

À : PDG de Eye in Electronics

Compte-rendu relatif au système VULCAN

Emplacement : Conduite d'arrivée d'eau principale de Mother and Baby Convalescent Home – Telshe Stone.

Système installé : VULCAN S100

Le système a été installé sur la principale source d'alimentation en eau à l'intérieur du système général d'alimentation en eau du bâtiment.

Avant l'installation de VULCAN, nous traitions le calcaire à l'aide d'adoucisseurs en eau, lesquels nécessitaient une qualité importante de sel, et un entretien et une maintenance fastidieux.

- ▶ Pour les lave-vaisselle, l'eau chaude des douches et les machines à laver, nous utilisions des adoucisseurs d'eau au sel.
- ▶ Les chaudières fournissant l'eau potable et les bouilloires de nos services demandaient un entretien hebdomadaire à l'aide d'acide tartrique.
- ▶ Les têtes de douche nécessitaient d'être régulièrement traitées pour éliminer les dépôts calcaires.

Après avoir installé le système VULCAN :

- ▶ Nous avons arrêté d'utiliser des acides pour nettoyer les récipients contenant l'eau potable. Nous pouvons à présent les nettoyer manuellement.
- ▶ Les adoucisseurs d'eau ont été supprimés et nous n'utilisons plus de sel !
- ▶ Les lave-vaisselle sont propres !
- ▶ Les têtes de douche, après la période de nettoyage de toutes les conduites, n'ont plus besoin d'être entretenues ni même d'être remplacées.

Économies réalisées :

- ▶ Au niveau des produits d'entretien, filtres, du temps consacré à la maintenance, et plus besoin d'arrêter les appareils seulement dans l'intérêt de nettoyer les systèmes d'alimentation en eau.
- ▶ Économies financières : le prix du système VULCAN est couvert en l'espace d'une courte période de temps raisonnable.

Sincères salutations,

G. P.

Le directeur général



Maison de repos pour les mamans et leurs bébés.



Les sacs de sel visibles sur la gauche ne sont plus utilisés et ont été remplacés par Vulcan.