

Instrucciones de Instalación

NORUEGA ISLA

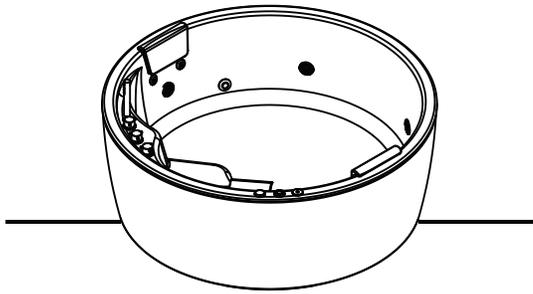


Recomendaciones Previas

1

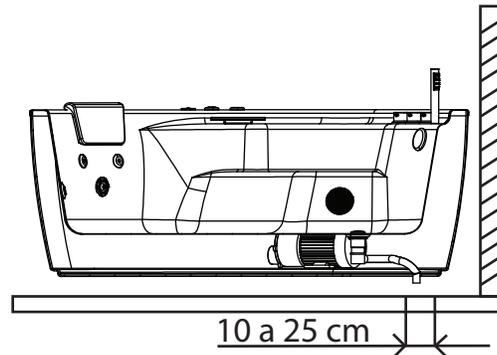
A. SUPERFICIES DE ASENTAMIENTO

La superficie de asentamiento debe estar en buenas condiciones. Terminado, enchapado y nivelado.



B. INSTALAR DESAGÜE DEL HIDROMASAJE

El desagüe no debe quedar directamente debajo de la bañera, la medida recomendada es de 10 a 25 cm en cualquier dirección a partir del desagüe del hidromasaje.

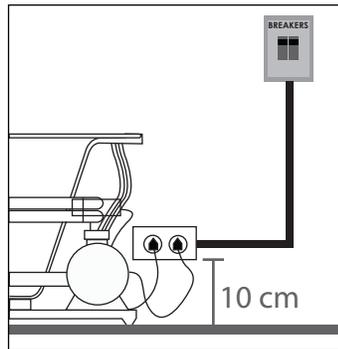


Por seguridad recomendamos que las acometidas para los hidromasajes tipo isla queden por debajo del piso, así evitará conexiones eléctricas e hidráulicas expuestas que pueden ser claramente inseguras y dañar la apariencia final de su baño.

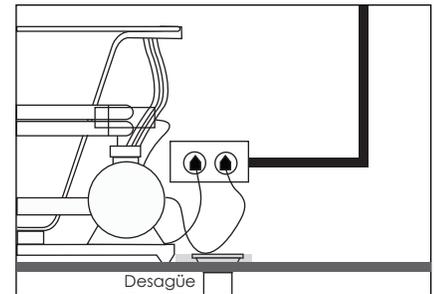
C. INSTALACIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA ADECUADA

Sugerimos seguir recomendaciones hechas por normas técnicas de electricidad para zonas húmedas. NUNCA conecte los cables sin enchufe.

Para la parte hidráulica es necesario dos llaves de abastos con salida macho npt 1/2", una para agua fría y otra para agua caliente.



Importante: "Las bañeras de hidromasajes y sus componentes eléctricos asociados deben estar protegidos por un interruptor de circuito por falla a tierra. Todos los tomacorrientes monofásicos a 125 V que estén ubicados a menos de 1,5 m de las paredes interiores de la bañera se deben proteger mediante interruptor(es) de circuito por falla a tierra" NTC 2050 Código Eléctrico Colombiano, Sección 680-70

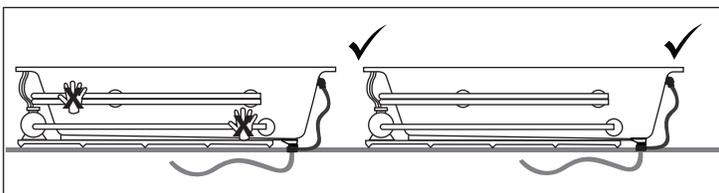


Evitar que los tomacorrientes queden instalados directamente en el piso, procure siempre ubicarlos a una altura no menor de 10 cm sobre el piso.

D. DESAGÜE ADICIONAL

Ubique el desagüe adicional en la zona de equipos.

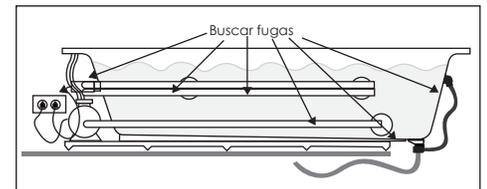
D. MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO



No manipule el hidromasaje por las tuberías, manipulela por los bordes.

E. REVISIÓN DEL PRODUCTO

Verifique que su producto funcione correctamente antes de terminar la instalación.



Tenga en cuenta de encender la motobomba cuando el hidromasaje esté completamente lleno. El nivel del agua debe estar por encima de los hidrojets para que la motobomba no coja aire y funcione de manera correcta.

Instrucciones de Instalación

NORUEGA ISLA



Pasos para la instalación

2

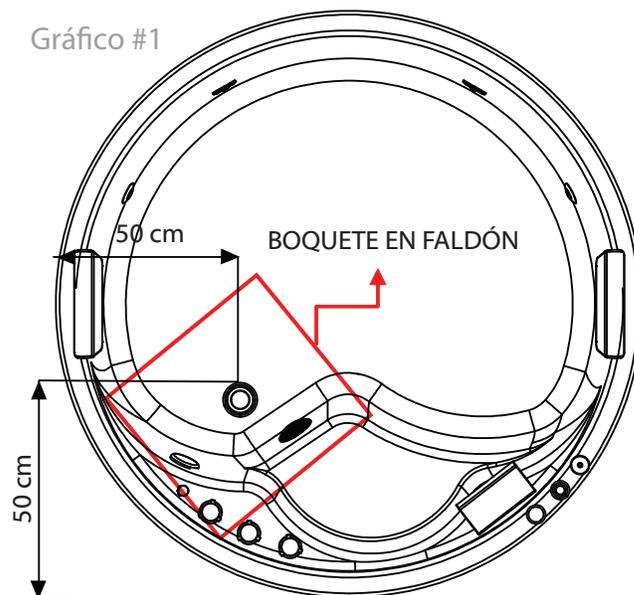
1. SUPERFICIES DE ASENTAMIENTO

El lugar donde se va instalar el hidromasaje, éste debe estar, nivelado y enchapado.

El hidromasaje, tiene un boquete por debajo de éste (como muestra el grafico #1).

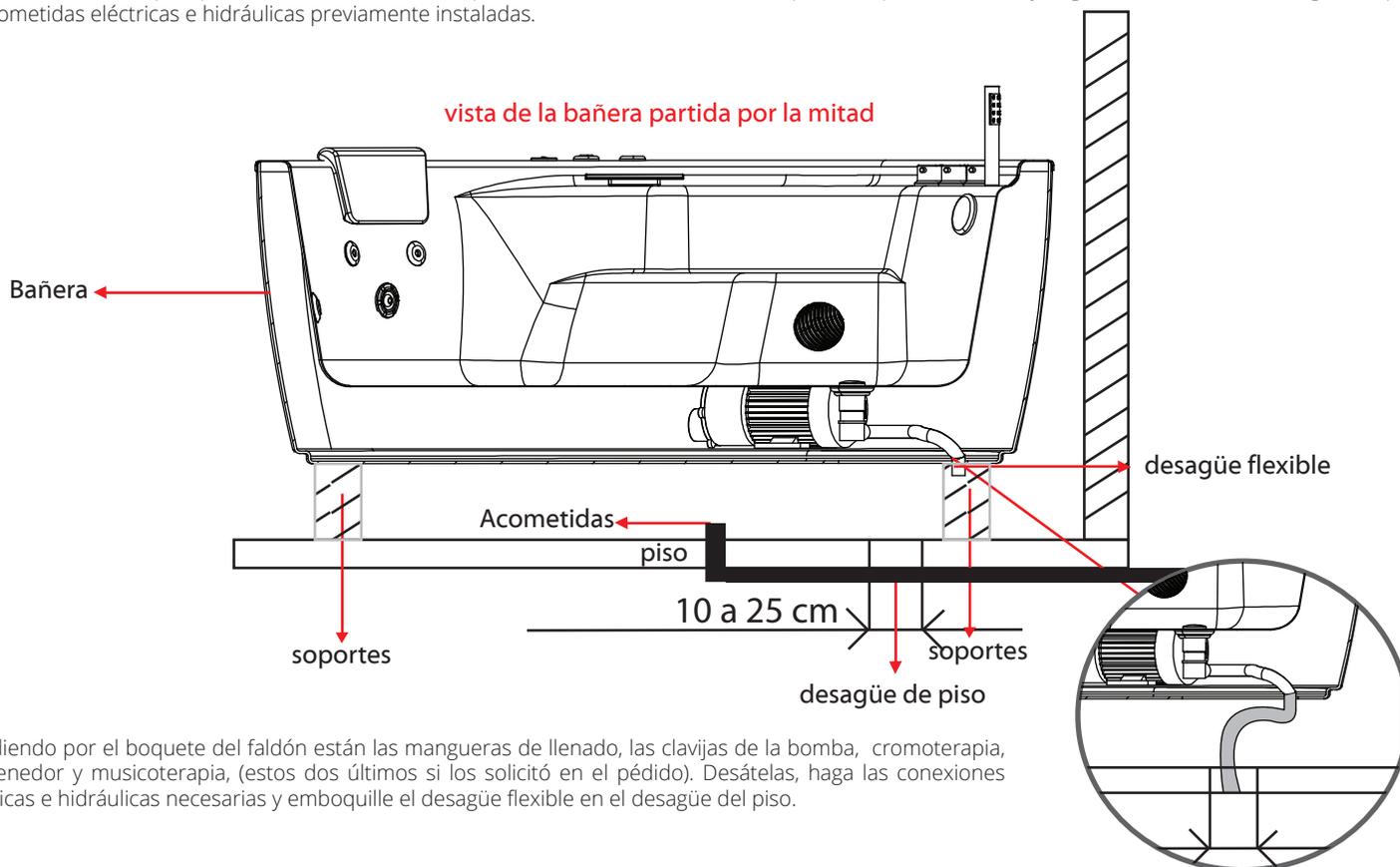
El boquete mide aproximadamente 40 x 30 cm y está ubicado directamente debajo del desagüe de la bañera, éste es el único acceso para las acometidas eléctricas e hidráulicas al interior de la bañera como también la salida para el desagüe flexible.

Gráfico #1



2. CONEXIÓN ACOMETIDAS

Levante la bañera del piso por lo menos a unos 30 cm, puede usar tacos o ladrillos. Ubique el boquete de faldón y hágalo coincidir con el desagüe del piso y las acometidas eléctricas e hidráulicas previamente instaladas.



Accediendo por el boquete del faldón están las mangueras de llenado, las clavijas de la bomba, cromoterapia, mantenedor y musicoterapia, (estos dos últimos si los solicitó en el pedido). Desátelas, haga las conexiones eléctricas e hidráulicas necesarias y emboquille el desagüe flexible en el desagüe del piso.

Instrucciones de Instalación

NORUEGA ISLA

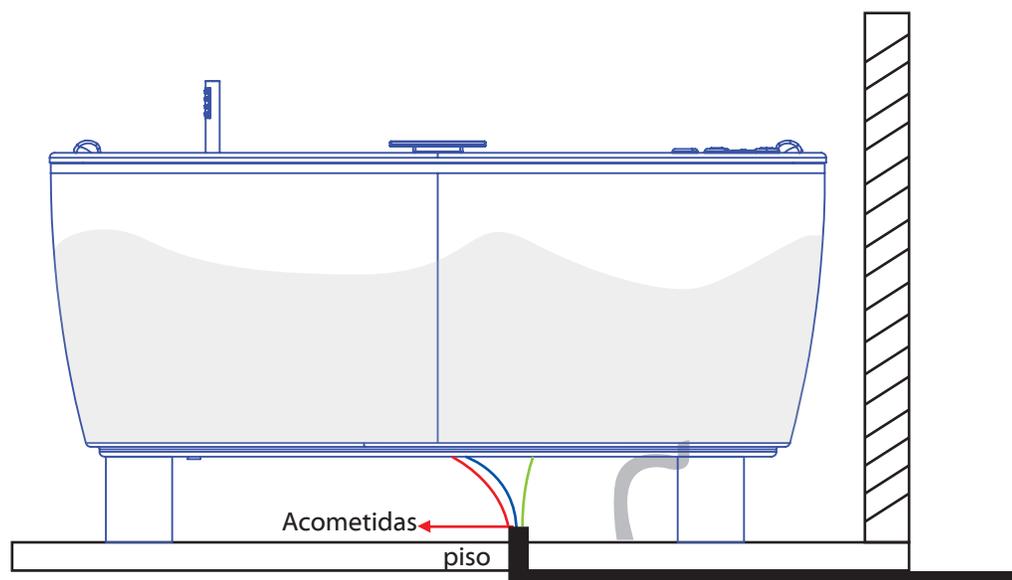


Pasos para la instalación

3

3. VERIFIQUE SI EXISTEN FUGAS

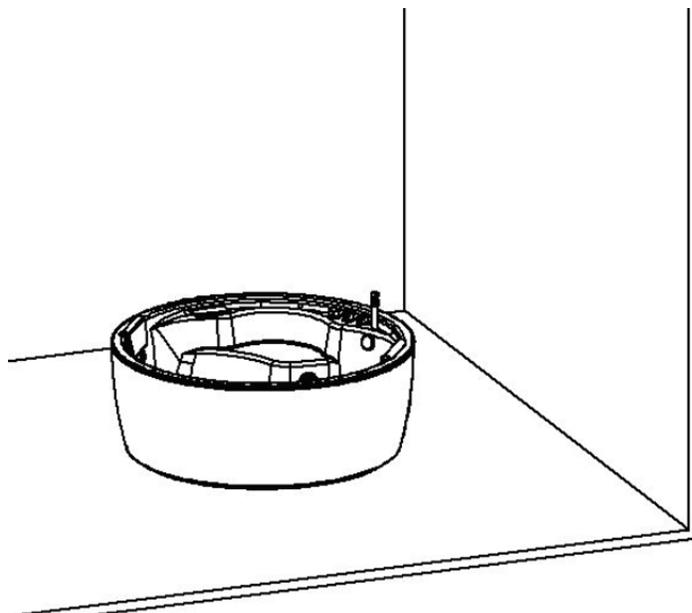
Al terminar de hacer las conexiones, y sin bajar la bañera de los soportes, llene la bañera hasta 5 cm por encima de los hidrojets mas altos y pruebe el equipo de hidromasaje, la cromoterapia y los otros elementos adquiridos.



Verifique que no hayan fugas y que los equipos estén funcionando correctamente.

4. DISFRUTE EL HIDROMASAJE

Si no hay fugas, vacíe la bañera, bájela de los soportes y comience a disfrutar de su equipo de Hidromasaje Firplak.



Instrucciones de Instalación

BAÑERAS (TINAS) - HIDROMASAJES



4

Recomendaciones De Manejo

- No llenar con agua a temperatura mayor a 50°C, esto afectará su salud, la capa de pintura y los accesorios de éste hidromasaje.
- Para un buen funcionamiento el hidromasaje se sugiere que este debe estar lleno 5 cm arriba de los hidrojets. Verifique que la motobomba y el mantenedor de temperatura (si lo tiene) estén encendidos y bien conectados.
- Compruebe el funcionamiento de las luces y los hidrojets, aerrojets y accesorios adicionales, ya encendido y lleno el hidromasaje.
- Mueva el regulador después de estar en funcionamiento el hidromasaje para ver el funcionamiento de los hidrojets.



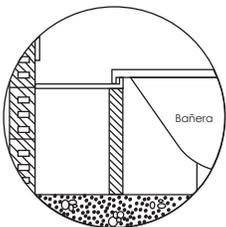
Este aviso esta puesto a un extremo del hidromasaje, cerca de la motobomba.

Recomendaciones Generales

- Durante la obra bañera (tina) o hidromasaje siempre debe estar cubierto por un plástico protector para evitar ralladuras y maltratos.
- La bañera (tina) o hidromasaje debe ser instalado después de que se realice todo el enchape y trabajos locativos en el baño.
- La bañera (tina) o hidromasaje con el auto portante tienen la altura necesaria para permitir un fácil acceso, por lo tanto NO se debe colocar rellenos o bases extra para aumentar la altura.
- Revise que la base auto portante de su hidromasaje tenga TODAS las patas apoyo. Éstas deben quedar bien asentadas en el piso.
- Verificar que la manguera de 1/8 transparente este conectada al switcher de la motobomba y al pulsador (ver especificaciones del hidromasaje).
- Verifique que no haya fugas en las mangueras y en la motobomba, antes de finalizar la instalación.
- Verifique que la manguera de succión este amarrada y puesta hacia arriba de manera que por esta no se salga el agua y haya filtraciones.
- Cuando su hidromasaje sea instalado en exteriores, los motores NO DEBEN UBICARSE en un lugar donde se mojen.
- Si su equipo tiene cromoterapia incluida NO es recomendable reubicarla.



Este aviso esta puesto a un extremo del hidromasaje cerca de las salidas de agua caliente y agua fria.



Es necesario impermeabilizar el sitio donde va la bañera y dejar desagüe adicional para evacuar el agua que se filtre. Utilice siempre silicona anti-hongos.

- Si su equipo tiene sistema de aeroterapia, recuerde ubicar el blower (soplador) 15 cms alejado del muro, de lo contrario puede sufrir recalentamiento.
- Antes de instalar revise que su producto cumpla con todas las especificaciones exigidas en el orden de compra. (Color, ubicación de equipos, numero de accesorios, etc.)
- Ubique el desagüe adicional en la zona de los equipos.
- Verifique el funcionamiento de todos los equipos y accesorios antes de cerrar muros.
- Para conectar sus equipos no se debe utilizar extensiones, ni tomas múltiples.

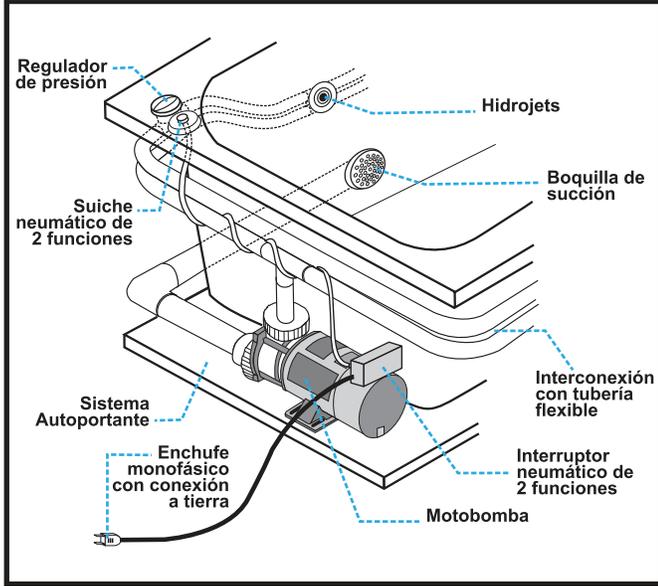
Especificaciones Técnicas Bañeras (Tinas)- Hidromasajes

Línea Premium, Línea Constru, Línea Oceano, Línea Home Spa, Línea forma

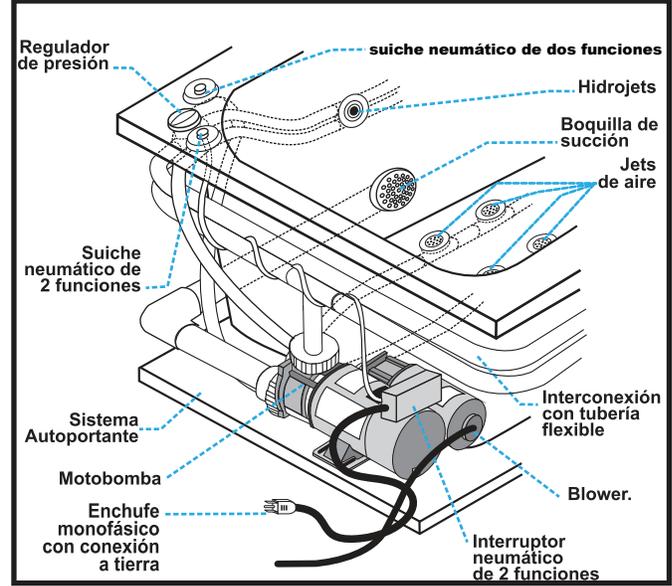


5

EQUIPO PARA HIDROMASAJE CON O SIN MANTENEDOR DE TEMPERATURA



EQUIPO PARA HIDRO-AEROMASAJE CON O SIN MANTENEDOR DE TEMPERATURA

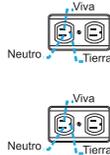


ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS:

Motobomba 1 H.P.: 60 hz - 110 v. - 10.6 amp.
 Mantenedor de temperatura de: 1.5 kw -110 v. - 12.5 amp.
 Cromoterapia opcional: 60 hz -110 v.- 2.6 amp.
 Total: 25.7 amp.

ACOMETIDAS REQUERIDAS:

- Un (1) toma doble de 15 amp. 110 v. monofásico con conexión a tierra.
- Un (1) toma doble a 110 v. (opcional para cromoterapia)
- Un (1) breaker de 30 amp. (Exclusivo para el equipo).
- Una (1) Línea calibre 10 para la viva y dos (2) líneas calibre 12 para el neutro y tierra.



CONSUMO EN KILOVATIOS POR HORA (aprox):

Con motobomba de 1 H.P.: (0.75 Kw/H)
 Con motobomba de 1 H.P y mantendor de 1.5 kw. (2.25 Kw/H)

- La caja del interruptor neumático está provista de un sello de garantía. En caso de ser retirado o adulterado esta se invalidará.
- El sistema de cromoterapia (opcional) esta provisto por un protector de sobrecorriente (multitoma) de 15 amp. Por favor no conecte ningún elemento adicional a este protector.

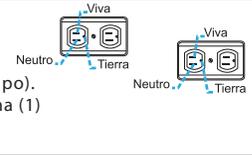
ATENCIÓN: EL MANTENDOR NO ES CALENTADOR

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS:

Motobomba 1 H.P.: 60 hz - 110 v. - 10.6 amp.
 Mantenedor de temperatura de: 1.5 kw -110 v. - 12.5 amp.
 Cromoterapia opcional: 60 hz -110 v.- 2.6 amp.
 Blower de 1H.P.: 60 hz -110 v. - 10.2 amp.
 Total: 36 amp.

ACOMETIDAS REQUERIDAS:

- Dos (2) tomas doble de 15 amp. 110 v. monofásico con conexión a tierra.
- Un (1) breaker de 40 amp. (Exclusivo para el equipo).
- Dos (2) Líneas calibre 8 para la viva y neutra y una (1) línea calibre 12 para la tierra.

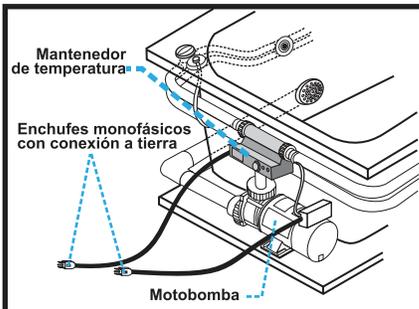


CONSUMO EN KILOVATIOS POR HORA (aprox):

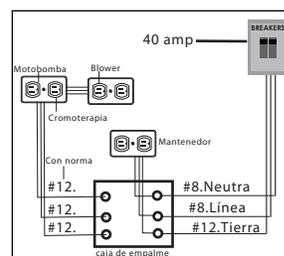
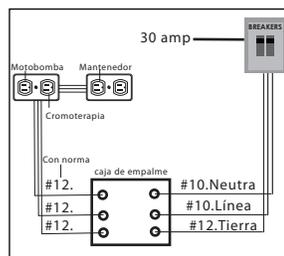
Con motobomba de 1 H.P.: (1.5 Kw/H)
 Con motobomba de 1 H.P y mantendor de 1.5 kw. (3 Kw/H)

- La caja del interruptor neumático está provista de un sello de garantía. En caso de ser retirado o adulterado esta se invalidará.
- El sistema de cromoterapia (opcional) esta provisto por un protector de sobrecorriente (multitoma) de 15 amp. Por favor no conecte ningún elemento adicional a este protector.

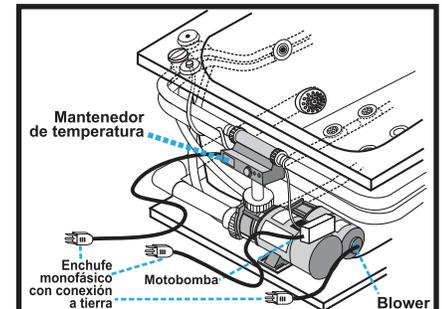
ATENCIÓN: EL MANTENDOR NO ES CALENTADOR



Con mantenedor de 1.5 Kw. (Opcional)



NOTA: NO se debe conectar la motobomba y el mantenedor juntos, porque superan los 15 amp. del toma. Se sugiere que sean cables de calidad.



Con mantenedor de 1.5 Kw. (Opcional)