

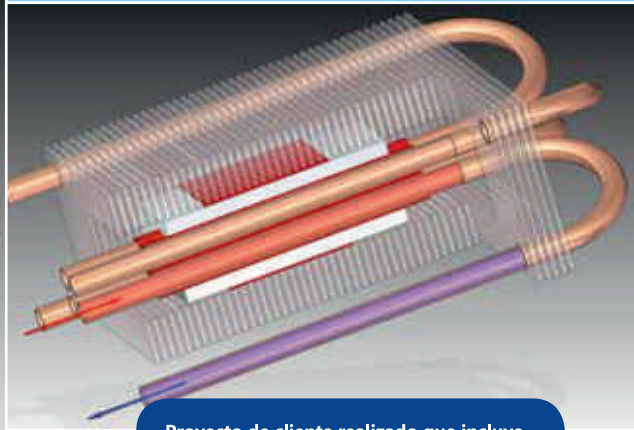
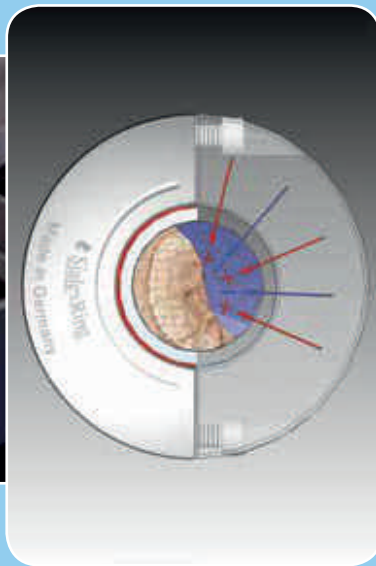
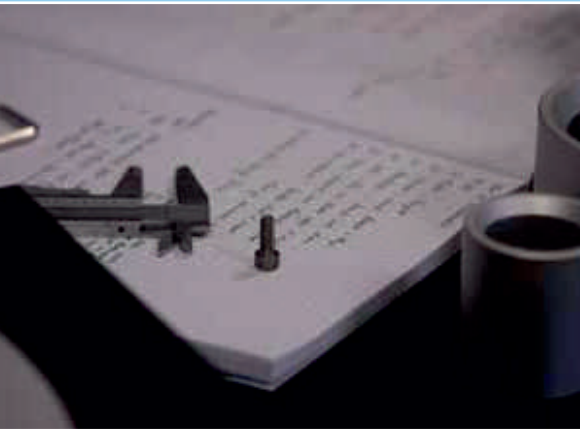


MADE IN GERMANY



El proceso de Sialex

...Creando una gama de productos diseñados para ayudar a la industria y al hogar solucionar el "Incrustamiento" y la "Corrosión" en las tuberías de agua y equipos que usan agua, en una manera económica y brindando al mismo tiempo soluciones seguras para el ambiente.

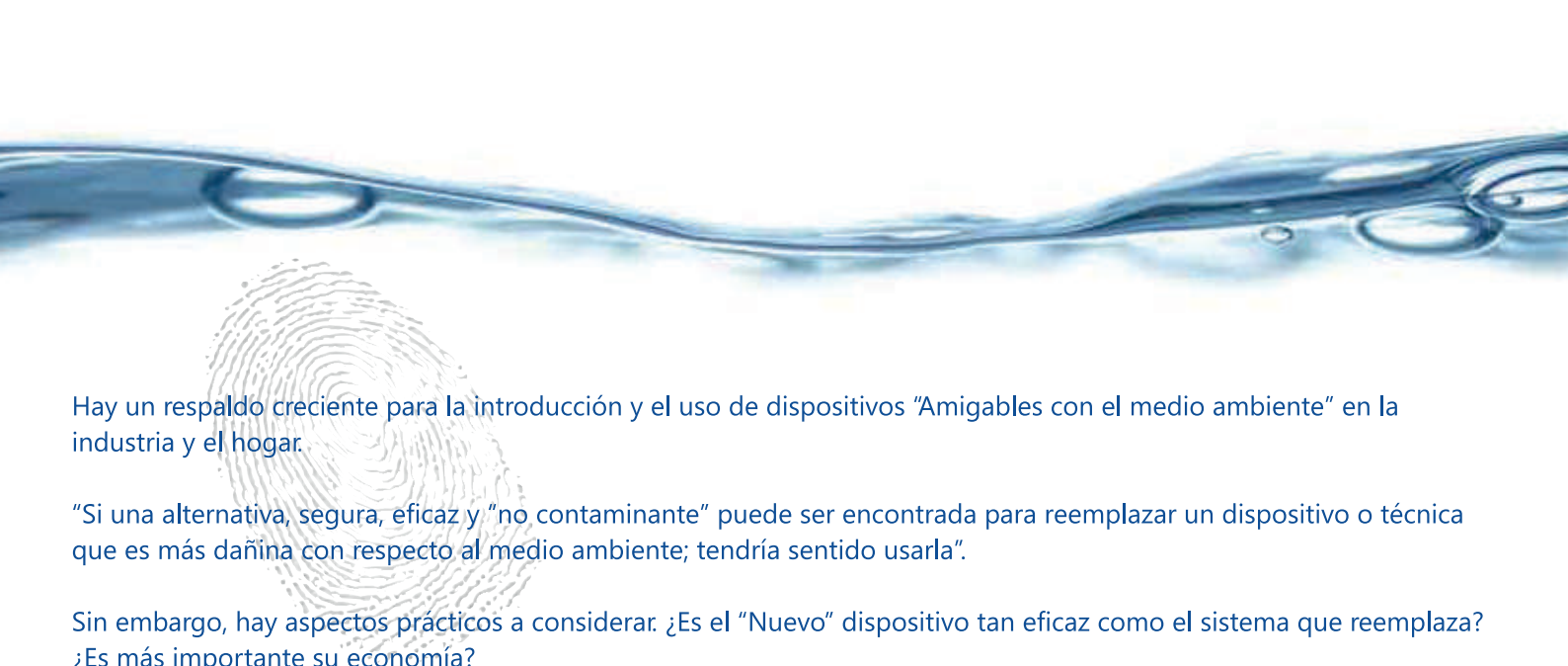


Proyecto de cliente realizado que incluye un producto Sialex®, adaptado individualmente a la aplicación.



*„La Naturaleza como principio
...Ciencia como prueba!“*

Al igual que los depósitos de las „huellas dactilares“ tienen propiedades únicas, Sialex® hace uso de esto.



Hay un respaldo creciente para la introducción y el uso de dispositivos "Amigables con el medio ambiente" en la industria y el hogar.

"Si una alternativa, segura, eficaz y "no contaminante" puede ser encontrada para reemplazar un dispositivo o técnica que es más dañina con respecto al medio ambiente; tendría sentido usarla".

Sin embargo, hay aspectos prácticos a considerar. ¿Es el "Nuevo" dispositivo tan eficaz como el sistema que reemplaza? ¿Es más importante su economía?

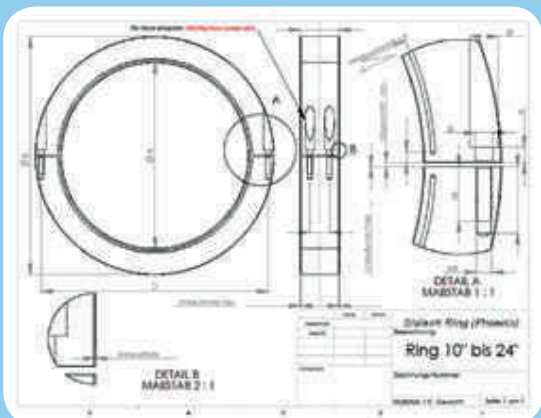
Con antecedentes en el equipamiento médico y ciencia material, hemos utilizado nuestra experiencia combinada para desarrollar nuestro Proceso **Sialex**[®] y emplear este en la fabricación de soluciones económicas, compatibles con el medio ambiente para los problemas de manejo de fluidos tanto en la industria como en el hogar.

Desde 2004 - **Sven Gagel y su equipo** - hemos promocionado activamente este mensaje en el mercado. Con más de 10,000 unidades instaladas en Alemania; en propiedades residenciales, hospitales e industria, así como también internacionalmente, nuestros productos brindan una alternativa creíble basadas en la química.

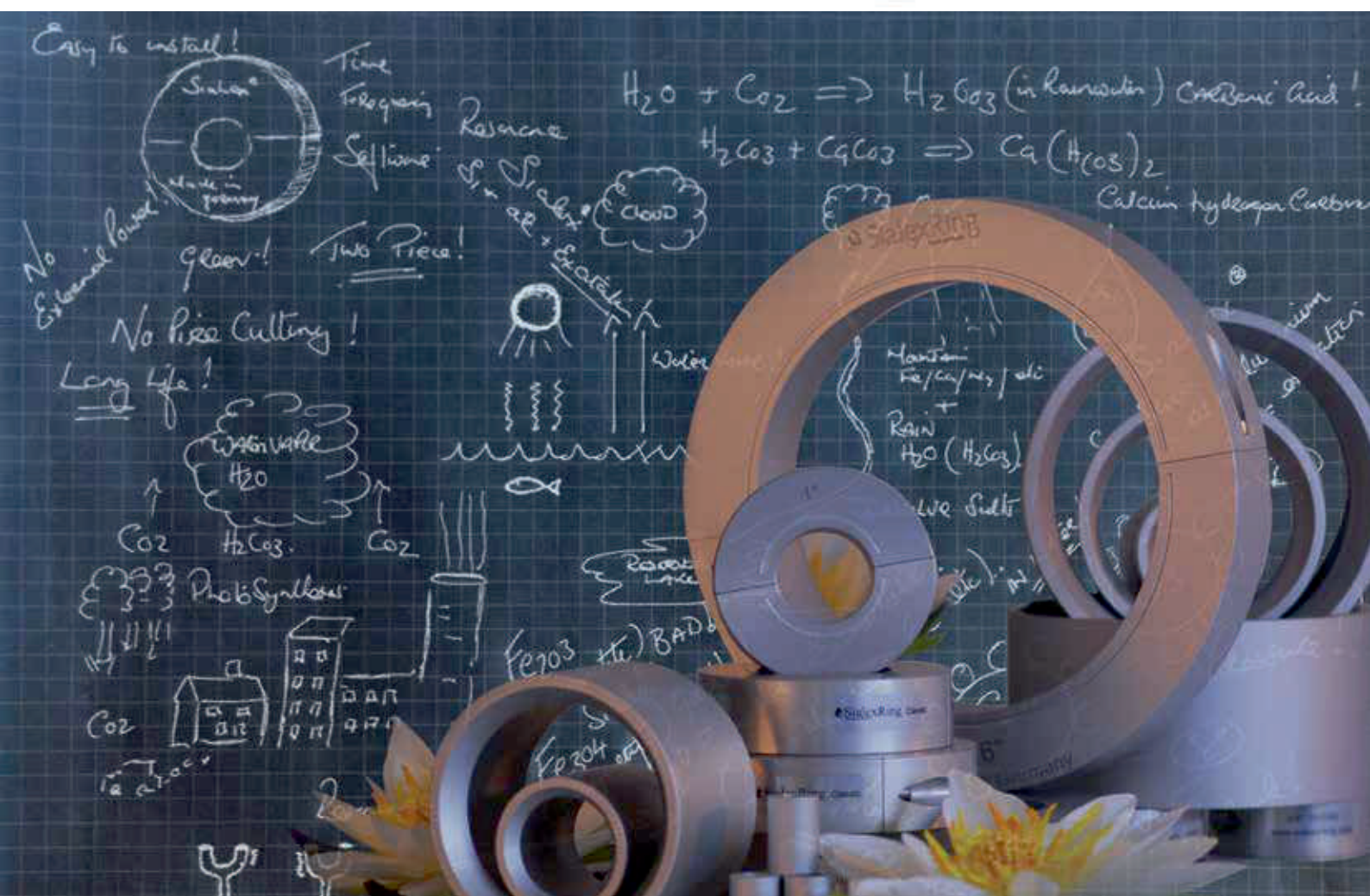
Nuestra familia inicial del producto, **Sialex**[®] **Ring**; eliminado la „Incrustación" y la „Corrosión" causada por el paso del agua a través de las tuberías y dispositivos fijados a estas, causando problemas y cuestan dinero en última instancia.

Investigamos de forma activa, aplicaciones adicionales donde nuestra técnica pueda brindar beneficios. Estamos trabajando de forma continua con la industria para desarrollar aplicaciones / dispositivos relacionados con nuestro proceso.

¡Esperamos con ansia darles la bienvenida a Uds. como clientes!



Sven Gagel - Presidente, fundador y desarrollador



El proceso de **Sialex**[®] utiliza ciertos principios medulares seguros que son aplicable a materiales, a energía, y a fluidos. El resultado es un dispositivo "autónomo" (instale, retire) que no requiere suministro externo de energía o consumibles para mantener su operación.

Investigaciones en áreas tratadas por nuestro proceso continúan hoy. Una comprensión más detallada se está desarrollando en relación a cómo puede usada en otras áreas de aplicación.

Los resultados del uso de nuestro proceso pueden ser vistos en las aplicaciones donde ha sido instalado satisfactoriamente y que han trabajado en los últimos años.

El proceso Sialex®: El siguiente paso

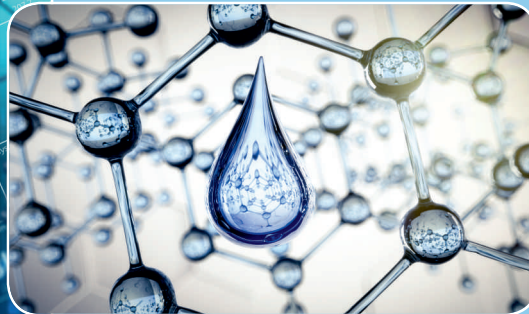
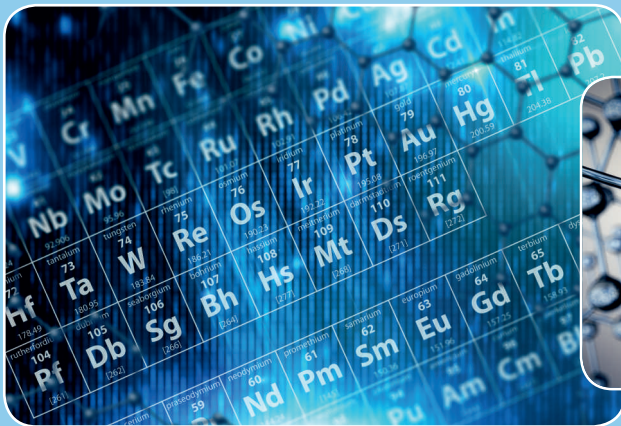
Hoy en día el proceso **Sialex®** nos ha permitido desarrollar y vender nuestros dispositivos como un producto de „Mercado Secundario“ para su uso con agua. Los productos son añadidos a los circuitos de agua existentes después de que la infraestructura de tuberías de agua se ha instalado en el lugar.

El proceso de **Sialex®**, creemos que tiene numerosas posibilidades para extenderse más allá de lo relacionado con la “Incrustación” y “Corrosión” asociada con el agua.

Otros fluidos, además del agua que requieren su transportación a través de las tuberías, la incrustación y corrosión de los materiales desde la suspensión es un problema y fenómeno común en las industrias.

La corrosión no se limita a la causada por el agua; otros fluidos pueden causar también problemas de corrosión.

Damos la bienvenida para discutir posibles proyectos con las partes interesadas.



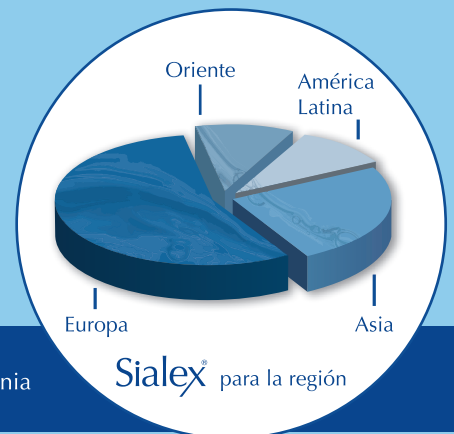
Sialex[®]Ring: Para la Industria y el hogar

Nuestro primer ofrecimiento: estos dispositivos son empleados en el control de la „Incrustación” y la „Corrosión” relacionadas con tuberías de agua como consecuencia del trasiego de la misma por estas.

Un producto del “mercado secundario” suministrado como un conjunto de “dos piezas” es diseñado para ser instalado alrededor de la superficie exterior de la tubería de agua seleccionada. Estos dispositivos son suministrados con un rango de medidas apropiados para el uso en tuberías de agua con dimensiones desde ½” (DN15) a 48” (DN1200) y para diámetros mayores a solicitud. Cubriendo las necesidades de todas las propiedades residenciales, así como la mayoría en los clientes industriales.

Con más de 10,000 unidades instaladas mundialmente y una historia exitosa con más de 10 años, **Sialex[®]Ring** es una alternativa seria „Anti-Incrustación” y „Anti-Corrosión” a las tradicionalmente usadas hoy basadas en la química.

¡Económica, no contaminante, segura, verde!



SialeX[®] Un producto de Phoenix Ring Manufaktur, Alemania

Phoenix Ring Manufaktur GmbH
Haisterbacher Strasse 7
D-64711 Erbach / Alemania

Tel.: +49(0) 6062/91031 - 41
Fax: +49(0) 6062/91031 - 42
Mail: info@phoenixringmanufaktur.es
Web: www.phoenixringmanufaktur.es

