TopClear 5000 / 10000 / 15000 / 18000

Filtros: 06020130 / 06020135 / 06020140
Kits: 06020145 / 06020150 / 06020160 | Cierres rojo y verde

Filtración y modelos

Filtro a presión de tres etapas: espuma para filtración mecánica, Bio-Balls para filtración biológica y UV-C integrado. En los kits, este documento cubre el filtro y el UV-C; consulta también el manual de la bomba suministrada.

Modelo	5000	10000	15000	18000 Kit
Estanque máx.	5.000 l	10.000 l	15.000 l	18.000 l
Bomba máx.	2.500 l/h	3.500 l/h	5.000 l/h	5.500 l/h
UV-C	7 W	9 W	11 W	18 W

Identifica el color del cierre del cabezal UV-C antes de desmontarlo. Este documento reúne las versiones de cierre rojo y verde. La instalación y limpieza del filtro son comunes; sigue el apartado UV-C correspondiente a tu versión. Las letras de las ilustraciones pueden variar entre versiones.

Colocación

Sitúalo junto al estanque, a una distancia mínima de **50 cm**, protegido, sin sol directo y accesible para el mantenimiento. Ten en cuenta una altura máxima de agua de **2 m**. Respeta el caudal máximo de la bomba para evitar sobrepresión y fugas.

Conexiones y puesta en marcha

Comprueba que el cuarzo no esté roto. Desenrosca el racor antes de cortarlo al diámetro de la manguera. El manual indica tubo de 20 mm para el TopClear 5000 y de 32 mm para 10000/15000/18000, manteniendo visible el indicador de caudal.

Instala primero el tapón y la junta tórica en la salida **CLEAN**. Conecta la bomba a **IN** mediante manguera y abrazaderas. Conecta **OUT** al retorno. **No bloquees ni reduzcas la salida:** la sobrepresión puede causar fugas o rotura. Arranca la bomba, comprueba la estanqueidad y después conecta el UV-C. Revisa el indicador luminoso.

Contralavado Auto Clean Wash

Comprueba semanalmente el indicador de caudal. Si disminuye, realiza el contralavado; al inicio o con mucha suciedad puede ser necesario a diario. Retira el tapón de CLEAN, monta el racor y una manguera de desagüe. Gira el mando Auto Clean Wash **un cuarto de vuelta en sentido antihorario**: la bomba impulsará agua en sentido inverso y limpiará la espuma. Puedes usar esa agua para regar. Al terminar, devuelve el mando a filtración normal y **reinstala siempre el tapón de CLEAN**. El fabricante ofrece válvulas de contralavado opcionales: 06020717 (5000) y 06020719 (10000/15000/18000).

Mantenimiento anual del filtro

Desenchufa la bomba y el filtro. Retira las mangueras. Abre los clips de forma alternada, empezando por uno y continuando por el opuesto. Retira la tapa. Aclara las espumas con agua limpia y sustitúyelas una vez al año o antes si hace falta. Retira y aclara la placa separadora si existe; no se aplica al 5000.

Limpia las Bio-Balls en un cubo con agua del estanque para conservar las bacterias. **No uses agua del grifo para las Bio-Balls.** Extrae la junta del recipiente y comprueba su estado. Límpiala o sustitúyela y colócala de nuevo en la parte superior. Reinstala la tapa en la misma posición y cierra bien todos los clips.

Mantenimiento del UV-C

Comprueba el visor cada mes. Limpia el UV-C y el cuarzo al menos una vez al año, o antes si aumentan las algas. Espera 10 minutos tras desconectar. Retira la cubierta protectora y sigue el procedimiento de cierre rojo o verde. Lámparas indicadas: 06011010 (5000), 06011015 (10000), 06011020 (15000) y 06011040 (18000).

Cambio de lámpara y limpieza del cuarzo

Comprueba una vez al mes el funcionamiento a través del visor de control, sin mirar directamente la lámpara. Desenchufa el filtro y la bomba y espera al menos 10 minutos. Vacía de agua el UV-C antes de abrirlo. Retira la cubierta protectora si tu modelo la lleva.

Desliza el bloqueo del color correspondiente. Gira el cabezal en sentido antihorario hasta el tope y extráelo con cuidado. Afloja el tornillo de seguridad y la tuerca del cuarzo. Retira suavemente el cuarzo con su junta mediante un pequeño movimiento de giro; el fabricante aconseja guantes de trabajo.

Limpia el exterior del cuarzo con un paño suave y SuperFish Pump & UVC Clean. Aclara bien con agua limpia y comprueba que no haya daños; sustitúyelo si los presenta. Retira la lámpara con su clip y aro protector. Limpia y seca el cabezal y revisa o sustituye la junta tórica. Instala una lámpara compatible con su clip y protección.

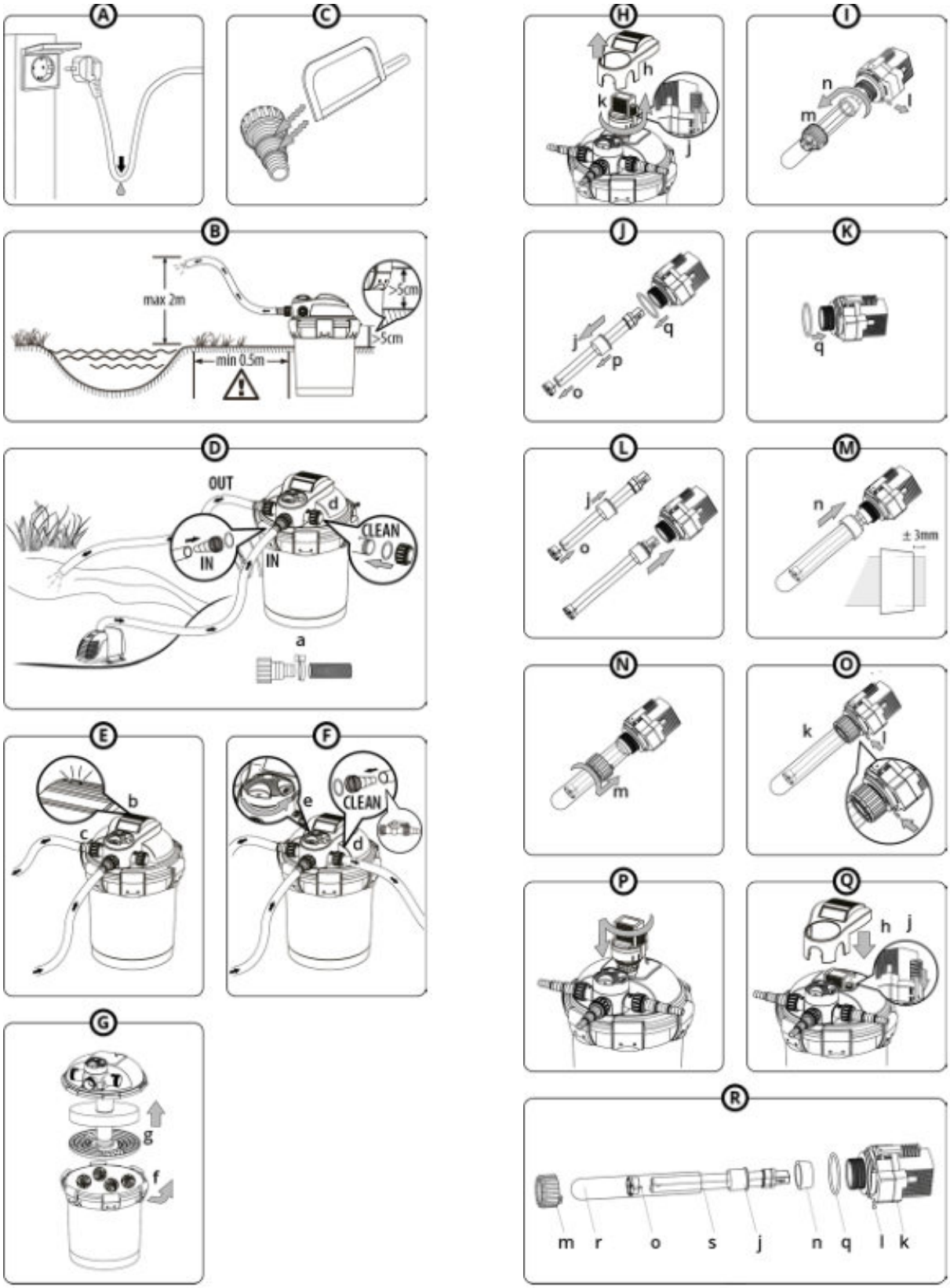
Cierre rojo. Introduce el cuarzo con su junta en el cabezal, desliza la tuerca y apriétala. Recoloca el tornillo de seguridad. Introduce el conjunto en la carcasa y gíralo en sentido horario hasta el tope. Desliza el cierre rojo hasta la posición de bloqueo. Reinstala la cubierta protectora si existe.

Cierre verde. Desliza el cuarzo con la junta cónica sobre la lámpara hasta alojarlo en el cabezal. El manual permite una pequeña cantidad de vaselina en el exterior de esa junta. Coloca la tuerca y apriétala hasta alinear su rebaje con el orificio del tornillo; puede requerir cierta fuerza, usando guantes. Recoloca el tornillo. Introduce el cabezal en la carcasa, gíralo en sentido horario hasta el tope y bloquea el cierre verde. Reinstala la cubierta protectora si existe.

Revisa el montaje y las juntas antes del uso. Restablece primero la circulación, comprueba que no haya fugas y después verifica el UV-C por el visor. **Desconecta siempre el UV-C si deja de circular agua** para evitar sobrecalentamientos. Sustituye la lámpara una vez al año; en las versiones verdes el fabricante fija un máximo de 8.000 horas, aunque la lámpara aún se ilumine.

Si no se utiliza en invierno, retira el filtro para protegerlo de las heladas.

Ilustraciones de instalación y UV-C



Esquemas de la versión verde: instalación a la izquierda y desmontaje UV-C a la derecha. El cierre rojo se desmonta según el apartado específico; no intercambies piezas entre versiones.

Uso y seguridad

Filtro a presión para agua de estanque de hasta 35 °C. Mantén el cuerpo del filtro fuera del agua, seco y protegido; no lo confundas con un filtro sumergible. No enciendas el UV-C sin circulación suficiente. Protege el conjunto del hielo.

Lee las instrucciones antes del uso y consérvalas. Equipo para agua dulce de estanque y uso exterior. No utilizar con agua salada, aguas residuales, líquidos inflamables, corrosivos o explosivos, disolventes, grasas, aceites ni alimentos. No utilizar en piscinas ni conectar a una red de agua potable.

La radiación UV-C puede causar lesiones graves en los ojos y en la piel. No mires nunca una lámpara encendida. Solo debe encenderse completamente protegida, montada dentro de su carcasa y con circulación suficiente de agua. No utilices el UV-C sin agua.

• Usa un interruptor diferencial con corriente residual nominal de **30 mA como máximo**.
• Comprueba que la tensión de la etiqueta coincida con la red y utiliza una toma con conexión a tierra.
• Protege la toma y la clavija 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 del estanque.
• La lámpara está caliente: espera **al menos 10 minutos** tras apagarla antes de abrir el UV-C.
• No uses el equipo si el aparato, el cuarzo, el cable o la clavija están dañados. Sustituye el cuarzo o devuelve el aparato al distribuidor para revisión. Si el cable o la clavija están dañados, debe sustituirse la parte eléctrica.

Los niños desde 8 años y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia, pueden usarlo bajo supervisión o tras recibir instrucciones de uso seguro y comprender los riesgos. Los niños no deben jugar con el equipo ni limpiarlo o mantenerlo sin supervisión. Las modificaciones pueden afectar a la seguridad y anulan la garantía del fabricante. Aquadistri no asume los daños o accidentes causados por un uso incorrecto.

Garantía del fabricante y reciclaje

Los originales establecen **2 años de garantía del fabricante** por defectos de materiales y construcción. Devuelve el equipo completo con sus componentes y un justificante oficial con fecha de compra. Los equipos incompletos o sin justificante no son admisibles. El fabricante revisará el equipo y determinará si procede repararlo o sustituirlo. Se mantiene el plazo restante de la garantía original.

Quedan excluidos los daños por uso incorrecto, suciedad o falta de limpieza, rotura de vidrio y daños del cable; en los equipos con bomba también se excluyen el desgaste y los daños del rotor. Conserva siempre el justificante. No deseches el equipo con la basura doméstica: entrégalo en un punto de recogida de aparatos eléctricos o al distribuidor al adquirir otro similar. Respeta las normas de recogida separada de tu país.

Significado de las advertencias

Peligro eléctrico: riesgo inmediato de lesiones graves o mortales y daños importantes por corriente eléctrica. **Peligro UV-C:** riesgo de lesiones graves en ojos y piel. **Advertencia:** situación que puede causar lesiones leves o moderadas o daños materiales. **Aviso:** precaución o información útil. Los símbolos identifican las condiciones de uso, el cumplimiento de normas aplicables de la UE y el reciclaje separado.

Fuente complementaria: manual original de la versión de cierre rojo.

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