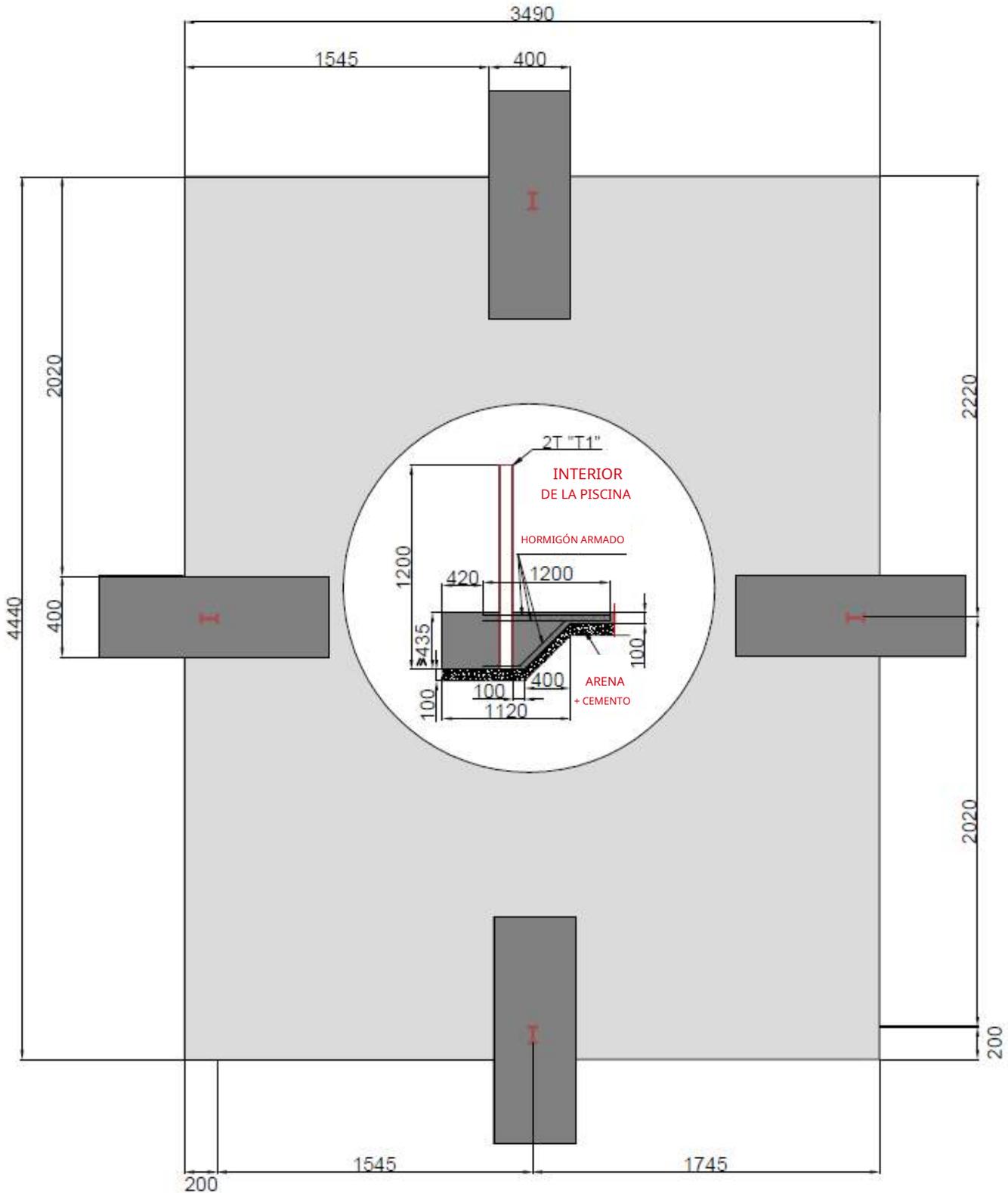




VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LOSA DE HORMIGÓN



DIAGRAMA DE DISEÑO IPN Y PREPARACIÓN DE LOSAS DE HORMIGÓN





VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LOSA DE HORMIGÓN

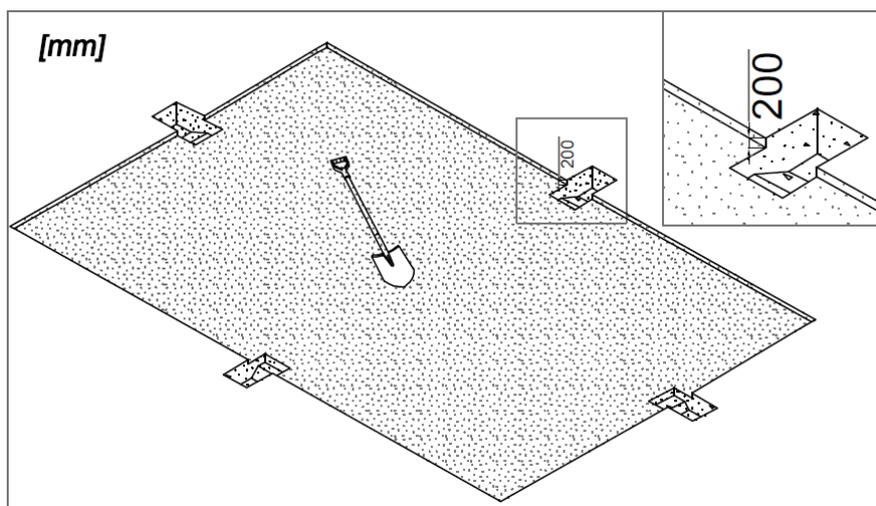


IMPORTANTE:

El incumplimiento de las distintas indicaciones constructivas presentadas en este documento puede provocar la deformación de las paredes de su piscina y su rotura. En caso de duda, comuníquese con su distribuidor.

PASO 1: LÍMITES DEL TERRENO

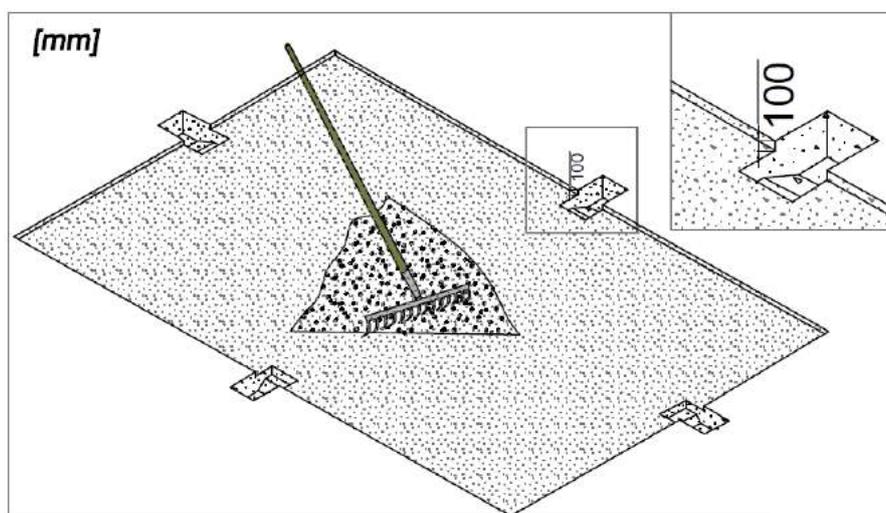
Prepare la excavación del terreno siguiendo las distintas indicaciones y dimensiones presentadas en el diagrama de la página 14.



Nota: Observe una altura de excavación de 200 mm.

PASO 2: NIVELACIÓN DEL TERRENO

Una vez delimitado y excavado el terreno, añadir una capa de 100 mm de arena y cemento en todo el mismo para obtener un terreno llano, duro y nivelado. Utilice un rastrillo y un rodillo de césped para nivelar el suelo.





VII - PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LOSA DE HORMIGÓN



PASO 4: COLOCACIÓN DE LA LOSA DE HORMIGÓN

Después de haber sellado las distintas IPN (I), es el momento de verter toda la losa sobre la que se instalará la piscina. Tenga cuidado, es necesario asegurarse de que esté perfectamente plano, nivelado y libre de golpes. Para hacer esto, le recomendamos que utilice una losa de hormigón.



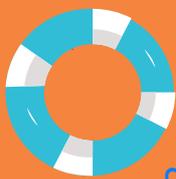
Nota: La losa de hormigón debe tener un espesor mínimo de 10 cm.



IMPORTANTE:

La calidad de la losa de hormigón es fundamental para garantizar la estabilidad y la vida útil de su piscina. No dudes en acudir a profesionales para llevarlo a cabo.





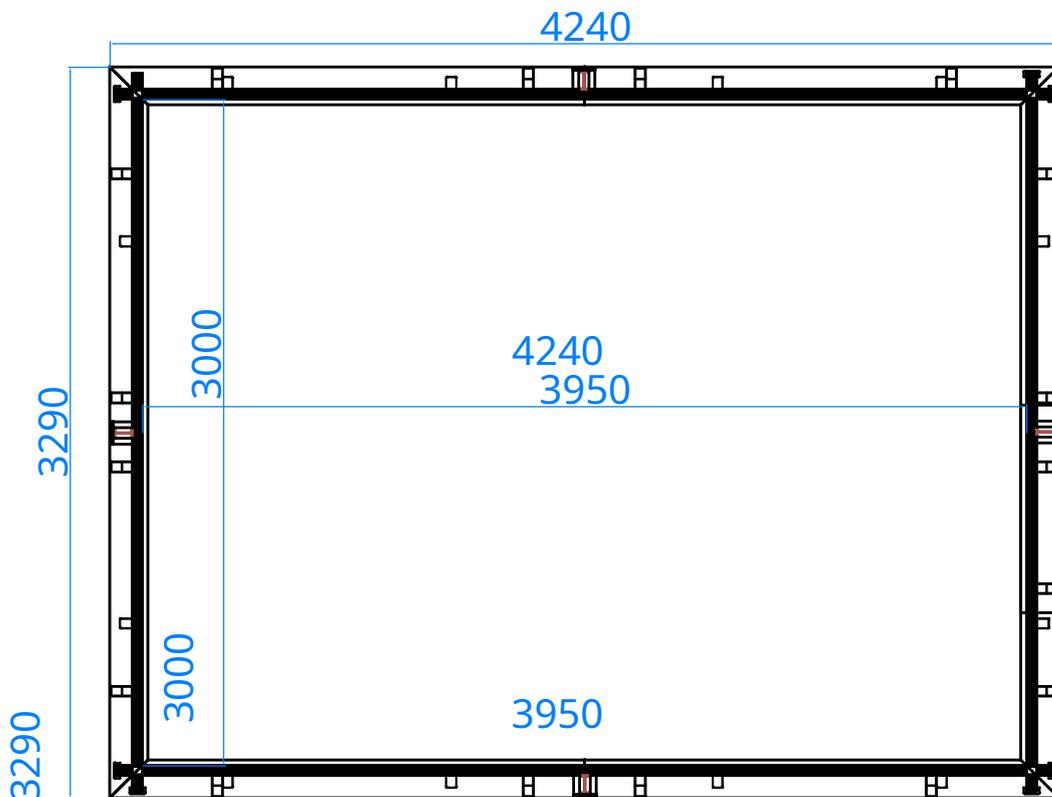
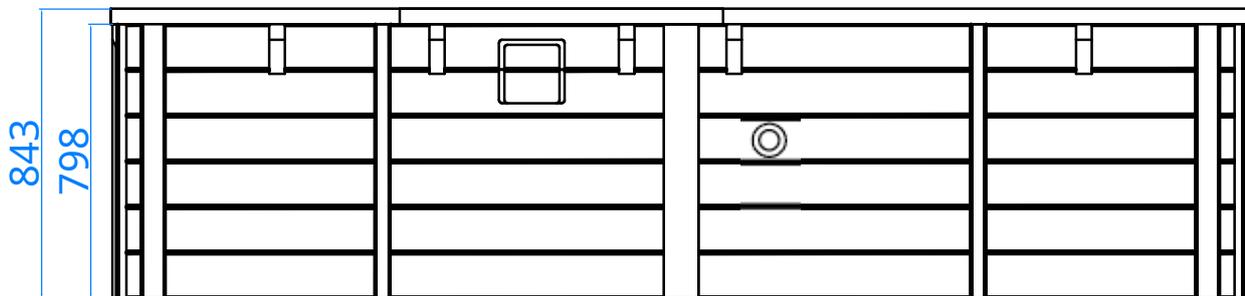
VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



843
798



PLAN DE PISCINA DE MANHATTAN



Diseño:

Ingeniero

Modifi

Diseño:

Ingeniero

Modifica

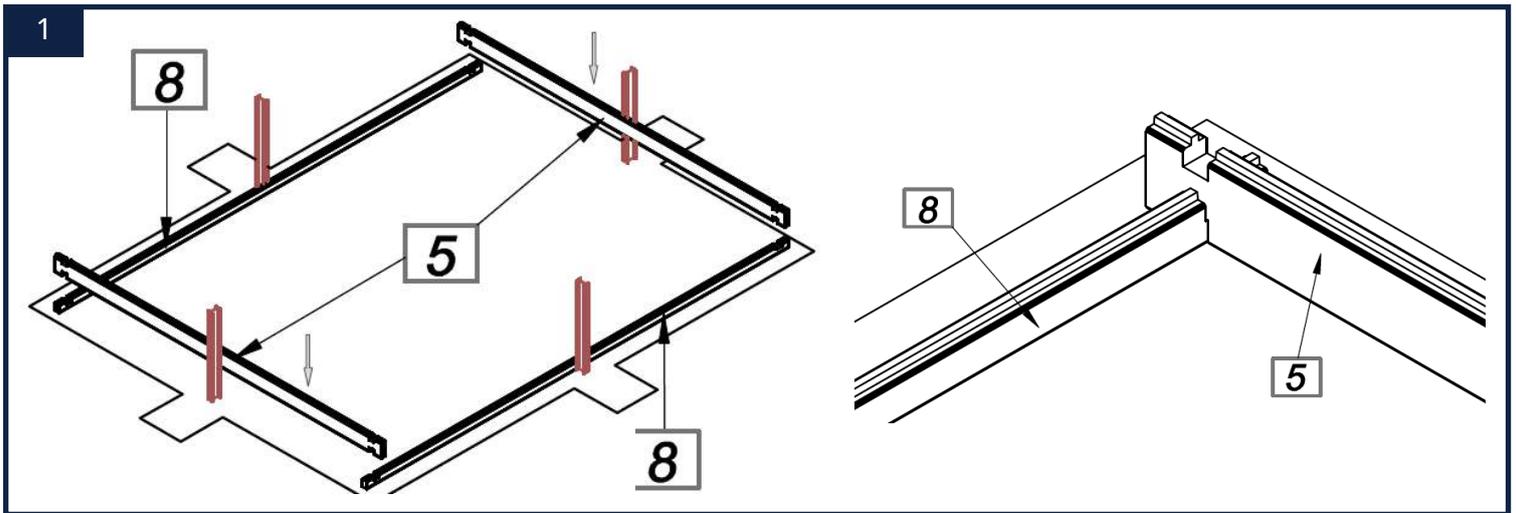




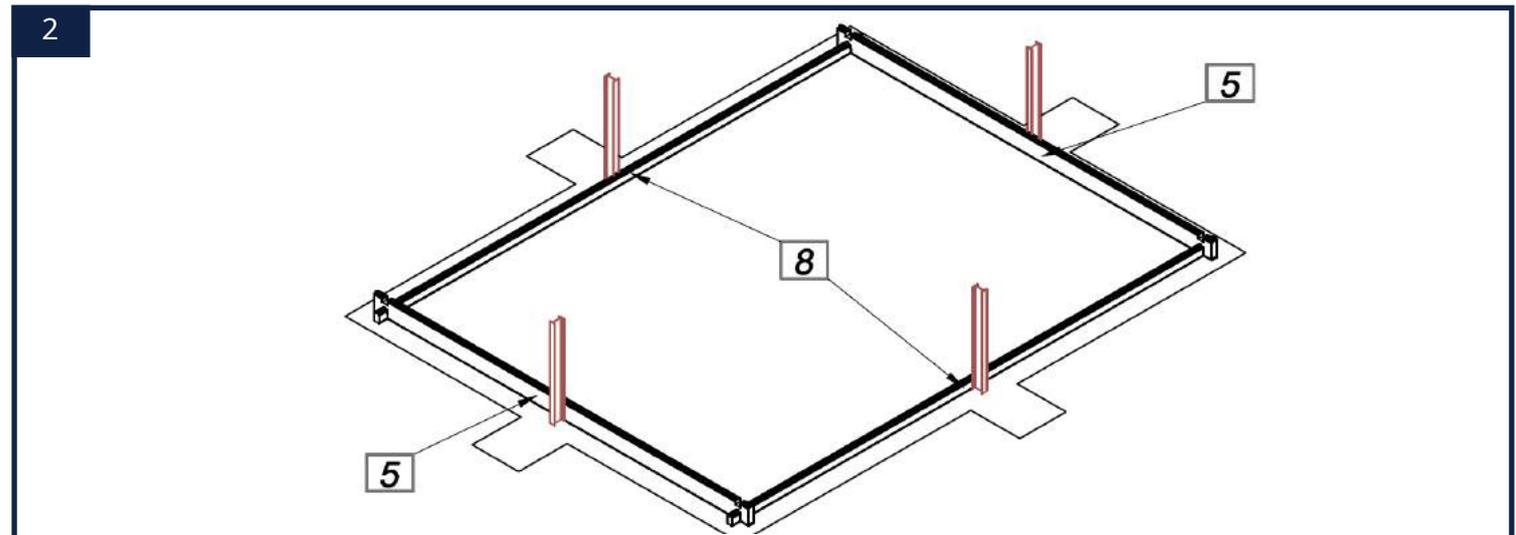
VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 1: COLOCACIÓN Y MONTAJE DE LA PRIMERA CAPA DE LA ESTRUCTURA



Coloque las medias planchas inferiores (8) en su losa de hormigón. Luego móntelos usando 2 tabloncillos intermedios (5) como se muestra en el diagrama de arriba. Si es necesario, utilice un mazo y el bloque de madera (21) para colocarlos correctamente.



El primer recorrido por su estructura ahora está completo. Luego, verifique las diagonales de su pelvis usando el diagrama de la página 21. Use un nivel para verificar que su estructura esté perfectamente recta.





VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

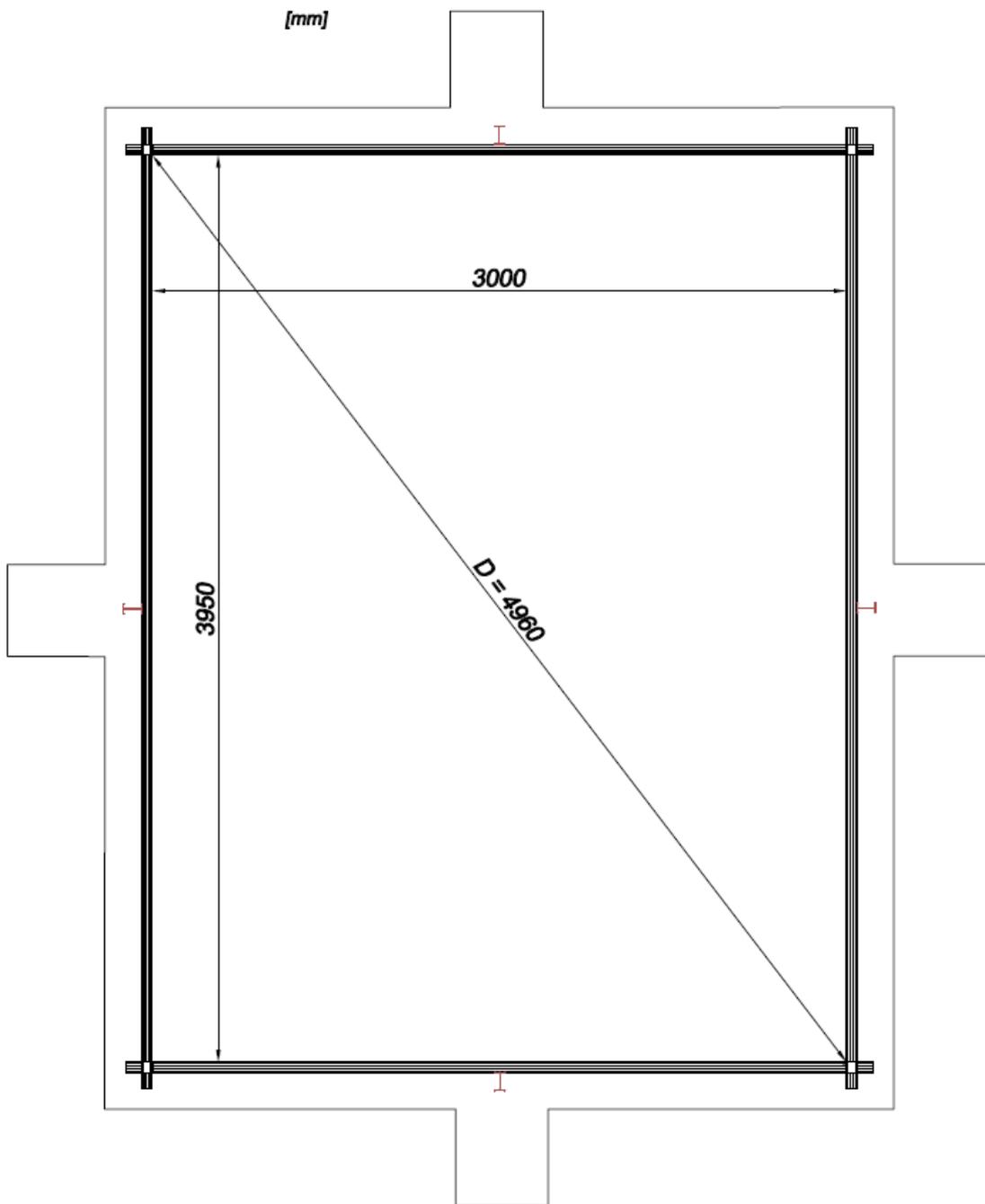


IMPORTANTE:

Después de instalar cada torre, recuerde revisar todas las diagonales de su piscina.



COMPROBACIÓN DIAGONAL DIAGONAL DIAGONAL

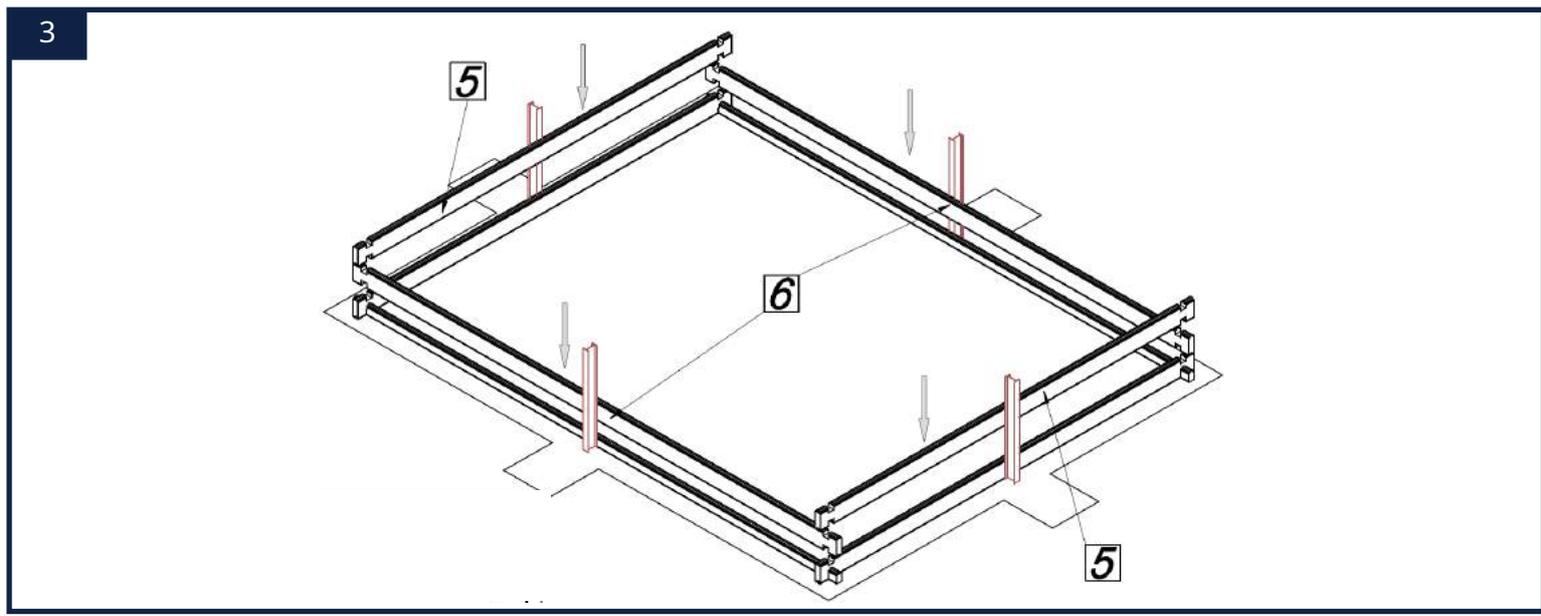
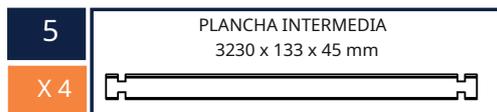




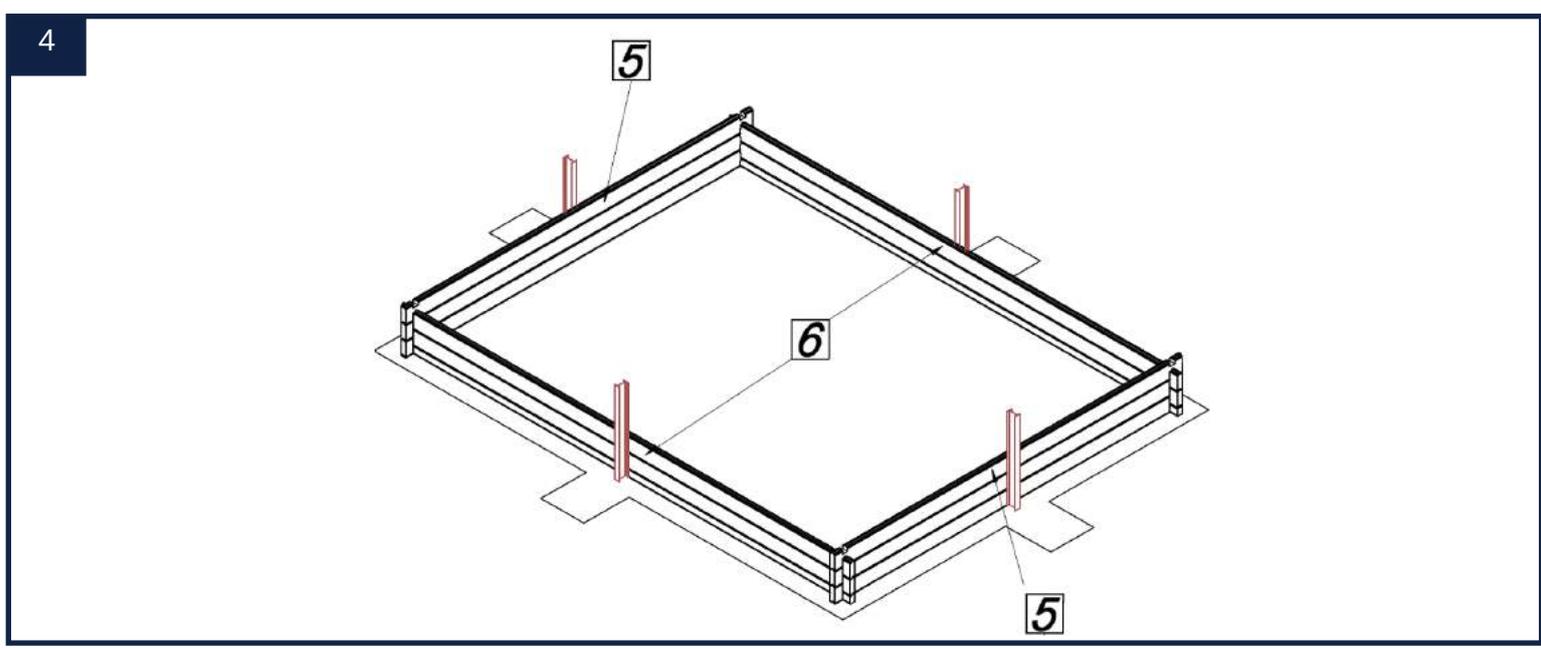
VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 2: COLOCACIÓN Y MONTAJE DE LAS CAPAS 2 Y 3



Haga el segundo giro de su estructura, insertando los soportes intermedios largos (6), luego los soportes intermedios (5) como se muestra en el diagrama de arriba. Utilice un mazo y el bloque de madera (21) para encajarlos de forma segura.



Para realizar la 3ª vuelta de la estructura, repetir la misma operación que antes, utilizando los tabloncillos intermedios largos (6) y los tabloncillos intermedios (5). Si es necesario, utilice un mazo y el bloque de madera (21) para colocarlos correctamente.





VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

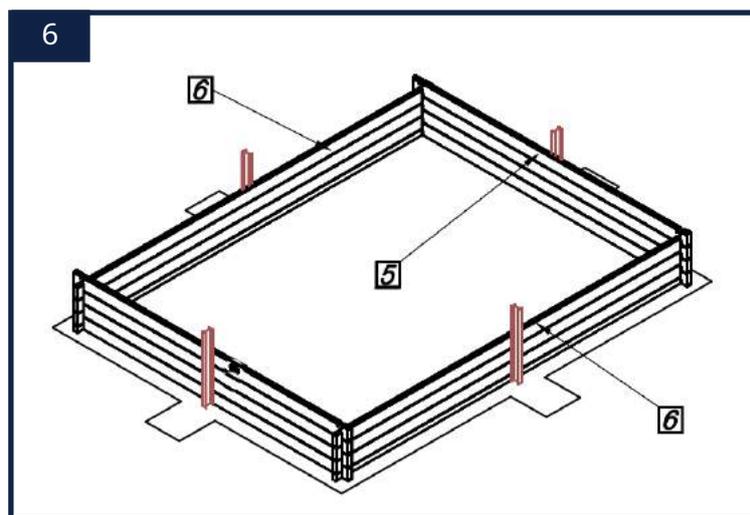
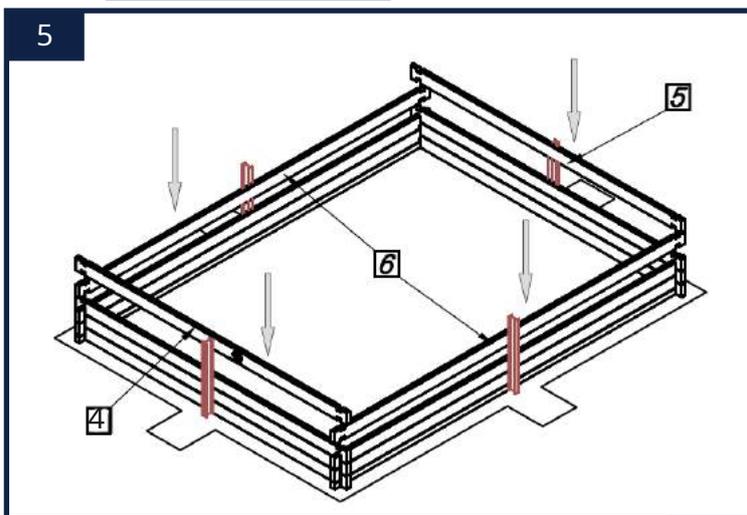


PASO 3: INSTALACIÓN Y MONTAJE DE LA CAPA 4



4	PLAN DE ALTA 3230 x 133 x 45 mm
X 1	
6	PLANCHA INTERMEDIA LARGA 4180 x 133 x 45 mm
X 2	

5	PLANCHA INTERMEDIA 3230 x 133 x 45 mm
X 1	
15	CALA DE MADERA 300 x 133 x 45 mm
X 1	



Hacer el 4th alrededor de su estructura, utilizando los tabloncillos intermedios largos (6), luego un tabloncillo intermedio (5) y el tabloncillo de entrega (4).

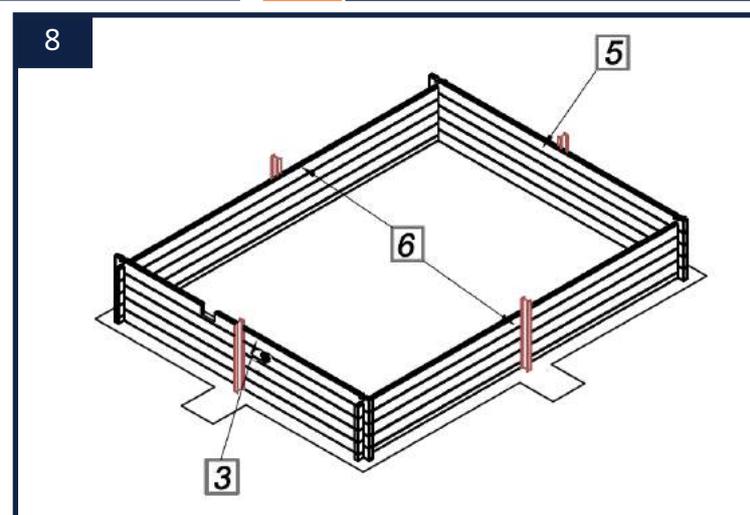
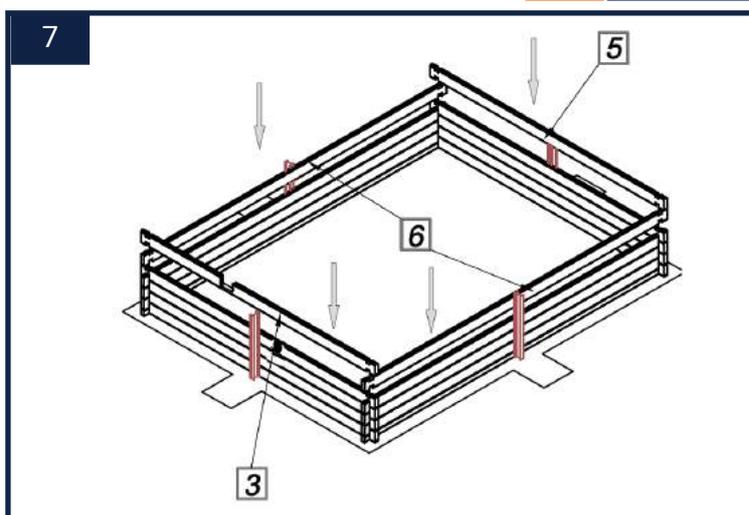
Aquí está el resultado de su estructura después de la finalización de sus 4th torre. Si es necesario, utilice un mazo y el bloque de madera (21) para incrustar correctamente las tablas.

PASO 4: CAPA CAPA Y MONTAJE 5

3	TABLERO INFERIOR DEL SKIMMER 3230 x 133 x 45 mm
X 1	

5	PLANCHA INTERMEDIA 3230 x 133 x 45 mm
X 1	

6	PLANCHA INTERMEDIA LARGA 4180 x 133 x 45 mm
X 2	



Para la realización de los 5th giro, coloque 2 tabloncillos intermedios largos (6) en los lugares que se muestran en el diagrama anterior, luego móntelos utilizando un tabloncillo intermedio (5) y el tabloncillo del skimmer inferior (3).

Aquí está el resultado de su estructura después de completar los 5th torre.



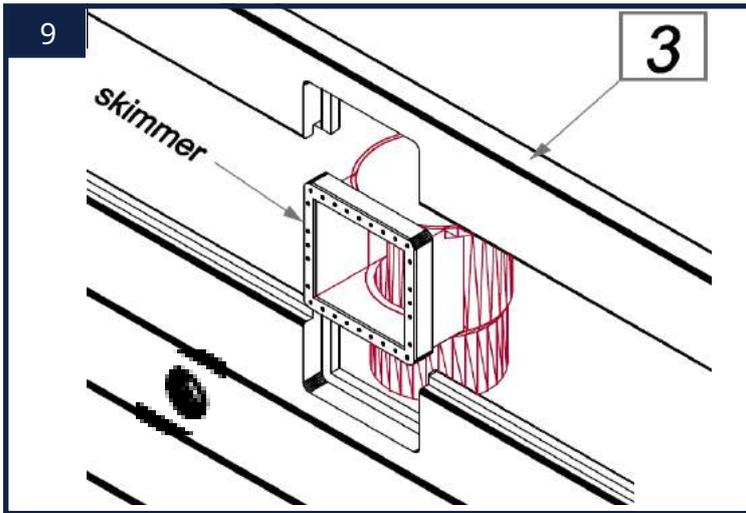


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

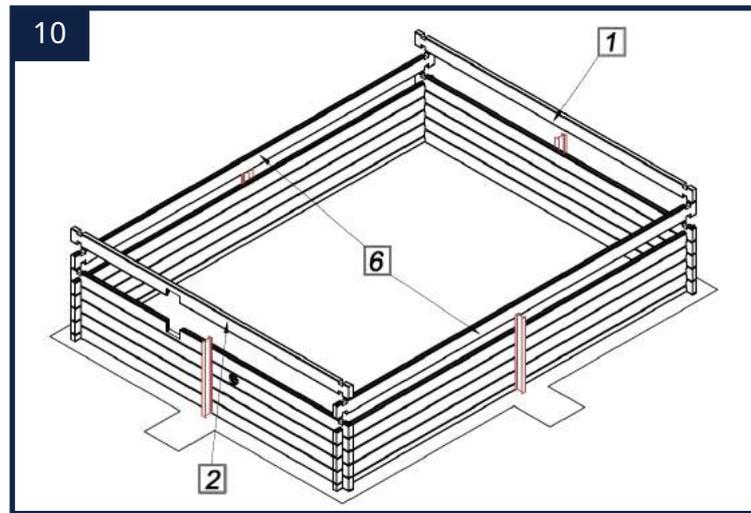


PASO 5: INSTALACIÓN Y MONTAJE DEL SKIMMER Y LA CAPA 6

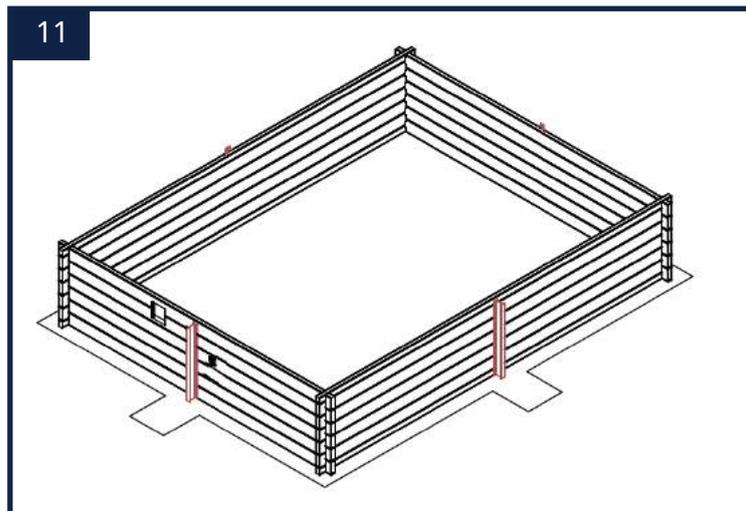
1 X 1	PAISAJE SUPERIOR 3230 x 133 x 45 mm	2 X 1	SKIMMER SUPERIOR MADRIER 3230 x 133 x 45 mm	6 X 10	PLANCHA INTERMEDIA LARGA 4180 x 133 x 45 mm
21 X 1	CALA DE MADERA 300 x 133 x 45 mm	DESNATA X 1	DESNATADORA		



Coloque el skimmer entre la plancha de skimmer inferior (3) y la plancha de skimmer superior (2).



Hacer el 6th alrededor de la estructura usando los tabloncillos (1), (2) y (6) como se muestra en el diagrama de arriba.



Así es como se ve tu estructura después de 6 turnos.

ATENCIÓN !

- Coloque el skimmer tan pronto como la estructura esté ensamblada.
- Doble el sello doble del skimmer en 2 partes usando un cortador.
- Tenga cuidado de fijar la primera junta en la cara frontal, utilizando los 4 tornillos de cabeza redonda suministrados con el skimmer. Las ubicaciones de los tornillos están en la parte superior e inferior, en las posiciones 2 y 4.
- Tenga en cuenta que el skimmer solo estará estable una vez que la piscina esté en el agua.





VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 6: COLOCACIÓN Y MONTAJE DE LA ÚLTIMA CAPA

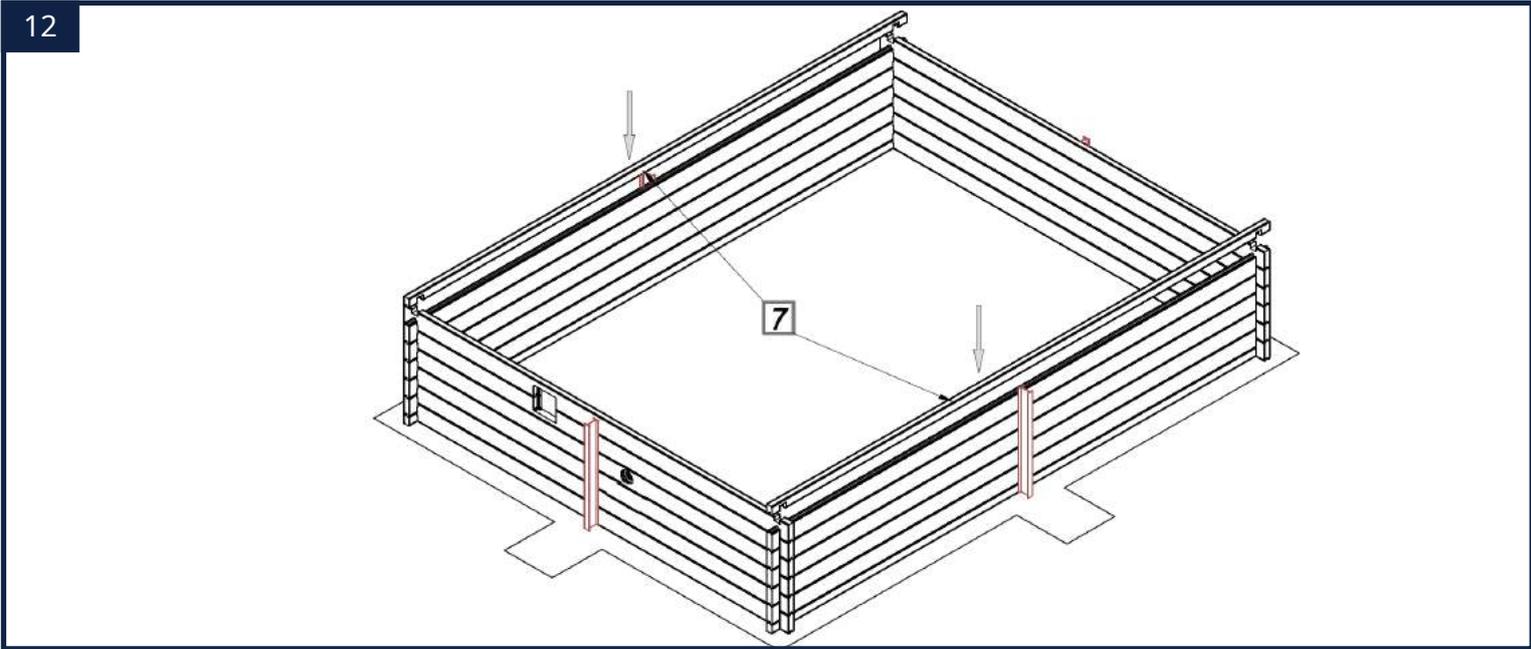
MAZO

7
X 2

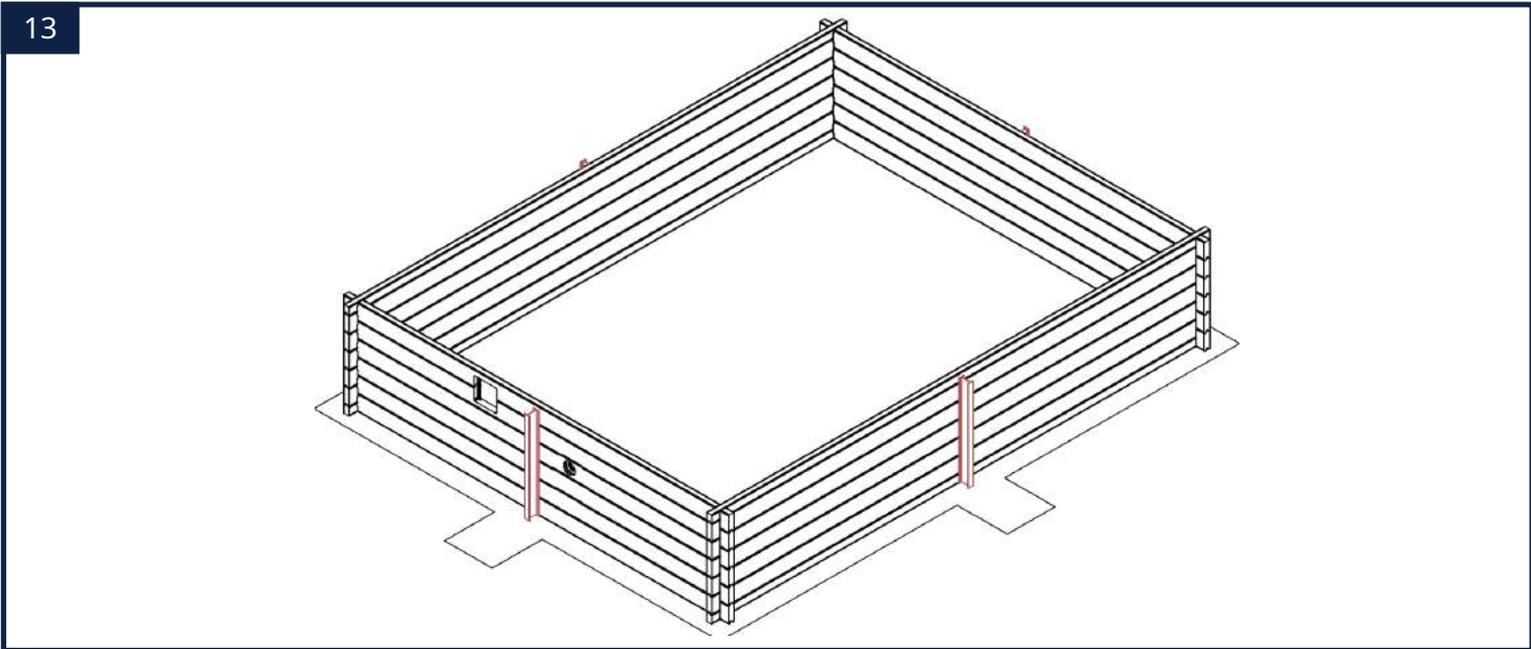
MEDIA PLANCHA SUPERIOR
4180 x 67 x 45 mm

21
X 1

CALA DE MADERA
300 x 133 x 45 mm



Realice el último giro de su estructura, utilizando las medias planchas superiores (1).



El cuerpo de su estructura ahora está finalizado.

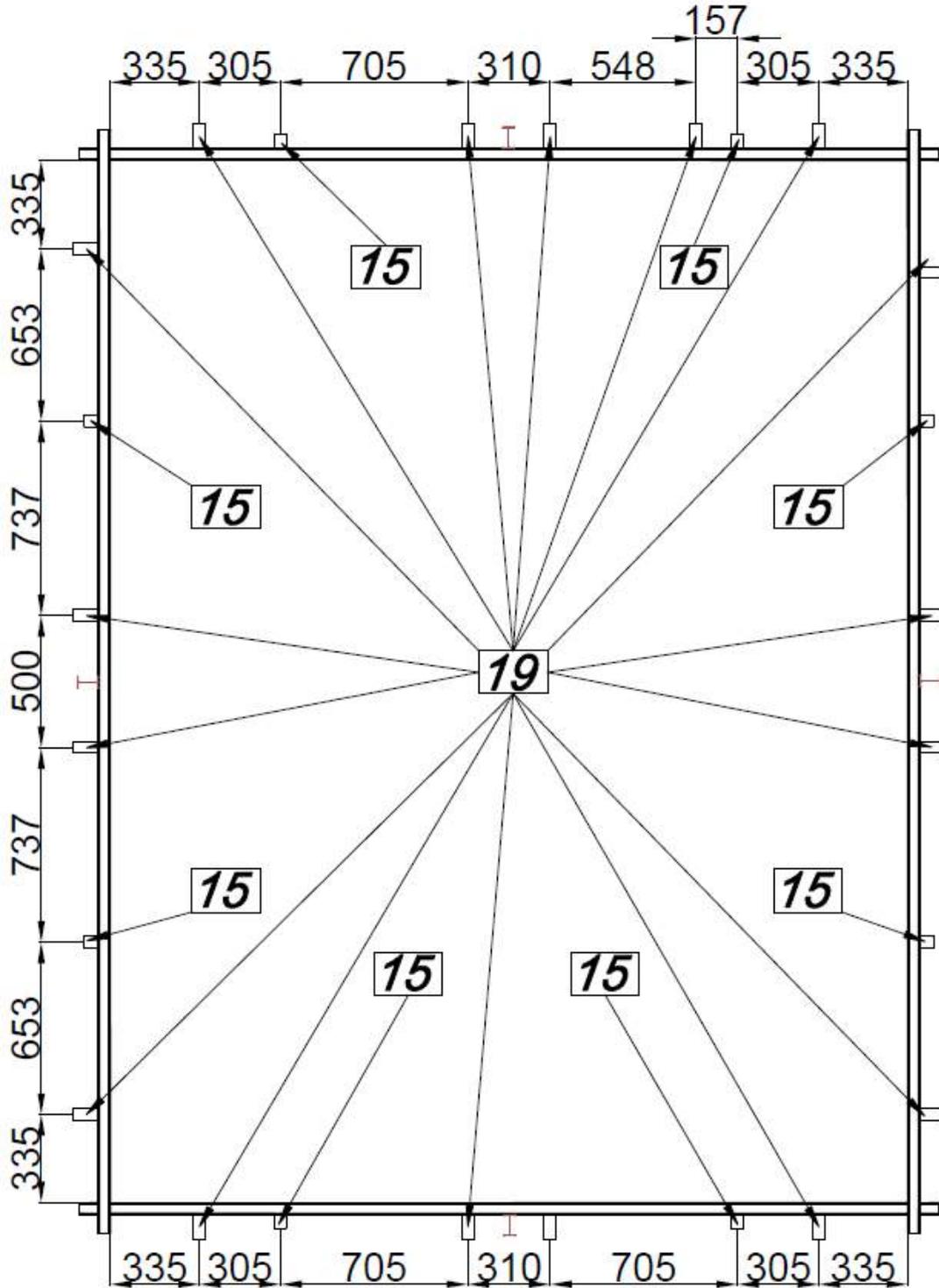




VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



DISEÑO DE LOS SOPORTES DE LOS LADOS Y REFUERZOS VERTICALES



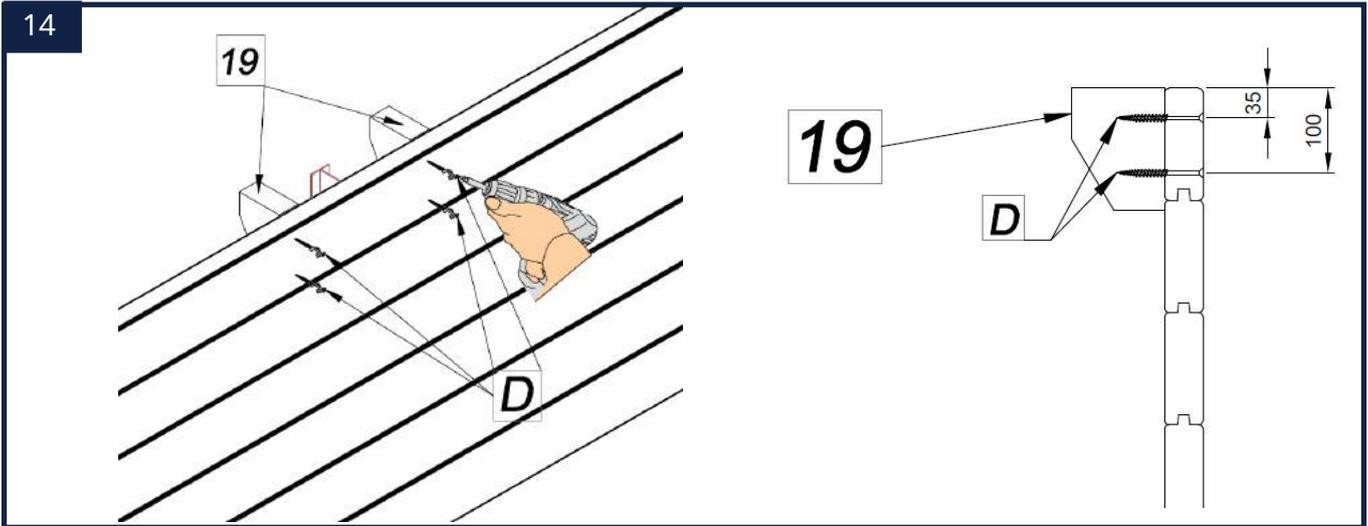


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

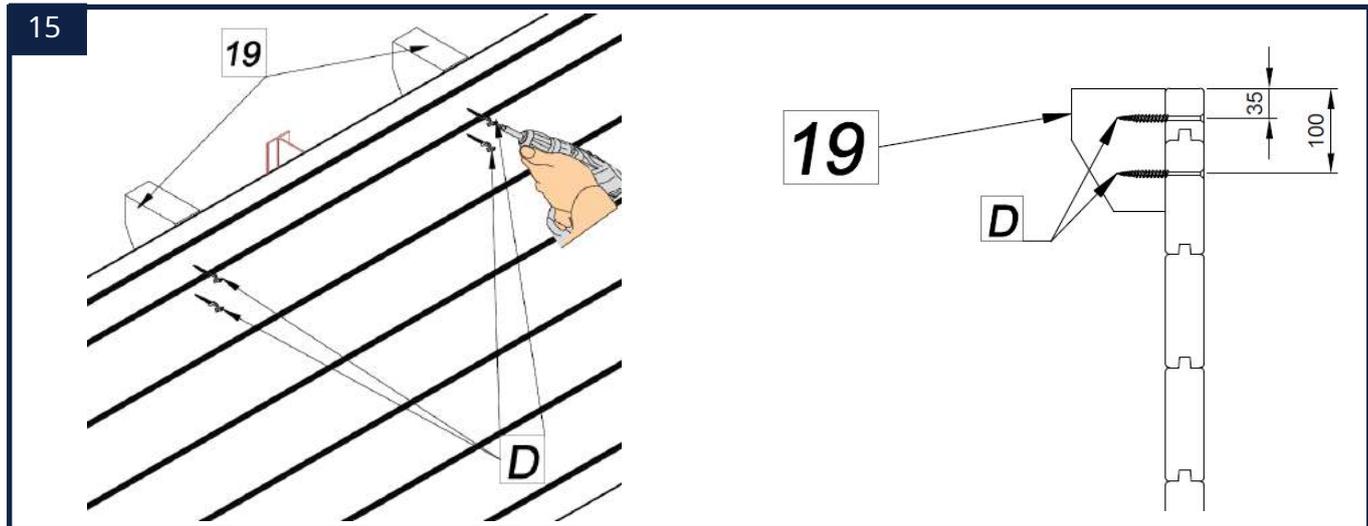


PASO 7: MONTAJE DE LOS SOPORTES MARGELLE

DESTORNILLADOR 	TAPA FINAL PZ2 	PORTABROCAS 	19 X 17 D X 34	SOPORTE MARGELLE 95 x 145 x 45 mm 	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 5 x 80 mm
---------------------------	---------------------------	------------------------	---	---	---



Fije al exterior de su piscina, en los anchos de su piscina, 9 soportes de cofia (19) en los lugares mencionados en el diagrama de la página 26. Para ello, fije cada soporte con 2 tornillos de 5 x 80 mm (D) siguiendo cuidadosamente las dimensiones que se muestran en el diagrama de arriba. Para su comodidad, utilice un destornillador equipado con una broca PZ2.



A continuación, fije los soportes de remate (19) restantes a lo largo de su piscina con 2 tornillos de 5 x 80 mm (D), siguiendo con precisión las instrucciones presentadas anteriormente. Para su comodidad, utilice un destornillador equipado con una broca PZ2.

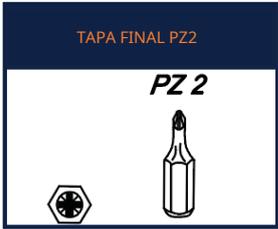




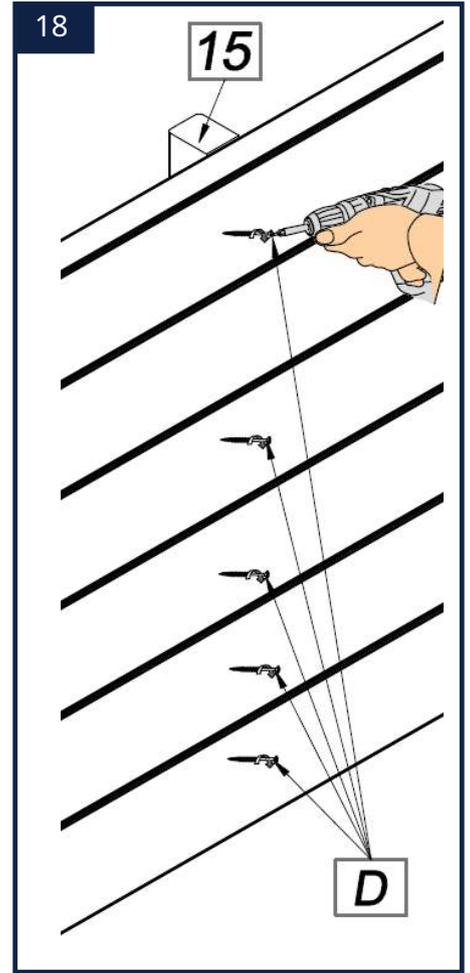
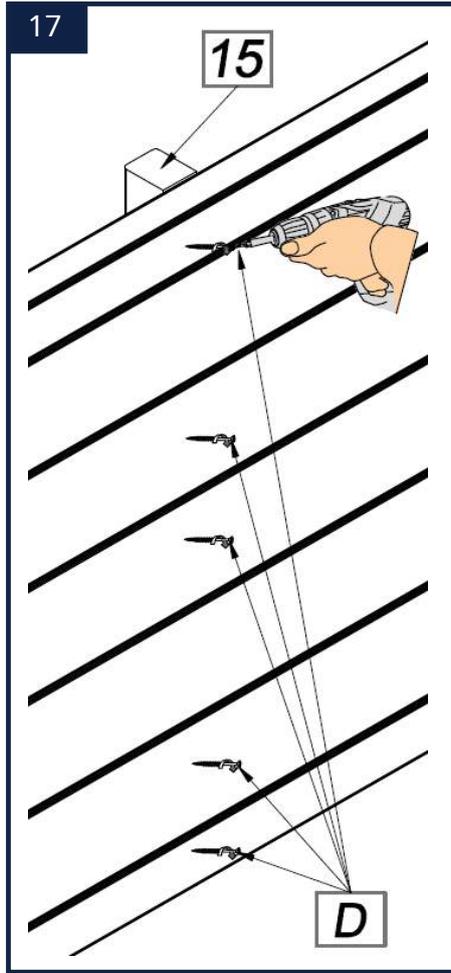
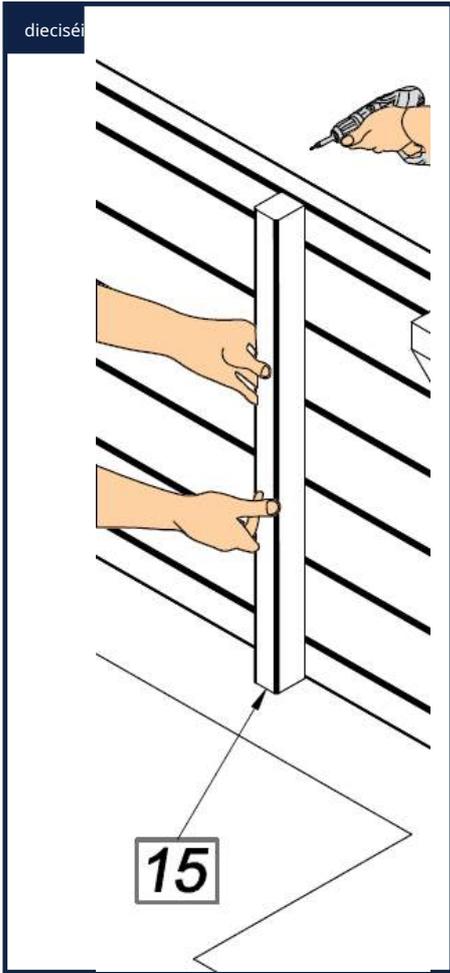
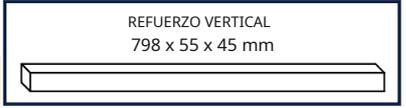
VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 8: MONTAJE DE REFUERZOS VERTICALES



15
X 8
D
X 40



Utilizando el diagrama de la página 26, identifique la disposición de los refuerzos verticales (15) alrededor de la piscina. Tenga en cuenta que estos deben estar ubicados fuera de la piscina.

Utilice 5 tornillos de 5 x 80 mm (D) para fijar cada riostra vertical (15) presente en los lados donde se ubican las medias tablas. Coloque el primer tornillo en la mitad superior de la tabla (7), luego un segundo tornillo en la mitad inferior de la tabla (8). Luego distribuya los 3 tornillos restantes como se muestra en el diagrama, luego verifique la verticalidad del refuerzo usando un nivel de burbuja.

Utilice tornillos de 5 x 80 mm (D) para asegurar cada riostra vertical (15) en los lados donde se encuentran las tablas superiores (1). Coloque el primer tornillo en la tabla superior (1), luego un segundo tornillo en la tabla intermedia (5). Distribuir

luego los 3 tornillos restantes como se muestra en el diagrama, luego verifique la verticalidad del refuerzo usando un nivel de burbuja.

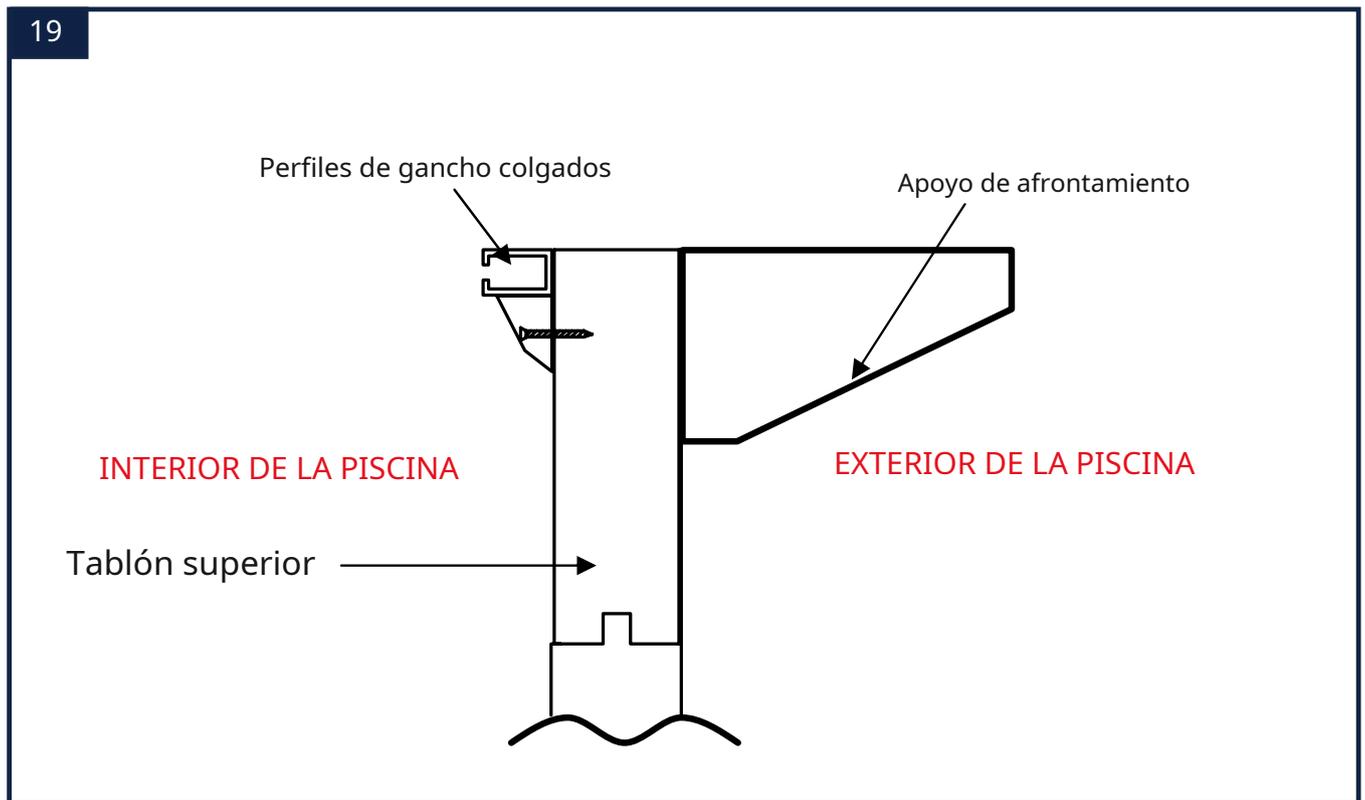
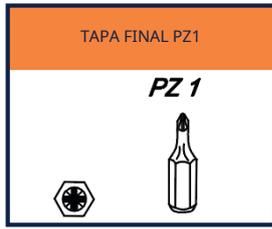




VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 9: COLOCAR LOS PERFILES COLGANTES DEL LINER



Los perfiles de PVC Hung blancos se fijarán en la parte superior de la pared, dentro de la piscina, mediante tornillos de 3 x 35 mm (E). Cortar los perfiles a la medida de los lados interiores de la piscina con una sierra para metales. Conserva las cataratas: se utilizarán para rematar el último lado. Los tornillos deben tener una separación de 25 a 30 cm. Atención, la parte superior del perfil de PVC debe colocarse en el límite superior de la estructura (ver diagrama anterior).

ATENCIÓN !

Si utiliza un destornillador eléctrico, tenga cuidado de no dañar el perfil apretándolo demasiado. Si tiene dudas sobre la ubicación de los perfiles colgantes Hung, póngase en contacto con su distribuidor.

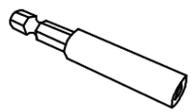


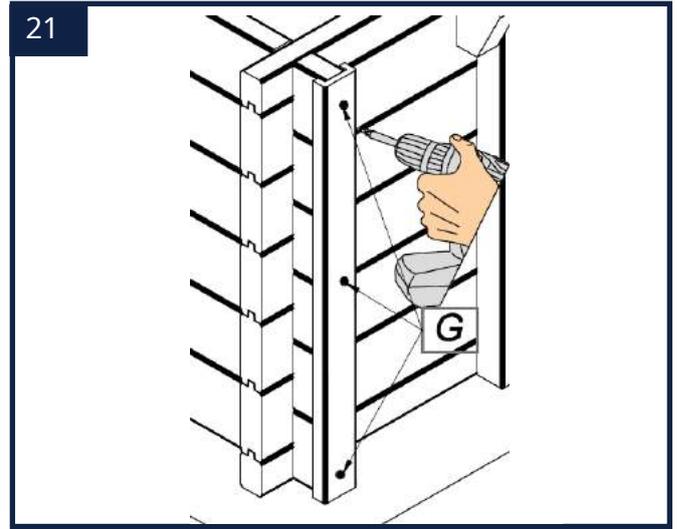
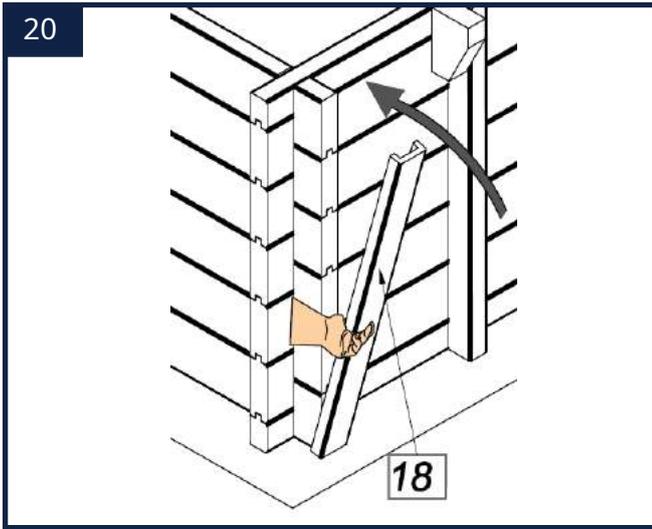


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



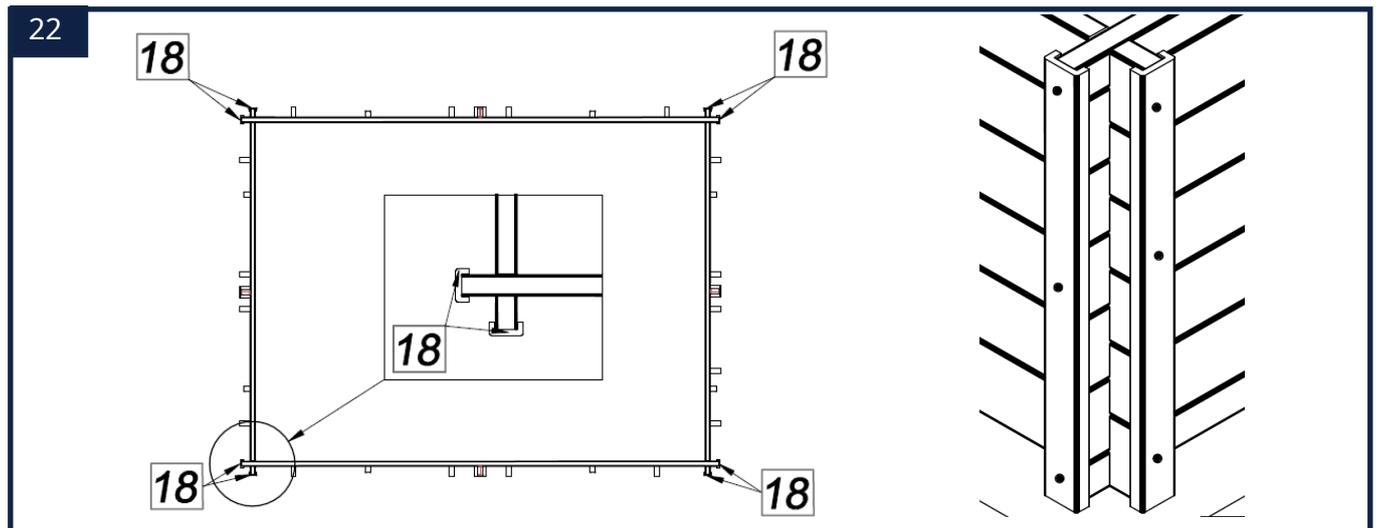
PASO 10: COLOCAR LAS CUBIERTAS DE LA TARJETA

DESTORNILLADOR 	PUNTA TORX TX20 <i>TORX TX20</i> 	PORTABROCAS 	18 X 8 GRAM X 24	CUBIERTA "U" 798 x 70 x 27 mm 	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 4 x 45 mm 
--	---	---	---	--	--



 Coloque las cubiertas de tablonces (18) en cada cruce de pared como se muestra en el diagrama a continuación.

 Luego fíjelos con 3 tornillos TORX 4 x 45 mm (G). Dos de ellos se fijarán imperativamente en la primera y la última tabla. Los demás se distribuirán de forma sistemática.



 Aquí está el resultado una vez que se fijan las cubiertas de los tablonces (18).



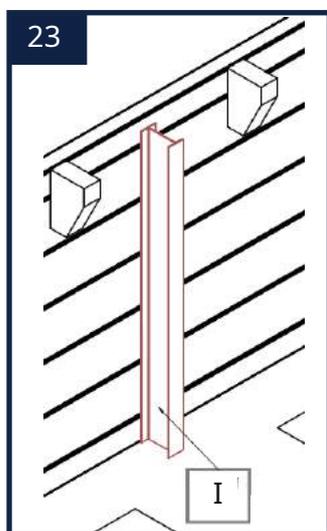


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

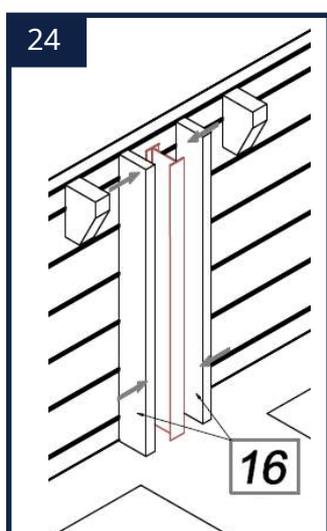


PASO 11: COLOCACIÓN DE LAS CUBIERTAS PARA LOS POSTES (IPN)

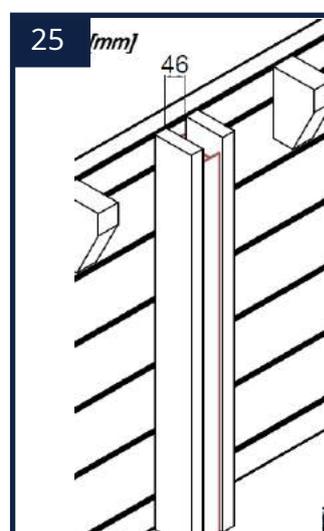
DESTORNILLADOR 	TAPA FINAL PZ2 PZ 2 	dieciséis X 8 CUBIERTA PARA POST I 798 x 85 x 27 mm
PORTABROCAS 	PUNTA TORX TX20 TORX TX20 	D X 24 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 5 x 80 mm
		GRAM X 24 TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 4 x 45 mm
		17 X 4 CUBIERTA PARA T-POST 798 x 100 x 10 milímetro



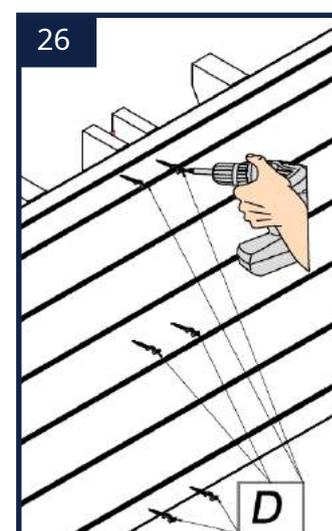
Identificar los diferentes IPN (I) que soportan la estructura



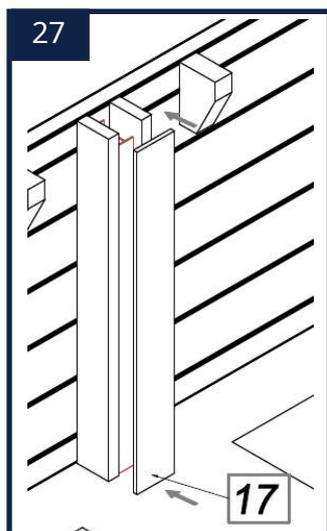
Inserta las tapas (16) a cada lado del IPN (I).



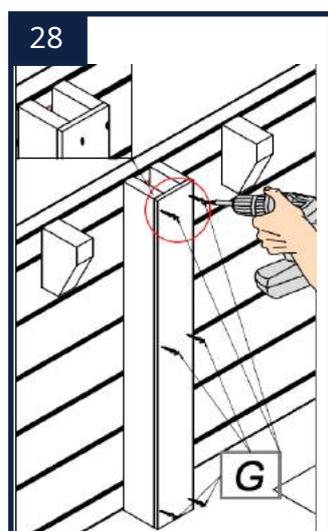
Compruebe la brecha entre las 2 tapas (16).



Coloque las tapas (16) mediante 3 tornillos 5 x 80 mm (D).



Encaje la tapa (17) entre las 2 tapas (16)



Asegure la tapa (17) con 6 tornillos de 4 x 45 mm (G)

ATENCIÓN!

Las cubiertas (16) se adhieren al interior de la piscina. Por tanto, es necesario montar las tapas antes de colocar el revestimiento.

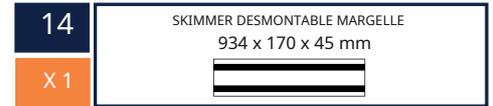
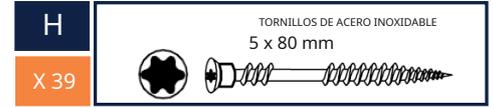




VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

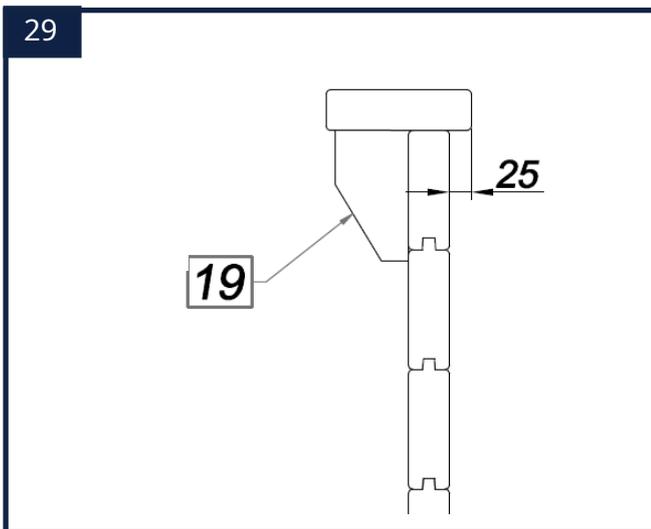


PASO 12: MONTAJE DE LAS MARGELLES

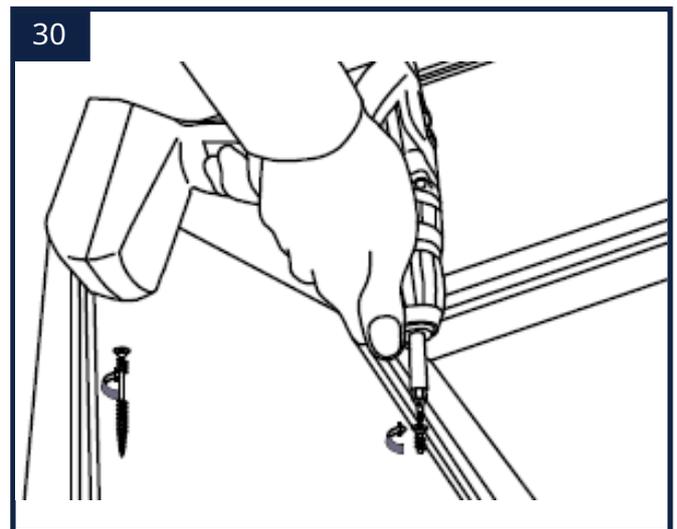


IMPORTANTE:

Es recomendable posicionar primero todas las cofias sobre la estructura para identificar el lugar de cada una. Para ello, consulte el diagrama de la página 33. Después de 2 semanas, se recomienda retirar y luego reemplazar las cofias para permitir que la estructura se establezca definitivamente.



Coloque correctamente las cofias de su piscina, teniendo cuidado de ocultar, como se muestra en el diagrama anterior, el perfil de montaje suspendido de 25 mm.



Asegure las cofias con los tornillos de 5 x 80 mm (H) como se muestra en el diagrama de la página 33.

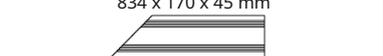
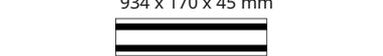


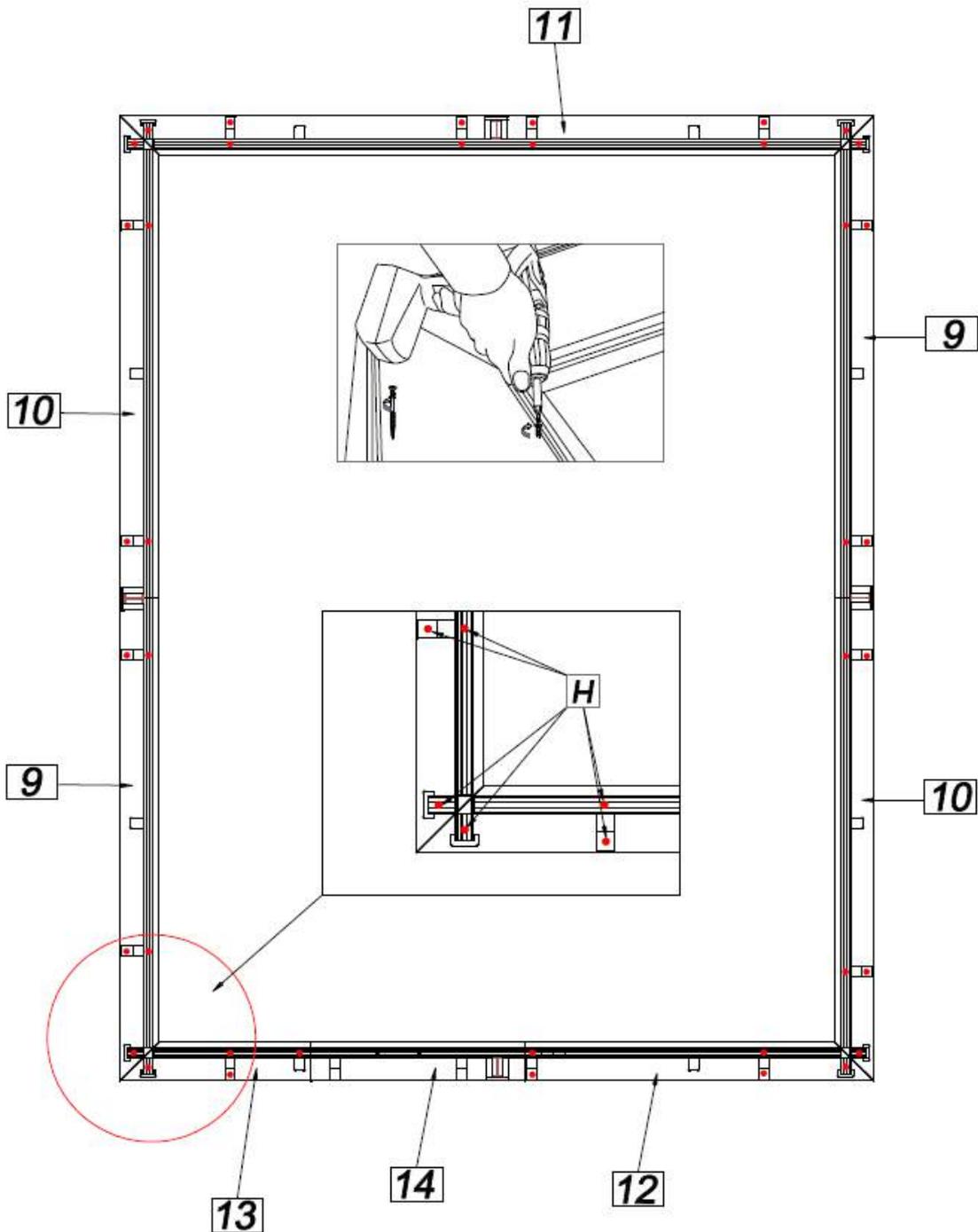


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



DIAGRAMA DE POSICIONAMIENTO DE MARGELLE

9 X 2	MARGELLE EXTERIOR CORTO DERECHO 2120 x 170 x 45 mm 	10 X 2	LADO EXTERIOR CORTO IZQUIERDO 2120 x 170 x 45 mm 	11 X 1	MARGELLE EXTERIOR LARGO 3290 x 170 x 45 mm 
12 X 1	MARGELLE SKIMMER DERECHA 1512 x 170 x 45 mm 	13 X 1	SKIMMER IZQUIERDO MARGELLE 834 x 170 x 45 mm 	14 X 1	SKIMMER DESMONTABLE MARGELLE 934 x 170 x 45 mm 

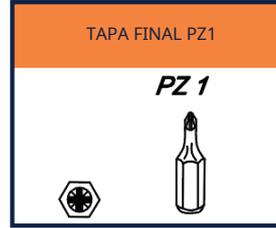




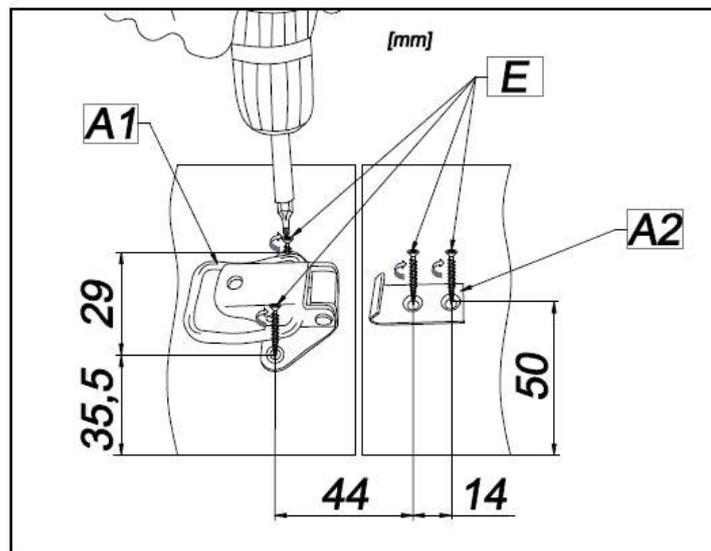
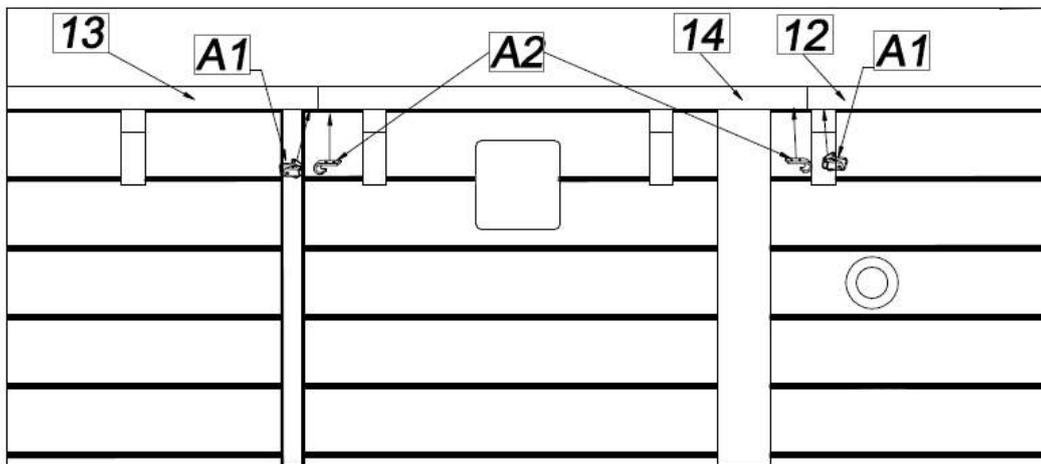
VIII - MONTAJE DE LA PISCINA



PASO 13: COLOCACIÓN DE LAS ABRAZADERAS MARGELLE



31



Fijar las abrazaderas bloqueables (A1) debajo de los casquillos del skimmer (12) y (13) con los tornillos de 3 x 35 mm (E), respetando las dimensiones indicadas anteriormente. A continuación, fije los lazos de la cofia (A2) debajo de la cofia extraíble (14) con los tornillos de 3 x 35 mm (E).

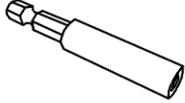


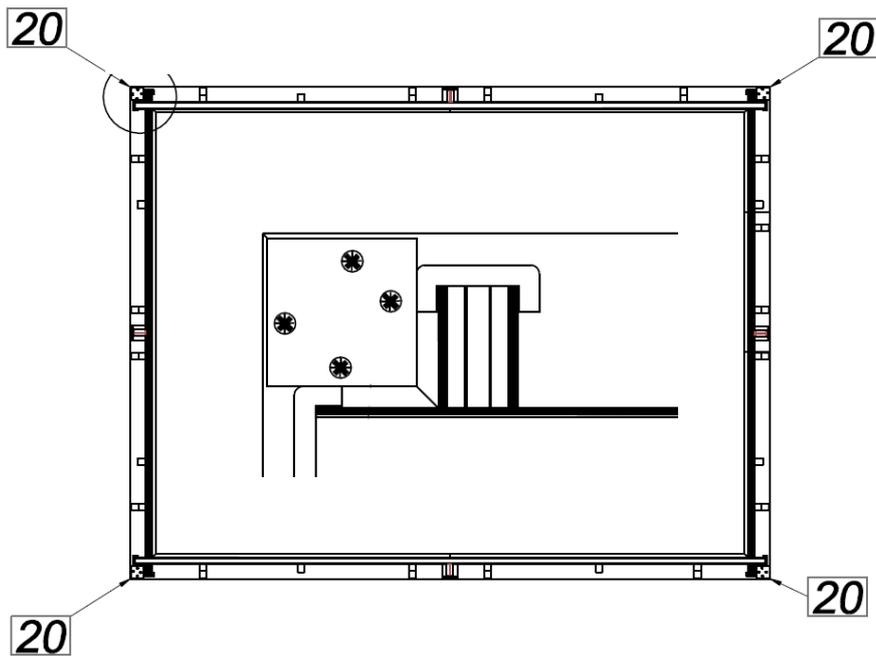


VIII - MONTAJE DE LA PISCINA

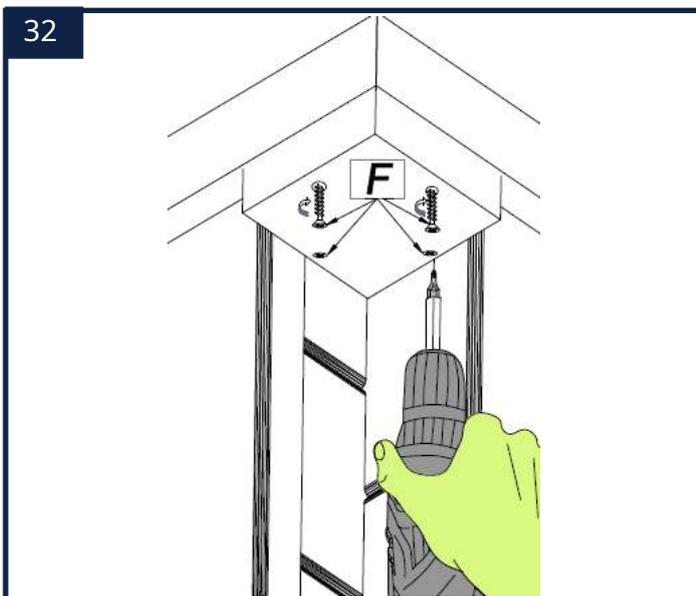


PASO 14: COLOCACIÓN DE LAS UNIONES

DESTORNILLADOR 	PORTABROCAS 	TAPA FINAL PZ2  PZ 2 	20 X 4 	UNIÓN 85 x 85 x 27 mm
			F X 16	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE 4 x 40 mm



Vista inferior de las cofias



 Fijar las juntas (20) con los tornillos de 4 x 40 mm (F) teniendo cuidado de seguir las indicaciones de los esquemas.





IX - INSTALACIÓN DEL LINER



PASO 1: COLOCACIÓN DE LA ALFOMBRA DEL PISO



 Instale la lámina de suelo antibacteriana en el fondo de su piscina. Esto último mejorará la comodidad de los bañistas, evitará que el liner entre en contacto directo con el suelo y evitará la formación de perfiles de hongos. Si es necesario, córtelo a la forma de su piscina.

Anotar :

El suelo también puede tener la forma de una alfombra a prueba de putrefacción, que
Se tendrá cuidado de aplicar borde a borde, sin solapamientos.

ATENCIÓN !

Se recomienda encarecidamente instalar su suelo justo antes de colocar su revestimiento. Esto evitará que lo dañen o lo ensucien. También te aconsejamos que lo cortes de 1 a 2 cm más corto que el interior de la estructura para evitar cualquier riesgo de humedad debajo de la madera.





IX - INSTALACIÓN DEL LINER



PASO 2: PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- Ninguna cabeza de tornillo de madera debe sobresalir de la estructura para no dañar el revestimiento, coloque un trozo de adhesivo en cada cabeza de tornillo por seguridad
- Aspire la alfombra del piso, no debe haber aspereza, de lo contrario el revestimiento podría dañarse por la presión del agua.
- Para entrar y salir de la piscina durante la instalación, use una escalera y la escalera exterior. Para instalar el revestimiento, asegúrese de estar descalzo para no dañarlo.



PASO 3: INSTALACIÓN DEL LINER

ATENCIÓN !

Esta operación es delicada y debe realizarse con mucho cuidado. Se recomienda realizarlo cuando la temperatura exterior esté entre 15 y 25 ° (cuanto más frío esté el liner, más difícil será su manipulación).



Despliegue el revestimiento dentro de la piscina. Tenga en cuenta que esto fue diseñado más pequeño que el tamaño real de su piscina. Su elasticidad le permitirá presionar perfectamente contra la pared bajo el efecto de la presión del agua.



Presente la soldadura del fondo lo más cerca posible del perímetro de la piscina.



Verifique que los ángulos del revestimiento sean verticales a los ángulos de la pared.



Inserte el liner en el perfil colgante (Hung) dando la vuelta a la piscina. Para mayor comodidad, presente el borde del revestimiento perpendicular al perfil de enganche.



Descalzo, ponga la parte inferior del revestimiento en contacto con la base de la pared.



Repita por todos lados. Esto le permitirá comprobar si su revestimiento está correctamente centrado.



IMPORTANTE:

Si persisten grandes pliegues cruzados, su delineador no está recto. Luego comience a posicionar nuevamente.





IX - INSTALACIÓN DEL LINER



-  Empiece a llenar la piscina con 1 o 2 cm de agua.
-  Extienda bien el liner en el fondo y elimine los pliegues restantes "deslizándolos", con las manos planas, con los pies, o incluso con una escobilla de goma, desde el centro de la piscina hasta el borde, hasta su total desaparición.

-  Continúe llenando hasta que el nivel del agua esté 6 cm por debajo de la ubicación de la boquilla de descarga.



IMPORTANTE:

Si tiene dificultades para instalar su revestimiento, comuníquese con su revendedor para que pueda darle algunos consejos y sugerencias sobre cómo hacerlo con éxito.





X - INSTALACIÓN DE FILTRACIÓN Y PIEZAS PARA SELLAR



PASO 1: INSTALE LA BOQUILLA DE DESCARGA



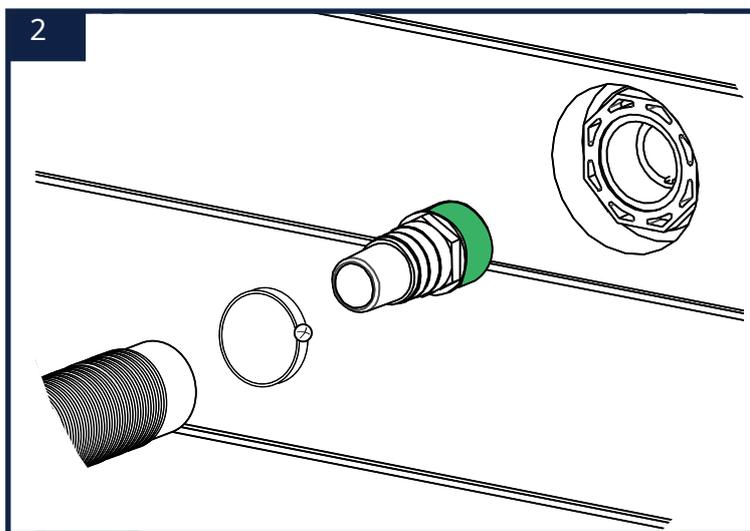
-  Con un buen cutter, cortar limpiamente el liner desde el interior de la cubeta, siguiendo el diámetro del orificio previsto para tal fin.
-  Coloque el primer sello entre la pared y el revestimiento, luego enrosque el cuerpo roscado de la boquilla desde el interior del lavabo, teniendo cuidado de colocar el segundo sello contra el collar al final de la rosca (*Las juntas deben estar a ambos lados del revestimiento*).
-  Apriete la tuerca con fuerza desde el exterior del lavabo, teniendo cuidado de centrar la boquilla.

ATENCIÓN!

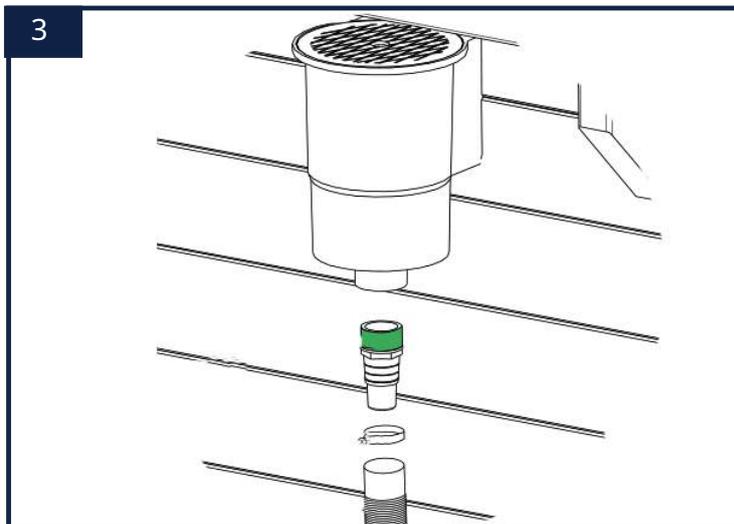
esta al atornillado.

¡No corte el forro demasiado pronto! Es imperativo esperar hasta que el nivel del agua haya alcanzado los 6 cm por debajo de la ubicación de la boquilla de suministro.

PASO 2: CONECTAR LA FILTRACIÓN



-  Utilice un tubo corrugado largo y conéctelo a la boquilla de suministro desde el exterior del lavabo con una abrazadera de acero inoxidable.



-  Use una manguera corrugada larga y conéctela a su skimmer desde el exterior de la piscina usando una abrazadera de manguera de acero inoxidable. Luego conecte el extremo de la manguera restante a su bomba de filtración de la misma manera.

IMPORTANTE:

Todas las conexiones roscadas deben estar provistas de teflón para garantizar un sellado perfecto. Enróllelo en la dirección opuesta al atornillado.

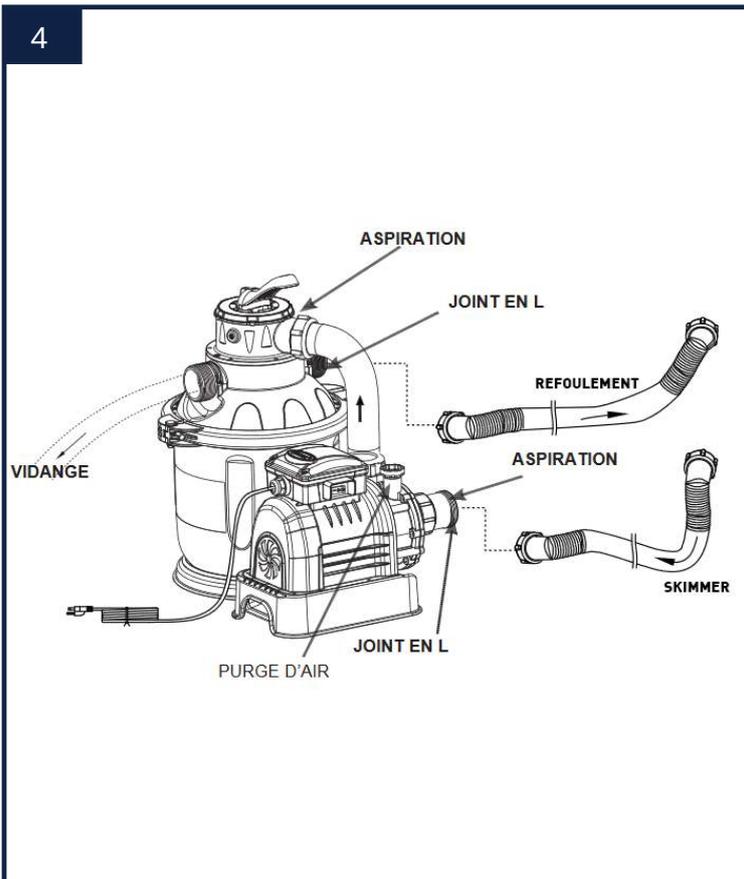




X - INSTALACIÓN DE FILTRACIÓN Y PIEZAS PARA SELLAR



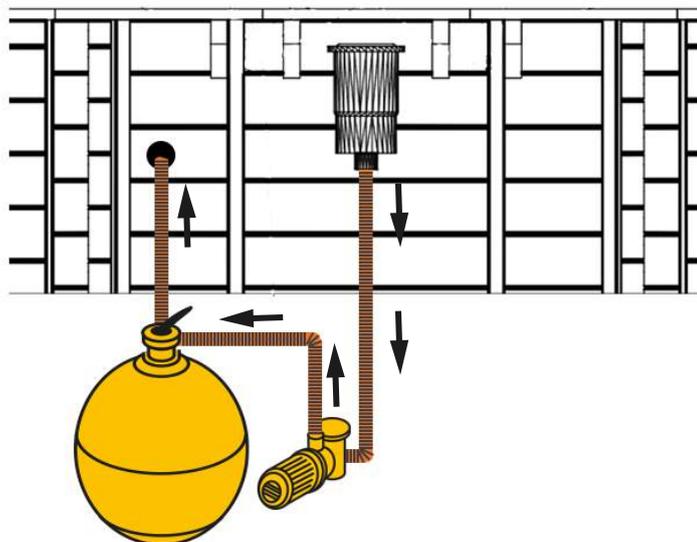
4



- Verifique el estado y la cantidad de filtros ubicados en la parte inferior del tanque. También verifique que el tapón de drenaje esté bien cerrado.
- Luego vierta 1/3 de agua en el tanque, luego vierta con cuidado la arena en el tanque, teniendo cuidado de evitar la tubería central (*la altura de la arena no debe exceder los 2/3 del tanque*).
- Cierre el tanque asegurando la válvula de múltiples vías con la abrazadera y la junta tórica. Luego coloque la válvula en "Filtración", luego atornille las 3 conexiones roscadas en los lados de la válvula.
- Luego, atornille el manómetro con teflón en lugar del tapón de drenaje en la válvula de múltiples vías.
- Conecte la bomba de filtración al filtro de arena usando el tubo corrugado corto y las dos abrazaderas de acero inoxidable. Tenga en cuenta que la ubicación de la tubería "Bomba" está marcada en la válvula.
- Luego conecte la tubería de suministro a la salida de la válvula multidireccional. La ubicación de la tubería "Retorno" también está marcada.

ATENCIÓN !

Para evitar que el polvo de arena se quede en su piscina, le recomendamos que lave y enjuague la arena durante su primer uso.



Ejemplo de montaje de una filtración



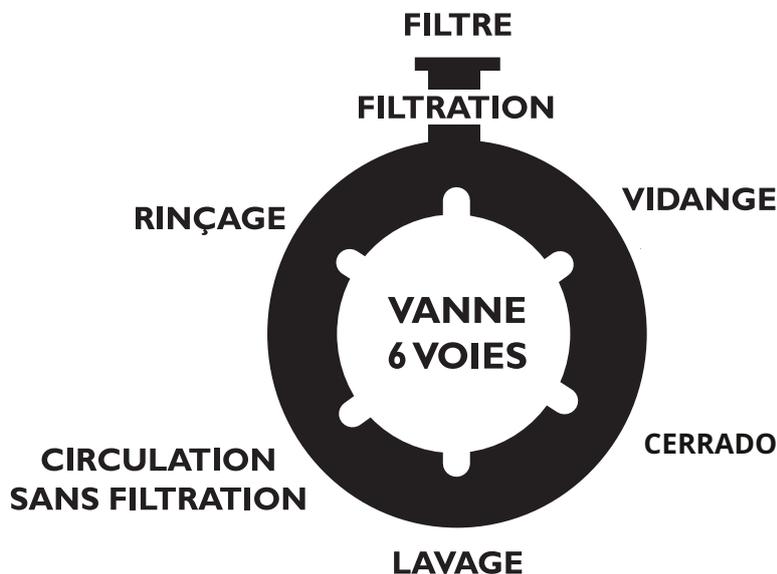


X - INSTALACIÓN DE FILTRACIÓN Y PIEZAS PARA SELLAR



OPERACIÓN DE FILTRACIÓN

Para un funcionamiento óptimo, su filtro de arena tiene una válvula de 6 vías. Esto le permitirá realizar varias operaciones:



-  **Filtración:** Esta es la posición más utilizada. Filtra el agua de su piscina de las diversas impurezas presentes en su piscina.
-  **Lavado :** También llamada "Retrolavado", esta posición le permite limpiar su filtro de las impurezas almacenadas en él. Es fundamental realizar esta operación con frecuencia para asegurar la buena eficiencia de su filtración.
-  **Enjuague:** Esta operación debe realizarse después de cada lavado de filtro. Esto permite enjuagar este último y eliminar los diversos residuos que aún pudieran estar presentes en él.
-  **Drenaje:** La posición de vaciado permite, como su nombre indica, vaciar su piscina. Esta posición es particularmente útil para bajar el nivel del agua cuando acondiciona su estanque para el invierno.
-  **Circulación:** La posición de circulación permite que el agua circule sin pasar por su filtro de arena. Esto es útil para realizar tratamientos de choque o floculación.
-  **Cerrado:** Como sugiere su nombre, esta posición le permite cerrar completamente la válvula de su filtro. Esta posición es particularmente útil para internada en su estanque.



IMPORTANTE:

Es esencial apagar siempre la bomba de filtración antes de cambiar la posición de la válvula. Las funciones de lavado, enjuague y drenaje utilizan la tercera salida de su válvula para evacuar el agua hacia el exterior. Asegúrese de conectar esta salida y asegúrese de que el agua de su piscina esté en buenas condiciones.





X - INSTALACIÓN DE FILTRACIÓN Y PIEZAS PARA SELLAR

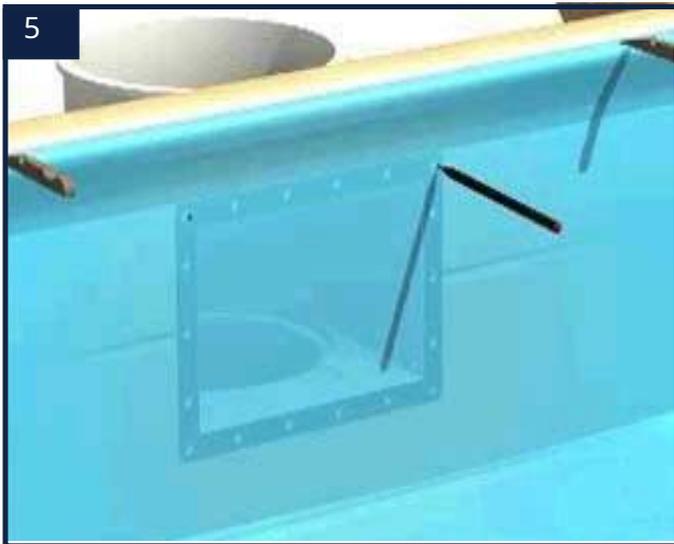


PASO 3: COLOCACIÓN DEL SKIMMER

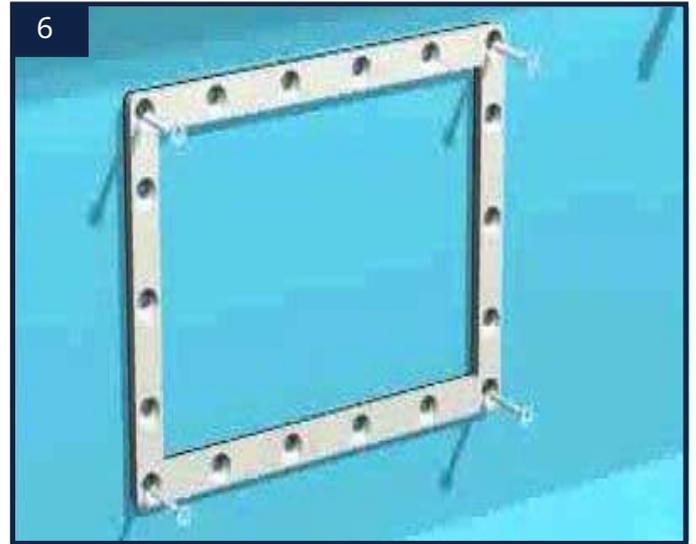


IMPORTANTE:

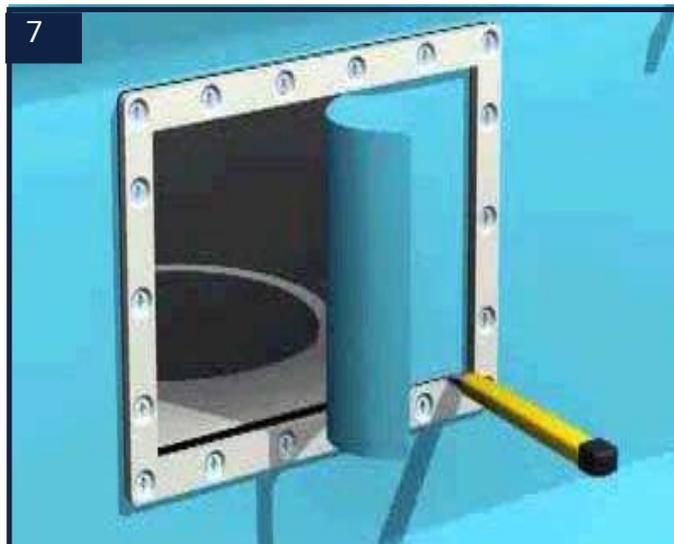
Los skimmers así como el primer precinto ya se han colocado durante el montaje de la estructura (Ver página 24)



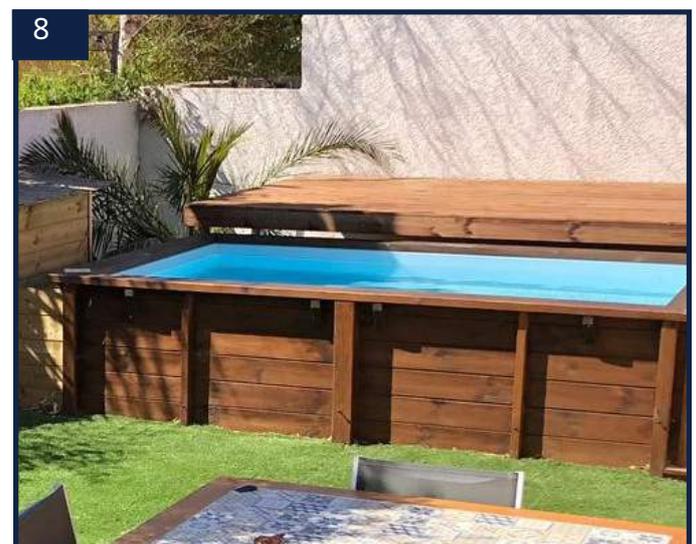
5 Eleve el nivel del agua 5 cm por debajo de la abertura del skimmer, luego coloque el segundo sello en la parte delantera del skimmer, frente al liner.



6 Colocar la brida respetando su dirección (marcar las reservas de los tornillos de cabeza redonda utilizados para el primer sello en el interior) y apretarla con los 10 tornillos de cabeza plana de acero inoxidable.



7 Corte con cuidado el revestimiento dentro de la brida con un cortador. Luego suba el nivel del agua a la mitad del skimmer.



8 Su piscina está lista para usar.





XI - INSTRUCCIONES DE USO



-  Se recomienda encarecidamente no desmontar el lavabo, el revestimiento sería extremadamente difícil de reposicionar.
-  No deje su piscina vacía. En el caso de que tenga que vaciar su estanque, asegúrese de volver a llenarlo durante el día.
-  Mantenga la línea de agua regularmente con productos compatibles.
-  Limpia tu estanque de hojas, insectos y otros cuerpos extraños que podrían dañar o manchar tu revestimiento.
-  Lave regularmente su filtro de arena, vacíe las canastas del skimmer y el prefiltro de la bomba, tan pronto como note un desorden.
-  Para cualquier duda sobre el mantenimiento de su piscina, consulte con un especialista. No utilice ningún producto, la salud de los bañistas podría estar en peligro.
-  Respete los tiempos de filtración, las normas de higiene y tratamiento del agua. Comuníquese con su distribuidor para esto.





XII - CONSEJOS DE SEGURIDAD



¡La seguridad de sus hijos depende totalmente de usted! El riesgo es mayor cuando los niños tienen menos de 5 años. ¡Los accidentes no les ocurren a los demás! ¡Prepárate para afrontarlo!

LEA ATENTAMENTE ESTAS REGLAS BÁSICAS DE SEGURIDAD:

- La supervisión de los niños debe ser cercana y constante.
- Designe un solo oficial de seguridad.
- Refuerce la vigilancia cuando haya varios usuarios en la piscina.
- Nunca deje a un niño solo cerca de una piscina.
- Nunca permita que un niño que no pueda nadar fuera de la supervisión de los adultos.
- Nunca deje que un niño se bañe solo.
- Requerir dispositivos de flotación personal (persona que no sepa nadar).
- Enseñe a sus hijos a nadar lo antes posible.
- Mojar el cuello, brazos y piernas antes de entrar al agua.
- Nunca entre al agua de repente, especialmente después de una comida, una exposición prolongada al sol o un ejercicio intenso.
- Aprenda los gestos que guardan y especialmente los específicos de los niños.
- Prohibir bucear o saltar en presencia de niños pequeños.
- Prohibir correr y juegos animados en la piscina y alrededor de la piscina.
- No permita el acceso a la piscina sin chaleco salvavidas o chaleco salvavidas para un niño que no sabe nadar bien y no está acompañado en el agua.
- No pise los bordillos.
- Las escaleras deben colocarse sobre una base sólida y siempre niveladas.
- Siempre mire hacia la escalera al entrar o salir de la piscina.
- La escalera no está hecha para bucear o saltar.
- No deje juguetes cerca de la piscina y en la piscina que no esté supervisada.
- Compruebe periódicamente si todas las partes de la piscina están en buenas condiciones.
- Nunca modifique piezas, nunca quite piezas ni taladre agujeros.
- Mantenga agua cristalina y saludable en todo momento.
- Siga cuidadosamente las instrucciones de instalación y consulte las precauciones para un uso y almacenamiento seguros en el empaque de los productos de tratamiento.
- Guarde los productos para el tratamiento del agua fuera del alcance de los niños.
- Memorice y muestre los números de primeros auxilios cerca de la piscina (BOMBEROS: 18 para Francia, SAMU: 15 para Francia)

EN CASO DE ACCIDENTE:

- Saque al niño del agua lo más rápido posible.
- Solicite ayuda de inmediato y siga los consejos que se le den.
- Reemplace la ropa mojada con mantas abrigadas.





O'BYA

