



Il sistema anticalcare elettronico

Applicazioni nel settore sanitario



Tecnologia tedesca

Senza uso del magnetismo

Senza sale

Senza manutenzione

Senza sostanze chimiche





Vulcan: il sistema ecologico

Ospedali, case di cura e strutture sanitarie usano ogni giorno una grande quantità d'acqua.

Gli addolcitori d'acqua tradizionali a base di sali producono un'acqua ricca di sodio e non sono quindi consigliati per i pazienti affetti da ipertensione e da problemi cardiocircolatori e circolatori. Vulcan è la soluzione ecologica e priva di sali.



Benefici di Vulcan

- ▶ Maggiore durata degli strumenti e delle apparecchiature.
- ▶ Miglioramento della pelle nei pazienti che soffrono di eczema.
- ▶ Ambiente più sano per i pazienti e il personale.
- ▶ Riduzione dei costi di pulizia e manutenzione delle apparecchiature.
- ▶ Odore meno intenso del cloro e dell'ammoniaca.
- ▶ Consumo ridotto di detersivi e saponi.
- ▶ Riduzione dei costi del sale e dei prodotti chimici.



Ospedale St. Joseph, Berlino

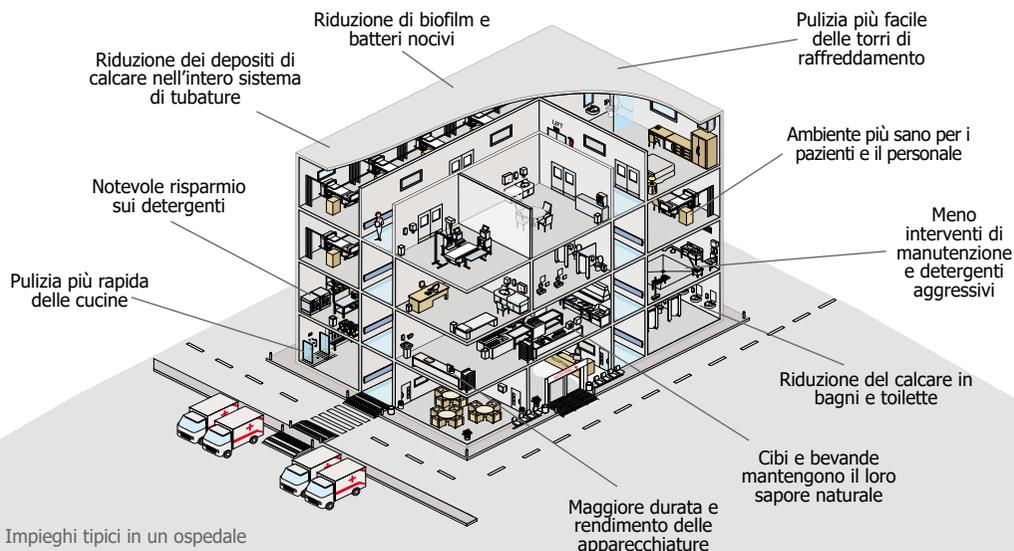


Esempio di installazione di Vulcan

" ... alcuni mesi fa abbiamo installato Vulcan S250 all'interno dell'ospedale. Abbiamo riscontrato un notevole miglioramento. Ormai è quasi impossibile vedere depositi di calcare sui soffioni delle docce, e questo è solo un esempio. L'unità installata ci consente di risparmiare sui costi del personale e degli interventi di sostituzione delle attrezzature sanitarie. Consiglierei senza dubbio l'unità installata da CWT GmbH ... "



Vulcan S250 installato nell'ospedale St. Joseph



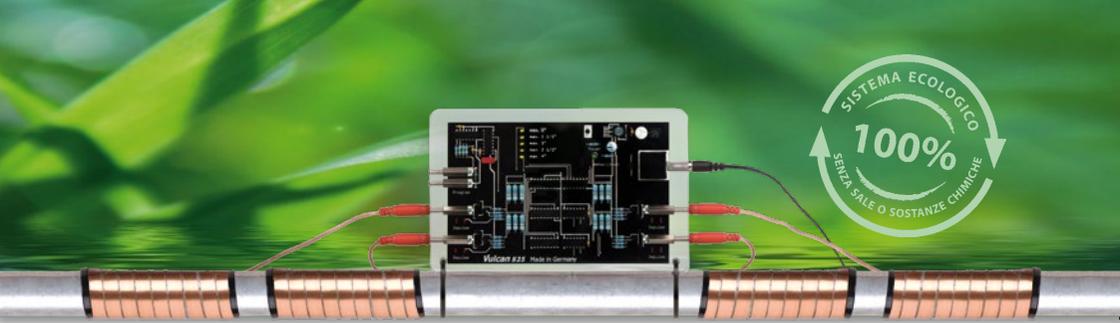
Esempi di applicazione

- ▶ Ospedali e cliniche
- ▶ Case di cura
- ▶ Cliniche odontoiatriche
- ▶ Centri di riabilitazione
- ▶ Centri di benessere
- ▶ Mense e caffetterie di ospedali
- ▶ Strutture di assistenza post-operatorie



La soluzione ecologica

Vulcan non altera la composizione chimica perché non aggiunge sale all'acqua né altera la concentrazione di minerali importanti presenti nell'acqua, come il calcio e il magnesio. Vulcan riduce la proliferazione di batteri perché elimina le sostanze di cui si nutrono contenute nel calcare. Vari studi indicano che Vulcan contribuisce a creare un ambiente più sano per i dipendenti e i pazienti. Vulcan è la soluzione perfetta ai vostri problemi di durezza dell'acqua: ecologico, economico e senza sali.



Vulcan Contro il calcare e la ruggine

- ✓ Riduzione del calcare nel sistema di tubature.
- ✓ Facile da installare e senza bisogno di tagliare i tubi.
- ✓ Disponibile per tubi con diametro da 1/2" e 40" (ca. 10-1000 mm).
- ✓ Adatto a tubi di qualsiasi materiale: ferro, rame, plastica, acciaio inox, PVC, PEX e tubi di materiali diversi, ecc.
- ✓ Non richiede manutenzione.
- ✓ Soluzione ecologica senza aggiunta di sostanze chimiche o sali.
- ✓ Prolunga la durata di macchine e impianti.
- ✓ I minerali importanti nell'acqua rimangono inalterati.
- ✓ Inclusione in acrilico per una lunga durata del dispositivo.
- ✓ 25 anni di garanzia internazionale.

Risultati visibili del trattamento dell'acqua con Vulcan: prima e dopo



Tubo



Vaso sanitario



Elemento riscaldante in un serbatoio di acqua calda

Qualità Made in Germany

- ▶ Prodotto da Christiani Wassertechnik GmbH (CWT) in Germania
- ▶ Oltre 40 anni di esperienza nel trattamento fisico dell'acqua
- ▶ Disponibile in oltre 70 paesi
- ▶ Garanzia internazionale di 25 anni

