

Resultats à attendre

Après l'installation d' AQUA

Comme effets favorables dans l'ensemble de l'installation nous avons:

- ✓ La conservation et allongement de la durée de vie du matériel utilisant de l'eau chaude: chaudières, thermos électriques, machines à laver le linge, lave-vaisselle...
- ✓ Nettoyage général des tuyauteries, en particulier celles qui fonctionnent avec de l'eau chaude.
- ✓ Pendant les six premiers mois de fonctionnement les nouveaux cristaux d'aragonite lissent et enlèvent les anciens dépôts de calcite. Il est donc nécessaire de nettoyer plus souvent au début les filtres des bouches des robinets (aérateurs).
- ✓ La première fois que l'eau traitée entre en contact avec les matériaux de l'installation (tuyauteries, équipements, etc.) il se crée une fine pellicule blanche qui les protégera de la corrosion.
- ✓ Facilité du nettoyage des salles de bains parce qu'il ne sera plus nécessaire d'utiliser des acides type Viakal pour dissoudre les tâches blanchâtres: maintenant avec un simple chiffon humide elles partiront.
- ✓ L'eau du bain ne provoquera plus de picotements de la peau, car le calcaire ne sera plus incrustant.
- ✓ Nous prenons soin de l'environnement: nous améliorons l'usage de l'eau, nous réduisons l'émission de CO₂ dans l'atmosphère, et il n'y aura plus de saumure versé dans les égouts.

Etant donné toutefois que notre système s'appuie sur l'existence d'une eau courante qui entraîne la poudre qui se crée (aragonite) il est important de faire attention à un certain nombre de points:

- ✓ Dans le cas des accumulateurs d'eau chaude où l'entrée d'eau froide se fait par le bas et la sortie d'eau chaude par le haut, il est recommandé d'installer un drainage afin d'effectuer un nettoyage périodique de ceux-ci (nous recommandons qu'il soit fait tous les deux mois).
- ✓ Du fait de l'effet de lissage de l'aragonite sur la calcite, il se peut qu'il y ait quelques dépôts dans les coudes des tuyauteries parcourant de longues distances ce qui peut empêcher le passage correct de l'eau. Il sera nécessaire d'attendre que ces petites pierres continuent de se dissoudre et qu'elles puissent être entraînées à nouveau.
- ✓ En utilisant des détergents de mauvaise qualité dans les lave-vaisselle il se peut que nous trouvions des assiettes et des verres blanchâtres. Dans ce cas il suffit simplement de changer de détergent pour un autre de meilleure qualité tels que Calgonit ou Fairy.
- ✓ Pour les eaux potables il est nécessaire de nettoyer AQUA après deux ans de fonctionnement. L'opération consiste dans le démontage de l'appareil et son introduction dans un récipient de vinaigre blanc pendant une heure. Il convient de le rincer abondamment avec de l'eau avant de le monter à nouveau.

