

Bekæmp kalken med drikkevandsgodkendt blødgøringsanlæg



Verisure er Europas førende leverandør af alarmløsninger

Hvert 30. sekund installeres en Verisure alarm et sted i verden, og Verisures løsninger er det mest installerede sikkerhedssystem i Europa.

Nu har Verisure taget skridtet videre, da de har valgt at sikre og beskytte deres vandinstallation med et blødgøringsanlæg på deres danske hovedsæde i Glostrup, hvor der til dagligt arbejder 250 på kontoret og derudover har man 300 udekørende.

"Det er en bekostelig og meget tidskrævende opgave konstant at skulle vedligeholde toiletter og skifte perlatorer i vandhaner, der er stoppet til af kalk. Der var allerede en tydelig forbedring efter de første måneder. Steder, der før skulle renses og afkalkes gentagne gange, virker nu uden problemer. Faktisk har vi erfaret, at afkarboniseringsfilteret før kaffemaskinerne kan nu undværes, udtaler driftsteknikker Teis Kær"

Teis forventer da også at kunne se en besparelse på varmeregningen, fordi mindre kalk i varmtvandsbeholderen vil give en bedre varmeoverførsel, så alt i alt vil der blive en besparelse på driftsudgifterne i den 5.667 m³ store bygning.

Blødgøringsanlægget fungerer ved at vandet løber igennem anlægget, som så optager kalken. Når anlægget ikke kan optage mere kalk, regenererer anlægget ved hjælp af saltbrine, så eneste vedligehold er at påfylde blødgøringsalt.



Blødgøringsanlæg fra Guldager

Guldager har installeret et Delta-p blødgøringsanlæg, som kontinuerligt leverer blødt vand via et triplex system. Anlægget er blandt andet velegnet til større ejendomme.

Anlægget indstilles til den ønskede hårdhed, og den dynamiske bypass ventil sørger for, at den ønskede hårdhed er præcis selv ved skiftende flow og tryk.

Anlægget udmærker sig også ved et lavt salt- og vandforbrug samt et meget lille tryktab, hvilket alt sammen gør anlægget energi- og miljøvenligt.

Guldager anbefaler, at hårdheden holdes på min 6dH, da det ellers kan være svært at skylle sæben af hænderne og ud af tøjet i vaskemaskinen.