

INSTRUCTIVO DE INSTALACIÓN

LIQUID SOFTENER®

COMPONENTES DEL KIT LIQUID SOFTENER®:

Bomba dosificadora y accesorios:



Manguera de 3/8"



Válvula check de inyección



Pesa de cerámica

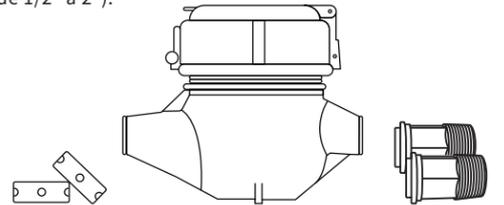


Válvula check de succión

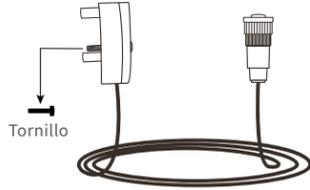


Bomba dosificadora

Medidor de agua
(desde 1/2" a 2"):



Cable con conector de 5 pines y sensor de pulsos:

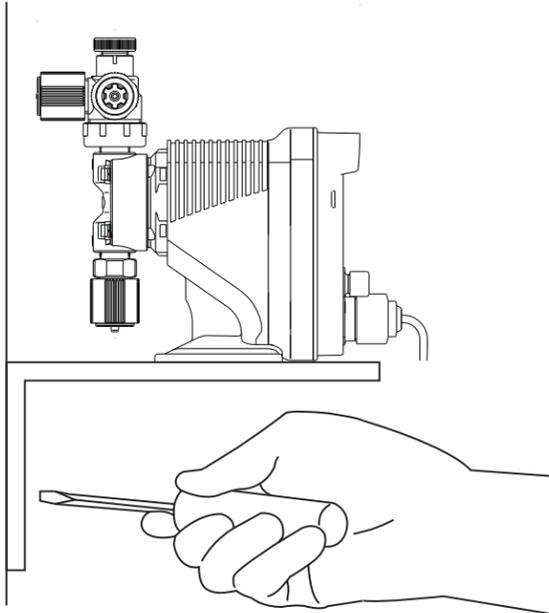
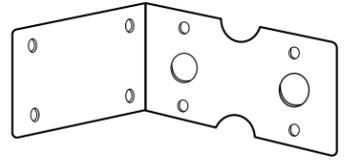


Tornillo

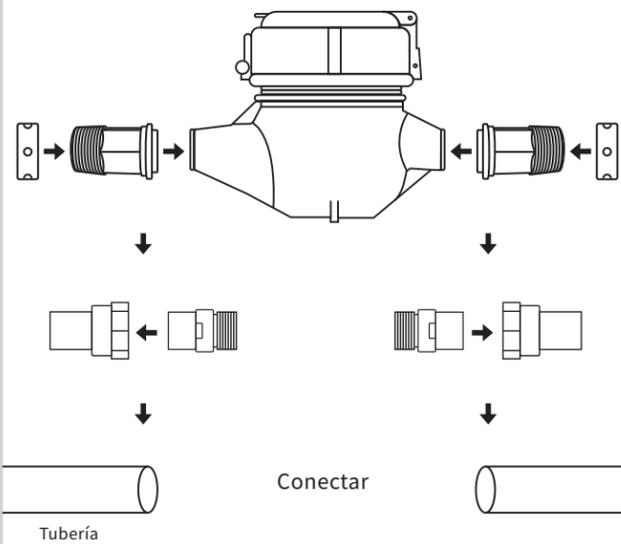
*Envase Liquid Softener®:
*Se vende por separado



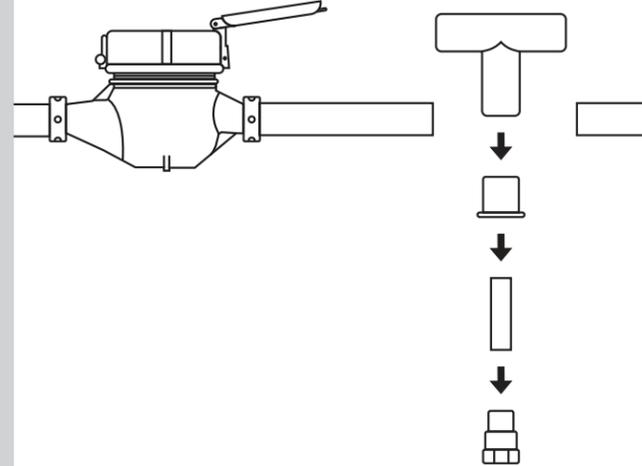
Soporte:



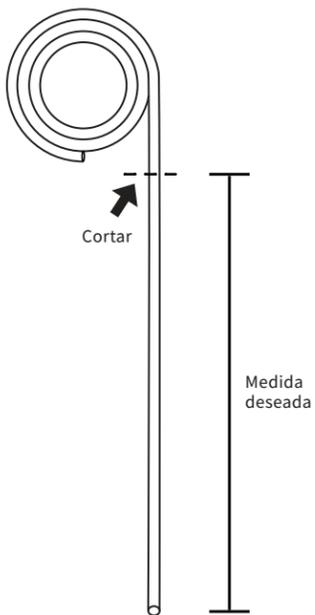
1 Fijar el soporte a la pared para sujetar la bomba dosificadora.



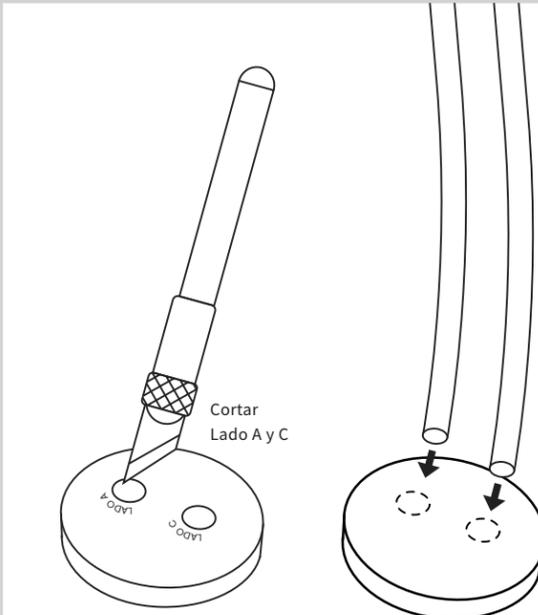
2 Instalar el medidor de agua a la tubería con sus tuercas unión en un lugar cercano a la bomba dosificadora (distancia ≤ 1 m).



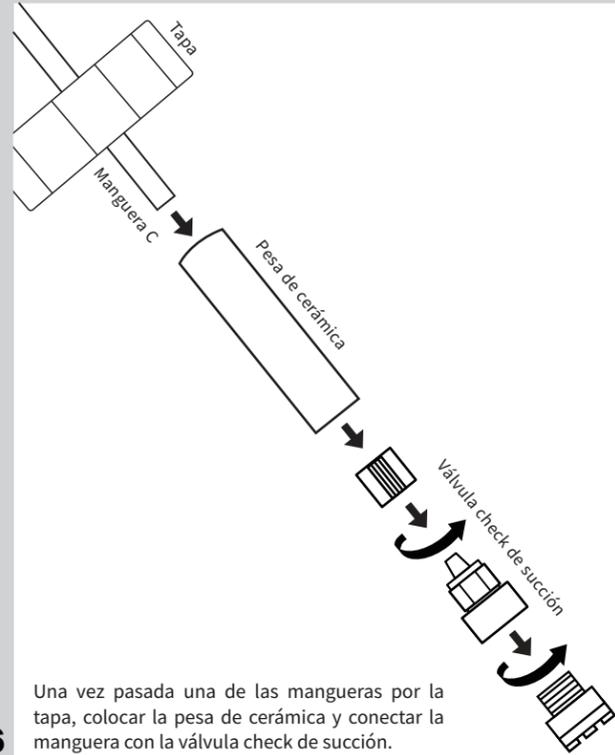
3 Posterior al medidor de agua, instalar una "T" a la tubería con sus reducciones y conectores necesarios para terminar el ensamble con un conector hembra de 1/2".



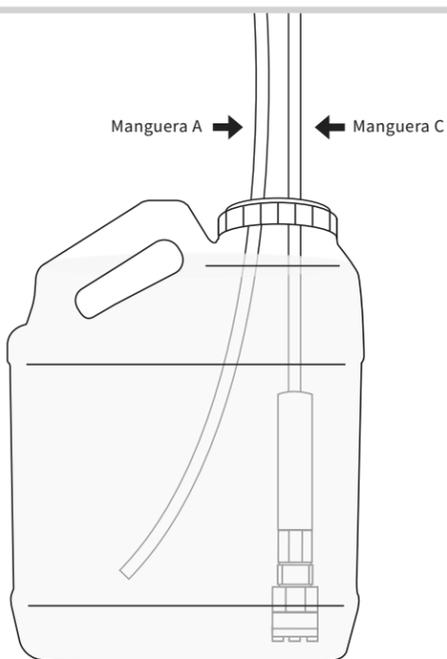
4 Cortar la manguera de 3/8" a la medida deseada para alimentar la bomba dosificadora con Liquid Softener® y conectar la dosificadora a la "T".



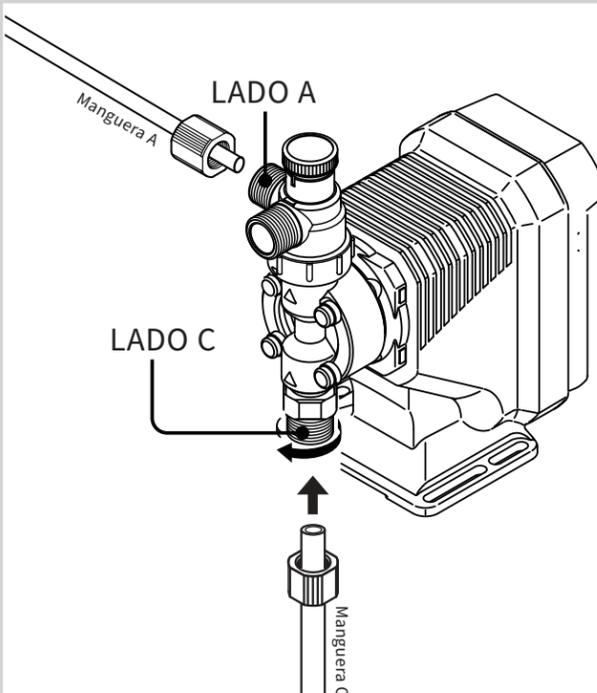
5 Abrir el envase Liquid Softener®, rompiendo el sello de seguridad. Perforar la tapa del envase de acuerdo con los orificios marcados para permitir el paso de las mangueras (manguera de succión y manguera de purga).



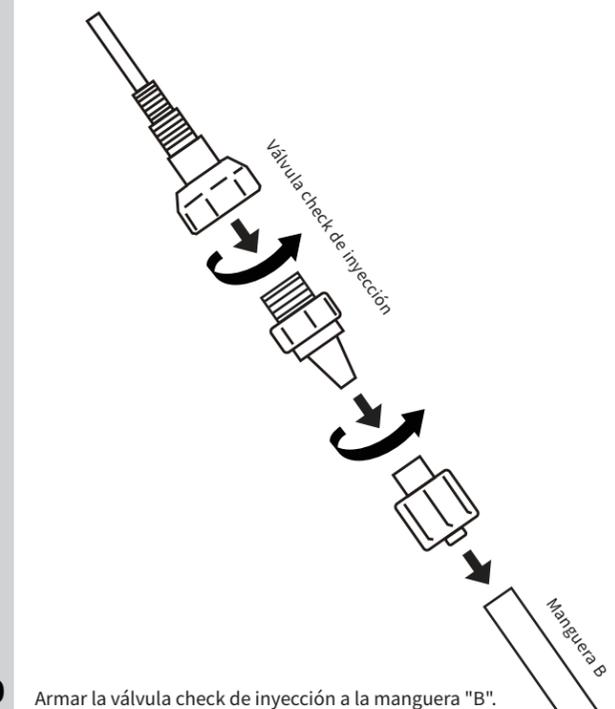
6 Una vez pasada una de las mangueras por la tapa, colocar la pesa de cerámica y conectar la manguera con la válvula check de succión.



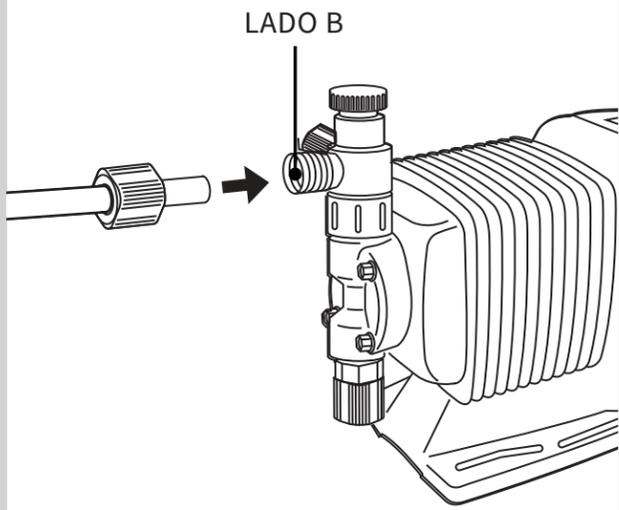
7 Sumergir en el envase Liquid Softener® la manguera "C" con la válvula check de succión y la pesa de cerámica, junto con la otra manguera "A" de la purga.



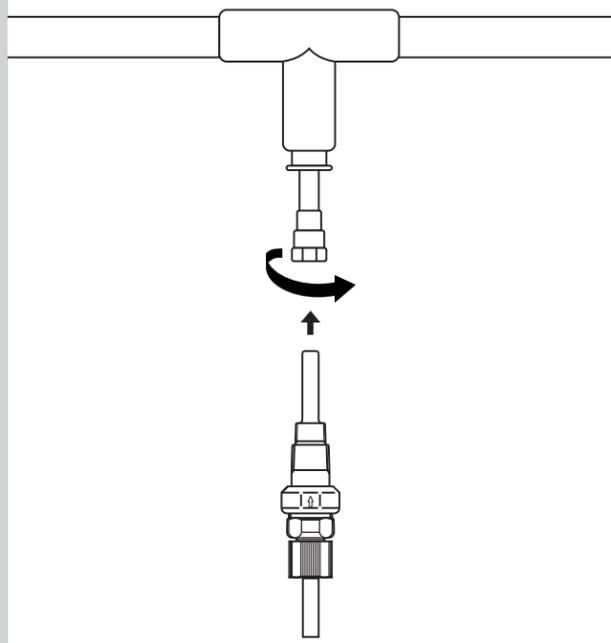
8 Desenroscar la tuerca, quitar la tapa roja protectora y conectar la manguera "A" y "C" a la boquilla dosificadora y cerrar de nuevo.



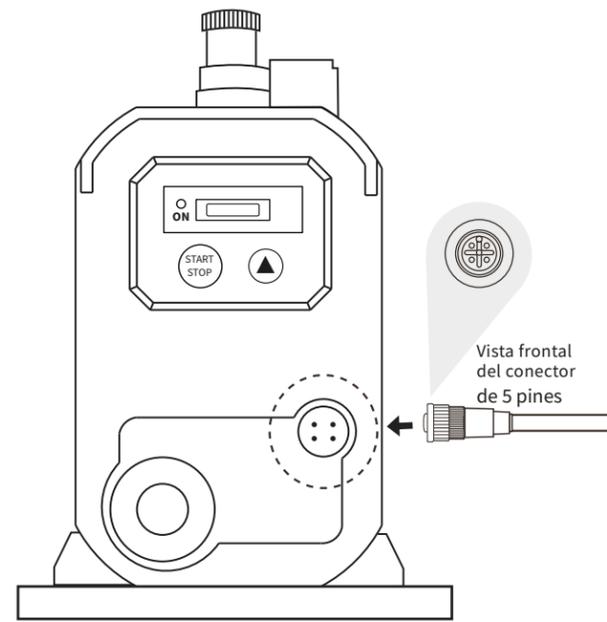
9 Armar la válvula check de inyección a la manguera "B".



10 Desenroscar la tuerca, quitar la tapa roja protectora y conectar la manguera "B" a la boquilla dosificadora y cerrar de nuevo.



11 Enrosca la válvula check de inyección al conector de 1/2" ubicado en la "T".

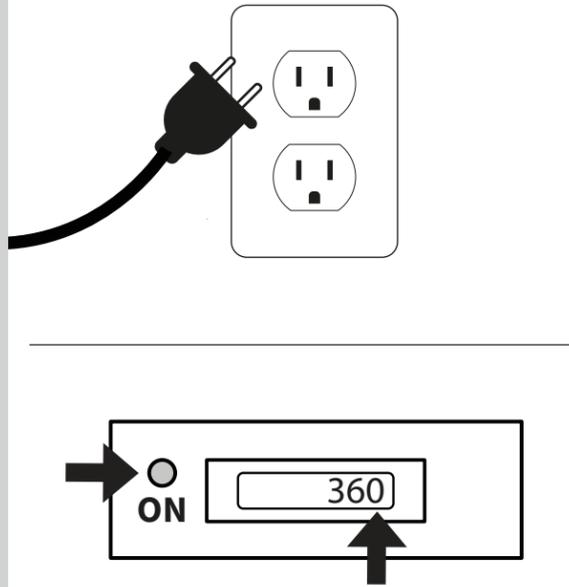


12 Quitar la tapa protectora e introducir el conector de 5 pines con su cable. Enrosca la tuerca del conector hasta que quede seguro.

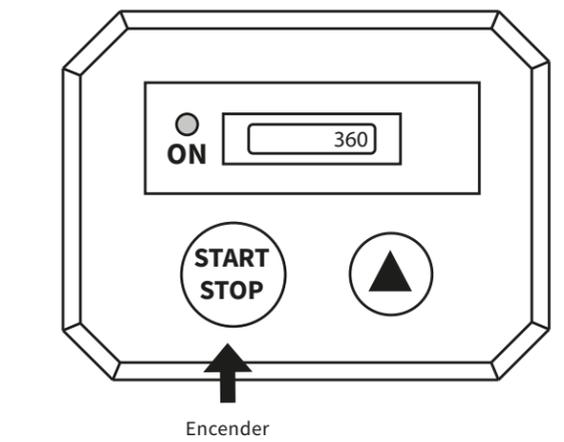


Insertar en los agujeros

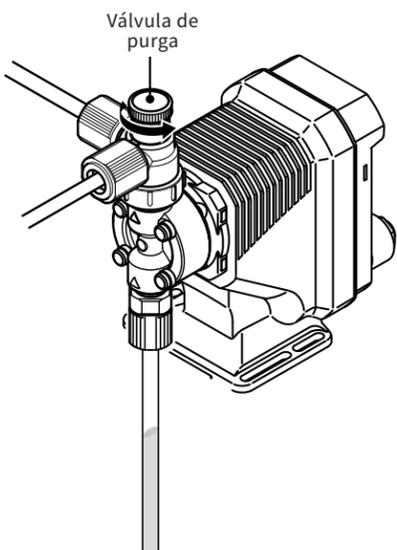
13 A la otra extremidad del cable (lado opuesto al conector de 5 pines), conectar el sensor de pulsos al medidor de agua en los orificios ubicado en su caratula.



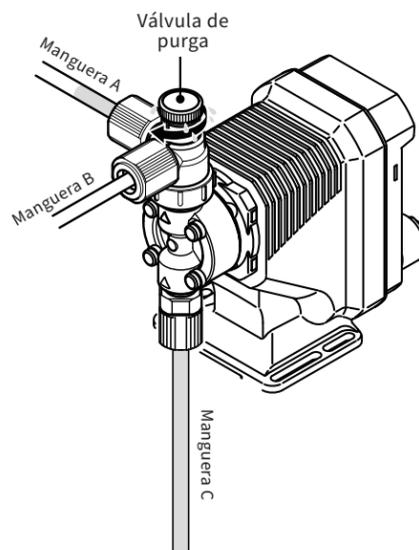
14 Conectar la bomba dosificadora a la corriente eléctrica, revisar que este encendido el led verde y marcando "360" en la pantalla.



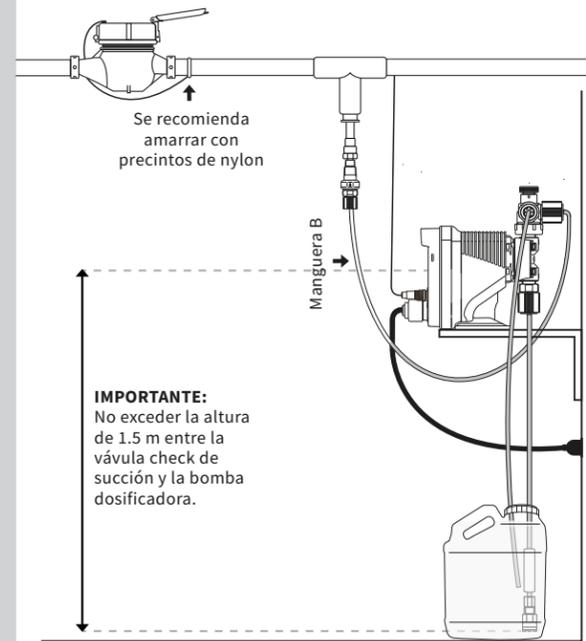
15 Oprima el botón START/STOP para encender la bomba dosificadora en operación manual y permitir la succión del Liquid Softener® a través de la manguera "C".



16 Al iniciar manualmente la succión del Liquid Softener® a través de la manguera "C", abrir la válvula de purga con la finalidad de vaciar el aire de la manguera.

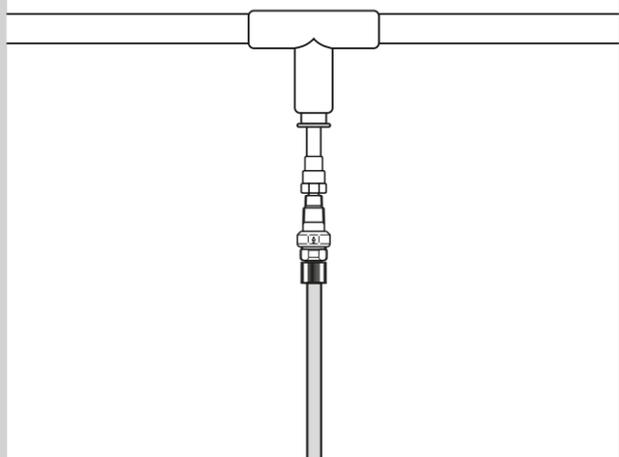


17 Una vez que Liquid Softener® comience a salir por la válvula de ventilación y/o por medio de la manguera "A" de purga, cerrar la válvula de purga para que se empiece a llenar la manguera "B" hacia la "T" instalada en la tubería.

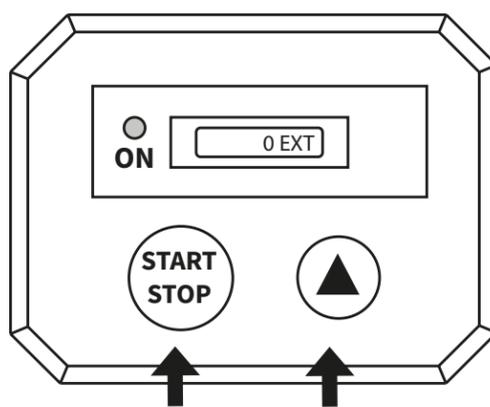


IMPORTANTE:
No exceder la altura de 1.5 m entre la válvula check de succión y la bomba dosificadora.

18 Continuar la operación de la bomba dosificadora de forma manual hasta que la manguera "B" este completamente llena, libre de burbujas de aire y que el Liquid Softener® llegue hasta la "T".



19 Una vez que el Liquid Softener® llegue a la "T", oprimir el START/STOP para parar la operación manual de la bomba.



Oprimir los 2 botones al mismo tiempo

20 Enseguida oprimir juntos los botones "START/STOP" y "▲" para que aparezca en la pantalla la palabra "0 EXT" que corresponde en activar la operación de la bomba dosificadora por medio de pulsos externos que serán emitidos por el cable conectado al medidor de agua. ¡Listo, el kit de dosificación Liquid Softener® esta trabajando adecuadamente!



www.loniwater.mx