



Système électronique anti-calcaire

Applications médicales



Technologie allemande
Solution sans magnétisme

Sans sel
Sans chimie
Sans entretien





Vulcan — la solution écologique

Les hôpitaux, les unités de soin ou autres établissements de santé consomment une quantité importante d'eau au quotidien. Les adoucisseurs d'eau traditionnels utilisant des pastilles de sel produisent une eau riche en sodium qui n'est pas recommandée aux patients d'un certain âge souffrant d'hypertension, de problèmes cardiaques ou de circulation — Vulcan est donc la solution.



Les avantages de Vulcan

- ▶ Meilleure durée de vie des appareils et des équipements
- ▶ Utilisation moins importante de détergents et de savons
- ▶ L'odeur du chlore et de l'ammoniac est moins forte
- ▶ Réduction des coûts relatifs aux produits chimiques et au sel
- ▶ Réduction des coûts d'entretien et de maintenance des équipements
- ▶ Un meilleur environnement sanitaire pour les patients et le personnel soignant
- ▶ Les patients souffrant d'eczéma constateront une amélioration de la texture de leur peau



Hôpital St. Joseph, Berlin



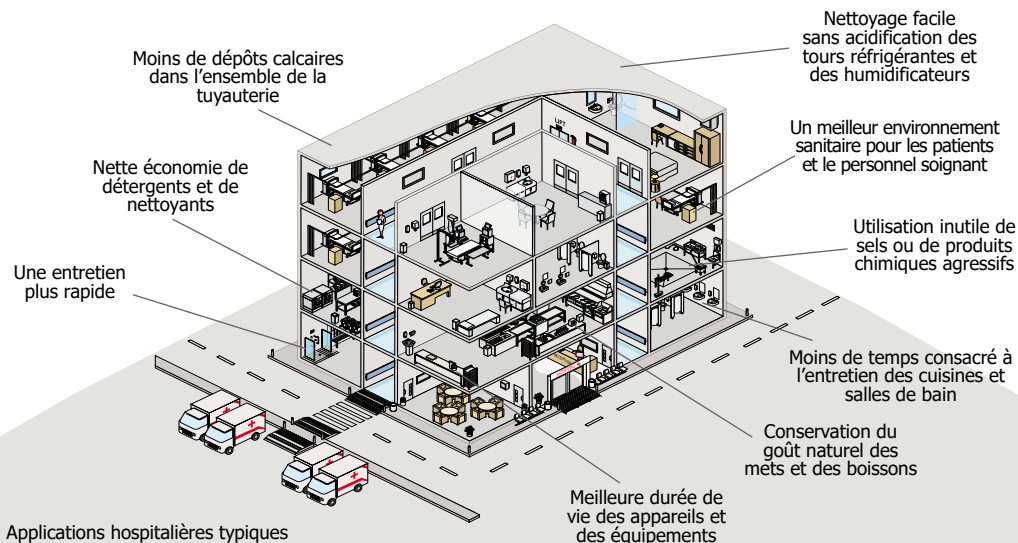
Témoignage d'un service de soins

« ... nous avons fait installer l'appareil Vulcan S250 dans l'hôpital il y a deux mois. Nous sommes conscients des nombreux avantages dont nous profitons depuis son installation. Il est, par exemple, désormais très rare de trouver des dépôts de calcaire sur les têtes de douche. Ce qui nous permet d'économiser de la main d'œuvre et des coûts de remplacement des appareils sanitaires.

Nous pouvons véritablement recommander l'appareil installé par Christiani Wassertechnik GmbH ... »



Vulcan S250 installé à l'hôpital St. Joseph



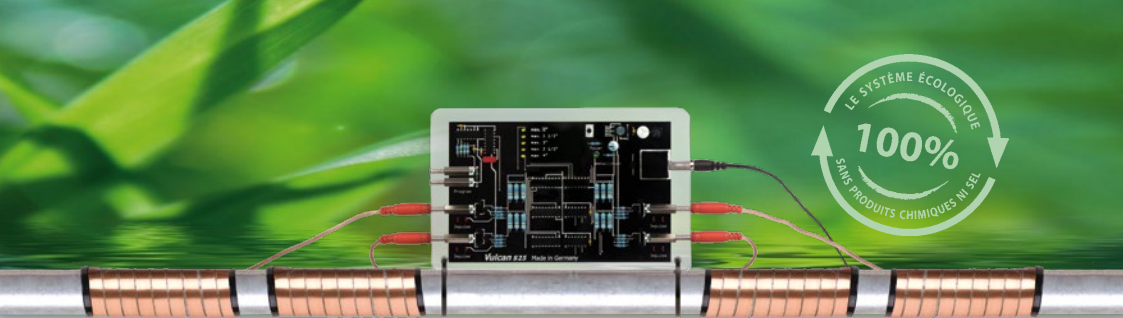
Exemples d'applications

- ▶ Hôpitaux et cliniques
- ▶ Unités de soin
- ▶ Cliniques dentaires
- ▶ Centres de réhabilitation
- ▶ Spas et centres de bien-être
- ▶ Usines de produits pharmaceutiques
- ▶ Établissements de santé postopératoires



Votre solution écologique

Si Vulcan ne modifie pas la composition chimique de l'eau, il ne renforce pas non plus sa quantité de sel. Les minéraux comme le calcium et le magnésium sont conservés dans l'eau. Vulcan réduit la croissance bactérienne en la privant des éléments nutritifs contenus dans le calcaire, réduisant de ce fait le biofilm. Des études ont prouvé que Vulcan constituait un environnement plus sain tout en proposant aux patients, comme au personnel d'encadrement, une eau aux propriétés saines. Vulcan se présente comme une solution idéale sans sel, écologique, sans entretien et économique à vos problèmes de dureté de l'eau.



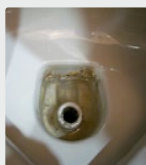
Contre le calcaire et la rouille

- ✓ Réduction du calcaire existant dans la tuyauterie
- ✓ Facilité d'installation sans nécessité de couper le tuyau
- ✓ Existe pour des diamètres de tuyaux entre ½" et 40" (~ 10 - 1000 mm)
- ✓ Adapté à tous types de matériaux de tuyaux : fer, cuivre, plastique, acier inoxydable, PVC, composite, PE-X, etc.
- ✓ Sans entretien
- ✓ Une solution écologique sans produits chimiques ni sel
- ✓ Prolonge la durée de vie des machines et des équipements
- ✓ Les minéraux indispensables sont conservés
- ✓ Longue durée de vie — appareil coulé entièrement dans de l'acrylique

Résultats visibles du traitement réalisé par Vulcan sur l'eau – avant et après



Tuyauterie



Cuvette de toilette



Élément chauffant



La qualité Made in Germany

- ▶ Fabriqué en Allemagne par Christiani Wassertechnik GmbH (CWT)
- ▶ Plus de 40 ans d'expérience dans le traitement physique de l'eau
- ▶ Présence dans plus de 70 pays dans le monde
- ▶ Garantie internationale de 25 ans

