

SISTEMA CALENTADOR DE AGUA SIN TANQUE AQUIOS®

SCALEPLUS™



El Aquios® SP220 es un sistema de punto de uso (POU) para la prevención y reducción de la acumulación de sarro y sedimentos en el interior de calentadores de agua sin tanque y calentadores de agua tradicionales. Este sistema está diseñado para instalarse antes del calentador de agua con el propósito principal de proteger su calentador de agua.

CARACTERÍSTICAS

- Diseñado tanto para calentadores de agua tradicionales como sin tanque
- Medios de prevención de incrustaciones que previenen y eliminan incrustaciones dañinas
- Elimina óxido, suciedad, incrustaciones, lodo y sedimentos
- Previene la corrosión
- Alto caudal
- Entrada y salida de 1" NPT
- Válvula de alivio de presión "sin resorte"
- Carcasa certificada 125 PSI NSF



MÁS DETALLES



El sistema de calentador de agua ScalePlus™ Scale Reduction, está diseñado específicamente para calentadores de agua sin tanque y calentadores de agua tradicionales.

La carcasa de protección de polipropileno utiliza nuestro filtro de sedimentos de 5 micros y 20" que incluye un medio patentado de prevención de incrustaciones diseñado para prevenir y reducir la acumulación de incrustaciones dañinas en los componentes de los calefactores y en los tanques calentadores de agua.

Esta unidad montada en la pared está diseñada para instalarse antes de un calentador de agua y proporcionara un caudal de hasta 14 galones por minuto (GPM). Las conexiones de entrada y salida estándar son de ¾" NPT y tienen una presión de diseño de 125 PSI (6,6 bar) con una temperatura máxima de funcionamiento de 113°F (45°C) El cartucho de polipropileno soplado por fusión tiene una filtración de profundidad graduada para proporcionar una capacidad de carga de suciedad excepcional con altos caudales de presión mínima.

Los medios de prevención de escala patentados están diseñados específicamente para condiciones extremas de agua que se encuentran en aplicaciones de filtración de alta temperatura. Los componentes están diseñados para durar 6 meses.

Aquios® utiliza una tecnología de ablandamiento de agua libre de sal de grado comercial para acondicionar naturalmente su agua y proteger sus tuberías contra la corrosión y las incrustaciones sin el uso de sal. Nuestros sistemas utilizan un polifosfato de grado alimenticio que inhibe y previene la formación de incrustaciones de agua dura como calcio, magnesio y hierro. Nuestra tecnología captura minerales de agua dura y actúa como un umbral inhibidor. Esto evita que los minerales del agua dura se unan y creen incrustaciones. Además, nuestra tecnología libre de sal también proporciona una barrera protectora anticorrosiva que protegerá sus tuberías e instalación sanitaria. El sistema Aquios® no desmineraliza su agua, no agrega sal, es ecológico y es seguro para su familia y el medio ambiente.

Admite nuestro cartucho de 2.5" que se utiliza un diseño plisado con infusión de carbono con un aditivo de grado alimenticio libre de sal para ablandar el agua en el punto de entrada. Nuestro cartucho tiene una clasificación de 3 a 6 meses y filtra el agua a 5 micros.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

- Número de pieza: SP220
- Dimensiones: 24" X 5"
- Tamaño del puerto: 1" NPT
- Caudal: 14 gpm
- Caída de presión: <1 PSI
- Grado de filtración: 5 micros
- Efectivo en la dureza del agua hasta 22 GPG (376)



CARTUCHO DE REPUESTO

RCSP220