

*Hydro***FLOW**®

ELECTRONIC WATER CONDITIONERS



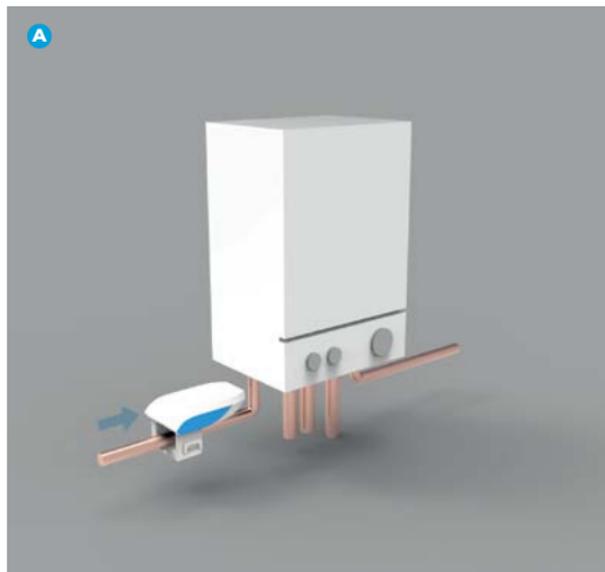
GUÍA DEL USUARIO DEL MODELO PEARL

IMPORTANT READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE FITTING



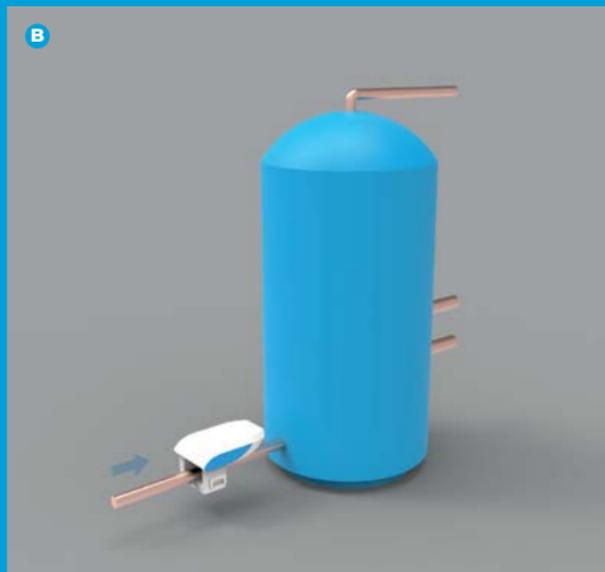
CONTENIDO

LOCALIZACION	01-02
INSTALACION Y ELECTRICIDAD	03-04
LOCALIZACION DE PROBLEMAS Y BUCLES	07-08
GARANTIA	09-10



LOCALIZACION

Para obtener un rendimiento óptimo, instale la unidad en la entrada de agua fría del lugar donde se calienta el agua. Puede ser en la entrada de agua fría de una caldera mixta **(A)** o en la entrada de agua fría de un acumulador de agua caliente **(B)** calentado por una caldera, un calentador eléctrico o una bomba.





INSTALACION

1. Fije la sección inferior de la unidad a la tubería **(A)**
2. Sujétela con bridas alrededor de las orejeras de la sección inferior **(B)**
3. Conecte a la sección superior de la unidad la conexión del transformador PSU **(C)**
4. Encaje la sección superior con la sección inferior **(D)**
5. Asegurese de que ambos clips están completamente encajados **(E)**
6. Enchufe el transformador PSU a la red eléctrica **(F)**
7. El transformador PSU en línea CW1200150 debe conectarse a una derivación con fusible de 3 Amperios y debe estar aislado, por ejemplo, mediante un interruptor de aislamiento o un disyuntor de circuito eléctrico.

DETALLES TECNICOS

Para limpiar utilice un paño seco. Si el equipo se utiliza de una manera no especificada por el fabricante, la protección proporcionada para el equipo puede verse afectada. Al igual que con todos los equipos eléctricos, asegúrese de que el equipo está conectado de acuerdo con la normativa eléctrica vigente en su país.

Los acondicionadores de agua Hydroflow están diseñados para un tratamiento de agua no químico. No contienen componentes de mantenimiento – por favor contacte con Hydropath o con su representante local para servicios de asistencia.

Alimentación: 100-240 V / 50-60 Hz / 0.4A Max

Unidades: 12VDC 150mA

Utilizar solo con la fuente de alimentación suministrada; números de modelo:

CW1200150/ CW1200150UK/ CW1200150EU/ CW1200150US

No exponga las fuentes de alimentación a una humedad excesiva. Las unidades están diseñadas para uso en interiores.

Altitud: hasta 2000m Temperaturas: 5 – 40°C

Maxima Humedad Relativa: 80% hasta 31°C; 50% hasta 40°C

Fluctuaciones de la red eléctrica: +/- 10% Nominal

Sobretensiones Transitorias: hasta sobretensión CAT II

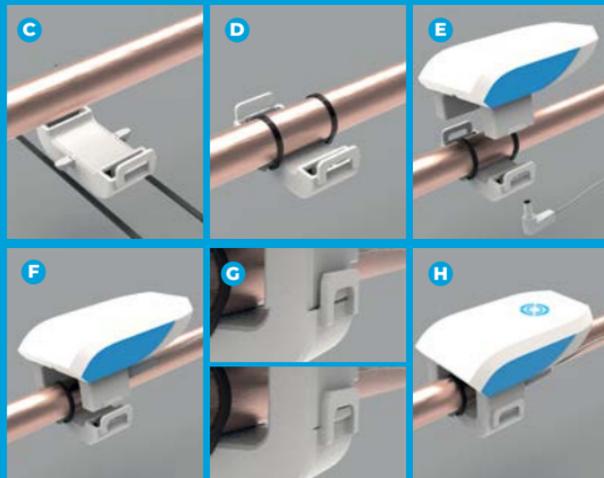
Sobretensiones Temporales Grado de Contaminación 2



As part of standard IEC 60335-1:2010, IEC 60335-1:2010/AMD1:2013, IEC 60335-1:2010/ AMD2:2016, we can make the following declaration:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 years and supervised.





LOCALIZACION DE PROBLEMAS

La luz indica que la señal se esta transmitiendo al agua: tiene que ser brillante. Si no es asi compruebe lo siguiente :

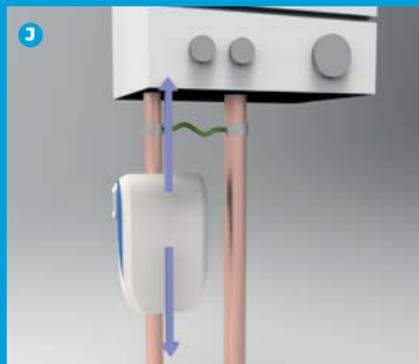
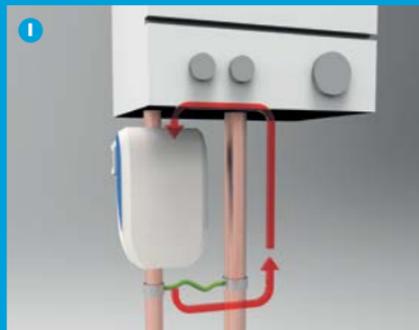
1. La seccion del "pie" de la unidad esta completamente acoplada y alineada.
2. La fuente de alimentacion debe estar encendida. Compruebe que el transformador PSU esta completamente enchufado en la alimentacion y que su conector esta completamente enchufado en la unidad.
3. Si se instala en tuberias metalicas , evite colocar la unidad en un bucle electrico. (vea a continuacion)

Si la unidad esta colocada en un bucle, mover la unidad alejandola del bucle

BUCLES

Se produce un bucle electrico cuando la señal puede pasar a traves de metal de un lado al otro de la unidad (I). Si la unidad se instala en un bucle, la señal no se propaga correctamente y se queda atrapada en el bucle. Una causa comun son las conexiones a tierra o las tuberias metalicas proximas. Con tuberias de materiales plasticos puede que la unidad no forme bucles.

Trasladar la unidad a un lugar fuera del bucle- por ejemplo "antes" de la toma de tierra – permite que la señal se propague correctamente. (J)





GARANTIA

Si se produce un fallo en este producto durante los 3 primeros años despues de la compra , el producto puede ser reparado o sustituido gratis con cargo a la garantia del fabricante del producto. La garantia se limita estrictamente al valor del precio de compra original y Hydropath no acepta responsabilidad por cualquier perdida consecencial que pudiera producirse.

- Es condicion de esta garantia que no se lleven a cabo ni se intenten reparaciones no autorizadas que invalidarian esta garantia. El producto defectuoso que se encuentre dentro del periodo de garantia debiera devolverse junto la factura de compra al punto de compra.
- HYDROPATH recomienda que la unidad este conectada a una fuente de alimentacion protegida contra sobretensiones, y no se aceptaran reclamaciones cuando el fallo o daño del producto sea una consecuencia directa de un suministro electrico inestable.
- Los Clientes deben ser conscientes de que se pueden producir fugas de agua en los sistemas de fontaneria como consecuencia de la eliminacion de la cal .Por lo tanto, se aconseja a los clientes que inspeccionen periodicamente el Sistema de fontaneria para asegurarse de que el Sistema y las juntas de compresion permanecen estancos.
- No se aceptaran ninguna reclamacion de HYDROPATH por productos adquiridos a traves de vendedores o revendedores no autorizados. Se puede encontrar una lista de vendedores autorizados en nuestra pagina web.
- Esta garantia no afecta a los derechos legales de los compradores.





T +44(0) 1159 869 966
F +44(0) 1159 869 944
E sales@hydropath.com
W www.hydropath.com

f [hydropath_tech](https://www.facebook.com/hydropath_tech)
t [@hydropathtech](https://twitter.com/hydropathtech)
i [@hydropath](https://www.instagram.com/hydropath)