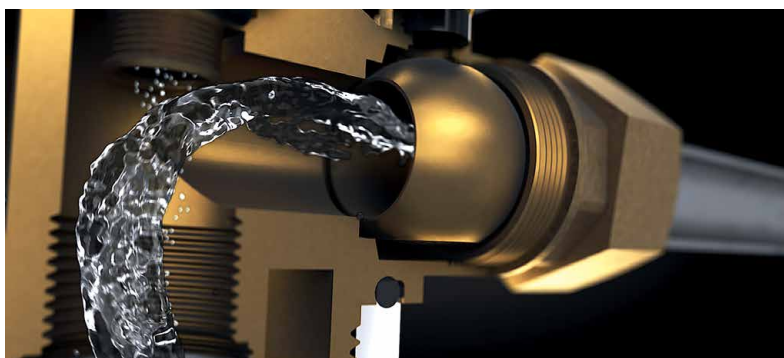
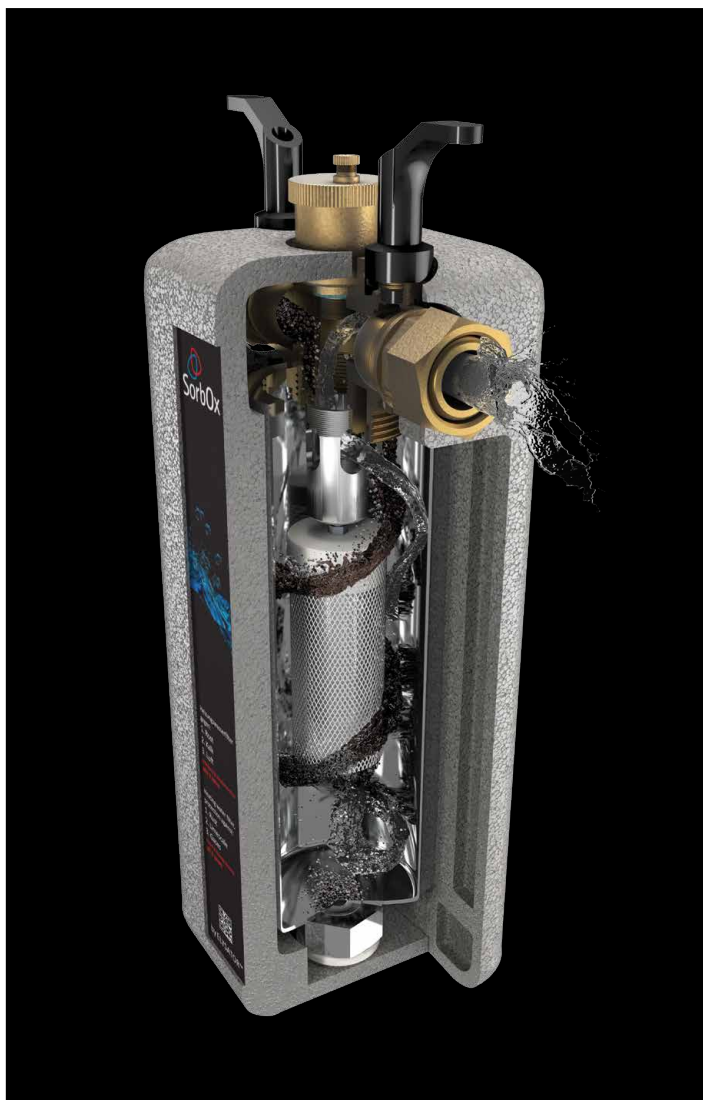




Allround-beskyttelse af opvarmningsvand



Fjerner på bæredygtig vis **kalk, rust & gas** fra opvarmningsvandet – for et miljørigtigt, økonomisk og driftssikkert varmeanlæg.



Egentlig ønsker du jo slet ikke vide, at dit varmesystem har problemer med vandet. Du ønsker bare at føle dig godt tilpas med dit moderne varmeanlæg...



Slamaflejring



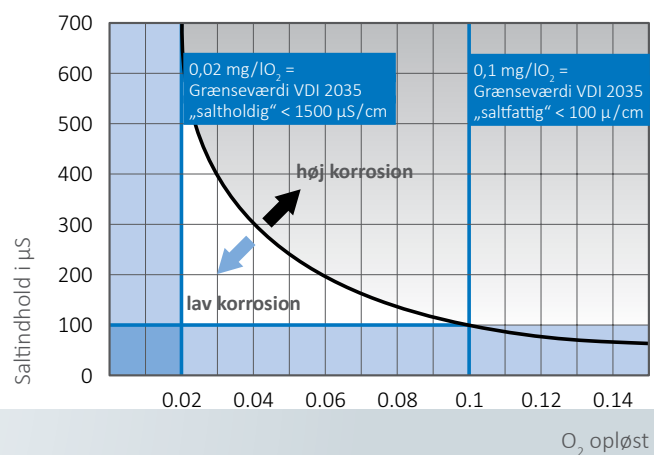
Kalkaflejring



Rustaflejring

... men **rust, kalk & slamaflejringer** ødelægger varmesystemer og koster dig mange penge.

Korrosion afhænger af iltens og saltindholdet i varmevandet



I stedet for kalkholdigt, rustent vand... ...rent, sikkert opvarmningsvand



Ingen rust

SorbOx[®]-filterhuset adskiller rust og slam fra vandet uden at tilstoppe. Takket være en kraftig magnet på husets underside og den naturlige tyngdekraft tilbageholdes rust- og slampartiklerne.

Ventilerne skal lukkes i forbindelse med rensning. Derefter skrues man ganske enkelt huset af og skyller det igennem.



Ingen gas

Til afgangning indsætter man ELYSATOR-enheden.

Det anodiske system fjerner korrosive og sure gasser via en elektrokemisk reaktion ved hjælp af en offeranode. Mikroboblerne udskilles, opsamles og fjernes via udluftningsnettet.

Option SorbOx[®] LI:



Ingen kalk

Til afsaltning (demineralisering) anvendes PUROTAP[®]-patronen. Denne absorberer alle opløste mineraler fra kredslobsvandet på nogle få timer.

Herved forhindres dannelse af kalkaflejringer, samtidigt med at korrosionshastigheden reduceres.



De enestående ydelsesdata

SorbOx® forbedrer effektiviteten og driftssikkerheden i miljørigtige, moderne varmeanlæg.

- Varmepumpesystemer
- Varmekedel med brændværdi
- Solcelleunderstøttede varmeanlæg
- Gulv-, væg- og loftsvarmeanlæg
- Varmegenvinding
- Kontrolleret ventilation
- Green technology

Tip: Tjener også som en enkel og pålidelig påfyldningshjælp til en gennemskylning af varmesystemet med Sanol®.

SorbOx® LI

mod kalk, rust, gas.
Filter for magnetisk flux, anodebeskyttelse, mikrobleudskiller og demineralisering i ét.

Op til 30 kW eller 800 l cirkulationsvand.

SorbOx® SI

mod rust, gas.
Filter for magnetisk flux, mikrobleudskiller og demineralisering i ét.

Op til 20 kW eller 300 l cirkulationsvand.

Uden demineralisering.
Fås også efter ønske uden isolation (SorbOx® S).

Ydelsesdata SorbOx® SI + LI

Gennemstrømning	< 3 m ³ /h
Tilslutningsdimension	1"
Driftstryk max.	< 6 bar
Temperatur max.	< 90° C

Demineraliseringsenhed SorbOx® LI

100 Liter ved 11.2 °dh, 20 °fh	
Temperatur max.	< 60° C

