



Cómo Sialex® puede ayudar a controlar los costos

Los equipos expuestos al agua pueden sufrir los efectos de la corrosión o de la incrustación. Si no se toman medidas para contrarrestar estos efectos, las tuberías de agua y los dispositivos conectados a estas tuberías de agua pueden finalmente fallar. Si usted se encuentra en un área de agua "dura" o excesivamente "suave" es probable que sea consciente de estos problemas. Si usted está en la industria y hace uso del agua como parte del proceso de producción usted también está expuesto a tales problemas. Como dueño de casa el no tomar ninguna acción puede dar lugar a una falla prematura del artefacto (calderas, duchas, calentadores, lavadoras, etc.) con el tiempo incluso el sistema de tuberías puede necesitar ser reemplazado. La industria sufre de problemas similares pero generalmente en una escala mucho mayor.

Mediante el empleo de un anillo Sialex® los usuarios pueden lograr ahorros en dos niveles.

Ahorro de costos directos: sustituir o reducir sustancialmente el uso de productos químicos u otros tipos de consumibles normalmente utilizados como parte de un ciclo de mantenimiento.

Ahorro de costos indirectos: reducir el tiempo de inactividad del sistema por mantenimiento así como mejorar el rendimiento del sistema.

Reduce la necesidad de intervención del operador

Una vez instalados los Anillos Sialex® no requieren más intervención del operador. La instalación no interrumpe el funcionamiento diario en el hogar o lugar de trabajo. Las instalaciones no requieren el corte de tuberías o la adición de equipos en el sistema hidráulico. Los dispositivos están diseñados para ser instalados alrededor de la parte exterior de una tubería conductora de agua en el circuito hidráulico.

Reduce la necesidad de reemplazo de componentes

Al reducir la capacidad de que ocurra incrustación y/o corrosión, los dispositivos en el circuito hidráulico no requieren del mismo nivel de mantenimiento. Esto conduce a menores costos de operación, así como prolonga la vida operativa de dichos equipos.

Reduce / elimina los aditivos químicos

Sin dispositivos tales como el Anillo Sialex®, los propietarios de viviendas y la industria pueden hacer uso de la Ósmosis Inversa (OI) y los intercambiadores de iones (suavizadores de agua) para hacer frente a la incrustación caliza, así como aditivos químicos para tratar el óxido y la corrosión. En todos los casos los productos residuales deben ser tratados / eliminados.

Los productos basados en nuestra tecnología Sialex® están instalados en varios mercados de todo el mundo.