Drum + Combi Drum Module UVC

UV-C High Output 40 W · Complemento para los seis filtros Koi Pro

Uso y seguridad

UV-C de inmersión integrado en Drum 30000, Combi Drum 30000 y Combi Drum 60000. El 60000 utiliza dos unidades. Lee y conserva estas instrucciones. La lámpara emite a 254 nm y controla las algas. Bajo el tambor ayuda a limitar biofilm y depósitos en la malla, espaciando los lavados.

La radiación UV-C puede dañar gravemente ojos y piel. Nunca mires una lámpara encendida. Debe estar totalmente protegida de la vista, completamente sumergida y con la tapa del filtro cerrada antes de encenderla. Apágala y desenchúfala antes de abrir. Sin inmersión completa, puede sobrecalentarse y averiarse.

Usa diferencial de **30 mA máximo** y toma con tierra, con tensión igual a la etiqueta. Protege toma, clavija y caja con bucles antigoteo. No manipules con manos mojadas. No uses equipo, cuarzo, cable ni clavija dañados: cambia el cuarzo o consulta al distribuidor para reparación o reciclaje. Apaga y desenchufa todos los aparatos antes del mantenimiento y **espera al menos 10 minutos** a que se enfríe la lámpara. Protege contra el hielo.

Los niños desde 8 años y las personas con capacidades reducidas o sin experiencia requieren supervisión o instrucciones de uso seguro y comprensión de 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 daños o accidentes por uso incorrecto.

Instalación (figura C)

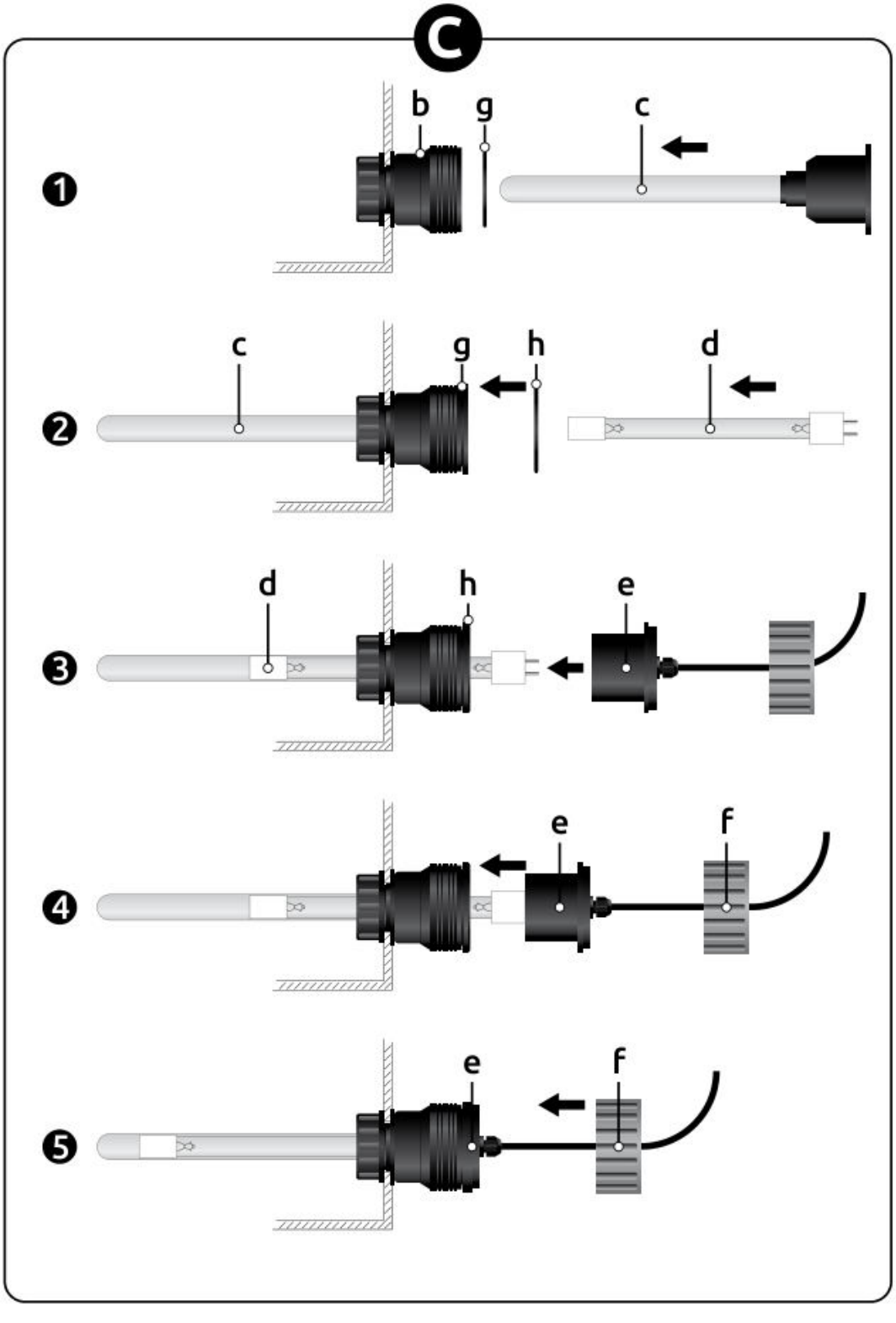
1. Saca el cuarzo c y desliza la junta tórica g sobre su parte plástica.
2. Introduce el cuarzo en el adaptador b, conservando la junta g entre sus bordes.
3. Coloca correctamente la junta h en la parte superior del cuarzo.
4. Desembala la lámpara d e introdúcela hasta la mitad del cuarzo. Conéctala al portalámparas e y deslízala hacia dentro. El saliente de la pieza plástica del cuarzo debe encajar en el rebaje del portalámparas, accionando el microinterruptor de seguridad. Este corta la lámpara al desmontar, pero no sustituye el desenchufado previo.
5. Aprieta a mano la tuerca f en el adaptador b. Revisa posibles fugas. Enchufa en la toma UV-C indicada de la caja del filtro. Comprueba inmersión completa y tapa cerrada antes de activar.

Mantenimiento y recambios

Limpia **dos veces al año** y revisa si aumentan las algas. Desenchufa y espera 10 minutos. **Vacía el agua del filtro antes de retirar el UV-C.** Afloja la tuerca f; extrae primero el portalámparas e y después la lámpara d con cuidado. Retira el cuarzo del adaptador. Cambia la lámpara si hace falta: referencia **N6050125**, vida útil aproximada **16.000 horas (unos dos años)**. Aunque siga iluminando después, su radiación deja de ser eficaz.

Limpia el exterior del cuarzo con un paño suave y SuperFish Pump & UVC Clean. Aclara a fondo con agua limpia del grifo y revisa daños. Si está dañado, sustitúyelo (cuarzo **N6050135**, 360 mm). Monta todo con las juntas bien colocadas, aprieta la tuerca a mano y comprueba la estanqueidad. Adaptador: **N6050140**.

Esquema de montaje original



b adaptador; c cuarzo; d lámpara; e portalámparas; f tuerca de bloqueo; g-h juntas tóricas. La figura C muestra la secuencia 1-5.

Símbolos, garantía y reciclaje

Los símbolos advierten del peligro eléctrico y UV-C, prohíben mirar la fuente luminosa, indican conformidad con normas aplicables de la UE y recogida separada.

El original establece **2 años de garantía del fabricante** por defectos de materiales y construcción. Para reclamar, entrega el equipo completo con todos sus componentes y un justificante oficial con fecha de compra. No se admiten equipos incompletos ni sin justificante. Tras revisarlo, el fabricante determinará si procede repararlo o sustituirlo; se mantiene el tiempo restante de la garantía original. Quedan excluidos los daños por uso incorrecto, suciedad o falta de limpieza. Conserva siempre el justificante de compra.

El original excluye también rotura de vidrio y daños del cable.

No deseches los equipos eléctricos con los residuos domésticos. Entrégalos en un punto oficial de recogida o al distribuidor al adquirir otro similar. Sigue las reglas de recogida separada aplicables en tu país. Los símbolos identifican el riesgo eléctrico, la conexión a tierra y protección diferencial, el cumplimiento de normas aplicables de la UE y el reciclaje separado.

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