



Defender Filter er det mest effektive filtreringssystem på markedet i dag og samtidig det mest miljørigtige valg.





Overlegen filtrering

Den miljørigtige løsning til vandbehandling.

Udviklingen af Defender filter har stået på siden 1984, og har resulteret i et filter med maksimal performance, kombineret med lang levetid og brugervenlighed.

Defender leverer en **uovertruffen** vandkvalitet.



*Defender®
kan fjerne partikler
ned til 1 micron (MY) eller mindre.*

Effektiv partikel fjernelse.

- ✓ Defender Filtre fjerner partikler helt ned til 1 my.
- ✓ Sparer op til 25% af kemikalieforbruget.
- ✓ Crypto bakterier, der forekommer i forbindelse med fækal forurenset bassinvand, fjernes 99,9% ved et enkelt Defender gennemløb.

Test UNCC 2008






Ansvarligt valg

Sammen med den absolut fineste vandkvalitet, giver Defender vore kunder en lang række besparelser på bundlinjen:

- ✓ **Vandbesparelser** - Defender filter fjerner over 90 % af det returskyllevand som opstår i forbindelse med sandfilterdrift.
- ✓ **Energi- og kemikaliebesparelser** – Den dramatiske reduktion i mængden af returskyllevand, giver direkte besparelser på mængden af spædevand, samt besparelse på kemikalier og genopvarmningsomkostningerne reduceres.
- ✓ **Konstruktionsbesparelser** - Defender filtrene fylder kun en fjerdedel af den plads som et sandfilter optager og reducerer kravene til kapaciteten på rørsystemer og afløbssystemer.
- ✓ **Strømbesparelser** - Defender filtrene reducerer ligeledes strømforbrug, med en væsentlig besparelse til følge.



Investering i bæredygtig teknologi, betaler sig.

Lad os beregne hvor hurtig Defender vil betale for sig selv. Du vil blive overrasket over den hurtige tilbagebetalingstid.

Lad den fremtidige driftsbesparelse, som kan dokumenteres, betale for investeringen.

Vi har eksempler på anlæg der er tilbagebetalt på et år.

Højest mulige effektivitets rating:

“WhiteWater World’s Defender system har reduceret vandforbruget med mere end 90 % og sparer over 22 million liter vand pr. år. Vores park har fået den højest mulige effektivitets rating for et badeland af Environmental Resources Management Australia.”



Bob Tan General Manager Dreamworld/WhiteWater World

Defender® - Den miljørigtige løsning

Positive udtalelser verden over:

“The Defender filters have proven to be a remarkable product. The ease of operating, the cost savings enjoyed, the “green” aspect of the design and the additional space in our plant rooms are more than what we expected. It’s not often a product can live up to the hype presented in the company’s sales and marketing literature. The Defender is that rare breed, however, and we are looking forward to the many years of cost savings in our operations in the magnitude of hundreds of thousands of dollars per year.”

Chris Perry Director of Operations Wild Wadi Waterpark, Dubai, UAE



“Building a project of gigantic proportions, we needed a filter system that was up to the task. We selected Neptune-Benson because of their extensive experience in the waterpark industry. Their Defender filters have performed perfectly - providing impeccable water quality while saving hundreds of thousands of gallons a month.”

Nick Laskaris President Mt. Olympus Water & Theme Park, WI



“We chose the Defender filters because of the water savings and water quality they’ll provide for our park. Defender filters can filter particles down to 1 micron in diameter which decreases the risk of recreational waterborne illnesses such as crypto.”

Peter Kowny Maintenance Manager Legoland California



“The Defender filters have been invaluable to our operation; the water quality is impeccable. When compared to our old system, we have much better water quality and are spending less time maintaining the system.”

Everett Neal Superintendent of Building & Grounds Kenyon College, Gambier, OH



Se vore danske referencer på vores hjemmeside.

DEFENDER EUROPE A/S

Bavnehøjvej 13
6700 Esbjerg
Tlf. +45 75 16 83 48 – Fax +45 75 16 79 48
E-mail: post@DefenderEurope.com
www.DefenderEurope.com



Besøg www.DefenderEurope.com for en prøvekørsel af Defender.

GRATIS Check af Besparelser
Udfyld ganske enkelt on-line formularen og vi kan give Dem en oversigt over Deres besparelser.

Prøvekør et Defender-anlæg
Få en simuleret demonstration af de enkelte trin i hele forløbet med et Defender filter.

Oversigt over Tekniske Data
Se Defender filtrets dimensioner og kapaciteter, grafisk fremstilling af anlægget og produktspecifikationer, på skærmen eller som PDF.



www.DefenderEurope.com