X-Pro Thermo 1000 / 1500 / 2000

1000: N7031705 · 1500: N7031710 · 2000: N7031715

Funcionamiento y datos técnicos

Filtros externos para acuarios de agua dulce, con alta capacidad de filtración biológica, prefiltro accesible y calentador integrado.

Modelo	1000	1500	2000
Acuario máx.	250 l	400 l	600 l
Caudal	1.050 l/h	1.620 l/h	2.000 l/h
Bomba	15 W	33 W	43 W
Volumen filtro	8,5 l	12,5 l	17,3 l
Volumen prefiltro	0,8 l	1,4 l	1,9 l
Cestas (manual)	3	3	4
Calentador	200 W	300 W	300 W

La tabla reproduce el manual original. La ficha comercial del fabricante enumera 4 cestas para los tres modelos; comprueba la configuración suministrada con tu unidad.

Orden de los materiales

De abajo arriba: **1 Bio-Balls; 2 CrystalMax; 3 carbón activo; 4 esponjas, solo en el X-Pro Thermo 2000**. El prefiltro dispone de su propia espuma.

Componentes y accesorios



a bloque de llaves.
b tapa.
c cierres.
d recipiente.
e salida.
f entrada.
g prefiltro.
h calentador.
i cestas y materiales.

j válvula de purga/presión.
k entrada en U.
l tubo telescópico.
m rejilla de aspiración.
n skimmer.
o salida en U.
p boquilla doble.



Instalación

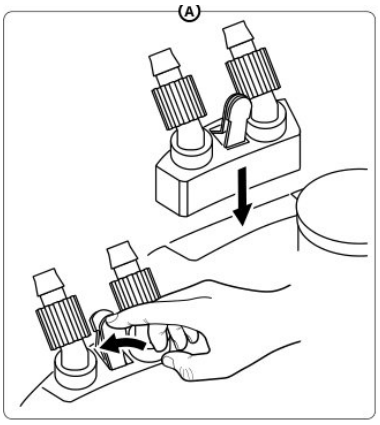
Aclara con agua el filtro y todos sus componentes. Coloca las cestas en el recipiente de la forma y en el orden correctos.

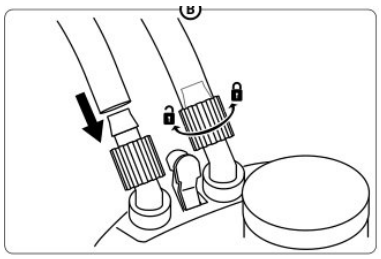
A. Introduce el bloque de llaves en la tapa y baja ambas palancas, azul y negra. Instala el filtro sobre una superficie plana y horizontal.

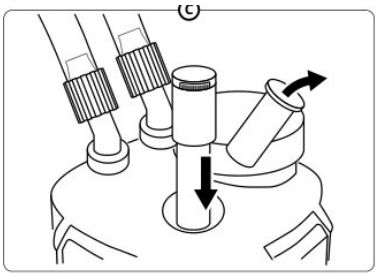
Monta la aspiración: introduce el tubo telescópico en la entrada en U roja y el otro extremo en la rejilla. Coloca el skimmer a un lado del tubo telescópico. Si no lo utilizas, tapa su abertura con el tapón incluido. Monta la boquilla doble en la salida en U azul.

B. Afloja hacia arriba las conexiones de los tubos en U, introduce los tubos flexibles y aprieta hacia abajo para bloquearlos. Conecta el otro extremo al bloque de llaves del mismo modo. Respeta **rojo = entrada y azul = salida**. Fija las piezas al acuario con sus abrazaderas y ventosas.

C. Retira la tapa del alojamiento del calentador e introduce el calentador suministrado. **Usa únicamente el X-Pro Thermo Heater diseñado para este filtro.** Su diseño evita daños por calor en la sección de bomba. El fabricante indica que utilizar otro calentador SuperFish o de otra marca anula la garantía. **No enchufes todavía el calentador.**







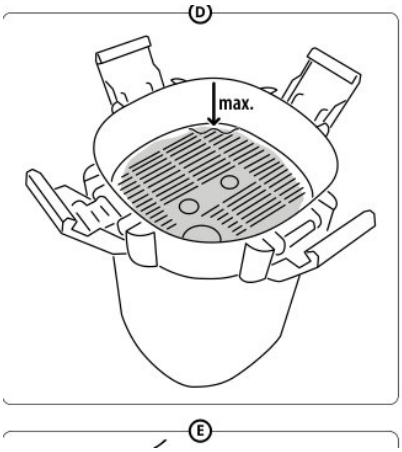
Llenado y puesta en marcha

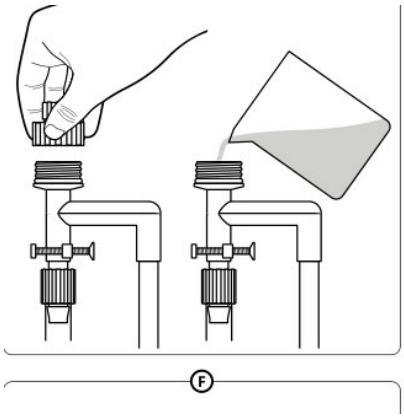
El filtro y el calentador deben estar desenchufados. Abre los cierres hacia fuera y hacia arriba. Retira la tapa con cuidado para no romper el calentador.

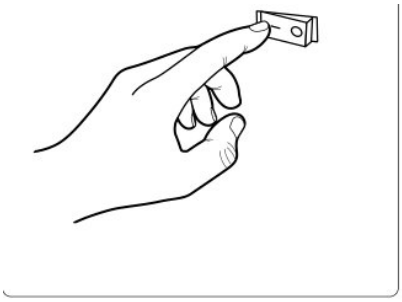
D. Llena el recipiente hasta justo por encima de la rejilla superior de las cestas. Coloca la tapa y cierra los clips en cruz para que asiente correctamente.

E. En el primer arranque, la manguera de aspiración está vacía. Desenrosca el tapón grande con la válvula de purga del tubo de entrada en U rojo. Llena la manguera completamente con agua. Vuelve a enroscar y cerrar firmemente el tapón y la válvula de purga.

F. Enchufa el filtro y pulsa su interruptor. El agua empezará a circular y el aire saldrá por la boquilla; este proceso puede durar hasta 24 horas. Después enchufa el calentador y ajusta con el mando azul la temperatura deseada.





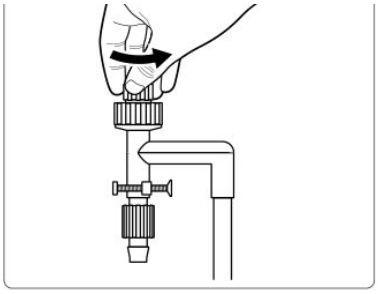


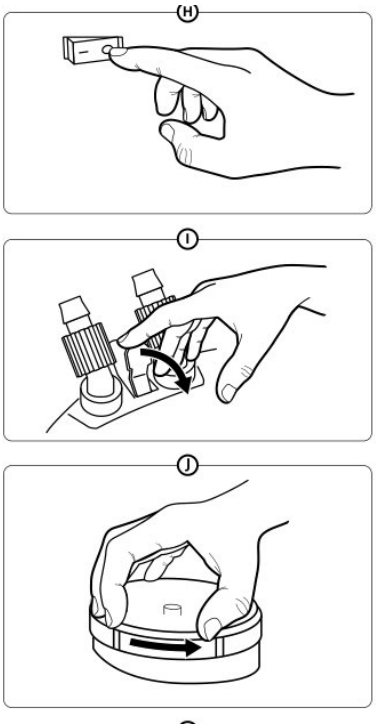
Limpieza del prefiltro

Límpialo cada **2 semanas**, o antes si la espuma está muy sucia. Desenchufa el calentador.

G. Abre primero la válvula de purga de la parte superior de la entrada en U. Se formarán burbujas: es normal. Espera aproximadamente **1 minuto** para que entre aire en el prefiltro.
H. Apaga el filtro con el interruptor.
I. Levanta la palanca azul del bloque de llaves para impedir que entre o salga agua. **Vuelve a cerrar la válvula de purga.**
J. Gira la tapa transparente y extrae la cesta del prefiltro. Aclara la espuma bajo el grifo. Sustitúyela una vez al año o antes si es necesario.

Coloca de nuevo la cesta y aprieta la tapa transparente, comprobando que la junta tórica esté bien asentada. Baja la palanca azul, enciende el filtro con el interruptor y vuelve a enchufar el calentador.





Mantenimiento completo del filtro

Realízalo cada **3 meses**, o antes si disminuye visiblemente el caudal. Desenchufa el calentador y deja que se enfríe 15 minutos antes de extraerlo.

G-H. Abre la válvula de purga de la entrada, espera aproximadamente un minuto y apaga y desenchufa el filtro.
I. Levanta las palancas azul y negra para cerrar el paso y extrae el bloque de llaves.
C. Saca el calentador ya frío y límpialo. Para la cal o depósitos persistentes, el manual permite vinagre o descalcificador; acláralo después con abundante agua.

No utilices limpiadores químicos en el propio filtro. Comprueba que cubos, cepillos y esponjas estén limpios y sin sustancias químicas. Abre los cierres y retira las cestas.

Sustituye el cartucho de carbón activo superior cada **3 meses**, porque el material que retiene color y sustancias tóxicas se satura. **Retíralo siempre antes de añadir medicamentos o tratamientos**, ya que los absorbería y anularía su efecto.

Aclara las esponjas, preferiblemente con agua del acuario. Sacude los residuos gruesos de las cestas biológicas. Aclara CrystalMax y Bio-Balls solo si es necesario para no perjudicar las bacterias. **No limpies ni sustituyas a la vez el material de todas las cestas:** hazlo por etapas para conservar el equilibrio biológico. Aclara el recipiente y retira sus residuos.

Rotor y montaje posterior

K. Abre la tapa del rotor bajo el cabezal y extrae el rotor. Límpialo y comprueba si tiene daños o desgaste. Si hace mucho ruido, normalmente necesita sustitución. El desgaste normal está excluido de la garantía. Puedes adquirir un repuesto a través del distribuidor.

Recolocación y reinicio

Vuelve a colocar las cestas en el orden correcto. Alinea sus aberturas y termina con la rejilla superior. Llena otra vez el recipiente hasta la parte superior de la rejilla.

Comprueba que la junta de la tapa esté limpia y en buen estado; aplica lubricante a base de silicona si hace falta. Limpia el borde del recipiente. Coloca la tapa y cierra los clips en cruz.

Reinstala el bloque de llaves y baja ambas palancas. Comprueba que la manguera de entrada tenga agua; si no, rellénala como se indica en la puesta en marcha. **Cierra otra vez la válvula de purga.** Enchufa y enciende el filtro; después vuelve a enchufar el calentador.

Seguridad del equipo y del calentador

Solo para uso en interiores y acuarios de agua dulce. La temperatura del agua no debe superar **35 °C**. No utilizar con otros líquidos ni productos químicos. **No dejes que la bomba funcione en seco.** Lee estas instrucciones y consérvalas.

• Utiliza un interruptor diferencial con corriente residual nominal de **30 mA como máximo**.
• Comprueba la tensión indicada en la etiqueta.
• Protege la clavija y la toma de la humedad y forma un bucle antigoteo en el cable.
• No manipules el equipo con las manos mojadas.
• Antes del mantenimiento, apaga y desenchufa todos los equipos.
• No uses el aparato si el equipo, el cable o la clavija están dañados. Devuélvelo al distribuidor para reparación o reciclaje. Un cable o clavija dañados no se pueden sustituir; el equipo debe reciclarse.

Calentador: no lo enchufes ni lo uses si no está completamente sumergido en el agua del filtro. No lo extraigas enchufado. Desenchúfalo y deja que se enfríe **15 minutos** antes de sacarlo del agua. Si se rompe el cristal o presenta una fuga, desenchúfalo inmediatamente, espera 15 minutos y después retíralo. El cristal agrietado no se puede reparar; el manual excluye la rotura de vidrio de la garantía.

Supervisión, símbolos y garantía

Los niños desde 8 años y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia, pueden utilizarlo si reciben supervisión o instrucciones para un uso seguro y comprenden los riesgos. Los niños no deben jugar con el aparato ni limpiarlo o mantenerlo sin supervisión.

Las modificaciones pueden afectar a la seguridad y anulan la garantía del fabricante. El símbolo de superficie caliente advierte de quemaduras o incendio si no se respetan las instrucciones.

Los símbolos diferencian el filtro resistente a la lluvia del calentador impermeable. También aparecen clase de protección II, cumplimiento de normas de la UE y recogida separada. **El conjunto debe utilizarse en interiores conforme a estas instrucciones; no sumerjas el cuerpo del filtro.**

Peligro eléctrico significa riesgo de lesiones graves o mortales y daños importantes por corriente. Advertencia indica una situación que puede causar lesiones leves o moderadas o daños. El símbolo de superficie caliente advierte de quemaduras o incendio.

La sección de garantía del manual original establece **2 años de garantía del fabricante** por defectos de materiales y construcción. Debe devolverse el aparato completo con todos sus componentes y un justificante oficial con fecha de compra. El fabricante inspeccionará el equipo y decidirá su reparación o sustitución; se mantiene el tiempo restante de la garantía original. Excluye daños por uso incorrecto, contaminación o falta de limpieza, desgaste y daños del rotor, rotura del vidrio y daños del cable. Conserva el justificante.

Nota sobre la fuente: la página comercial del fabricante anuncia 3 años, mientras que el PDF original consultado indica 2 años. Se mantiene aquí el texto del manual; confirma con el distribuidor las condiciones aplicables a tu unidad.

Reciclaje

No tires el aparato con los residuos domésticos. Entrégalo en un punto autorizado de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos y respeta la normativa de recogida separada aplicable.

Traducción al español de Acuatic Distribuciones, 18/10/2026. Ilustraciones originales del fabricante. Consultar el manual original de Aquadistri.