



**Defender Filter ist das effektivste
Filtersystem auf dem derzeitigen
Markt und gleichzeitig die
umweltfreundlichste Wahl.**





Überlegenes Filtrieren

Die umweltfreundliche Lösung für die Wasseraufbereitung.

Defender Filter werden schon seit 1984 entwickelt. Das heutige Resultat sind Filter mit einer maximalen Leistungsfähigkeit, kombiniert mit langer Lebensdauer und einfacher Anwendung.

Defender liefert eine unübertroffene Wasserqualität.

Effektives Entfernen von Partikeln.

- 
- ✓ Defender Filter entfernen Partikel bis zu 1 Mikron
 - ✓ Spart bis zu 25% Verbrauch von Chemikalien.
 - ✓ Crypto-Bakterien, die in fäkal verunreinigtem Bassinwasser vorkommen, werden zu 99,9% nur bei einem einzigen Defender Durchlauf entfernt.

Defender®

kann Partikel entfernen, die nicht grösser sind als 1 Mikron (MY) oder kleiner.

Test UNNC 2008





Verantwortungsvolle Entscheidung

Gleichzeitig mit einer unübertroffenen Wasserqualität, bietet Defender unseren Kunden eine Reihe von Einsparungen die sich auszahlen:



Investitionen in nachhaltige Technologie, zahlen sich aus.

Lassen Sie uns berechnen wie schnell sich Defender bezahlt macht. Sie werden über die schnelle Amortisationsdauer überrascht sein.

Lassen Sie die künftigen operativen Einsparungen, die dokumentiert werden können, für Ihre Investition rückzahlen.

Wir haben Beispiele die zeigen, dass sich eine Defender Anlage im Laufe eines Jahres amortisiert hat.

- ✓ **Wassereinsparungen** - Defender Filter spart bis zu 90% Wasser bei jedem Rückspülvorgang, im Verhältnis zum Sandfilterbetrieb.
- ✓ **Einsparung von Energie und Chemikalien** – Die dramatische Reduzierung von Rückspülwasser, ergibt eine direkte Einsparung von Frischwasser, Chemikalien und gleichzeitig geringere Wiedererwärmungskosten.
- ✓ **Geringer Platzbedarf** - Defender Filter benötigen nur ca. ein Viertel des Raumes im Vergleich zu herkömmlichen Sandfilteranlagen und verringern dadurch auch die Anforderungen an die Kapazität der Rohrleitungen, Pumpen und Entwässerungssysteme.
- ✓ **Geringerer Stromverbrauch** - Defender Filter reduzieren den Stromverbrauch und haben damit einen erheblichen Einsparungseffekt.

Bewertung für höchst mögliche Effektivität

“WhiteWater World’s Defender System hat den Wasserverbrauch mit mehr als 90% reduziert und spart über 22 Mio. Liter Wasser pro Jahr. Unser Park hat durch das Environmental Resources Management Australia eine Bewertung für höchst mögliche Effektivität für ein Erlebnisbad erhalten.”



Bob Tan General Manager Dreamworld/WhiteWater World

Defender® - Die umweltfreundliche Lösung

Positive Bewertungen weltweit:

“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



Sie finden unsere dänischen Referenzen auf unserer Webseite.

DEFENDER EUROPE A/S

Adgangsvejen 1
6700 Esbjerg
Denmark
Tlf. +45 75 16 83 48 – Fax +45 75 16 79 48
E-mail: post@DefenderEurope.com
www.DefenderEurope.com



Besuchen Sie www.DefenderEurope.com für eine Probefahrt mit Defender.

GRATIS Check der Einsparungen:
Ganz einfach das Online-Formular ausfüllen und wir geben ihnen eine übersicht über Ihre Einsparungen.

Simulation einer Defender Anlage
Sehen Sie eine simulierte Demonstration von jedem einzelnen Schritt im ganzen Prozess mit einem Defender Filter.

Datenübersicht
Sehen Sie Dimensionen und Kapazitäten des Defender Filters, eine graphische Herstellung der Anlage und Produktionsspezifikationen auf dem Bildschirm oder als PDF.



www.DefenderEurope.com