

Resultados a esperar

después de la instalación de AQUASAIN

Como efectos favorables de Aquasain en el conjunto de la instalación tenemos:

- ✓ Conservación y alargamiento de la vida útil de la maquinaria relacionada con el agua caliente: calderas, termos eléctricos, lavadoras, lavavajillas...
- ✓ Limpieza general de las tuberías, especialmente las relativas al agua caliente.
- ✓ Durante los 6 primeros meses de funcionamiento los nuevos cristales de aragonita peinarán y arrastrarán los antiguos de calcita. Es necesario por tanto limpiar con más frecuencia al principio los filtros de las bocas de los grifos (aireadores).
- ✓ La primera vez que el agua tratada entra en contacto con los materiales de la instalación (tuberías, equipos, etc.), se crea una fina película blanca que los protegerá de la corrosión.
- ✓ Facilidad en la limpieza de baños ya que ya no será necesario utilizar ácidos tipo Viakal para disolver las manchas blancas: ahora con un simple paño húmedo se retirarán.
- ✓ El agua de baño dejará de provocar picores en la piel, ya que la cal ya no será incrustante.
- ✓ Cuidamos del medio ambiente: optimizamos el uso de agua, reducimos la emisión de CO₂ a la atmósfera, no vertemos salmuera al alcantarillado.

No obstante y dado que nuestro sistema se apoya en la existencia de una corriente de agua que arrastre el polvillo que se crea (aragonita), es importante prestar atención a una serie de puntos:

- ✓ En los termos eléctricos o acumuladores de agua, dado que no existe esa corriente continua, en la revisión periódica recomendada por el fabricante, es necesario abrirlos por la base de la resistencia y así retirar la arenilla que se ha formado.
- ✓ En los casos de acumuladores de agua caliente donde la entrada del agua fría es por el fondo y la salida del agua caliente por la parte alta, se recomienda la instalación de un drenaje para las limpiezas periódicas del mismo (nosotros recomendamos cada 2 meses).
- ✓ Debido al efecto peinado de la aragonita sobre la calcita, quizás pueda suceder, que en tuberías de largo recorrido haya alguna acumulación en algún codo, y por tanto se impida el correcto paso del agua. Será necesario esperar a que esas piedrecitas se vuelvan a disolver y que puedan ser nuevamente arrastradas.
- ✓ Puede suceder en el momento de utilizar detergentes de lavavajillas de mala calidad que nos encontremos los platos y vasos blancos. En ese caso simplemente hay que cambiar el detergente por otro de mejor calidad como puede ser Calgonit o Fairy.
- ✓ Para aguas potables es necesario después de 2 años de funcionamiento limpiar AQUASAIN. La operación consiste en desmontarlo para introducirlo en una vasija llena de vinagre ordinario durante una hora. Posteriormente hay que limpiar abundantemente con agua previo al nuevo montaje.