

PRESSEMEDDELELSE, februar 2023:

Hver millimeter kalk i installationerne øger dit energiforbrug mærkbart

"Alle er enige om, at vi skal udnytte vores energi mere effektivt. Et af de områder, hvor der stadig er store besparelsesmuligheder, er vores varmtvandsbehandlingen. Hvis vi f.eks. sørger for at beskytte effektivt mod kalkaflejringer, kan vi drive installationer, pumper, vandvarmere og varmevekslere langt mere energieffektivt" siger Silke Jaeger, der er eksportdirektør hos WATERCryst International.

Kalk-varme-barrierer skader miljøet og gør ondt i budgettet

"Hver eneste millimeter kalklag, der danner sig i installationerne, øger energiforbruget og omkostningerne" siger Silke Jaeger. "Kalklag på blot én millimeter reducerer hurtigt effektiviteten med op til 25 %. Der dannes en skadelig kalk-varme-barriere, der koster dyrt på husholdningsbudgettet og i CO2-regnskabet".

Effektiv kalkbeskyttelse behøver ikke involvere kemikalier

„Hos WATERCryst producerer og forhandler vi de grønne BIOCAT-anlæg, der giver en effektiv kalkbeskyttelse uden brug af kemikalier. BIOCAT-anlæggene baserer sig nemlig udelukkende på biomineralisering, der er naturens egen metode, når vi vil undgå kalk-varme-barrierer" slutter Silke Jaeger, eksportdirektør hos WATERCryst International.

Hvem er teknologivirksomheden WATERCryst?

WATERCryst er en førende leverandør af kemifri kalkbeskyttelses anlæg til drikkevandsinstallationer. De patenterede BIOCAT-anlæg produceres på virksomhedens egne fabrikker i Østrig og Tyskland – og anvendes i hele Europa i boligforeninger, erhvervsmæssige og offentlige bygninger, samt enfamiliehuse.