# DOC063.61.30621.May20

## Serie EZ de Hach: Monitorización continua de la dureza

#### **APLICACIONES CLAVE:**

Agua potable, calderas y vapor, agua de refrigeración, energía, aguas superficiales, aguas residuales y aguas residuales industriales

### Series EZ1000, EZ4000 y EZ5000

El tratamiento y monitorización continuos y efectivos de la dureza es la clave para mantener la estabilidad del agua en diferentes procesos. Los cálculos de la alcalinidad, pH, los sólidos disueltos totales (TDS) o la conductividad y temperatura, pueden señalar un riesgo de corrosión o de depósitos en tuberías y otras infraestructuras de la planta, lo que le permite adoptar medidas para maximizar la eficiencia, garantizar el cumplimiento de la normativa y controlar los costes.

#### Características:

- Monitorización de la dureza del agua de alimentación de calderas desde 2,5 ppb hasta 8 ppm con diluidor opcional
- Amplias opciones de rango para adaptarse a las necesidades de cada aplicación
- Las opciones multiparamétricas incluyen calcio, magnesio y alcalinidad (total y libre)
- Análisis de múltiples corrientes (de 1 a 8 corrientes), lo que reduce el coste por punto de muestreo
- Salidas analógicas o digitales para comunicaciones
- Calibración opcional al 10 %, 25 % o 50 % del rango estándar para la mayoría de los modelos

Algunas aplicaciones pueden requerir una unidad opcional de acondicionamiento previo de muestras.



Vea el vídeo

Obtenga más información sobre el producto

Más recursos



Be Right<sup>™</sup>

Explore la gama completa de parámetros y tecnologías. Contacte con su comercial de Hach, o visite es.hach.com/EZ-Series