

Bakteriefrit drikkevand til dyrene giver forøget fortjeneste i landbruget

Enkel, pålidelig og omkostningseffektiv løsning



Danish Clean Water A/S • Nørrekobbel 11 • 6400 Sønderborg • Denmark
Tel. +45 70 29 09 00 • www.danishcleanwater.dk


Danish Clean Water



Sikker, miljøvenlig og omkostningsoptimeret desinfektionsløsning

Ved hjælp af en elektrolyseproces producerer DCW-uniten væsken NEUTHOX[®], som indeholder hypochlorsyre. Neuthox[®] er meget effektiv til eliminering af bakterier og alger, samt fjernelse af biofilm.

Biofilm består af både levende og døde organisk og uorganisk materiale fæstet til en overflade. Biofilm bidrager til høje bakterie-niveauer, reduktion af opløst oxygen, smags- og lugtændringer, samt korrosion . Biofilm er en slimet substans, der danner et beskyttende lag som bakterierne trives i.

At dræbe bakterier i vandinstallationer kan for mange teknologier være en udfordring, da biofilmen skal fjernes først.

NEUTHOX[®] er, på grund af stoffet hypochlorsyre, det mest effektive produkt på markedet til fjernelse af biofilm.





3 grunde til at vælge en DCW unit til dine dyr

Sikker og fremtids orienteret løsning

- Salt, vand og elektricitet, de eneste ting, der er nødvendige for at producere Neuthox®
- Der er ingen farevirkninger ved opbevaring eller brug af salt, vand og Neuthox®
- Neuthox® overholder biocid forordningen 528/2012 og er optaget på den gældende Article 95 liste
- Godkendt af fødevarestyrelsen i henhold til bekendtgørelse nr. 411 af 27. maj 2008

Kemikaliefri løsning

- Sikker og giftfri håndtering
- Ingen håndtering af saltsyre, hypoklorit eller andre farlige kemikalier
- Ikke nødvendigt at bruge handsker, beskyttelsesbriller, kemikalieresistente dragter eller åndedrætsværn

Omkostningseffektiv løsning

- 60 øre pr. m³ behandlet vand
- DCW-unit kan håndtere flere applikationer på samme tid såsom desinfektion af stalde
- Minimale service- og vedligeholdelsesomkostninger



Med denne teknologi er du fremtidssikret

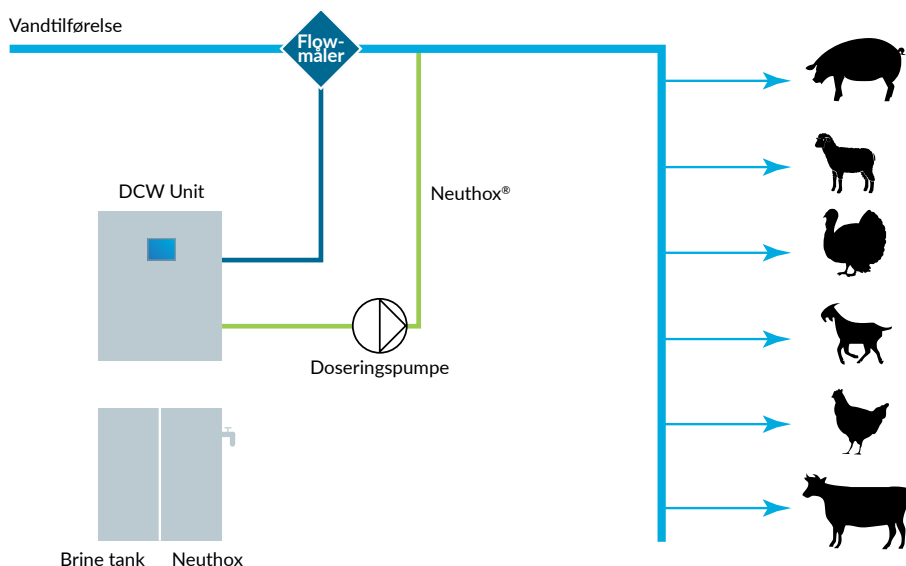
Fuldautomatiske DCW-units sikrer bakteriefrit vand.

DCW bruger ECA teknologien for at producere det giftfrie desinfektionsmiddel NEUTHOX®, hvor hypoklorsyre er det aktive stof.

Hypoklorsyre er meget effektiv til at eliminere bakterier, såsom E. coli, Listeria og salmonella.

NEUTHOX® er derfor stærk nok til at eliminere bakterier i vandsystemer, drikkepipler og vandtrug.

Vandinstallationer med Neuthox® dosering til landbrugsdyr





Forbedret vandkvalitet forøger indtjening betydeligt

Gennem fremtidsorienteret teknologi sikres den bedste vækstrate pr. kilo fødeindtagelse

- Reducerer diarré og forbedrer foderoptagelsen
- Foderbesparelser op til 5%
- Reducerer dyrlægeomkostninger og brug af antibiotika
- Sænker dødeligheden op til 5%
- Forbedrer hygiejneniveauet og dyrevelfærden

Installationsprincipper for DCW Unit

- Meget økonomisk i brug: 60 øre pr. m³ behandlet vand
- Miljøvenlig og giftfri
- Ingen faremærkning på sikkerhedsdatabladet
- Indkøb og opbevaring af kemikalier er ikke længere nødvendigt
- Installation af DCW Unit via vores partner
- Idriftsættelse af DCW unit tager mindre end 4 timer
- Indbygget styring af dosering med doseringspumpe
- Påfyldning af salt i medfølgende brinetank

Innovativ teknologi er vores styrke

Siden virksomheden blev grundlagt i 2008, har vi med succes udviklet og produceret fuldautomatiserede units, der opererer på en Plug-and-Play filosofi baseret på, at få optimal og pålidelig funktionalitet.



For at få succes i landbruget skal man være innovativ for at leve op til sine kunders forventninger.

Nogle slutbrugergrupper vil ikke købe dyr som er blevet behandlet med medicin.

Ved brug af Neuthox® kan du reducere forbruget af medicin, dette vil medføre en hurtigere tilbagebetalingstid.

Forventede antal dyr pr system

Unit type	Max. Neuthox® prod. pr dag i liter	Min.	Kyllinger	Max.
T05-15	300	20.000		75.000
T10-40	800	100.000		200.000
T10-100	2.000	250.000		500.000
T20-200	4.000	400.000		1.000.000

* Kan variere mellem installationer

Følgende antagelse er foretaget: Doseringshastighed ved 5 ppm / m³ vand
Ring til vores partner for mere information.



Model T05



Model T10



Model T20

Du har gården,
vi har den rigtige
desinfektionsløsning

Min.	Høns	Max.	Søer*	Malkekvæg*	Unit type
20.000		45.000	750	180	T05-15
90.000		180.000	2000	400	T10-40
150.000		300.000	5000	1.000	T10-100
300.000		600.000	10.000	2.000	T20-200

Lad os sammen finde den perfekte løsning

Med vores DCW-units tilbyder vi dig et pålideligt og miljøvenligt produkt til vandbehandling på din gård.

Gennem vores netværk af partnere har vi en omfattende viden og den bedste desinfektionsunit på markedet.

DCW og dets partnere vil rådgive dig til den helt rigtige løsning.



Svineproducent Jens Ole Bladt fra Kegnæs, er i 2017 kåret som ambassadør for EU pig "best practice" i kategorien rent drikkevand.



WaterClean ApS
www.waterclean.dk . info@waterclean.dk
Tlf.: +45 2784 8000

Copyright © 2014. The written and pictorial material in this document is the property of Danish Clean Water A/S and its partners and may not be copied, disseminated or reproduced in any form without the written permission of Danish Clean Water A/S.

