

Legionella- bekæmpelse i varmtvandssystemer



Sikker og fremtidssikret løsning

- Salt – vand – elektricitet til produktion af desinfektionsvæsken Neuthox®
- Ingen anmærkninger for opbevaring af salt, vand og Neuthox®
- Registreret på EU's BPR liste Artikel 95 omhandlende Biocid Produkt Regulering

Ingen brug af kemikalier

- Sikker og giftfri håndtering
- Ingen håndtering af saltsyre eller natriumklorit
- Ingen brug af beskyttelsespåkledning, briller, åndedrætsværn eller handsker

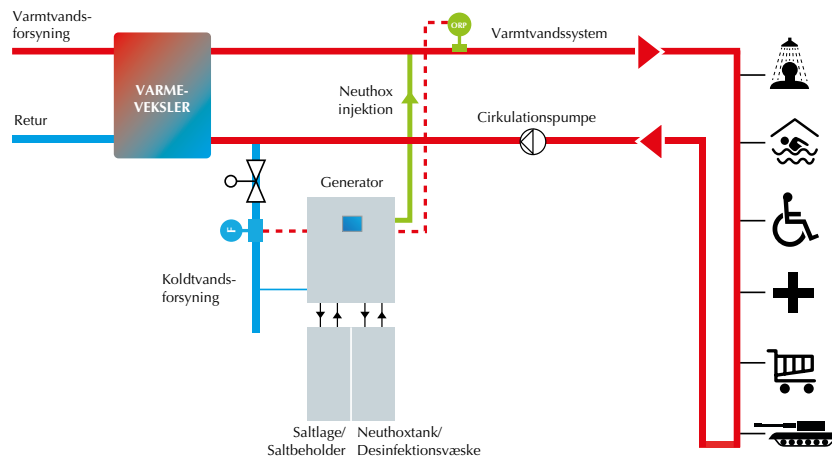
Kosteffektiv løsning

- 4 øre per m³ desinficeret varmt brugsvand
- Ét system til håndtering af flere injektionspunkter
- Minimal vedligeholdelse og servicering



Anvendelsesområder:

- Bruser og bade faciliteter i svømmehaller og idrætsanlæg
- Beboelsesejendomme
- Plejecenter
- Hospitaler
- Hoteller
- Skoler



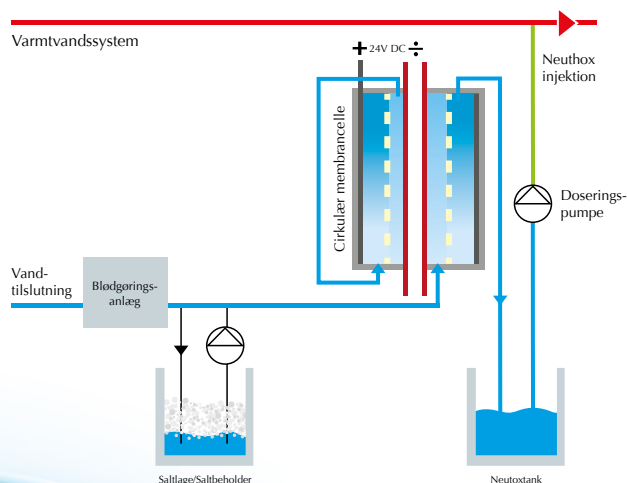
Principskema - installation

DCW unit og behandlet m³ vand pr. time

DCW unit	m ³ pr. time
T05 med indbygget doseringspumpe	0-20
T00 uden indbygget doseringspumpe	0-20

DCW systemopbygning

Indeholdt i leverancen	Anvendes til
Komplet styring med skab	Lokal styring, regulering og overvågning
Blødgøringsanlæg	Fjernelse af kalk i vandet til fremstilling af Neuthox®
ORP sensor	Måling af oxidationspotialet i varmtvandssystem
Saltbeholder	30 liter beholder til fremstilling af saltlage til processen
Neuthox® tank	Opbevaring af desinfektionsvæske i 30 liter beholder
Doseringspumpe	Dosering af Neuthox® til varmtvandssystem
Membrancelle	Produktion af desinfektionsvæsken Neuthox®
Injektions enhed	Injektionsenhed i varmtvandssystemer
Kommunikationsmulighed	Ethernet, Modbus eller GSM



Principskema - proces

Saltlagen bliver brugt til at fremstille Neuthox® hvor der anvendes 2,8 g salt per m³ desinficeret brugsvand.

Fra montering til vedligeholdelse

Anlægget monteres, installeres og serviceres af vore autoriserede distributører.

Vejl. pris for DCW unit kr. 90.000,-.

Oversigt over distributører se www.danishcleanwater.dk.