

Société : Hotel Mercur
Activité : Hotellerie
Auteur de la référence: Wolfgang Zech
Date : 08/08/94

[...]

Le ION SCALE BUSTER a été installé dans notre hôtel il y a environ 3 mois.

L'hôtel a été officiellement ouvert le 20/09/93. Il dispose de 39 chambres simples et 41 doubles et connaît un très bon taux de remplissage toute l'année. Les conduites sont en cuivre et nouvellement posées. Les installations sanitaires dans les 80 chambres sont également neuves.

Le système de traitement de l'eau nous a été recommandé, vendu et installé par le docteur en chimie de l'eau Mr. Schilling à Wiesbaden. La raison était des dépôts de tartre sur les anciennes canalisations, installations sanitaires, pommeaux de douche et percolateurs.

Le système a été installé après le compteur d'eau dans la canalisation principale avec deux raccords [..]

L'installation a été simple car aucune connexion électrique n'était nécessaire. Sur les conseils de Mr. Schilling, nous avons de plus installé un filtre en amont du Scale Buster.

Après 3 mois, le résultat est époustouffant. Dans les chambres, nous n'avons plus dû nettoyer aucun pommeau de douche à l'acide tricarboxylique. Les installations sanitaires (percolateurs) ne s'entartrent plus. Au contraire, les dépôts calcaires se sont résorbés. Les femmes de chambre nettoient simplement le tartre sur les carreaux des cabines de douche en l'essuyant – comme sur les installations sanitaires – sans utilisation de produit.

Nous ne faisons fonctionner le lave vaisselle de la cuisine qu'avec de l'eau claire, sans sel, d'où un léger dépôt de tartre sur le corps de chauffe, celui-ci n'a plus grossi. Le résultat de lavage était également satisfaisant.

Par la suite, Mr. Schilling ouvrit le premier raccordement avec pour résultat que la surface intérieure des tuyaux était recouverte d'un film régulier. Aucun dépôt supplémentaire ne s'était formé, comme on aurait pu sinon s'y attendre à Wiesbaden.

Nous sommes très satisfait et recommandons ce système à tout hôtel.

[...]

Traduction ISB Water