

Scale Stop para tu negocio



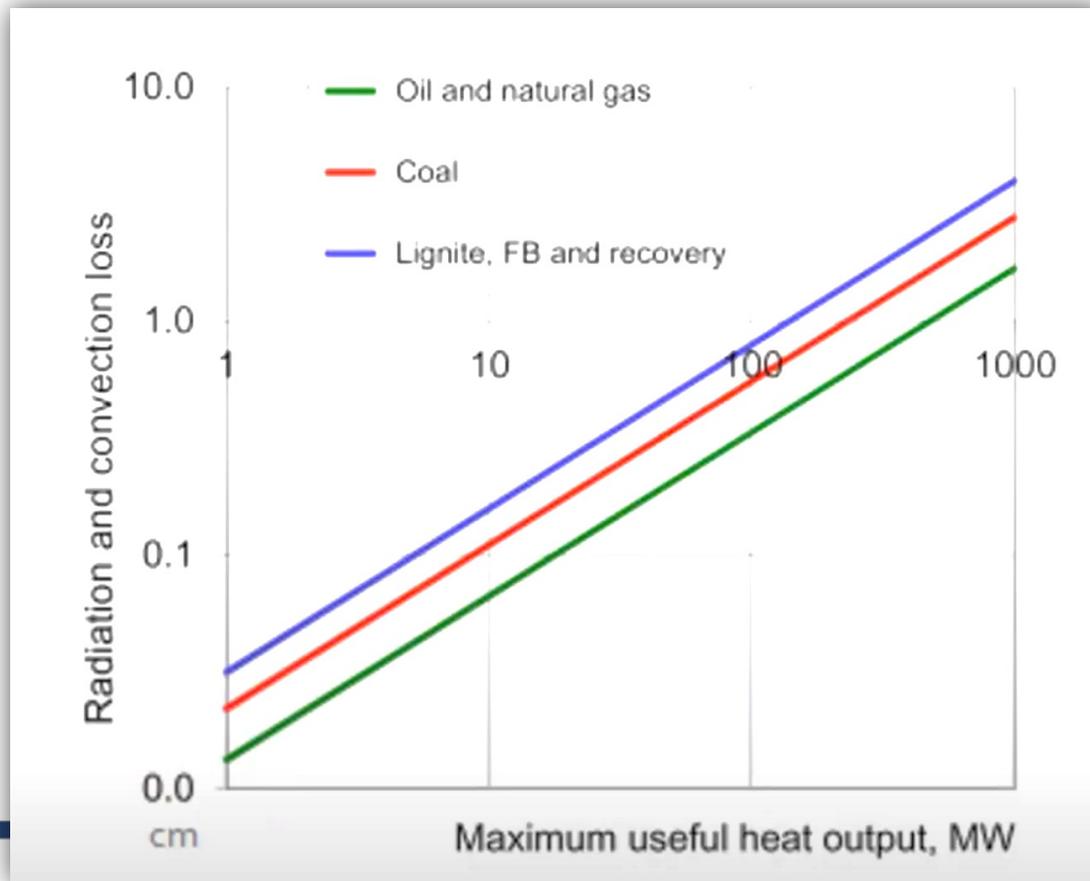
PROBLEMAS QUE CAUSA EL SARRO

- Reducción de flujo de agua
- Aumento de la presión en las tuberías con **riegos de explosión**
- Deterioro e ineficacia de las tuberías que pueden causar fugas
- Necesidad de tratamientos químicos agresivos y costosos para remover el sarro
- Incrustaciones en las resistencias eléctricas generando calor
- Menor rendimiento que aumenta el consumo de energía eléctrica y los costos de gas
- Ineficacia de los intercambiadores de calor de las calefacciones centrales y de aparatos de refrigeración



PÉRDIDA DE ENERGÍA

La formación de capas calcáreas en calderas, boilers y aparatos eléctricos de tan solo **1cm** puede significar hasta 100 veces más consumo de energía.



10 años de pruebas

Scale-*STOP*®



Scale-STOP®

EVITA LA FORMACIÓN DE SARRO

Es el complemento ideal para acondicionar el agua en casa o negocio y evitar los molestos problemas que trae consigo el sarro como calcificación y pérdida de eficiencia con sus respectivos costos.

SIN USO DE QUÍMICOS

Scale-Stop no es un ablandador (suavizador) de agua tradicional por lo que ya no será necesario comprar sal para la recarga de las resinas y se evita el desperdicio de agua del retro lavado.

AHORRA DINERO

Cada año se gasta enorme cantidad de dinero para intentar resolver los problemas causados por la calcificación que se inscrusta en las tuberías o aparatos por los que circula el agua con cierto grado de dureza, principalmente iones de calcio y magnesio.



¿CÓMO FUNCIONA?

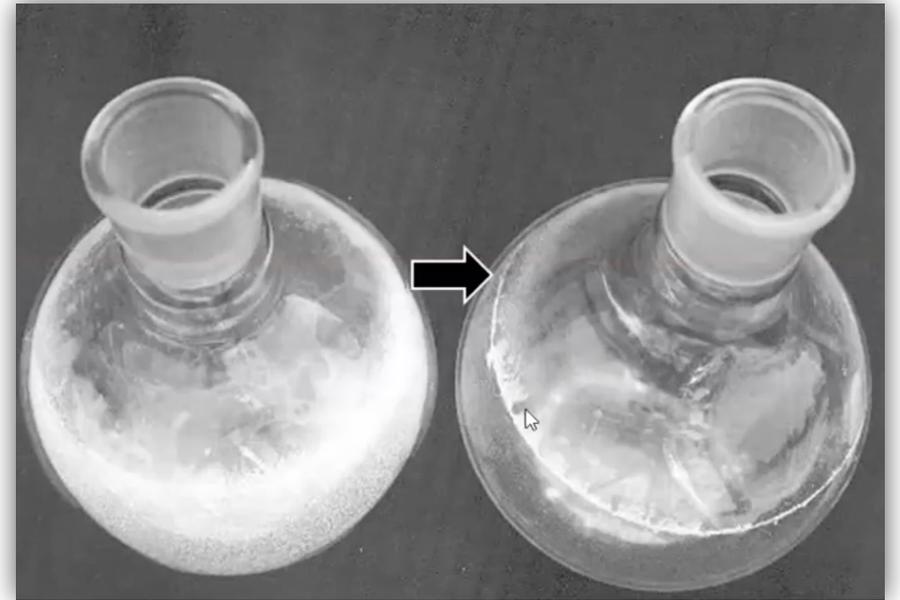
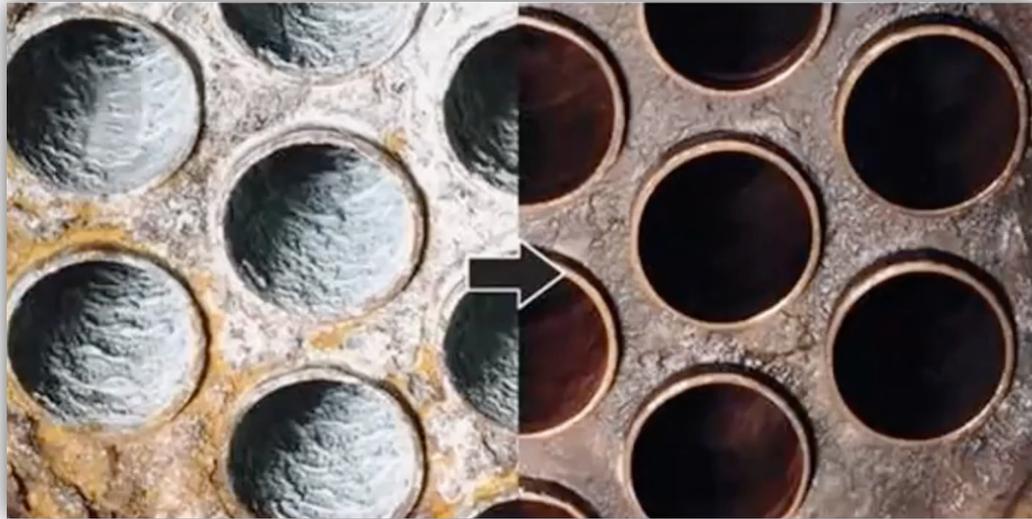
Las moléculas de agua, al pasar por el **venturi** dentro de un campo magnético a una velocidad estable, se disocian a nivel atómico e inician una reacción en cadena. La fluidez, a su vez, inestabiliza el agua que se inyecta y al entrar en contacto se genera un efecto desincrustante. Esta forma de agua bajo un campo magnético genera la ruptura de algunas moléculas de agua (H_2O), liberando al oxígeno (O) de los dos hidrógenos (H_2). Estos mantienen un pH estable en el agua a la que se integran nuevamente.

El oxígeno liberado reacciona y se manifiesta de dos formas:

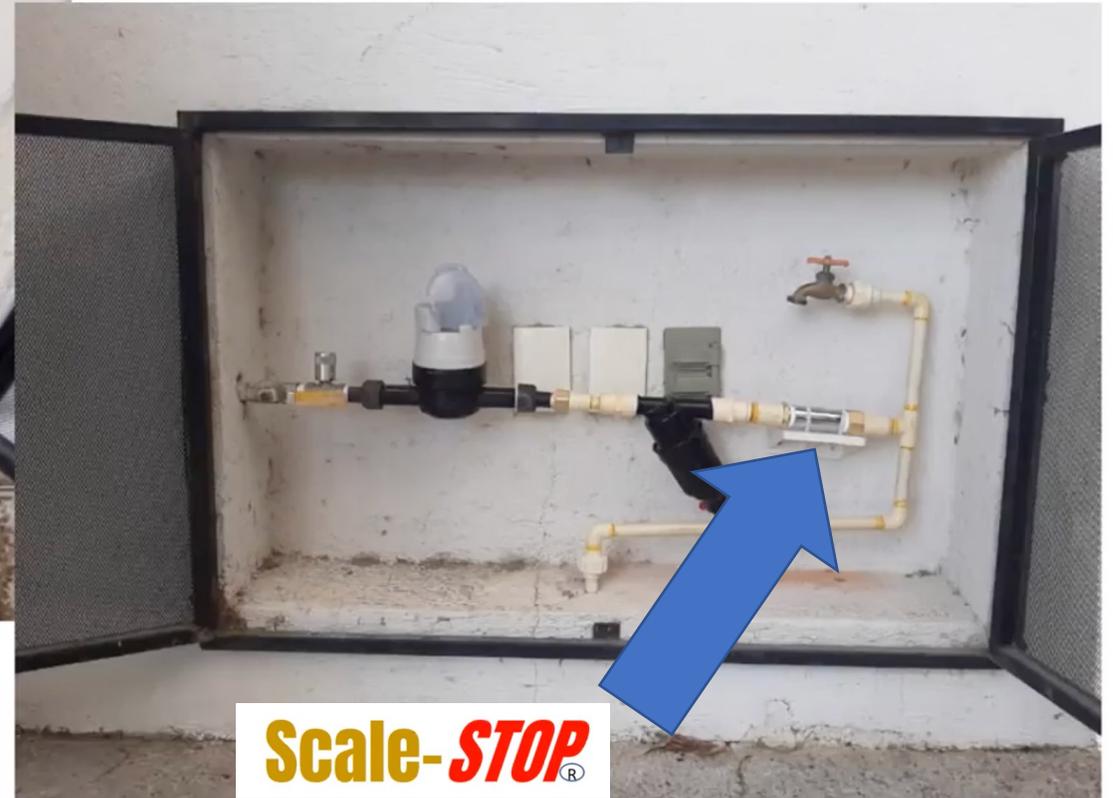
- Por un lado oxida los minerales contenidos en el agua precipitándolos al generar un desequilibrio de carbonatos de **Calcio y Magnesio** que pasan de la forma estable de **Calcita**, a una inestable **Aragonita**, tanto en el agua como en la superficies ya incrustadas.
- Una vez desincrustadas las superficies, todas las bacterias y microorganismos también se desprenden al no tener una estructura irregular a la cual sujetarse.

The diagram illustrates the process of mineral conversion in a Venturi flow. On the left, a photograph shows a pipe heavily encrusted with a brown, porous material, labeled "Calcita CaCo3". In the center, a schematic shows a Venturi tube with a narrowing section. Above the tube, a layer of orange hatching represents the pipe wall. Inside the tube, a flow of water is depicted with positive (+) and negative (-) charges. An arrow indicates the direction of flow from left to right. Below the tube, three ball-and-stick molecular models are shown: "Aragonite" (a complex, layered structure), "Calcite" (a simpler, cubic structure), and "Vaterite" (a highly porous, irregular structure). On the right, a photograph shows a pile of light-colored, porous powder, labeled "Aragonita CaCo3".

RESULTADOS MEDIBLES



¿CÓMO SE INSTALA?



PRECIO Y COMISIONES

Sistema Antisarro Magnético Scale-Stop

Modelo:
ScaleStop



Precios

Venta: 4899.00
Renta: 0.00

Envío: 299.00
Instalación: 1399.00

Comisiones

Venta
R1: 588.00
R2: 392.00
R3: 245.00

Renta
C: 0.00 M: 0.00

Scale-STOP[®]



GRACIAS

