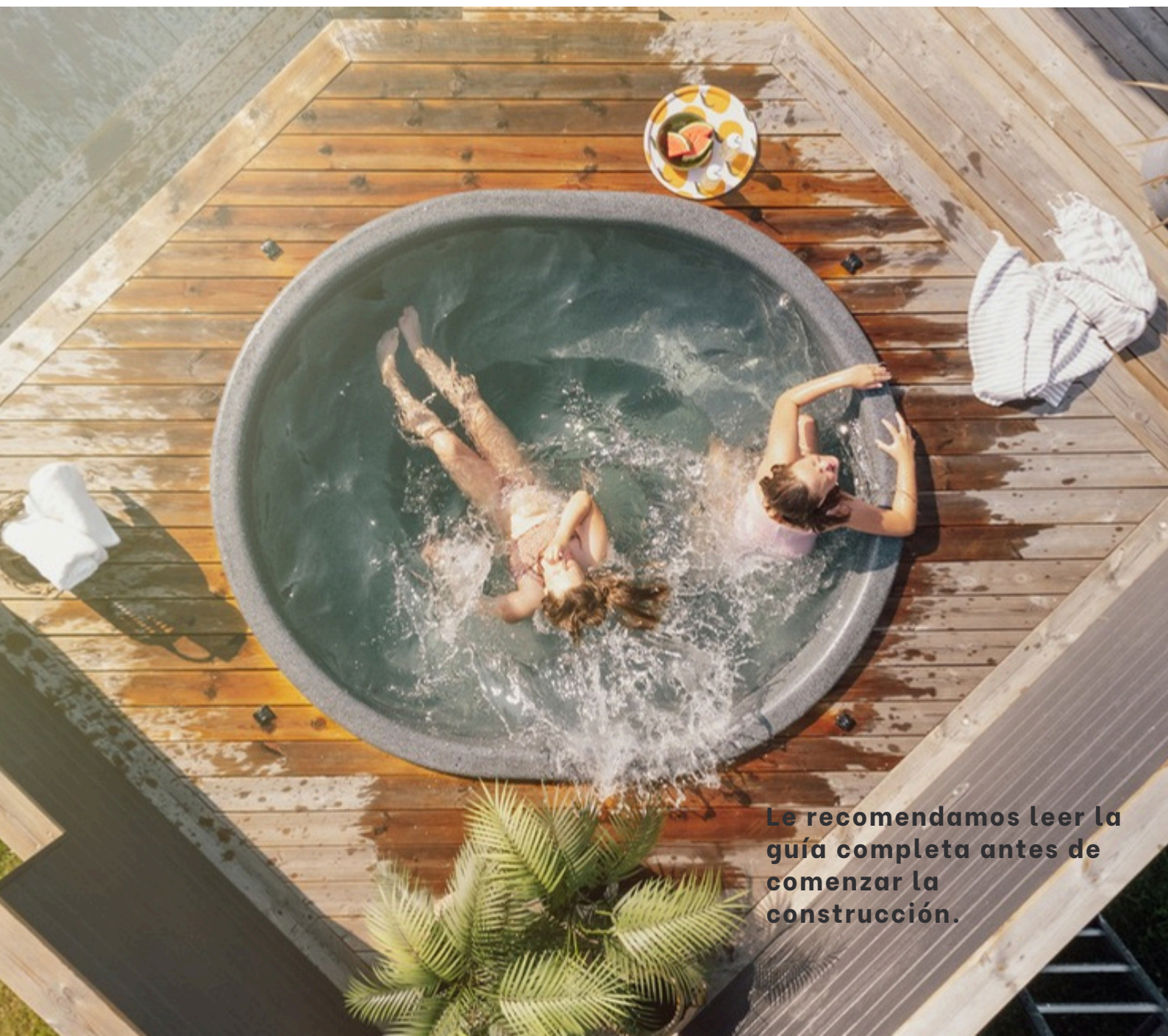


GUÍA PASO A PASO PARA SU PISCINA DE TERRAZA

- Gracias por elegirnos para su piscina de terraza

Más idiomas:



**Le recomendamos leer la
guía completa antes de
comenzar la
construcción.**

Índice



PASO 1 **1**

Desembalaje

PASO 2 **2**

Preparación del terreno

PASO 3 **3**

Aislamiento

PASO 4

Montaje de conexiones, sistema de burbujas e iluminación

PASO 5

Colocar la cubeta en el aislamiento

PASO 6 **4**

La caja de equipos

PASO 7

Filtro, calentador y bomba

PASO 8 **5**

Conexión de la caja de equipos a la piscina

PASO 9

Instalación eléctrica

PASO 10

El panel de control

PASO 11 **6**

Mantenimiento

¿Tiene preguntas?
- Visite nuestra página de
atención al cliente en
svenskabadtunnor.se

Gracias por elegirnos como proveedor de su spa

Esperamos que el spa le brinde muchos baños y momentos agradables.

¡Importante! Lea atentamente el manual y siga nuestras instrucciones de seguridad, consejos y recomendaciones.

Este manual describe lo que es importante tener en cuenta antes, durante y después del montaje de su spa. Si tiene preguntas, no dude en contactarnos en info@svenskabadtunnor.se.

1. Advertencias de seguridad

Seguridad eléctrica:

- **ADVERTENCIA:** Riesgo de descarga eléctrica – La piscina de terraza debe ser instalada por un electricista autorizado según la normativa local. Compruebe que esté correctamente conectada a tierra y que haya un interruptor diferencial (RCD) instalado.
- **CORTE DE CORRIENTE** – Corte toda la corriente de la piscina de terraza durante el mantenimiento o las reparaciones. Utilice solo cables y componentes homologados. Se recomienda revisar los componentes eléctricos y las tuberías al menos dos veces al año.

Agua y productos químicos:

- **ADVERTENCIA:** Riesgo de quemaduras químicas – Dosifique correctamente los productos químicos para evitar la sobreexposición. Siga todas las recomendaciones del fabricante. Guarde los productos químicos en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.
- **SIN AGUA SALADA** – No utilice agua salada en la piscina de terraza, ya que puede dañar los materiales y componentes.

Temperatura y quemaduras:

- **ADVERTENCIA:** Riesgo de quemaduras – No utilice la piscina de terraza si la temperatura del agua supera los 40 °C. Las temperaturas altas pueden causar sobrecalentamiento o pérdida del conocimiento, especialmente en niños, personas mayores o con problemas de salud. Compruebe siempre la temperatura del agua antes de entrar. Se recomienda una temperatura bastante más baja para niños pequeños.

Riesgo de ahogamiento:

- **ADVERTENCIA:** Riesgo de ahogamiento – Nunca deje sin vigilancia a niños o personas que no sepan nadar dentro o cerca del spa. Utilice siempre una cubierta de seguridad cuando no se use. Usted es responsable de la seguridad de niños y adultos en el baño.
- **TAPA DE SEGURIDAD** – Mantenga la tapa puesta y bloqueada cuando no se use la piscina para evitar accidentes.
- **Riesgo de resbalones.** Advierta a los bañistas, sobre todo niños y mayores, del riesgo de resbalar dentro y alrededor del baño. Pídales máxima precaución al entrar y salir. Los baños públicos deben tener una señal de advertencia.

2. Instrucciones de instalación

- **Requisitos de ubicación:** Coloque la piscina de terraza sobre una superficie estable y nivelada que soporte el peso total con agua y usuarios. Consulte el manual para más detalles sobre la instalación.
- **Ventilación:** Si la piscina se instala en interiores, asegure una ventilación suficiente para evitar la acumulación de humedad y daños en el edificio. Consulte, p. ej., a un ingeniero o arquitecto. Se recomienda consultar a un experto en ventilación.
- **Distancia entre electricidad y agua:** Compruebe que ningún componente eléctrico esté en contacto directo con el agua y mantenga secas todas las conexiones. Mantenga los componentes eléctricos a un mínimo de 1,5 metros del baño. No coloque el baño bajo líneas eléctricas aéreas.

3. Mantenimiento y servicio

- **Advertencia sobre el mantenimiento de piezas eléctricas:** Las reparaciones o sustituciones de componentes eléctricos deben ser realizadas por un electricista autorizado. Desconecte siempre la corriente durante el servicio o la reparación.
- **Revise juntas y conexiones:** Revise periódicamente juntas y racores para evitar fugas que puedan causar daños por humedad.
- **Polietileno:** La piscina de terraza es de polietileno. Se recomienda enjuagarla con agua y, si es necesario, un detergente suave sin tensioactivos. Si se vacía el spa, debe aclararse para eliminar restos de agua que puedan contener cloro.

4. Condiciones de garantía

Garantía válida siempre que se sigan las instrucciones del manual – Encontrará el periodo de garantía y su cobertura en nuestra página web.

Exclusiones de la garantía – La garantía no se aplica si se usa agua salada o si la instalación o las reparaciones las realiza personal no autorizado, ni en caso de mantenimiento o montaje/instalación incorrectos. Los daños o decoloraciones debidos a la calidad del agua no están cubiertos por la garantía.

5. Guía de solución de problemas

Véase el manual del panel de control en caso de mensajes de error.

6. Medio ambiente y uso responsable

ADVERTENCIA: Evite el llenado excesivo – No llene en exceso la piscina de terraza y vigile el nivel del agua para evitar desbordamientos.

Consejos para ahorrar agua y cuidar el medio ambiente

Fíjese en estas recomendaciones para proteger el medio ambiente y reducir el consumo de agua:

1. Use una tapa aislante: mantenga la piscina cubierta cuando no se use para reducir la evaporación y conservar el calor, lo que reduce la necesidad de rellenar agua y ahorra energía.
2. Reutilice el agua cuando sea posible: si debe vaciar el baño, use el agua para regar el jardín o limpiar patios, siempre que los niveles químicos sean seguros para plantas y medio ambiente y su municipio lo permita.
3. Ajuste el uso de productos químicos: mida y añada los productos exactamente según las instrucciones para evitar un exceso que obligue a cambiar el agua innecesariamente.
4. Limpie los filtros con regularidad: mantenga los filtros limpios para optimizar el caudal y reducir la carga del sistema de depuración, lo que puede alargar la vida útil del agua del baño.
5. Rellene en lugar de cambiar: en caso de evaporación, rellene con agua en lugar de cambiarla toda, siempre que los niveles químicos y la calidad del agua sigan siendo buenos.
6. Planifique los baños: use el spa de forma eficiente planificando los baños y evitando que funcione sin uso, lo que ahorra agua y energía.



Muestre a su electricista nuestras instrucciones de conexión eléctrica.



Nuestras piscinas con calefacción eléctrica llevan marcado CE.

7. Prevención de daños

- Asegúrese de no usar vidrio ni otros materiales frágiles dentro o cerca del baño.
- Use vasos de plástico para evitar lesiones personales y daños en el spa.
- No retire ninguna pieza del spa.
- No utilice el spa si alguna pieza está dañada o rota. Nunca repare nada sin contactarnos primero.
- La temperatura del agua nunca debe superar los 40 °C. Una temperatura entre 37-40 grados es segura para adultos sanos. Una temperatura más baja es adecuada para niños y para baños de más de 10 minutos. Tenga agua potable a mano durante el baño para evitar la deshidratación.
- Toque el agua para asegurarse de que la temperatura es adecuada antes de que usted u otra persona entre.
- Las embarazadas y las personas con sobrepeso, problemas cardíacos, presión arterial baja o alta, diabetes u otros problemas circulatorios deben consultar a un médico antes de usar el spa.
- No se recomienda consumir drogas, alcohol o medicamentos antes o durante el uso del spa, ya que puede provocar pérdida del conocimiento y posible ahogamiento.
- No utilice el spa inmediatamente después de un esfuerzo físico intenso.
- Las personas con heridas o infecciones externas no deben usar el spa. El agua caliente puede favorecer el crecimiento de bacterias si el spa no está suficientemente desinfectado y el equilibrio químico no se mantiene correctamente.
- Use el spa solo durante un tiempo razonable. La exposición prolongada a altas temperaturas puede elevar la temperatura corporal y causar mareos, náuseas, somnolencia, pérdida del conocimiento, disminución de la consciencia e incapacidad para salir del spa. Estos efectos pueden provocar un posible ahogamiento.
- Tenga cuidado al entrar y salir del baño.
- Para evitar accidentes, asegúrese de que la superficie alrededor del spa tenga buen drenaje y sea antideslizante. Como particular, informe de ello a sus invitados; en baños públicos debe instalarse una señal de advertencia de riesgo de resbalones.
- No utilice el spa estando solo.
- No salte ni se tire de cabeza al spa.
- Respete el número máximo de bañistas del spa.

Número máximo de bañistas:

Pacific - 12 personas

Grand - 10 personas

Prime - 7 personas

Paso 1

Revise el albarán y la lista de embalaje que vienen con la piscina de terraza y compruebe si hay algún artículo pendiente de entrega. Utilice la lista de embalaje como guía para comprobar que estén todas las piezas.

Compruebe que estén incluidas las siguientes piezas:

Nota: las siguientes piezas están en la caja grande:

- Kit de conexión
- Caja de conexiones
- Bomba
- Calentador (con 6 kw son dos calentadores; con 3 kw, uno)
- Bolas filtrantes
- Panel de control
- 3 mangueras negras para conectar filtro, calentador y bomba

Las siguientes piezas están dentro o encima de la piscina de terraza:

- 2 metros de manguera
- Tapa aislante
- Carcasa del filtro
- Aislamiento. Si ha pedido el aislamiento, sus piezas estarán dentro de la piscina de terraza (en algunos casos se envían algunas piezas por separado en un palé pequeño)
- Otros accesorios. Si ha pedido iluminación, sistema de burbujas o, p. ej., cloro, estarán dentro de la piscina de terraza.

Paso 2

Preparación del terreno

La base es una parte importante de la instalación, ya que la piscina de terraza con agua y muchos bañistas puede superar los 2000 kg.

La preparación varía según sus condiciones. Normalmente se construye sobre tierra o grava; puede ser necesario excavar un poco y colocar un geotextil y grava compactada. Sobre roca o piedra puede construir directamente con vigas de madera. Coloque la piscina de terraza nivelada y sobre una base firme. Puede enterrarla total o parcialmente; recuerde dejar espacio para el calentador, la bomba y el filtro al mismo nivel junto a la piscina, y que puede ser necesario drenar alrededor para que la caja de equipos no se inunde en días de lluvia. Deje también espacio libre alrededor del aislamiento/piscina para que la grava o la arena no ejerzan demasiada presión sobre sus paredes. Si coloca el equipo técnico, p. ej., en un sótano, debe haber un desagüe cerca. Tanto si compra nuestra caja de equipos como si construye la suya, debe tener drenaje para que el agua pueda salir en caso de fuga. El equipo técnico debe mantenerse protegido de la humedad y el agua.

Soporte

Tenga en cuenta que la piscina de terraza es de polietileno, un material flexible, por lo que es muy resistente a golpes y al frío. Al no ser rígida, necesita soporte bajo los asientos y el suelo; de lo contrario, la carga sería excesiva, perdería la forma y podría romperse. Nuestro kit de aislamiento incluye el soporte y la piscina queda lista para colocarse sobre una base plana. También puede construir su propio soporte de madera, bloques de Leca o similar, según el plano y las medidas de nuestra web.

Como el plástico no es rígido, es normal que la cubeta parezca algo torcida al recibirla. Cuando la coloque en el soporte (construido según el plano o comprado) y la llene de agua, la cubeta se asentará correctamente.

Aislamiento

Le recomendamos nuestro kit de aislamiento, que se monta como un gran puzzle en menos de una hora. Hay un vídeo de instrucciones en nuestra web y en nuestro canal de YouTube svenskabadtunnor. También puede aislar la piscina usted mismo; encontrará un vídeo de ejemplo en nuestra web y en el canal de YouTube svenskabadtunnor.

Paso 3

Una vez elegido el lugar y preparada una base firme y estable, es hora de montar el aislamiento. Si no ha pedido nuestro aislamiento, construya usted mismo el soporte y el aislamiento. Encontrará planos y ejemplos en nuestra web, svenskabadtunnor.se.

Vídeo de montaje del kit de aislamiento:

En el vídeo (modelos Grand y Prime) los soportes de los asientos son redondeados; ahora tienen una forma más angulosa, pero el montaje es igual. Las aberturas para montar la manguera también se han mejorado desde que se grabó el vídeo.



No coloque la piscina en el aislamiento antes de completar el paso 4.

Paso 4

Ahora debe montar las conexiones en la piscina. Saque la caja con el kit de conexión y lea las instrucciones que incluye. Puede ver también el vídeo de montaje en nuestra web/canal de YouTube.

Si ha pedido un Pacific, recomendamos colocar las conexiones en el centro del lado largo. Pueden colocarse en el lado corto, pero entonces tendrá que hacer sus propios orificios en el aislamiento para montar la manguera.

Si ha pedido iluminación y/o sistema de burbujas, saque esas cajas y móntelos según sus instrucciones.

Paso 5

Ahora debe colocar la cubeta en el aislamiento con ayuda de una o dos personas. Levántela con cuidado para que ninguna conexión golpee y se rompa.

Recomendamos montar la manguera en la conexión inferior antes de colocar la cubeta en el aislamiento (también puede hacerse después). La manguera superior es más fácil de montar con la cubeta ya en el aislamiento. Las mangueras se fijan con abrazaderas.

La manguera superior va al calentador y la inferior a la bomba.

El kit de aislamiento incluye aberturas preparadas para las conexiones.

Paso 6

Si ha pedido nuestra caja de equipos, es hora de montarla. Hay un vídeo de montaje en nuestra web/canal de YouTube.

Haga dos o tres orificios en el fondo de la caja para el drenaje. La caja también necesita protección contra la lluvia por arriba y debe colocarse de modo que no pueda entrar agua por debajo ni por los lados.

Si no ha pedido la caja de equipos, puede construir algo similar. La bomba, el filtro y el calentador deben estar aislados si va a usar el spa cuando hace frío. Medida recomendada: aprox. 1x1 metro. El aislamiento debe tener un grosor de 70-100 mm y cubrir todos los lados, incluido el fondo. La caja debe mantener una temperatura mínima de 10 grados.

En verano la caja puede calentarse mucho; vigílela y, si es necesario, retire la tapa para ventilar el calor.

Si el equipo técnico está en interiores, debe haber un desagüe cerca por si hay fugas.

Paso 7

Monte el calentador, la bomba y el filtro. Saque el filtro, el/los calentador(es), la bomba, la caja con los racores y el manual aparte. Hay un vídeo de montaje en nuestra web/canal de YouTube.

- El calentador, el filtro y la bomba deben estar siempre en un lugar seco. La garantía no cubre los daños si entra agua en alguna pieza.
- No llene toda la carcasa del filtro con bolas filtrantes; reserve aprox. 1/4 de la bolsa.
- Es importante que todo el equipo técnico se coloque al menos 20 cm por debajo del nivel del agua.
- Apague el equipo durante cualquier servicio de la bomba, el calentador o el filtro, también al cambiar la posición de la maneta del filtro. La maneta debe estar en la posición de filtrado durante la puesta en marcha y el uso normal.
- El racor con una pieza transparente se usa para el contralavado del filtro y se monta en el tercer orificio del filtro de arena. El contralavado solo es necesario si cambia a medio filtrante de arena o vidrio.
- La caja de equipos debe estar junto al baño. Si se coloca más lejos, puede ser necesaria una bomba más potente.

Paso 8

Coloque la caja de equipos junto al baño. Todas las mangueras deben quedar dentro del aislamiento; si alguna queda fuera, debe aislarse.

Si necesita colocar el equipo técnico más lejos del baño, puede ser necesaria una bomba más potente.

Al colocar la caja, tenga en cuenta que un electricista debe poder acceder para la instalación eléctrica y que usted debe poder acceder para cambiar las bolas filtrantes y realizar el mantenimiento.

- Conecte con manguera la bomba a la conexión inferior del baño y el calentador a la conexión superior. Use abrazaderas y apriételas bien.

Paso 9

- Toda la instalación eléctrica debe realizarla un electricista autorizado. Entregue a su electricista el esquema de conexiones del calentador o calentadores.

- El sistema de 6 kw consta de dos calentadores de 3 kw, cada uno con su propia fase y 16 Ah. El esquema de conexiones está en nuestra web.

- Con dos calentadores, el calentador principal va en primer lugar y el calentador esclavo en segundo lugar en el sentido del flujo.

Advertencia: Solo conecte la corriente cuando el baño esté completamente lleno de agua y todas las piezas estén montadas según las instrucciones. Utilice un interruptor diferencial externo homologado. El spa debe conectarse directamente a la red eléctrica, sin enchufes ni alargadores, y sin compartir fase con otros aparatos. El spa requiere cable de cobre rígido, de sección según el interruptor diferencial utilizado. La alimentación debe contar con un interruptor diferencial adecuado que pueda usarse como interruptor de corte.

Paso 10

- Consulte el manual del panel de control para la puesta en marcha.

- Coloque el panel de control fuera del baño y lo más protegido posible del agua, sin contacto directo con nieve ni lluvia (no lo monte en horizontal sobre la tarima). Debe quedar al menos a 1,5 m del suelo. No soporta la humedad prolongada.

Por ejemplo, en vertical en la pared de la casa o en una terraza elevada, con algún saliente encima. El panel es estanco, pero recomendamos esta ubicación para prolongar su vida útil.

Paso 11

Mantenimiento

- Debe vigilar las bolas filtrantes para que no se ensucien demasiado. Si se usa mucho el baño, sobre todo en verano, puede ser necesario cambiarlas con más frecuencia. El filtro también admite arena o medio filtrante de vidrio; en ese caso, recuerde hacer un contralavado aprox. cada dos semanas.

Un buen consejo es tener dos juegos de bolas filtrantes: mientras lava uno, puede usar el otro. Si lava las bolas, déjelas secar antes de volver a usarlas. Si están duras, gastadas o en mal estado, deséchelas y sustitúyalas.

- Limpie el plástico con un paño húmedo y, si es necesario, un detergente suave sin tensioactivos.

El agua del baño

Factores clave para la mejor higiene del agua:

- Dúchese siempre antes del baño para evitar ensuciar el agua con protector solar y partículas de piel.
- Añada un desinfectante y siga las instrucciones del producto que utilice. Recomendamos cloro de buena calidad adaptado a spas, no a piscinas. No sobredosisifique: los daños por uso excesivo de cloro no están cubiertos por la garantía. Los calentadores no toleran el agua salada. Compruebe también el pH del agua y, si es necesario, la alcalinidad y la dureza.

Lea nuestra guía de cuidado del agua para más información sobre el mantenimiento del agua del baño.

Deje siempre la tapa de la piscina de terraza quitada durante al menos 15 minutos después de la cloración.

Recuerde que factores como el clima, la frecuencia de uso y el número de bañistas determinan cuánto tiempo puede mantenerse higiénica el agua del baño.