

WASSER & GARTEN  
KATALOG 2018

Oase<sup>®</sup>  
LIVING WATER



OASE – LEIDENSCHAFT FÜR WASSER.





# OASE ent- decken

„Wir fühlen uns der Natur verpflichtet.  
Wasser ist unsere Leidenschaft.  
Lebendiges, natürliches und gesundes Wasser.  
Kurz: LIVING WATER. Dafür steht OASE aus Überzeugung.“

Thorsten Muck,  
Vorsitzender  
der Geschäftsführung



## OASE entdecken

**Wer Oase entdecken will, der darf ins Grüne reisen.  
Genauer gesagt ins Tecklenburger Land, eine wasserreiche, mit Kanälen,  
Torfmooren und Feuchtbiotopen durchzogene Landschaft.  
Kein Wunder also, dass Wasser das zentrale Thema bei Oase ist.**

---

Wasser ist unser Element: der Grund für unsere Produkte, das Ziel der Forschung und Entwicklung, der Maßstab unseres Handelns und der Lebensraum, den wir gestalten. Mit Wassergärten hat OASE angefangen. Heute bieten wir alles aus einer Hand zur Gartengestaltung und Aquaristik: inspiriert von der Natur und unseren Kunden.







## Entdecke Überzeugung

**Qualität entsteht, wenn Menschen ihr Bestes geben.  
Bei OASE arbeiten Gartenenthusiasten, Wassergestalter, Aquaristen.  
Sie entwickeln Produkte, die sie selbst gern kaufen.  
Das ist unsere Qualität.**

---

OASE Produkte sind hochwertig und sollen glücklich machen: Gestaltungsfreiheit schenken und Freude, die von Dauer ist. Dafür machen wir alles selbst, messen kritisch die Ergebnisse, prüfen kompromisslos die Qualität – und tun das immer wieder. So produzieren wir Glück, das lange hält.





## **Entdecke Neugierde**

**Reines Wasser ist Perfektion. Um perfekte Momente mit Wasser geht es, wenn OASE neue Ideen und innovative Lösungen sucht. Dafür bleiben wir neugierig und finden immer wieder Perlen für unser Sortiment.**

---

OASE lässt Sie mit Wasser spielen. Nichts Anderes passiert in der Entwicklung. Für das perfekte Produkt kombinieren wir Erfahrung mit neuen Technologien, Innovation mit hoher Fertigungsreife. Am Ende stehen neue Lösungen, die für eine kleine Ewigkeit keine Wünsche offenlassen: weil sie glänzend umgesetzt, nachhaltig und einfach zu handhaben sind.



236

»InScenio  
FM-Master WLAN«

## WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN

### 14 Wasserspiele

- 16 Ratgeber Water Entertainment
- 18 Water Starlet
- 19 Water Trio
- 20 Water Quintet
- 21 Water Quintet Creative
- 22 Water Jet Lightning
- 24 JumpingJet Rainbow Star Set

### 28 Wasserspielpumpen

- 28 Ratgeber Wasserspielpumpen
- 30 Wasserspielpumpen im Vergleich
- 32 Aquarius Universal Classic
- 34 Aquarius Universal Premium
- Neu!** 36 Aquarius Eco Expert
- 38 Aquarius Fountain Set Classic
- 40 Aquarius Fountain Set Eco
- 42 Aquarius Solar
- 44 PondJet Eco
- 46 MIDI II/MAXI II

### 48 Zubehör Pumpen

- 48 Fontänenaufsätze
- 53 Verlängerungen

## FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN

### 54 Filterpumpen und Bachlaufpumpen

- 58 Ratgeber Filterpumpen und Bachlaufpumpen
- 60 Filterpumpen und Bachlaufpumpen im Vergleich
- 62 AquaMax Eco Classic
- 64 AquaMax Eco Premium
- 66 AquaMax Eco Premium 12V
- 68 AquaMax Eco Twin
- Neu!** 70 AquaMax Eco Expert
- Neu!** 72 Eco Control/Zubehör
- 74 AquaMax Eco Titanium
- 76 AquaMax Eco Gravity
- 78 AquaMax Dry

## FILTER, UVC & BELÜFTUNG

### 80 Filter

- 82 Filtersysteme
- 84 Filter im Vergleich
- 86 Ratgeber Druckfilter
- 88 Unterwasserfilter
- 90 Druckfilter
- 96 Ratgeber Durchlauffilter
- 98 Durchlauffilter
- 112 BioTec Premium

**Neu!**

### 114 Modulare Durchlauffilter

- 114 Ratgeber Modulare Durchlauffilter
- 120 ProfiClear Premium
- 124 ProfiClear Premium Compact

**Neu!**

### 132 UVC-Klärer / Belüfter

- 132 Ratgeber UVC-Klärer
- 134 UVC-Klärer
- 144 Ratgeber Belüfter
- 146 Teichbelüfter
- 152 Belüftungsaggregat
- 154 Eisfreihalter

**Neu!**

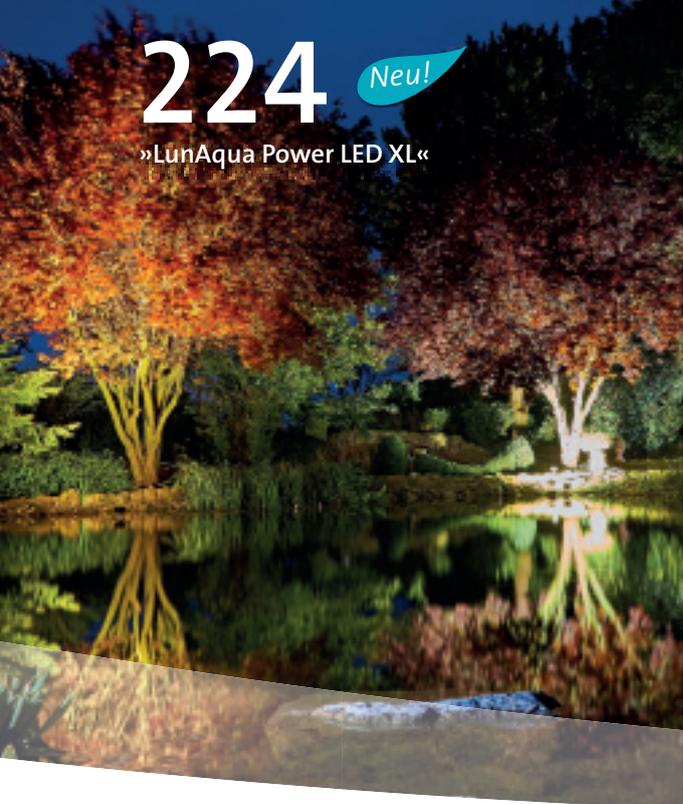
## TEICHREINIGUNG & SKIMMER

### 156 Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 158 Ratgeber Oberflächenabsauger
- 160 SwimSkim
- 162 AquaSkim / Gravity
- 163 BioSys Skimmer +
- 164 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
- 165 Skimmer 250
- 166 Ratgeber Teichsauger & Poolsauger im Vergleich
- 168 Teichsauger & Poolsauger PondoVac Classic
- 170 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 3
- 172 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 4
- 174 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 5
- 176 Teichsauger & Poolsauger PondoVac Premium

### 178 Teichpflege

- 178 Nützliche Teichhelfer



## Inhalt

### TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI

#### 180 AquaActiv Teichpflegemittel

- 182 Wasseranalyse
- 184 Starterkulturen
- 186 Einführungsseiten Algen
- 188 Wasserqualität verbessern
- 191 Nährstoffe binden
- 196 Algen bekämpfen / vorbeugen
- 198 Problemlöser
- 200 Durch die Teichsaison mit OASE
- 202 Desinfektion

#### 204 AquaActiv Fischarznei

- 204 Fischarznei

### BELEUCHTUNG & STROM

#### 206 LED-Scheinwerfer

##### 208 Ratgeber Teichbeleuchtung

- 212 LunAqua Terra LED
- 214 LunaLed
- 216 Waterfall Illumination
- 218 LunAqua Classic LED
- 219 LunAqua 3 LED
- 220 LunAqua Mini LED
- 221 LunAqua Maxi LED
- 222 LunAqua Power LED
- Neu! 224 LunAqua Power LED XL
- 226 ProfiLux Garden LED RGB

#### 228 Halogen-Scheinwerfer

- 228 LunAqua Micro Eco Set
- 229 LunAqua 3 Sets
- 230 LunAqua 10 Halogen

#### 232 Strommanagement

##### 232 Ratgeber Strommanagement

- Neu! 234 InScenio Eco Controller Home / Cloud
- 236 InScenio FM-Master WLAN
- 238 InScenio
- Neu! 240 Zubehör Beleuchtung & Strom

### TEICHBAU & GARTENBAU

#### 242 Teichbau

- 244 Teichplanung & Umsetzung
- 246 Teichtechnik sichtbar machen
- 248 Anlegen von Gartenteichen
- 250 Ratgeber Teichbau
- Neu! 252 Vliese & Folien
- Neu! 261 Zubehör Teichbau
- Neu! 266 Zubehör Teichbepflanzung
- Neu! 268 Schläuche & Verbinder
- 275 ProfiClear Guard
- 276 Wasserspeicher & Teichfiguren
- 277 Teichschalen Stonecor
- 278 Teichschalen PE
- 282 Ratgeber Wasserfälle
- 284 Waterfall / Waterfall Set
- 286 Bachlaufelemente Classic
- 287 Bachlaufelemente Nature
- 288 Dekorfels Abdeckung
- 289 Wasserreservoir

#### 290 Schwimmteiche

- 292 Das OASE Team für Schwimmteiche
- 294 Schwimmteich Module
- 296 Schwimmteich Individual
- 297 Schwimmteich Baumaterialien

### WISSENSWERTES

#### 298 Weitere nützliche Informationen

- 300 OASE WaterCreation Partner / Teichfreund
- 301 OASE Energieeffizienzklassen
- 302 Pumpenkennlinien im Überblick
- 306 Bachlaufdiagramme
- 308 Reibungsverluste
- 309 OASE Klarwassergarantie
- 310 OASE Garantie
- 311 OASE Verlängerungsgarantie
- 313 Piktogramme / Icons
- 316 Alphabetische Produktübersicht
- 323 Produktübersicht nach Artikelnummer
- 330 Notizen

## WASSERSPIELE



S. 18–19 Water Starlet/Water Trio



S. 20–21 Water Quintet / Water Quintet Creative



S. 22–27 WaterJet Lightning/JumpingJet Rainbow Star

## WASSERSPIELPUMPEN



S. 32 Aquarius Universal Classic 440i – 2000



S. 34 / 36 Aquarius Universal Premium / Aquarius Eco Expert



S. 38–41 Aquarius Fountain Set Classic / Eco



S. 42 Aquarius Solar



S. 44 PondJet Eco



S. 46 Schwimmaggregate MIDI II / MAXI II

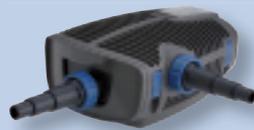


S. 48–53 Fontänenaufsätze/Düsenverlängerungen

## FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN



S. 62 AquaMax Eco Classic



S. 64–67 AquaMax Eco Premium/12 V



S. 68 AquaMax Eco Twin



S. 70 AquaMax Eco Expert



S. 74 AquaMax Eco Titanium



S. 76 AquaMax Eco Gravity

## FILTER, UVC & BELÜFTUNG



S. 88 Unterwasserfilter



S. 90-94 Druckfilter

## FILTER, UVC & BELÜFTUNG



S. 98–101 BioSmart



S. 102–105 FiltroMatic CWS



S. 106–113 BioTec/ScreenMatic²/BioTec Premium



S. 114–125 Modulfilter ProfiClear Premium / Compact L



S. 134–143 UVC-Vorklärgeräte



S. 146–149 Teichbelüfter



S. 150 AquaAir



S. 152 AirFlo



S. 154 Eisfreihalter

## TEICHREINIGUNG & SKIMMER



S. 160-164 Oberflächenabsauger



S. 165 Schwimmender Hochleistungsskimmer



S. 168-176 Teich- und Poolsauger



S. 178 Nützliche Teichhelfer

## TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI



S. 182-185 AquaActiv Wasseranalyse / Starterkulturen



S. 188-199 AquaActiv – Wasserqualität verbessern / Nährstoffe binden / Algen bekämpfen



S. 202-205 AquaActiv Desinfektion / Fischarznei

## BELEUCHTUNG & STROM



S. 212-215 LunAqua Terra LED / LunaLed



S. 216 Waterfall Illumination



S. 219-221 LunAqua 3 LED / LunAqua Mini / Maxi LED



S. 222-225 LunAqua Power LED / XL



S. 226 ProfiLux Garden LED RGB



S. 234 InScenio EGC Controller



S. 236 InScenio Strommanagement



S. 240 Zubehör Beleuchtung & Strom

## TEICHBAU & GARTENBAU



S. 252-260 Vliese & Folien



S. 261 Zubehör Teichbau



S. 266 Zubehör Teichbepflanzung



S. 268-275 Schläuche & Verbinder



S. 276 Wasserspeier / Teichfiguren



S. 277-279 Teichschalen



S. 284 Waterfall



S. 286-288 Bachlaufelemente / Dekorfels-Abdeckungen



S. 289 Wasserreservoir

## WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN

### Wasserspiele

- 16 Ratgeber Water Entertainment
- 18 Water Starlet
- 19 Water Trio
- 20 Water Quintet
- 21 Water Quintet Creative
- 22 Water Jet Lightning
- 24 JumpingJet Rainbow Star Set

### Wasserspielpumpen

- 28 Ratgeber Wasserspielpumpen
- 30 Wasserspielpumpen im Vergleich
- 32 Aquarius Universal Classic
- 34 Aquarius Universal Premium
- 36 Aquarius Eco Expert
- 38 Aquarius Fountain Set Classic
- 40 Aquarius Fountain Set Eco
- 42 Aquarius Solar
- 44 PondJet Eco
- 46 Schwimmaggregate MIDI II / MAXI II

### Zubehör Pumpen

- 48 Fontänenaufsätze
- 53 Verlängerungen



## WASSERSPIELE: SO INDIVIDUELL WIE SIE ES MÖCHTEN!

**Ob sanftes Plätschern oder dynamisches Sprudeln: Bewegtes Wasser fasziniert nahezu jeden. Es gibt vielfältige Möglichkeiten, Ihren Garten oder Ihren Teich mit Wasserspielen von OASE zu bereichern.** Wo bewegtes Wasser ein besonderes Ambiente schafft, erleben Sie Ihren Teich ganz neu. Romantiker be-

geistern sich für einen sanft gurgelnden Quellstein. Eine sprudelnde Schaumfontäne passt gut in modernes Ambiente. Und wer es spektakulärer liebt, wählt ein elegantes Wasserspiel. Für jeden Stil bietet OASE garantiert das Richtige. Aber auch ohne Teich können Sie Ihrem grünen Reich das gewisse Etwas verlei-



hen. In ein Kiesbett oder ein dekoratives Gefäß eingelassen, setzen Wasserspiele auf der Terrasse oder dem Balkon attraktive Akzente. Kommt noch stimmungsvolle Beleuchtung hinzu, werden Sommerabende zu unvergesslichen Momenten. Unsere Water Entertainment Produkte sind eine besondere Bereiche-

rung für Ihren Garten. Und damit mehr Zeit zum Genießen bleibt, ist die Installation dank »Plug 'n' Spray«-Prinzip kinderleicht. Erleben Sie auf den nächsten Seiten alle bewegenden Möglichkeiten.

## *Water Entertainment: so effektiv, so einfach zu installieren!*

Leuchtende Wasserstrahlen, die wie aus dem Nichts auftauchen, strahlende springende Fontänen mit immer wieder neuem Erscheinungsbild: Das sind die Unterhaltungskünstler im heimischen Garten. Die komplex wirkenden Wasserspiele sind dabei denkbar einfach zu installieren. Im Handumdrehen machen Sie Ihren Garten zur Bühne.

Bei einigen Produkten lässt sich die Komposition dank vielfältiger Einstellungsmöglichkeiten ganz nach Wunsch bequem per Fernbedienung variieren. Und noch nicht einmal ein Teich ist nötig, um ein Water Entertainment Produkt zu installieren. Je nach Wasserspiel reicht ein dezentes architektonisches Becken oder ein Wasserreservoir mit einer Abdeckung und Kies völlig aus.



# Ratgeber



**DIE FERNBEDIENUNG** ermöglicht eine einfache und bequeme Wahl der verschiedenen, fest hinterlegten Programme. Außerdem zeichnen sich alle Water Entertainment Produkte durch eine einfache Installation aus – »Plug 'n' Spray«.

## WATER ENTERTAINMENT

### SCHWIMMEND

**WATER STARLET** Auf der Wasseroberfläche schwimmend oder auf dem Teichboden liegend, ist dieses kompakte Wasserspiel schnell angeschlossen. Die fünf mit LED-Leuchtringen ausgestatteten Düsen sind individuell ausrichtbar und stellen verschiedene Wasserbilder dar. Die Pumpen und Lichtelemente laufen mit energieeffizienter und sicherer 12V-Technik.

### HOCH HINAUS

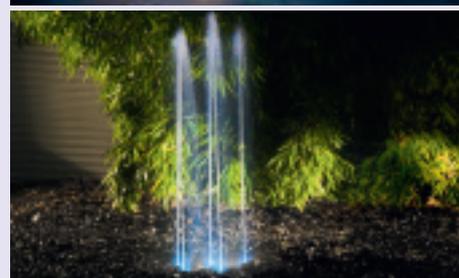
**WATER TRIO/QUINTET** Höchsten Ansprüchen werden diese Wasserspiele mit drei oder fünf individuell ausrichtbaren Düsen gerecht. Einstellbar sind Fontänenhöhen zwischen 30 und 140 cm durch die Auswahl der fest eingestellten Programme per Fernbedienung. Die Lichtintensität der hochwertigen LED-Ringe variiert je nach Fontänenhöhe.

### INDIVIDUELL

**WATER QUINTET CREATIVE** Mit diesem individuell gestaltbaren Wasserspiel können Sie Ihrer Fantasie freien Lauf lassen. Die fünf einzelnen Pumpen können in verschiedensten Konfigurationen aufgestellt oder aufgehängt werden. Sie werden individuell angesteuert und beleuchtet. Bequem per Fernbedienung sind die gespeicherten Programme auswählbar, in denen Fontänenhöhe und Lichtintensität variieren.

### STRAHLEND

**WATER JET LIGHTNING** In verschiedensten Farben leuchten die Wasserstrahlen, die sich mit festen Programmen in Szene setzen lassen. Die Strahlweite kann variieren, das Zufallsprogramm »random play« zeigt alle Einstellungen bei wechselnden Farben. Energieeffiziente sichere 12V-Technik und schnelle Installation zeichnen dieses Produkt aus.





## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Schwimmendes Wasserspiel-Komplettset mit LED-Beleuchtung
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip für einfachste Installation
- In Schwimmteichen einsetzbar dank 12 V-Technik

### Empfehlung

Besonders schöne Lichteffekte in der Abenddämmerung. Dieses Wasserspiel kann in unterschiedlichsten Umgebungen eingesetzt werden – vom Gartenteich bis zum architektonischen Becken.



Schematische Darstellung: Water Starlet in der Anwendung

# WATER STARLET

## Kompakt und dynamisch - das schwimmende Wasserspiel mit LED-Beleuchtung

- Kompaktes schwimmendes Wasserspiel mit 5 Fontänendüsen
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip ermöglicht einfachste Installation
- Schwimmend oder auf dem Boden liegend einsetzbar
- Konstante Beleuchtung der Wasserstrahlen durch geschützte LED-Ringe
- Darstellung verschiedener Wasserbilder als feste Programmschleife
- Sichere energieeffiziente 12 V-Technik
- Sogar in Schwimmteichen einsetzbar
- Geringer Wartungsaufwand
- Im Lieferumfang enthalten: Wasserspiel (inkl. 5 Pumpen, 5 Leuchtringe mit je 6 weißen LED-Dioden), Trafo und Kabel

### TECHNISCHE DATEN



START

		Water Starlet
Abmessungen (L x B x H)	mm	330 x 270 x 135
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Leistungsaufnahme	W	26
Nettogewicht	kg	3,60
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2
Lichtfarbe		neutralweiß
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00
Fontänenhöhe max.	m	0,70
Strahldurchmesser	mm	4
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	219,95
Artikelnr.		50214

<sup>\*S.309</sup>





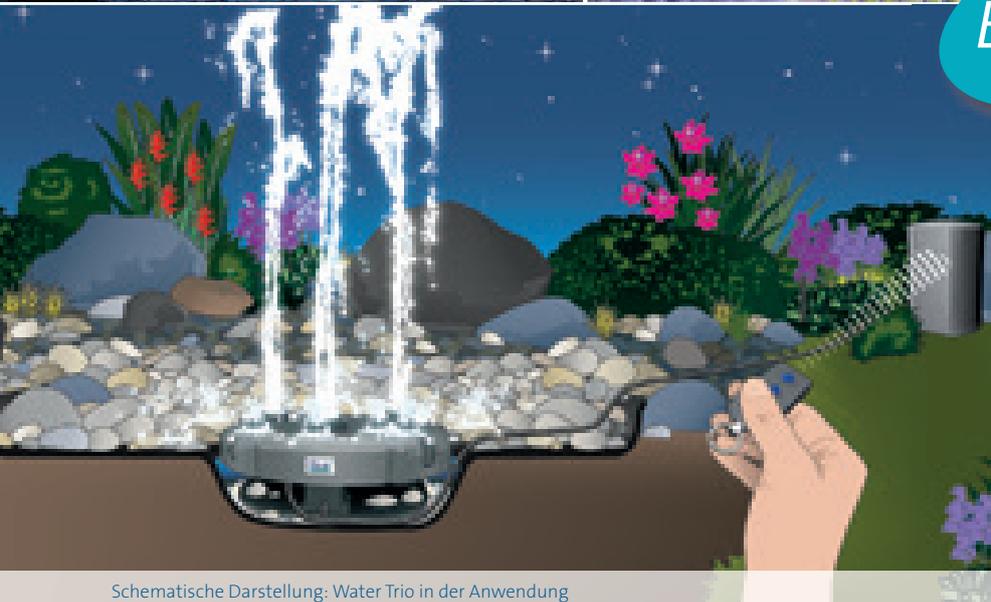
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Fernbedienbares Wasserspiel mit variierenden Fontänen und weißer LED-Beleuchtung
- Einfachste Installation dank »Plug 'n' Spray«
- In Schwimmteichen einsetzbar dank 12 V-Technik

### Empfehlung

Spritzwasser lässt sich minimieren, indem man ein Becken mit mindestens 3 m Durchmesser wählt. Das OASE Wasserreservoir WR 100 kann dabei z.B. mit Teichfolie erweitert werden.



Schematische Darstellung: Water Trio in der Anwendung

# WATER TRIO

## Strahlende Fontänen für moderne Gartengestaltung

- Hochwertiges Wasserspiel mit drei variierenden Fontänen inklusive LED-Beleuchtung
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip: sofort einsatzbereit und einfacher Anschluss
- Variationen aus Fontänenhöhen (30 - 140 cm) und Lichtintensität werden in festen Programmen abgespielt
- Programme bequem per Fernbedienung bis 80 m freie Entfernung auswählbar
- An Zeitschaltuhr anschließbar
- Flexible Aufstellung auf verschiedensten Untergründen möglich
- Robuste Bodenplatte bietet Schutz vor Beschädigungen
- Einfache Wartung
- Geringer Energieverbrauch
- Sichere energieeffiziente 12 V-Technik
- Sogar in Schwimmteichen einsetzbar
- Im Lieferumfang enthalten: 3 Pumpen/Düsen, externe Steuerung, Trafo und Kabel

### TECHNISCHE DATEN

		Water Trio
Abmessungen (L x B x H)	mm	430 x 300 x 240
Nettogewicht	kg	8,84
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*5.309</sup>	Jahre	2 + 1
Lichtfarbe		neutralweiß
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00
Fontänenhöhe max.	m	1,40
Strahldurchmesser	mm	5
<b>12V-Steuerungsbox</b>		
Abmessungen Steuerung (L x B x H)	mm	215 x 180 x 305
Leistungsaufnahme	W	40
Nennspannung prim. (Steuerung)	V	12
Handsender / Funkreichweite max.	m	80,00
<b>Netzteil</b>		
Abmessungen Trafo (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	649,95
Artikelnr.		50240

<sup>\*5.309</sup>





# WATER QUINTET / WATER QUINTET CREATIVE

*Das kreative Wasserspiel: Flexibler Aufbau  
für ganz individuelle Wünsche*

Water Quintet



Water Quintet Creative



**PRO**

- »Plug 'n' Spray«-Prinzip ermöglicht einfachste Installation
- Variationen aus Fontänenhöhen und Lichtintensität werden in festen Programmen abgespielt
- Programme bequem per Fernbedienung bis 80 m freie Entfernung auswählbar
- An Zeitschaltuhr anschließbar
- Einfache Wartung
- Geringer Energieverbrauch
- Sogar auch in Schwimmteichen einsetzbar
- Vollkommen individuelles Wasserspiel für flexible Konfigurationen: stehend und hängend
- Programme mit wechselnden Fontänenhöhen (30 - 140 cm)
- Im Lieferumfang enthalten: 5 Pumpen/Düsen, externe Steuerung, Trafo und Kabel

## PRODUKTDDETAILS



### Externe Steuerung

Kompakt und gut zu verstecken: Die Steuerungseinheit ist leicht anzuschließen und beinhaltet einen Transformator sowie einen Erdspließ.



### Beleuchtete Düsen

Die individuell angesteuerten Düsen mit jeweils 6 LEDs sind einfach auszurichten.



### Höhenverstellbar

Die Düsen des Wasserspiels sind höhenverstellbar, so dass der Wasserstand um 20 cm variieren kann.



### Fernbedienung

Die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung (433 MHz) hat bei freier Fläche eine Reichweite von bis zu 80 m.

## TECHNISCHE DATEN

		Water Quintet	Water Quintet Creative
Abmessungen (L x B x H)	mm	430 x 300 x 240	110 x 80 x 125
Nettogewicht	kg	11,30	10,80
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>15.309</sup>	Jahre	2 + 1	
Lichtfarbe		neutralweiß	
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00	
Fontänenhöhe max.	m	1,40	
Strahldurchmesser	mm	5	
<b>12V-Steuerungsbox</b>			
Abmessungen Steuerung (L x B x H)	mm	215 x 180 x 305	
Leistungsaufnahme	W	50	
Nennspannung prim. (Steuerung)	V	12	
Handsender / Funkreichweite max.	m	80,00	
<b>Netzteil</b>			
Abmessungen Trafo (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	859,95	829,95
Artikelnr.		50187	50394



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Fernbedienbares Wasserspiel mit variierenden Fontänen und weißer LED-Beleuchtung
- Wasserbilder aus eingestellten Programmen auswählbar
- In Schwimmteichen einsetzbar dank 12 V-Technik

### Empfehlung

Spritzwasser lässt sich minimieren, indem man ein Becken mit mindestens 3 m Durchmesser wählt. Das OASE Wasserreservoir WR 100 kann dabei z.B. mit Teichfolie erweitert werden. Mit dem Spezialreiniger PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpen und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

## Zubehör

### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.

Artikelnr. 40243 Seite 236

### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236



### Wasserreservoir-Abdeckung Trio/Quintet

Maßgeschneiderte Öffnung für die Wasserspiele »Water Trio« und »Water Quintet«. Zusätzliche Serviceöffnung mit Deckel.

Artikelnr. 50327 Seite 289



### Wasserreservoir WR 100

Die witterungsbeständige Lösung für den flexiblen Einbau.

Artikelnr. 37112 Seite 289



### Teichfolien

Mit OASE Teichfolien lässt sich fast jede Idee verwirklichen. Weitere Informationen ab Seite 254





Schematische Darstellung: Water Jet Lightning in der Anwendung



## WATER JET LIGHTNING

*Farbige Wasserstrahlen - das besondere Highlight auch für kleine Wasserflächen*



- Farbige strahlende laminare Wasserbögen für einen besonderen Charme im Garten
- Variationen aus Strahlweiten, Strahlhöhen und RGB-Farben werden in Programmen abgespielt
- Auswahl der Programme per Fernbedienung bis 80 m freie Entfernung
- Strahlwinkel der Water Jets individuell verstellbar
- Lieblingsfarbe des Wasserbogens einfach fixierbar
- Hochwertiger Edelstahlfuß aufschraubbar auf verschiedenen Untergründen
- Maximale Strahlweite 1,8 m, maximale Strahlhöhe 0,9 m
- An Zeitschaltuhr anschließbar
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip ermöglicht einfachste Installation
- Einfachste Wartung
- Geringer Energieverbrauch
- Im Lieferumfang enthalten: 2er Set Water Jet Lightning, Pumpe (1500 l/h, 17 W), externe Steuerung, Trafo und Kabel

## PRODUKTDDETAILS



### Externe Steuerung

Kompakt und gut zu verstecken: Die Steuerungseinheit ist leicht anzuschließen und beinhaltet einen Transformator sowie einen Erdspeiß.



### Hochwertige Materialien

Dazu ein ansprechendes Design - ganz Water Entertainment von OASE.



### Fernbedienung

Die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung (433 MHz) hat bei freier Fläche eine Reichweite von bis zu 80 m.



### Einstellbarer Strahlwinkel

Da die Water Jet Lightnings zusätzlich im Winkel einstellbar sind, ergeben sich zahlreiche Variationsmöglichkeiten.

## TECHNISCHE DATEN

		Water Jet Lightning
Abmessungen (L x B x H)	mm	150 x 115 x 200
Nettogewicht	kg	12,10
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>TS 309</sup>	Jahre	2 + 1
Lichtfarbe		RGB
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00
Parabelhöhe max.	m	0,90
Parabelweite max.	m	1,80
Strahldurchmesser	mm	8
<b>12V-Steuerungsbox</b>		
Abmessungen Steuerung (L x B x H)	mm	215 x 180 x 305
Leistungsaufnahme	W	41
Nennspannung prim. (Steuerung)	V	12
Handsender / Funkreichweite max.	m	80,00
<b>Netzteil</b>		
Abmessungen Trafo (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	749,95
Artikelnr.		50191

<sup>TS 309</sup>



## Extras

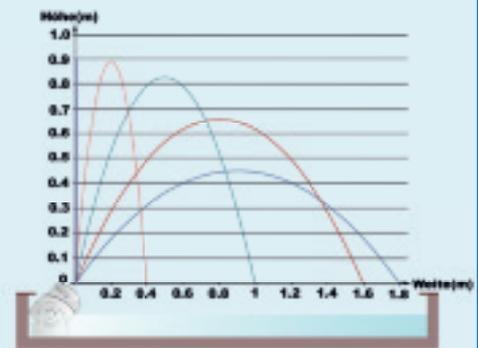
### Top Produkteigenschaften

- Das Besondere im Garten: Farbige fliegende Wasserstrahlen
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip: Komplettsset für einfachen Anschluss
- In Schwimmteichen einsetzbar dank 12 V-Technik

### Empfehlung

Genießen Sie die vielen verschiedenen Farben der leuchtenden Wasserstrahlen abends in der Dämmerung. Dann kommen sie besonders gut zur Geltung. Damit die Wasserbögen ihre perfekte Form behalten, sollte die Installation an einer windgeschützten Stelle erfolgen. Für ein ungetrübtes Vergnügen achten Sie auf gute Wasserqualität.

Wurfweite unabhängig einstellbar (2-fach Verteiler)



## Zubehör

### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.

Artikelnr. 40243 Seite 236

### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236





## *JumpingJet Rainbow Star Set: effektiv voll farbiges Wasserspiel*

Wer die anmutigen Bögen erlebt, die ein JumpingJet Rainbow Star spielerisch aus Wasser formt, kann sich dem Zauber bereits nicht mehr entziehen. Die Lichteffekte machen die Faszination perfekt. Alles zusammen bekommen Sie in einem Set, das sich schnell installieren lässt und Spielraum für Erweiterungen bietet.

Beachten Sie dabei bitte: Zum JumpingJet Rainbow Star Set benötigen Sie zusätzlich die leistungsstarke OASE Pumpe Aquarius Universal Premium 6000. Zum bequemen Ein- und Ausschalten empfehlen wir die Gartensteckdose InScenio FM-Master 3. An der Pumpe selbst können Sie anschließend die Strahlweite und -höhe individuell regulieren.

Das JumpingJet Set kann sogar um einen zusätzlichen JumpingJet erweitert werden. Der Vorteil des Erweiterungssets: Neben der Aquarius Universal Premium 6000 muss keine weitere Pumpe angeschlossen werden. Der Anschluss erfolgt über die Steuerungsbox (12V-Master), über die bereits der erste JumpingJet gesteuert wird. Problemlos kann das Erweiterungsset integriert werden – dank des enthaltenen Y-Verteilers, der Edelstahlschlauchschellen sowie der passenden Schläuche.



## Extras

### Lieferumfang »Rainbow Star Set«

- 1x JumpingJet mit solidem Edelstahlfuß
- 1x Steuerungsbox (12V-Master) mit
- 1x Funkfernbedienung
- 1x schwarzer Gewebes Schlauch; 4 m
- 2x Edelstahl-Schlauchsellen
- 1x Steuerungskabel
- 1x Stromversorgungskabel 12V

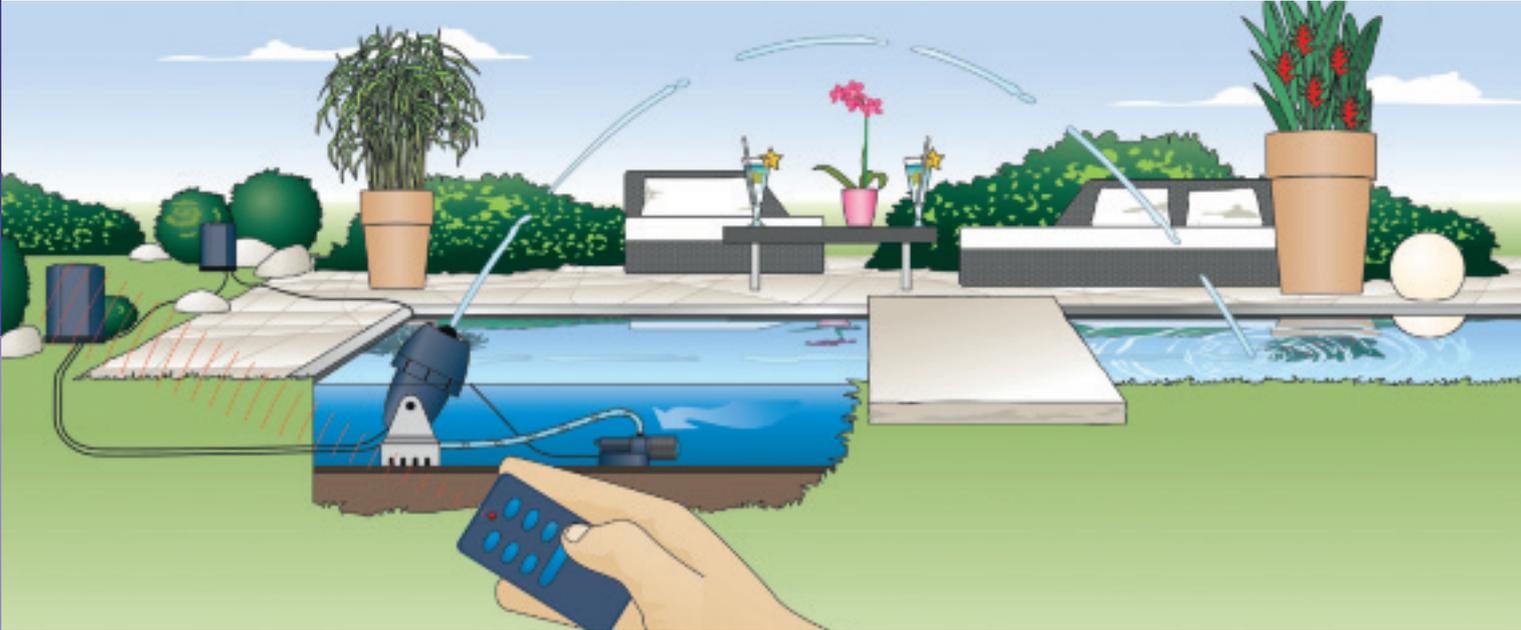
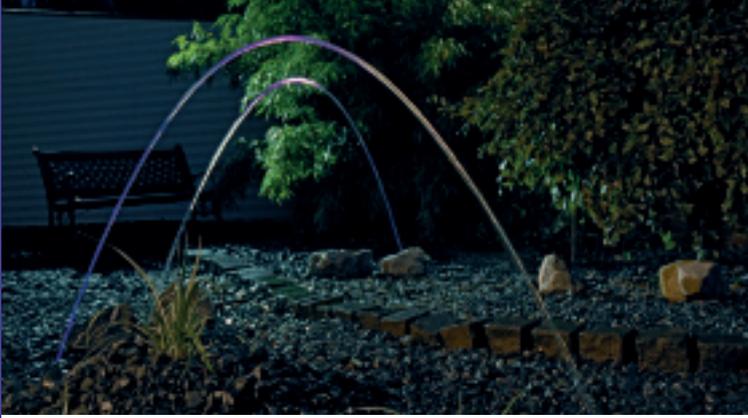
### Lieferumfang »Erweiterungsset«

- 1x JumpingJet mit solidem Edelstahlfuß
- 1x schwarzer Gewebes Schlauch; 5 m
- 4x Edelstahl-Schlauchsellen
- 1x Steuerungskabel
- 1x Stromversorgungskabel 12V
- 1x Y-Verteiler

## SYSTEMANFORDERUNGEN

- Damit die eindrucksvollen Licht- und Wassereffekte des JumpingJets perfekt zur Geltung kommen, empfiehlt OASE, das Set mit möglichst klarem oder aufbereitetem Wasser (ohne Fischbesatz) zu betreiben.
- Schlechtere Wasserqualität kann die Klarheit des Strahls beeinträchtigen und zu höherem Pflegeaufwand führen.
- Die Installation des Sets kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich erfolgen, wobei hier eine windgeschützte Position gewählt werden sollte.
- Der JumpingJet muss in den kälteren Monaten frostsicher aufbewahrt werden.





Schematische Darstellung: JumpingJet Rainbow Star Set in der Anwendung

# JUMPING JET RAINBOW STAR

*Effektiv voll farbiges Wasserspiel für den ganz großen Auftritt*

JumpingJet Rainbow Star Set



JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset



**PRO**

- Anschlussfertiges Komplettset
- Variationen aus Wassereffekten und Farben werden in Programmen abgespielt, LED-Lichtintensität ist gleichbleibend
- Programme per Fernbedienung auswählbar bis 80 m freie Entfernung
- Strahlweiten bis 4 m und Strahlhöhen bis 2 m individuell regelbar
- Einsetzbar im Innen- und Außenbereich
- Steuerungsbox (12 V-Master) ermöglicht zusätzlich den Anschluss des JumpingJet Rainbow Star Erweiterungssets
- Bei Anschluss des Erweiterungssets synchrone Steuerung durch eine Fernbedienung
- Komplettset enthält: JumpingJet, Steuerungsbox, Fernbedienung sowie Edelstahlschlauchschellen zum Fixieren der Schläuche und weiteres Zubehör

### Erweiterungsset

- Kann nur zusätzlich zu einem bestehenden JumpingJet Rainbow Star Set betrieben werden
- Anschluss erfolgt an bestehender Steuerungsbox vom JumpingJet Rainbow Star Set
- Erweiterungsset und JumpingJet Rainbow Star Set laufen immer synchron
- Besteht aus: JumpingJet Rainbow Star, Schlauch, Steuerungskabel, Stromversorgungskabel und Y-Verteiler

## PRODUKTDDETAILS



### Edelstahlfuß

Neben dem robusten Korpus im hochwertigen Design sorgt der solide Edelstahlfuß für sicheren Stand und ermöglicht die individuelle Einstellung des Strahlwinkels.



### Lieferumfang

Das Set beinhaltet einen schwarzen Gewebeslauch mit 4 m Länge und zwei Edelstahl-Schlauchschellen zur einfachen Installation.



### Steuerungsbox (12 V-Master)

Einfache Installation und Inbetriebnahme. Durch die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung können die fest eingestellten Programme bequem gewählt werden.



### Programmierte Kombinationen

Diese bestehen aus den Farben blau, rot, weiß, grün, cyan (bläulich), magenta (rötlich), gelb und den Funktionen Strahlabschneider, Lauflicht und Zufallsprogramm in Regenbogenfarben.

## TECHNISCHE DATEN

		JumpingJet Rainbow Star Set	JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset
Abmessungen (L x B x H)	mm	478 x 305 x 355	
Leistungsaufnahme	W	32	
Nettogewicht	kg	12,00	11,80
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*) 309</sup>	Jahre	2 + 1	
Lichtfarbe		RGB	
Stromkabellänge	m	10,00	
Parabelhöhe max.	m	2,00	
Parabelweite max.	m	4,00	
Strahldurchmesser	mm	12	
<b>12V-Steuerungsbox</b>			
Abmessungen Steuerung (L x B x H)	mm	215 x 155 x 295	
Nennspannung (primär, sekundär)		220 - 240 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Kabellänge primär (Steuerung)	m	10,00	
Handsender / Funkreichweite max.	m	80,00	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	2149,95	1899,95
Artikelnr.		50052	50053



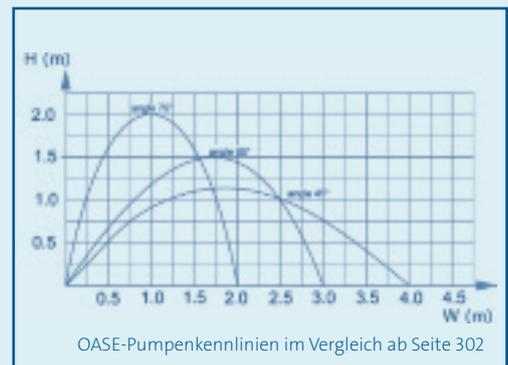
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Wasserspiel mit farbiger LED-Beleuchtung
- Programme mit Farb-, Licht- und Wassereffekten bequem per Fernbedienung auswählbar
- Zusätzlicher JumpingJet Rainbow Star an das Set anschließbar

### Empfehlung

Zum Anschluss des JumpingJet Rainbow Star Sets benötigen Sie lediglich eine Wasserpumpenpumpe mit einer Leistung von 6000l/h. Unsere Empfehlung ist daher die OASE Aquarius Universal Premium 6000.



## Zubehör

### Aquarius Universal Premium 6000

Diese Wasserpumpenpumpe ist der ideale Partner für das JumpingJet Rainbow Star Set.

Artikelnr. 56637 Seite 34



### InScenio FM-Master 3

Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.

Artikelnr. 36311 Seite 238



### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.

Artikelnr. 40243 Seite 236



### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236

## Wasserspielpumpen: druckvoll hoch hinaus

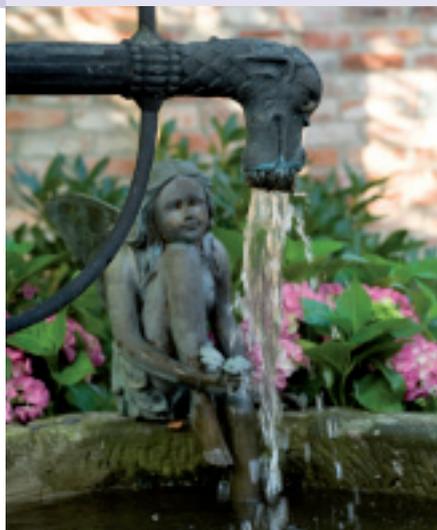
Bei Wasserspielen wird das Wasser mit voller Kraft nach oben befördert – ein Merkmal, das die Wasserspielpumpen von den Filter- und Bachlaufpumpen unterscheidet. Erkennbar ist dies bereits bei kleinsten Zimmerbrunnen bis hin zur Fontäne im Schlosspark. Besonders ausgefeilt sind die fernsteuerbaren Modelle, bei denen sich die Leistung und damit die

Fontänenhöhe mit einer Fernbedienung aus bis zu 80 m freier Entfernung steuern lässt. So können Sie das muntere Plätschern bequem reduzieren, wenn Sie zum Beispiel Rücksicht auf die Nachtruhe nehmen möchten. Ab Seite 30 finden Sie eine Übersicht der Haupteigenschaften der OASE Wasserspielpumpen.



**MIT DEN FONTÄNENAUFSÄTZEN** bestimmen Sie das Aussehen eines Wasserspiels. Und ganz nebenbei wird das Wasser mit wertvollem Sauerstoff angereichert. OASE bietet hierfür Schaumsprudler, Glocken und verschiedenartige Fontänen mit mehreren Strahlen und Stufen. Eine Übersicht der Aufsätze für Ihr individuelles Wasserspiel finden Sie auf Seite 48.

## WASSERSPIELPUMPEN



### STATUEN- & DEKOBRUNNEN

Stimmungsvolles Plätschern von Deko- und Zimmerbrunnen wirkt beruhigend und entspannend. Für die eher kleinen Gefäße benötigt man eine kompakte, aber leistungsstarke Pumpe.



#### AQUARIUS UNIVERSAL Classic 440i – 2000

Starke Leistung für drinnen und draußen: Aufgrund ihres geringen Platzbedarfs optimal für den Einsatz in kleinen Quellsteinen, Statuen- und Dekobrunnen geeignet. Die Wassermenge der lauffähigen Pumpen lässt sich individuell einstellen.



### WASSERFÄLLE, QUELLSTEINE & GROSSE DEKOBRUNNEN

Natürlich und charmant wirken Quellsteine. Auf grobem Stein können Moose und Flechten wachsen, die das natürliche Aussehen verstärken.



#### AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM 3000 – 12000 AQUARIUS ECO EXPERT 22000 – 44000

Diese Spitzenprodukte werden als repräsentative Wasserspiele auch gehobenen Ansprüchen gerecht. Wassersäulen von bis zu elf Metern Höhe sind möglich. Die Pumpen sind frostsicher bis  $-20^{\circ}\text{C}$  und dank Edelstahlfilterkorb besonders langlebig.



### FONTÄNEN

Imposant und abwechslungsreich sind Fontänen mit einem oder mehreren Wasserstrahlen. Für größere Höhen und kräftiges Sprudeln benötigt man Pumpen mit großer Leistung.



#### AQUARIUS FOUNTAIN SETS CLASSIC & ECO

Die Komplettsätze für die schnelle Installation und eine komfortable Bedienung. Die Fontäne kann mit Teleskopdüsenverlängerung und Schwenkopf individuell ausgerichtet werden. Erhältlich sind sie inkl. zwei bzw. drei Fontänenaufsätzen als Set.

### Tipp!

*Wasserspiel ganz ohne Netzstrom: Optimal geeignet für den Einsatz an Standorten ohne Stromversorgung ist das solarbetriebene Wasserspielset Aquarius Solar. Weitere Informationen zu diesem Produkt erhalten Sie auf der Seite 42.*

# Wasserspielpumpen im Vergleich

Vorgängermodelle  
 Liter pro Stunde max. (l/h)  
 Liter pro Minute max. (l/min)  
 Meter Wassersäule max. (m)  
 Leistungsaufnahme  
 Nennspannung  
 Nettogewicht (kg)

Wasserspielpumpen								
Aquarius Universal Classic 440i	Neptun 440i	440	7	0,75	5	230 V / 50 Hz	0,25	
Aquarius Universal Classic 440	Neptun 440	440	7	0,75	5	230 V / 50 Hz	0,90	
Aquarius Universal Classic 600	Neptun 600	600	10	1,20	7	230 V / 50 Hz	1,10	
Aquarius Universal Classic 1000	Neptun 1000	1000	16	1,50	15	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Classic 1500	Neptun 1500	1500	25	1,80	18	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Classic 2000	Neptun 2000	2000	33	2,00	25	230 V / 50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Premium Eco 3000	Neptun Eco 3000	3000	50	3,20	40	220 - 240 V / 50 Hz	3,00	
Aquarius Universal Premium Eco 4000	Neptun Eco 4000	4000	66	3,40	50	220 - 240 V / 50 Hz	3,00	
Aquarius Universal Premium 4000	Neptun 4000	4000	66	3,40	65	220 - 240 V / 50 Hz	3,40	
Aquarius Universal Premium 5000	Neptun 5000	5000	83	4,50	85	220 - 240 V / 50 Hz	3,40	
Aquarius Universal Premium 6000	Neptun 6000	6000	100	5,00	110	220 - 240 V / 50 Hz	3,50	
Aquarius Universal Premium 9000	Neptun 9000	9000	150	6,00	195	220 - 240 V / 50 Hz	5,40	
Aquarius Universal Premium 12000	Neptun 12000	12000	200	7,00	270	220 - 240 V / 50 Hz	5,45	
Aquarius Eco Expert 22000	Profinaut 21	22000	366	9,60	350	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,20	
Aquarius Eco Expert 28000	Profinaut 27	27900	465	10,00	440	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,20	
<b>NEU</b> Aquarius Eco Expert 36000	Profinaut 40	36000	600	10,50	550	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	16,50	
<b>NEU</b> Aquarius Eco Expert 44000	–	44000	733	11,00	730	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	16,50	
Aquarius Fountain Set Classic 750	–	720	12	1,10	9	220 - 240 V / 50 Hz	1,80	
Aquarius Fountain Set Classic 1000	Aquarius 1000	1000	16	1,30	11	220 - 240 V / 50 Hz	1,70	
Aquarius Fountain Set Classic 1500	Aquarius 1500	1500	25	1,90	25	220 - 240 V / 50 Hz	2,00	
Aquarius Fountain Set Classic 2500	Aquarius 2500	2500	41	2,20	40	220 - 240 V / 50 Hz	2,20	
Aquarius Fountain Set Classic 3500	Aquarius 3500	3400	56	2,70	70	220 - 240 V / 50 Hz	2,70	
Aquarius Fountain Set Eco 5500	Aquarius Fountain Set 4000	5500	91	3,80	70	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	
Aquarius Fountain Set Eco 7500	Aquarius Fountain Set 6000	7500	125	4,00	85	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	
Aquarius Fountain Set Eco 9500	Aquarius Fountain Set 8000	9500	158	5,20	125	220 - 240 V / 50 Hz	5,90	
Aquarius Solar 700	Nautilus Solar 70	700	11	2,00	8	12 V / DC	1,40	
Aquarius Solar 1500	Nautilus Solar 140	1500	25	3,00	17	12 V / DC	1,70	
PondJet Eco	PondJet	10800	180	8,50	190	220 - 240 V / AC	15,20	

\*1 SM = OASE Synchronmotor; AS = OASE Asynchronmotor; SE = OASE Synchron-Elektronik-Motor; EC = OASE EC-Motor



Aquarius Universal Classic (START)



Aquarius Universal Premium (PRO)



Aquarius Eco Expert (PRO)

Stromkabellänge (m)      Garantie (+ Anforderungsgarantie) 3-30  
 Anschluss Druckseite mm      Anschluss Druckseite Zoll  
 Trocken aufstellbar      Frostsicher bis -20°C  
 Motortyp<sup>1)</sup>      Elektronisch regulierbar (FM-Master)  
 Elektronisch regulierbar (ECC)      CE      VDE      UVP / ST €      Artikelnr.      Katalogseite

	1,50	2	13	13 mm			SM			Ja	Ja	19,95	36673	Seite 32
	10,00	2	13	13 mm			SM			Ja	Ja	34,95	36726	Seite 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	Ja	64,95	36975	Seite 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	Ja	84,95	36950	Seite 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	Ja	106,95	36951	Seite 32
	10,00	3 + 2	13	½"	●		SM			Ja	Ja	139,95	36953	Seite 32
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	EC			Ja	Ja	219,95	57390	Seite 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	EC			Ja	Ja	269,95	57392	Seite 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	Ja	269,95	56614	Seite 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	Ja	299,95	56617	Seite 34
	10,00	3 + 2	25	1"	●	●	AS	●		Ja	Ja	319,95	56637	Seite 34
	10,00	3 + 2	38	1½"	●	●	AS	●		Ja	Ja	399,95	56876	Seite 34
	10,00	3 + 2	38	1½"	●	●	AS	●		Ja	Ja	499,95	42405	Seite 34
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC	●		Ja	Ja	1199,95	56879	Seite 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC	●		Ja	Ja	1299,95	42404	Seite 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC	●		Ja	Ja	1699,95	54612	Seite 36
	10,00	3 + 2	50	2"	●	●	EC	●		Ja	Ja	1899,95	54613	Seite 36
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	Ja	39,95	43041	Seite 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	Ja	49,95	57399	Seite 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	Ja	59,95	57400	Seite 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	Ja	79,95	57401	Seite 38
	10,00	2 + 1	25	1"			SM			Ja	Ja	99,95	57402	Seite 38
	10,00	3 + 2	38	1½"			EC			Ja	Ja	249,95	41923	Seite 40
	10,00	3 + 2	38	1½"			EC			Ja	Ja	329,95	41925	Seite 40
	10,00	3 + 2	38	1½"			EC			Ja	Ja	399,95	41927	Seite 40
	5,00	3 + 2	13	½"			EC			Ja	Ja	139,95	56888	Seite 42
	5,00	3 + 2	13	½"			EC			Ja	Ja	189,95	56889	Seite 42
	20,00	2 + 1	25	1"		●	EC	●		Ja	Ja	1069,95	57704	Seite 44



**Aquarius Fountain Set Classic  
(START)**



**Aquarius Fountain Set Eco (PRO)  
Aquarius Solar**



**PondJet Eco**



Anwendungsbeispiele: Aquarius Universal ist ideal für kleine Quellsteine, Statuen- und Dekobrunnen

# AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC

*für Statuen- & Dekobrunnen*



- Ideal für den Innen- und Außenbereich (ausgenommen 440i)
- Selbst flaches Wasser wird optimal angesaugt
- Besonders lauf ruhig
- Komplette Produktserie mit Thermoschutz
- Einfache Regulierung der Wassermenge

**Ab Aquarius Universal Classic 600**

- Getaucht und trocken aufstellbar

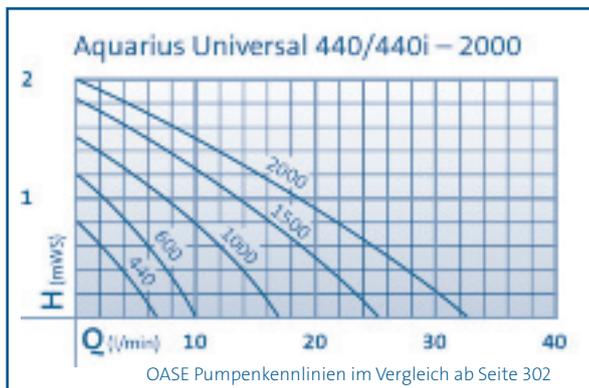
## PRODUKTDETAILS



**Regulierung der Wassermenge**  
über den Durchfluss-Regler der Aquarius Universal Classic 440.



**Regulierung der Wassermenge**  
mit dem Saug- und Regulierungsstutzen der Aquarius Universal Classic 600-2000. Gleichzeitig ist damit auch eine Trocken- aufstellung möglich.



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Starke Leistung bei geringem Platzbedarf
- Flach ansaugend und extrem lauffähig
- Für drinnen und draußen geeignet

### Empfehlung

Die kleinen Pumpen sind ideal für kleine Quellsteine, Statuen- und Dekobrunnen aller Art geeignet. Bestückt mit optionalen »OASE LED-Leuchten« werden diese zum Highlight im abendlichen Garten. Für ein ansprechendes Quellstein-Wasserbild rechnen Sie für die Pumpenauswahl am besten mit 0,5 - 1 l/min Wasser je cm Steindurchmesser.

### Zubehör

LunaLed 6s

LunaLed 9s

Innovative Beleuchtung mit moderner LED-Technik. Ideal für Quellsteine, Statuen und Dekobrunnen aller Art.

Artikelnr. 50114 Seite 214

Artikelnr. 50115 Seite 214



## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Universal Classic 440i	Aquarius Universal Classic 440	Aquarius Universal Classic 600	Aquarius Universal Classic 1000	Aquarius Universal Classic 1500	Aquarius Universal Classic 2000
Abmessungen (L x B x H)	mm	50 x 55 x 55		98 x 57 x 62	125 x 80 x 75		
Nennspannung		230 V / 50 Hz					
Leistungsaufnahme	W	5		7	15	18	25
Stromkabellänge	m	1,50	10,00				
Nettogewicht	kg	0,25	0,90	1,10	1,40		
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>§ 3.09</sup>	Jahre	2		3 + 2			
Liter pro Minute max.	l/min	7		10	16	25	33
Liter pro Stunde max.	l/h	440		600	1000	1500	2000
Meter Wassersäule max.	m	0,75		1,20	1,50	1,80	2,00
Anschluss Druckseite	mm	13					
Anschluss Druckseite		13 mm		½"			
Anschluss Saugseite	mm	-					
Anschluss Saugseite		-					
Anschluss für Schläuche	mm	13		13 / 19 / 25			
Anschluss für Schläuche		½"		½", ¾", 1"			
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	20		45	75		
Elektronisch regulierbar		Nein					
Anzahl Düsen	ST	-					
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	-					
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar		getaucht u. trocken aufstellbar			
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	19,95	34,95	64,95	84,95	106,95	139,95
Artikelnr.		36673	36726	36975	36950	36951	36953



<sup>1</sup> Aquarius Universal Classic 440i

<sup>2</sup> Aquarius Universal Classic 600-2000



Anwendungsbeispiele: Aquarius Universal eignen sich hervorragend zum Betreiben moderner Wasserfälle

# AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM

*Kraftpakete für starke Fontänen und große Dekobrunnen*



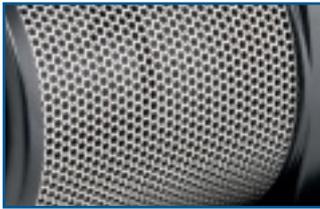
**PRO**

- Ungestörtes Wasserplätschern dank extremer Laufruhe
- Einfache Regulierung der Wassermenge
- Integrierter Thermoschutz
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Energieeffizient dank geringen Stromverbrauchs
- Frostsicher bis -20°C
- Hochwertige Verarbeitung mit Edelstahl
- Ansaugend auch bei geringem Wasserstand
- Abnehmbarer Standfuß für die Montage auf engstem Raum

#### Ab Aquarius Universal Premium 4000

- Wassermenge elektronisch regulierbar mit optionalem Zubehör InScenio FM-Master 3 (ausgenommen Eco 4000)

## PRODUKTDETAILS



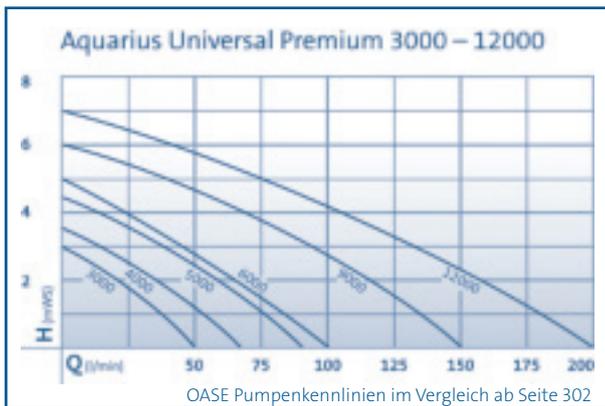
### Robuster Filterkorb

Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 4 mm Größe problemlos gefördert.



### Regulierung der Wassermenge

Einfache mechanische Regulierung über den Mengenregler der Aquarius Universal Eco 3000 / Eco 4000 und der Größen 4000 - 12000. Gleichzeitig ist damit auch eine Trockenaufstellung möglich.



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Leistungsstarke Pumpen für Großanlagen
- Frostsicher bis -20° C
- Wassermenge elektronisch regulierbar (ab Aquarius Universal Premium 4000)

### Empfehlung

Ganz nach Ihrem Geschmack können Sie mit den OASE Fontänenaufsätzen unterschiedliche Wasserbilder erschaffen. Kombiniert mit der passenden optionalen OASE Illumination lassen sich diese perfekt in Szene setzen.

Für ein ansprechendes Quellstein-Wasserbild rechnen Sie für die Pumpenauswahl am besten mit 0,5-1l/min Wasser je cm Steindurchmesser.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Universal Premium Eco 3000	Aquarius Universal Premium Eco 4000	Aquarius Universal Premium 4000	Aquarius Universal Premium 5000	Aquarius Universal Premium 6000	Aquarius Universal Premium 9000	Aquarius Universal Premium 12000
Abmessungen (L x B x H)	mm	245 x 130 x 135			315 x 140 x 130		340 x 160 x 160	
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz						
Leistungsaufnahme	W	40	50	65	85	110	195	270
Stromkabellänge	m	10,00						
Nettogewicht	kg	3,00		3,40		3,50	5,40	5,45
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1</sup> s. 309	Jahre	3 + 2						
Liter pro Minute max.	l/min	50	66		83	100	150	200
Liter pro Stunde max.	l/h	3000	4000		5000	6000	9000	12000
Meter Wassersäule max.	m	3,20	3,40		4,50	5,00	6,00	7,00
Anschluss Druckseite	mm	25					38	
Anschluss Druckseite		1"					1 ½"	
Anschluss Saugseite	mm				38			
Anschluss Saugseite					1 ½"			
Anschluss für Schläuche	mm	19 / 25 / 32 / 38					25 / 32 / 38	
Anschluss für Schläuche		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"					1", 1 ¼", 1 ½"	
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	200					220	
Elektronisch regulierbar		Nein			Ja			
Anzahl Düsen	ST	-						
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	-						
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar						
Händler-VE	ST	1						
UVP / ST	€	219,95	269,95		299,95	319,95	399,95	499,95
Artikelnr.		57390	57392	56614	56617	56637	56876	56879



<sup>1</sup> Besonders Aquarius Universal Premium Eco 3000/Eco 4000



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Netzwerктаugliches leistungsstarkes Kraftpaket mit niedrigem Energieverbrauch
- Patentierter Frostschutz bis  $-20^{\circ}\text{C}$
- Zuschaltbares Dynamikprogramm für beeindruckende Fontänen

### Empfehlung

Ganz nach Ihrem Geschmack können Sie mit den OASE Fontänenaufsätzen unterschiedliche Wasserbilder erschaffen. Kombiniert mit der passenden optionalen OASE Illumination lassen sich diese perfekt in Szene setzen. Für ein ansprechendes Quellstein-Wasserbild rechnen Sie für die Pumpenauswahl am besten mit 0,5-1l/min Wasser je cm Steindurchmesser. Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

# AQUARIUS ECO EXPERT PLUS Eco

Starke energieeffiziente Motoren mit raffinierter Dynamikfunktion für wandelbare Wasserbilder



#### »Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.

Aquarius Eco Expert 36000 / 44000

NEU



Aquarius Eco Expert 22000 / 28000



PRO

- Netzwerктаugliche energieeffiziente Pumpengeneration für extrem kraftvolle und sparsame Förderleistung
- Benötigt bis zu 30 % weniger Energie als das Vorgängermodell
- Per innovativer Dynamikfunktion lassen sich wechselnde Fontänenhöhen mit bedarfsgerechter Leistungsaufnahme individuell zuschalten
- Robustes und langlebiges Gehäuse mit Edelstahl
- Ergonomisch ausgerichteter Griff für den einfachen Transport
- Einzigartiger patentierter Frostschutz: Bis  $-20^{\circ}\text{C}$  nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Mit Adapter-Set zum Anschluss von 1"- und 1½"-Düsen
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch "Environmental Function Control" (EFC by OASE)
- MADE IN GERMANY: Präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

### Aquarius Eco Expert 36000 / 44000

- Lieferbar ab März 2018

## PRODUKTDDETAILS



### Robuster Filterkorb

Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 4 mm Größe problemlos gefördert.



### Adapter-Set

Im Lieferumfang der Aquarius Eco Expert ist ein Adapter-Set zum Anschluss von allen 1" und 1 1/2" OASE Fontänenaufsätzen enthalten.



### Handliche Bedienung

Der ergonomisch und optimal zur Pumpe ausgerichtete Griff erleichtert den Transport und die Ausrichtung der Pumpe. Der Schalter für die Dynamikfunktion befindet sich praktisch direkt am Griff.



### Anschluss für EGC Steuergeräte

Innovativ, bequem und handlich lassen sich die Eco Expert Pumpen über einen EGC Anschluss durch Steuergeräte wie den Eco Control regulieren und kontrollieren.

## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Eco Expert 22000	Aquarius Eco Expert 28000	Aquarius Eco Expert 36000	Aquarius Eco Expert 44000
Abmessungen (L x B x H)	mm	490 x 215 x 235		540 x 225 x 250	
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz		220 - 240 V / 50 - 60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	350	440	550	730
Stromkabellänge	m	10,00			
Nettogewicht	kg	12,20		16,50	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>5.309</sup>	Jahre	3 + 2			
Liter pro Minute max.	l/min	366	465	600	733
Liter pro Stunde max.	l/h	22000	27900	36000	44000
Meter Wassersäule max.	m	9,60	10,00	10,50	11,00
Anschluss Druckseite	mm	50			
Anschluss Druckseite		2"			
Anschluss Saugseite	mm	50		63	
Anschluss Saugseite		2"		2 1/2"	
Anschluss für Schläuche	mm	38 / 50			
Anschluss für Schläuche		1 1/2", 2"			
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	1000		1060	
Anschluss EGC		Ja			
Elektronisch regulierbar		Ja			
Anzahl Düsen	ST	-			
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	-			
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar			
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	1199,95	1299,95	1699,95	1899,95
Artikelnr.		42405	42404	54612	54613

<sup>5.309</sup>



## Zubehör

### Vulkan 43 - 3 Silber

43 strahlige Fontäne mit 4 Stufen und einem Strahldurchmesser von 3 mm.

Artikelnr. 50766 Seite 51



### Cluster Eco 15 - 38

21 Einzelstrahlen erzeugen einen zusammenhängenden imposanten Strahl mit einem Durchmesser von 38 mm

Artikelnr. 45480 Seite 52



### Schaumsprudler 35 - 10 E

Attraktiver Fontänenaufsatz Schaumsprudler 35-10E aus Edelstahl.

Artikelnr. 50984 Seite 52



### Schaumsprudler 55 - 15 E

Attraktiver Fontänenaufsatz Schaumsprudler 55-15E aus Edelstahl

Artikelnr. 50987 Seite 52



### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.

Artikelnr. 40243 Seite 236



### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236

### InScenio EGC Controller Home

Artikelnr. 55316 Seite 234

### InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. 55317 Seite 234



NEU

NEU



## AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC

*Wasserspielset für attraktive Wasserbilder*



- Zweiter, separat zu regulierender Ausgang
- 3 Fontänenaufsätze für unterschiedliche Wasserbilder im Lieferumfang
- Einfache mechanische Regulierung der Fontänenhöhe
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- Standfüße für den sicheren Stand auf dem Teichboden
- Integrierter Thermoschutz

## PRODUKTDETAILS



### Zweiter Ausgang

An den zweiten, separat regulierbaren Ausgang kann ein kleiner Bachlauf oder Speier angeschlossen werden. Für Schläuche mit ½" bis 1" (13 bis 25 mm) geeignet.



### Wasserbilder

Bereits im Lieferumfang enthalten sind drei verschiedene Fontänenaufsätze: Vulkan, Lava und Magma.



Vulkan		Lava		Magma		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	Radius	H cm	
45	70	20	—	60	70	Aquarius Fountain Set Classic 750
70	75	35	—	70	80	Aquarius Fountain Set Classic 1000
100	110	45	—	110	120	Aquarius Fountain Set Classic 1500
150	160	60	—	140	160	Aquarius Fountain Set Classic 2500
160	200	65	—	170	200	Aquarius Fountain Set Classic 3500

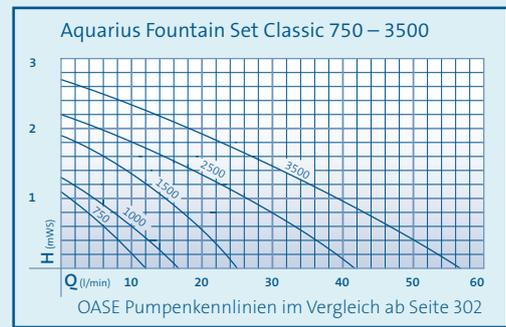
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Einfache Installation
- Individuelles Ausrichten der Fontäne möglich
- Zusätzlicher Ausgang für Mini-Bachläufe oder Wasserspeier

### Empfehlung

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.



## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Fountain Set Classic 750	Aquarius Fountain Set Classic 1000	Aquarius Fountain Set Classic 1500	Aquarius Fountain Set Classic 2500	Aquarius Fountain Set Classic 3500
Abmessungen (L x B x H)	mm	180 x 205 x 140				
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz				
Leistungsaufnahme	W	9	11	25	40	70
Stromkabellänge	m	10,00				
Nettogewicht	kg	1,80	1,70	2,00	2,20	2,70
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*) 309</sup>	Jahre	2 + 1				
Liter pro Minute max.	l/min	12	16	25	41	56
Liter pro Stunde max.	l/h	720	1000	1500	2500	3400
Meter Wassersäule max.	m	1,10	1,30	1,90	2,20	2,70
Anschluss Druckseite	mm	25				
Anschluss Druckseite		1"				
Anschluss Saugseite	mm	-				
Anschluss Saugseite		-				
Anschluss für Schläuche	mm	13 / 19 / 25				
Anschluss für Schläuche		½", ¾", 1"				
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	230				
Elektronisch regulierbar		Nein				
Anzahl Düsen	ST	3				
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	16 - 29				
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar				
Händler-VE	ST	1				
UVP / ST	€	39,95	49,95	59,95	79,95	99,95
Artikelnr.		43041	57399	57400	57401	57402





Aquarius Fountain Set Eco in der Anwendung

# AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO



*Starke Fontänenpumpen mit energiesparendem Antrieb*

## »Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.



PRO

- Kraftvolle und dabei energieeffiziente Fontänenpumpen-Sets
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkgelenk zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- Zweiter, separat zu regulierender Ausgang
- Adapter mit Edelstahl-Feinfiltersieb für gleichmäßige Wasserbilder selbst bei einsetzender Verschmutzung
- Inklusive Vulkan- und Lava-Düse
- Mit breitem Unterteil für sicheren Stand
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch "Environmental Function Control" (EFC by OASE)

## PRODUKTDETAILS



### Zweiter Ausgang

An den zweiten, separat regulierbaren Ausgang kann ein kleiner Bachlauf oder Speier angeschlossen werden. Für Schläuche mit ¼" bis 1 ½" (19 - 38 mm) geeignet.



### Wasserbilder

Bereits im Lieferumfang enthalten sind drei unterschiedliche hochwertige Fontänenaufsätze: 2 x Vulkan und 1 x Lava.



Vulkan		Lava		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	
155	220	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 5500
240	275	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 7500
275	335	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 9500

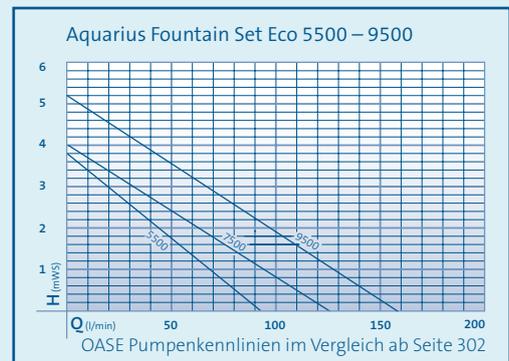
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Energieeffiziente Fontänenpumpe – spart bares Geld
- Mit Kugelgelenk zur individuellen Ausrichtung der Fontäne
- Mit zusätzlichem zweiten Ausgang für das parallele Betreiben von kleinen Bachläufen oder Wasserspeiern

### Empfehlung

Der regelmäßige Gebrauch von AquaActiv PumpClean sorgt für eine optimal gereinigte Pumpe und verlängert ihre Lebensdauer.

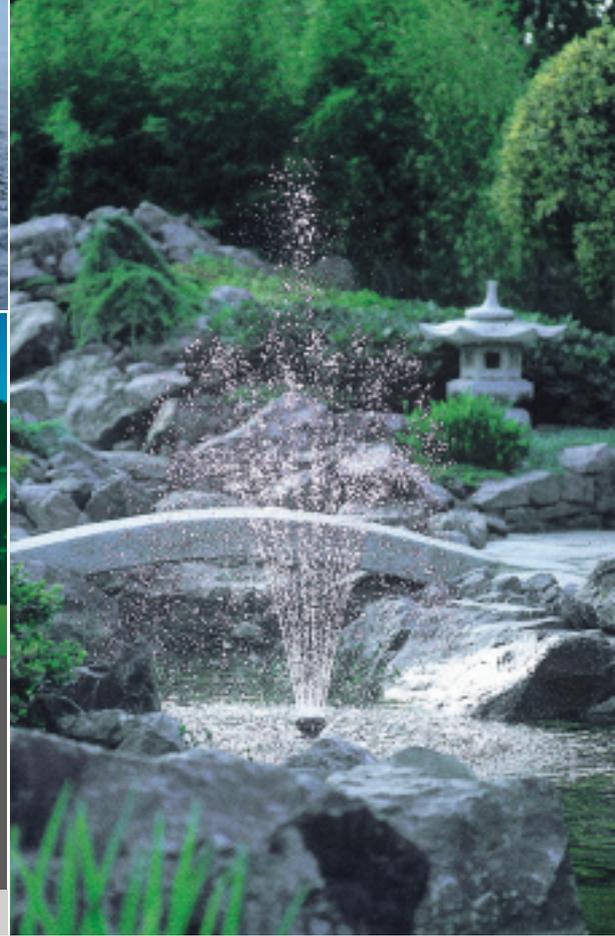
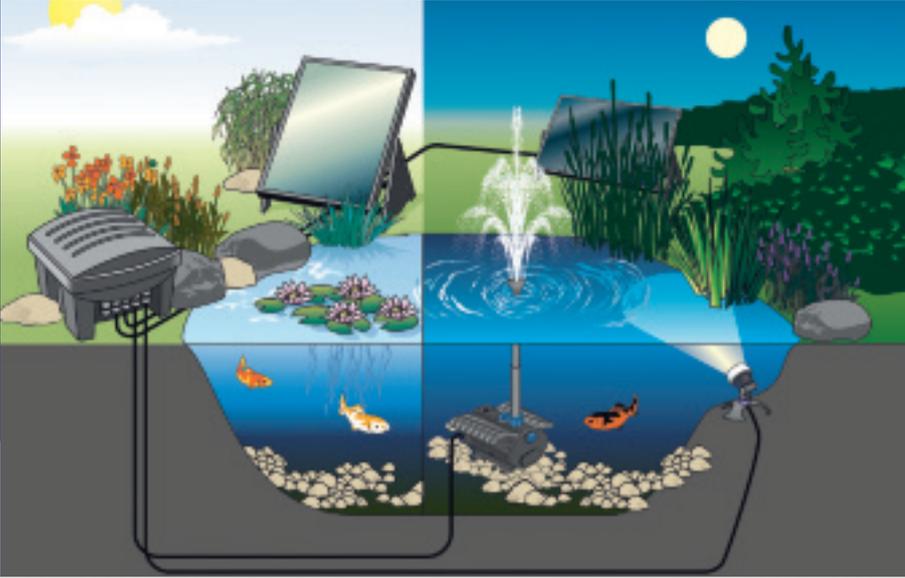


## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Fountain Set Eco 5500	Aquarius Fountain Set Eco 7500	Aquarius Fountain Set Eco 9500
Abmessungen (L x B x H)	mm	290 x 230 x 180		
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	70	85	125
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	5,00		5,90
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*5.309</sup>	Jahre	3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	91	125	158
Liter pro Stunde max.	l/h	5500	7500	9500
Meter Wassersäule max.	m	3,80	4,00	5,20
Anschluss Druckseite	mm	38		
Anschluss Druckseite		1 ½"		
Anschluss Saugseite	mm	38		
Anschluss Saugseite		1 ½"		
Anschluss für Schläuche	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschluss für Schläuche		¼", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	400		
Elektronisch regulierbar		Nein		
Anzahl Düsen	ST	2		
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	30 - 52		
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar		
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	249,95	329,95	399,95
Artikelnr.		41923	41925	41927

\*5.309





Schematische Darstellung: Zusammenspiel möglicher unterschiedlicher Solar-Komponenten

# AQUARIUS SOLAR

## Wasserspielset für den Solarbetrieb



- Solarbetriebenes Wasserspielset für Standorte ohne Stromversorgung
- Einfach abnehmbare Filterflügel sind am Teichrand platzierbar
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- drei Fontänenaufsätze im Lieferumfang
- Klickverschlüsse für die komfortable Montage / Demontage
- Mit sicherer 12 V-Technik perfekt für den Einsatz in Schwimm- und Badeteichen

## PRODUKTDETAILS



### Filterflügel

Die einfach abnehmbaren Filterflügel können alternativ an den Adapter gesteckt und im Uferbereich platziert werden.



### Durchflussregler

Über den Regler am Adapter können vom Uferbereich aus die Durchflussmenge am Pumpenfilter sowie die Fontänenhöhe reguliert werden.



Vulkan		Lava		Magma		
φ cm	H cm	φ cm	H cm	Radius/cm	H cm	
40	70	25	—	50	90	Aquarius Solar 700
100	110	40	—	110	130	Aquarius Solar 1500

## TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Solar 700	Aquarius Solar 1500
Abmessungen (L x B x H)	mm	220 x 130 x 135	
Nennspannung		12 V / DC	
Leistungsaufnahme	W	8	17
Stromkabellänge	m	5,00	
Nettogewicht	kg	1,40	1,70
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S.309</sup>	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	11	25
Liter pro Stunde max.	l/h	700	1500
Meter Wassersäule max.	m	2,00	3,00
Anschluss Druckseite	mm	13	
Anschluss Druckseite		½"	
Anschluss Saugseite	mm	19 / 25	
Anschluss Saugseite		¾" / 1"	
Anschluss für Schläuche	mm	13 / 19 / 25	
Anschluss für Schläuche		½", ¾", 1"	
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	825	
Elektronisch regulierbar		Nein	
Anzahl Düsen	ST	3	
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	16 - 29	
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	139,95	189,95
Artikelnr.		56888	56889

\*S.309



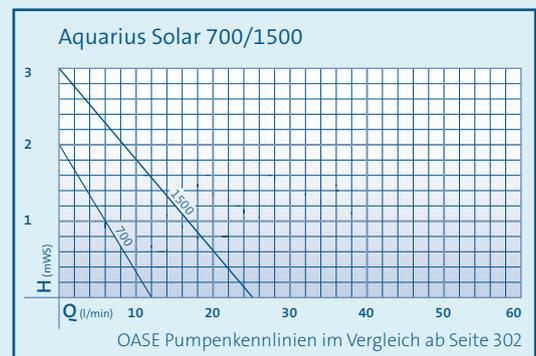
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Flexible Aufstellung und Betrieb nur mit Sonnenenergie
- Perfekte Lösung für Standorte ohne Stromversorgung
- Abnehmbare Filterflügel für die komfortable Regulierung und Reinigung vom Teichrand aus

### Empfehlung

Die Aquarius Solar Pumpen können mit einem handelsüblichen Solarmodul oder einem Transformator mit 12V / DC betrieben werden. Bitte beachten Sie bei der 700er eine Scheinleistung von 10 VA sowie bei der 1500er eine Scheinleistung von 20 VA.



## Zubehör

### Schläuche und Zubehör

Weitere Informationen zu passenden OASE-Schläuchen und entsprechendem Zubehör ab Seite 268





Anwendungsbeispiel: PondJet Eco mit PondJet Düse



PondJet Eco mit Vulkan 37-2,5 K und Beleuchtungsset RGB

## PONDJET ECO <sup>PLUS</sup>

*Kompakte Schwimmfontäne – beeindruckend und jetzt besonders energieeffizient!*

*»Environmental Function Control«*

*Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.*



- Schwimmendes Wasserspiel für die flexible Installation in Gewässern jeglicher Bodenbeschaffenheit
- Anschlussfertiges Komplettset besteht aus: Pumpe, Schwimmkörper und Multifunktionsdüse
- Energieeffizient dank neuer Motorentechnik; bis zu 60 % sparsamer gegenüber dem Vorgängermodell
- Per innovativer Dynamikfunktion lassen sich wechselnde Fontänenhöhen mit bedarfsgerechter Leistungsaufnahme individuell zuschalten
- Ideal auch für kurzfristige Einsätze, z. B. bei Veranstaltungen
- Imposantes Wasserschauspiel mit bis zu 3 m in Höhe und Breite
- Patentierter Frostschutz bis -20°C
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Weitere Düsenbilder und Beleuchtungsset als Zubehör erhältlich
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

## PRODUKTDDETAILS



### PondJet-Düse

mit G-1-Gewinde, Abdeckplatte und Stopfen. Das G1-Gewinde erlaubt die Montage von 25 mm / 1"-Fontänenaufsätzen auf die Multifunktionsdüse des PondJet Eco.



### Dynamikfunktion

Die Dynamikfunktion kann per Schalter aktiviert werden. Dadurch ergeben sich attraktive Wasserbilder mit unterschiedlichen Fontänenhöhen. Diese Funktion ermöglicht eine Reduzierung der Leistungsaufnahme auf durchschnittlich 105 W.



### Anschlussmöglichkeit

für den als Zubehör erhältlichen Unterwassertransformator des Beleuchtungssets.



### Zubehör: Beleuchtungssets und Fontänenaufsätze

Die optional erhältlichen Scheinwerfersets in weiß bzw. farbig lassen die unterschiedlichen Wasserbilder in herrlichem Licht erstrahlen.

## TECHNISCHE DATEN

		PondJet Eco
Abmessungen inkl. Düse (Ø x H)	mm	670 x 540
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	W	190
Stromkabellänge	m	20,00
Nettogewicht	kg	15,20
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2
Liter pro Minute max.	l/min	180
Liter pro Stunde max.	l/h	10800
Meter Wassersäule max.	m	8,50
Fontänenhöhe max.	m	3,00
Anschluss Druckseite	mm	25
Anschluss Druckseite		1"
Anschluss Saugseite	mm	38
Anschluss Saugseite		1 1/2"
Wassertiefe min.	m	0,50
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	420
Elektronisch regulierbar		Ja
Anzahl Düsen	ST	1
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	1069,95
Artikelnr.		57704

<sup>\*S. 309</sup>



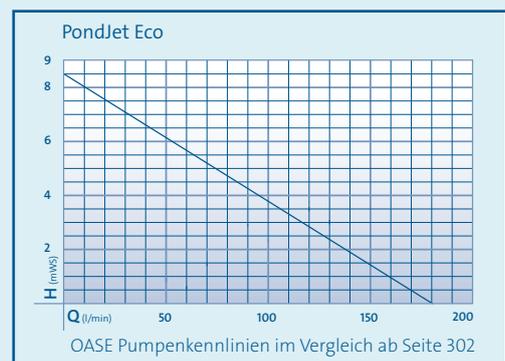
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Dank Schwimmfunktion schnell und einfach zu installierendes Wasserspielaggregat mit Belüftungseffekt
- Neue Motorentechnik mit niedrigem Energieverbrauch spart richtig Strom
- Zuschaltbares Dynamikprogramm für beeindruckende Fontänen

### Empfehlung

Dank der schnellen und unkomplizierten Installation eignet sich der PondJet perfekt für kurzfristige Einsätze, z.B. bei Veranstaltungen. Bei eingeschalteter Dynamikfunktion bleibt der Stromverbrauch durch die neue Motorentechnik bis zu 60 % niedriger als beim Vorgängermodell.



## Zubehör



### LED-Schwimfontänenbeleuchtung weiß

Enthält 3x LunAqua Power LED, 3 x Haltebügel für die Leuchten, 1x LED Treiber und 20m Kabel

Artikelnr. 42637 Seite 223

### Schwimfontänen-Beleuchtungsset RGB

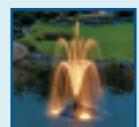
Besteht aus: 3x ProfiLux Garden LED RGB, 3x Haltebügel für die Leuchten, 1x ProfiLux Garden LED Controller mit 20 m Kabel, 20 m Verbindungskabel EGC

Artikelnr. 42641 Seite 227

### Fontänenaufsätze

Mit 1"-Gewinde für den Aufsatz auf die Multifunktionsdüse des PondJet Eco: Schaumsprudler 35-10 E, Vulkan 37-2,5 K, Vulkan 43-3 Silber

Artikelnr. und Produktdetails ab S.51





Anwendungsbeispiel: Schwimmaggregat MIDI II 1,1 kW



Anwendungsbeispiel: Schwimmaggregat MAXI II 4,0 kW

## MIDI & MAXI

*Anschlussfertige Komplettaggregate in zwei verschiedenen Motorleistungsgrößen*



- Modelle von 1,1 bis 4,0 kW
- Optional vier verschiedene Düsenbilder mit 3" (75 mm) Standardgewinde
- Geschäumter Schwimmer für außerordentliche Stabilität und Geräuschreduzierung
- Pumpenkorb aus Edelstahl
- Inklusive Ufer-Befestigungsset
- Beleuchtungssets optional verfügbar

## PRODUKTDDETAILS



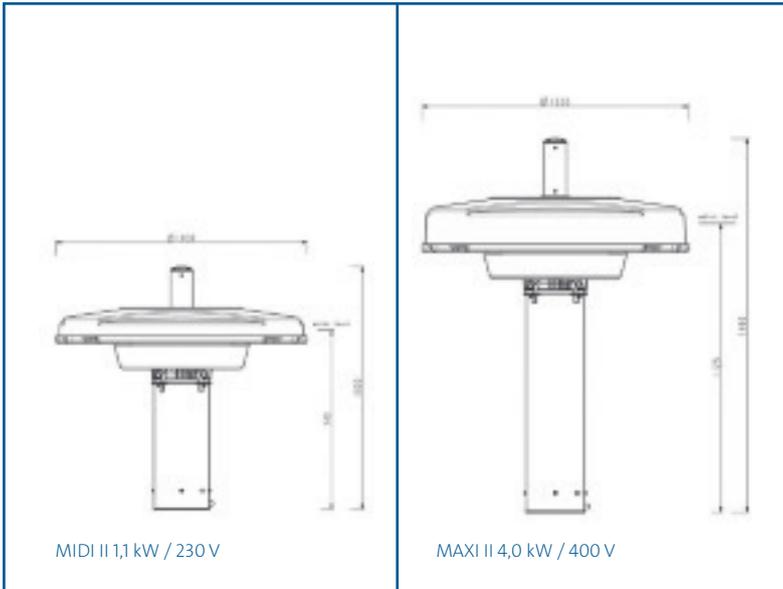
### Schuko-Stecker + Control Box

Die 230 V-Version wird fix und fertig mit Control Box und Schuko-Stecker geliefert.



### CEE-Stecker + Schutzschalter

Die 400 V-Version kommt mit anschlussfertigem und 5-poligem CEE-Stecker und Motorschutzschalter.



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Einfach zu installieren
- Wartungsarm
- Ansprechendes Design

### Empfehlung

Zwei verschiedene Motorleistungsgrößen mit richtlinienkonformem Schuko-Stecker (230 V) und Motorschutzschalter bzw. CEE-Stecker (400 V) bieten Lösungen für unterschiedliche Gewässer und Gegebenheiten.

Ein optimierter Wasserdruck sorgt für beeindruckende Höhen der vier verfügbaren Düsenbilder, die im Handumdrehen gewechselt sind.

Die einfach zu installierenden Beleuchtungssets sorgen für eine beeindruckende Ausleuchtung der bis zu 16,5 m hohen Wasserbilder.

## TECHNISCHE DATEN

		MIDI II 1,1 kW / 230 V	MAXI II 4,0 kW / 400 V
Abmessungen inkl. Düse (Ø x H)	mm	1030 x 1000	1030 x 1460
Nennspannung		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Leistung	kW	1,1	4
Stromkabellänge	m	50,00	
Meter Wassersäule max.	m	22,80	46,60
Nettogewicht	kg	80,00	105,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2	
Liter pro Minute max.	l/min	366	650
Liter pro Stunde max.	l/h	22000	39000
Anschluss Druckseite	mm	75	
Anschluss Druckseite		3"	
Wassertiefe min.	m	1,00	1,15
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	5665,00	7799,00
Artikelnr.		50365	50371

<sup>\*S.309</sup>





Geysir Jet 30



Geysir Jet 30



High Jet 30



High Jet 30

# FONTÄNENAUFsätze MIDI II & MAXI II

Die Schwimmaggregate MIDI II & MAXI II glänzen bei Tag und Nacht mit ihrem vier Düsenbildern



## TECHNISCHE DATEN

		Geysir Jet 30	High Jet 30
Aggregattyp		1,1 kW / 230 V   4,0 kW / 400 V	
Fontänenhöhe (gesamt)	m	5,0   12,0	9,0   16,5
Fontänenhöhe (1. Stufe)	m	-	
Fontänendurchmesser	m	1,7   2,7	3,0   3,5
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	455,95	
Artikelnr.		50377	50375





Grand-Vulkan 30



Grand-Vulkan 30



Trumpet Jet 30



Trumpet Jet 30

## Extras

### Empfehlung

Diese 3" (75 mm) Fontänenaufsätze ergänzen sich ideal mit den Schwimmaggregaten MIDI II & MAXI II (Seite 46). Kombinieren Sie die OASE Fontänenaufsätze mit Produkten aus dem OASE Lichtsortiment, ab Seite 222-227!

## TECHNISCHE DATEN



		Grand Vulkan 30	Trumpet Jet 30
Aggregattyp		1,1 kW / 230 V   4,0 kW / 400 V	
Fontänenhöhe (gesamt)	m	3,0   7,0	5,0   9,5
Fontänenhöhe (1. Stufe)	m	-	1,2   2,5
Fontänerdurchmesser	m	4,0   6,8	4,0   7,5
Garantie <sup>FS. 309</sup>	Jahre	2	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	455,95	
Artikelnr.		50376	50378

<sup>FS. 309</sup>





Lava 20-5 K



Lava 36-10 K

Extras

## Zubehör

## LunAqua Power LED Set 1

Aus dem vielseitigen OASE Beleuchtungsprogramm empfiehlt sich besonders LunAqua Power LED Set 1: ein einfach zu montierendes energiesparsames Komplettset zur stimmungsvollen Garten- und Fontänenbeleuchtung.

Artikelnr. 42633

Seite 222



*Empfehlung*  
Kombinieren Sie die OASE-Fontänenaufsätze mit Produkten aus dem Oase-Lichtsoriment! Wie eine gläserne Glocke wölbt sich das Wasser über der Düse. In einem von unsichtbarer Hand geformten Bogen strömt es anschließend harmonisch hinab.

# LAVA DÜSEN

## Zauber fließender Harmonie

### TECHNISCHE DATEN

			
		Lava 20 - 5 K	Lava 36 - 10 K
Anschluss	mm	13	25
Anschluss		½"	1"
Material		Kunststoff	
Aquarius Fountain Set Classic 750 (∅)		20 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 1000 (∅)		35 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (∅)		45 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (∅)		55 cm	-
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (∅)		60 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 3000 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 4000 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 5000 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 6000 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 9000 (∅)		-	90 cm*
Aquarius Universal Premium 12000 (∅)		-	100 cm*
Aquarius Solar 700 (∅)		25 cm	-
Aquarius Solar 1500 (∅)		40 cm	-
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besonders für windgeschützte Anlagen</li> <li>• Glockendurchmesser stufenlos regulierbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besonders für windgeschützte Anlagen</li> <li>• Betrieb nur mit Düsenverlängerung und Regulierung</li> </ul>
UVP / ST	€	34,95	39,95
Artikelnr.		50883	52318

\*Regulierung über Pumpe



Vulkan 31–1,5 K



Vulkan 37–2,5 K



Vulkan 43–3 Silber

# VULKAN DÜSEN

## Ausbruch spritziger Faszination

Das Wasser schießt druckvoll in feinen Strahlen empor. Am Scheitelpunkt lösen sich die Strahlen in zarte Tropfen auf und regnen in filigranen Stufen herab.

### TECHNISCHE DATEN

			
	Vulkan 31 - 1,5 K	Vulkan 37 - 2,5 K	Vulkan 43 - 3 Silber
Anschluss	13	25	
Anschluss	½"	1"	
Material	Kunststoff		Doppelt beschichtetes Messing
Aquarius Fountain Set Classic 750 (Ø / H)	25 / 45 cm	-	-
Aquarius Fountain Set Classic 1000 (Ø / H)	40 / 65 cm	-	-
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (Ø / H)	60 / 110 cm	-	-
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (Ø / H)	85 / 145 cm	-	-
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (Ø / H)	100 / 155 cm	-	-
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (Ø / H)	-	145 / 190 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (Ø / H)	-	195 / 225 cm	-
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (Ø / H)	-	250 / 295 cm	-
Aquarius Universal Premium 3000 (Ø / H)	-	65 / 80 cm	40 / 50 cm
Aquarius Universal Premium 4000 (Ø / H)	-	85 / 100 cm	45 / 60 cm
Aquarius Universal Premium 5000 (Ø / H)	-	125 / 190 cm	60 / 100 cm
Aquarius Universal Premium 6000 (Ø / H)	-	130 / 200 cm	70 / 110 cm
Aquarius Universal Premium 9000 (Ø / H)	-	220 / 370 cm	110 / 210 cm
Aquarius Universal Premium 12000 (Ø / H)	-	250 / 450 cm	135 / 225 cm
Aquarius Eco Expert 22000 (Ø / H)	-	-	170 / 370 cm
Aquarius Eco Expert 28000 (Ø / H)	-	-	250 / 400 cm
Aquarius Eco Expert 36000 (Ø / H)	-	-	275 / 450 cm
Aquarius Eco Expert 44000 (Ø / H)	-	-	300 / 500 cm
Aquarius Solar 1500 (Ø / H)	50 / 80 cm	-	-
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 31-strahlige Fontäne</li> <li>• 3-stufig</li> <li>• Strahl-Ø 1,5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 37-strahlige Fontäne</li> <li>• 3-stufig</li> <li>• Strahl-Ø 2,5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 43-strahlige Fontäne</li> <li>• 4-stufig</li> <li>• Strahl-Ø 3,0 mm</li> </ul>
UVP / ST	€ 34,95	39,95	261,95
Artikelnr.	50940	52319	50766



Schaumsprudler 22-5 K



Schaumsprudler 35-10 E



Schaumsprudler 55-15 E



Cluster Eco 15-38

# SCHAUMSPRUDLER DÜSEN

## Quelle sprudelnder Freude

*In einem einzelnen kraftvollen Strahl strömt das Wasser empor. Die Stärke des Drucks bestimmt die Höhe, bevor das Wasser wieder herabsprudelt.*

### TECHNISCHE DATEN

					
	Schaumsprudler 22 - 5 K	Schaumsprudler 35 - 10 E	Schaumsprudler 55 - 15 E	Cluster Eco 15 - 38	
Anschluss	mm	13	25	38	
Anschluss		½"	1"	1 ½"	
Material	Kunststoff	Edelstahl/POM	Edelstahl / Messing	Edelstahl	
Aquarius Fountain Set Classic 1500 (H)	30 cm	-	-	-	
Aquarius Fountain Set Classic 2500 (H)	45 cm	-	-	-	
Aquarius Fountain Set Classic 3500 (H)	50 cm	-	-	-	
Aquarius Fountain Set Eco 5500 (H)	-	80 cm	-	-	
Aquarius Fountain Set Eco 7500 (H)	-	100 cm	-	-	
Aquarius Fountain Set Eco 9500 (H)	-	150 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 3000 (H)	-	50 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 4000 (H)	-	60 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 5000 (H)	-	80 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 6000 (H)	-	90 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 9000 (H)	-	180 cm	-	-	
Aquarius Universal Premium 12000 (H)	-	220 cm	-	-	
Aquarius Eco Expert 22000 (H)	-	290 cm	190 cm	550 cm	
Aquarius Eco Expert 28000 (H)	-	350 cm	250 cm	700 cm	
Aquarius Eco Expert 36000 (H)	-	400 cm	300 cm	800 cm	
Aquarius Eco Expert 44000 (H)	-	440 cm	340 cm	900 cm	
Aquarius Solar 1500 (H)	40 cm	-	-	-	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserstandsunabhängige Schaumeffektdüse</li> <li>• Einbau oberhalb des Wasserspiegels</li> </ul>				
UVP / ST	€	34,95	109,95	209,95	159,95
Artikelnr.		50982	50984	50987	45480



# Extras

## Zubehör

**InScenio Programm:**  
Fernbedienungen zur Regelung aller elektrischen Funktionen. Mit dem InScenio FM-Master WLAN EGC lässt sich sogar via App per Smartphone oder Tablet schalten, regeln und dimmen.

Artikelnr. 47035

Seite 236



Teleskop Düsenverlängerung TE 10 K mit Lava 36-10 K

# LUNAQUA POWER LED SET 1

- Aus dem vielseitigen OASE Beleuchtungsprogramm empfiehlt sich besonders LunAqua Power LED Set 1: ein einfach zu montierendes energiesparsames Komplettsset zur stimmungsvollen Garten- und Fontänenbeleuchtung.

## TECHNISCHE DATEN



		LunAqua Power LED Set 1	
Abmessungen (Ø x H)	mm	80 x 117	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte		5,8 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1</sup>		A++	
Leistungsaufnahme Set	W	8	
Schutzart		IP 68	
Kabellänge 24 V-Gerät	m	3,00 (Netzteil) + 5,00	
Nettogewicht	kg	2,10	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>§ 309</sup>	Jahre	2 + 1	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	1	
Lichtstrom	lm	580	
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	2700	
Ausstrahlwinkel		30 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	269,95	
Artikelnr.		42633	



<sup>1</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301

# VERLÄNGERUNGEN

- Zum stufenlosen Verlängern der Düsenhöhe

## TECHNISCHE DATEN



		Teleskop-Düsenverlängerung TE 5 K	Teleskop-Düsenverlängerung TE 10 K
Anschluss	mm	13	25
Anschluss		½"	1"
Länge	mm	200-300	280-510
Beschreibung		• Zum stufenlosen Verlängern der Düsenhöhe	
UVP / ST	€	29,95	39,95
Artikelnr.		54277	52270



## FILTERPUMPEN UND BACHLAUFPUMPEN

### Filterpumpen und Bachlaufpumpen

- 58 Ratgeber Filterpumpen und Bachlaufpumpen
- 60 Filterpumpen und Bachlaufpumpen im Vergleich
- 62 AquaMax Eco Classic
- 64 AquaMax Eco Premium
- 66 AquaMax Eco Premium 12 V
- 68 AquaMax Eco Twin
- 70 AquaMax Eco Expert
- 72 Eco Control / Zubehör
- 74 AquaMax Eco Titanium
- 76 AquaMax Eco Gravity
- 78 AquaMax Dry

## FILTERPUMPEN UND BACHLAUFPUMPEN: INTELLIGENTE TECHNIK FÜR LEBENSVIELFALT

**Wasserfälle und Bachläufe sind nicht nur kleine Naturschauspiele – bewegtes Wasser kann mehr als nur sprudeln. Mit den ausgeklügelten OASE Pumpen nutzen Sie alle Vorteile.**

Für viele Pflanzen und Tiere sind Gartenteiche ideale Lebensräume. Dabei ist das Wasser vor allem durch den enthaltenen Sauerstoff lebensnotwendig für sie. OASE

Pumpen bewegen das gesamte Teichwasser und sichern so die Sauerstoffzufuhr. Beste Voraussetzungen dafür bieten auch Bachläufe und Wasserfälle, die Ihrem Teich gleichzeitig mehr Natürlichkeit und Charme verleihen. Sie sollten sie deshalb direkt einplanen. Die OASE Filter- und Bachlaufpumpen speisen die Teichfilter und versorgen sie so höchst effizient mit Wasser,



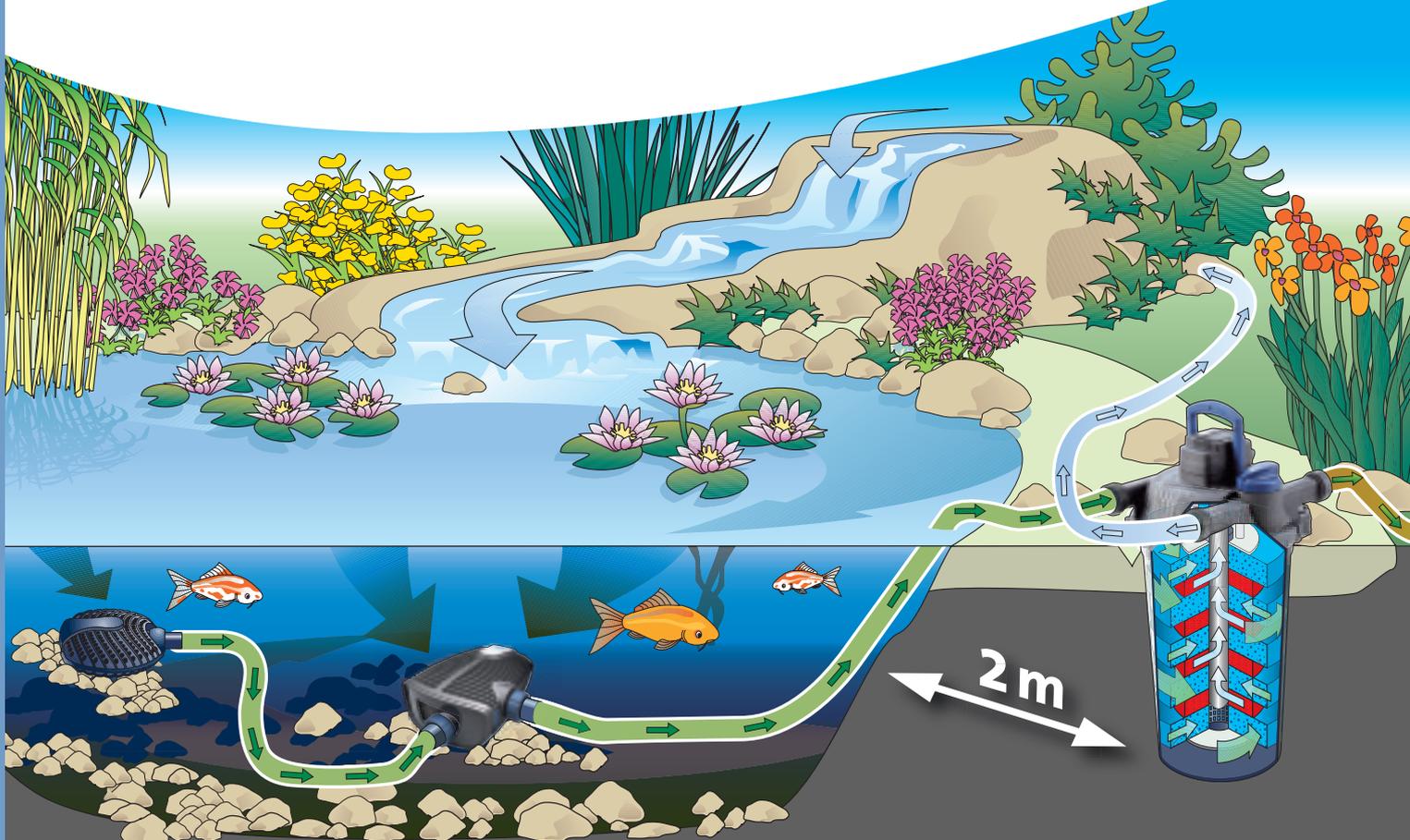
das anschließend von Grobschmutz und Keimen befreit wird. Mit cleveren Zusatzfunktionen sind die OASE Pumpen wahre Kraftpakete. Gravitationsfilterpumpen mit hoher Leistungsklasse von OASE sind perfekt für große Gewässer, insbesondere Koi-teiche. Die patentierte Funktion »Seasonal Flow Control« (SFC) reguliert intelligent die Wassermenge und Förderhöhe in Ab-

hängigkeit der Wassertemperatur und ermöglicht so eine weitere Energiekostenersparnis von bis zu 30 %. Ihr OASE Fachhändler berät Sie gern und hält ganz nach Ihrer Teichgröße und Ihren Wünschen die richtige Pumpe bereit. Unsere Pumpen stellen wir Ihnen im folgenden Kapitel vor, mit einem kompletten Überblick auf den Seiten 60 – 61.

## Filterpumpen und Bachlaufpumpen: in Kombination einfach stark

Eine Filter- und Bachlaufpumpe muss so konzipiert sein, dass sie eine besonders große Wassermenge und die durch Laub, Schwimmpflanzen oder Tiere in den Teich eingetragenen Verunreinigungen zu einem Filter pumpen kann. Dieser Filter übernimmt anschließend die Reinigung des Wassers. Die richtige Auswahl einer ausreichend leistungsfähigen Kombination aus Filter und Pumpe ist entscheidend für die spätere Wasserqualität.

In der auf den Seiten 60–61 aufgeführten Tabelle können Sie in wenigen Schritten die richtige Pumpe für Ihren Teich wählen. Den passend abgestimmten Filter finden Sie ab Seite 80. Sowohl bei der Auswahl von Filtern als auch bei der Auswahl von Pumpen, die Ihren Bachlauf mit der idealen Wasserdurchflussmenge versorgen, helfen Ihnen die OASE Fachhändler gerne weiter.



»Schont Umwelt  
und Portemonnaie!«



## OASE Produkte mit Eco-Blatt

**OASE Produkte stehen für Faszination und Freude am Wassergarten. Diese Freude lässt sich noch steigern – mit dem guten Gefühl, dass man ein besonders energieeffizientes Produkt einsetzt. Sie erkennen es am OASE Eco-Blatt.**

Wer Strom spart, tut nicht nur der Umwelt etwas Gutes, er kann sich auch über eine spürbare Geldersparnis freuen. OASE zeichnet Produkte mit einer "hervorragenden Energiebilanz" mit dem Eco-Blatt aus. Für eine noch bessere Energieeffizienz verleihen wir sogar das Eco-Plus-Zeichen.

Zu unseren sparsamsten und gleichzeitig wirkungsvollsten Produkten zählt beispielsweise die AquaMax Eco Premium. Sie gehört zur neuen Generation von Filter- und Bachlaufpumpen mit dem Eco-Blatt, die bis zu 20% weniger Energie verbrauchen, als ihre Vorgänger, wie unsere Tests belegen. Wenn also umweltbewusstes und nachhaltiges Handeln für Sie genauso selbstverständlich ist, wie für uns, achten Sie auf das Eco-Blatt. Diese Investition wird sich für Sie auszahlen!



## FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN

### DER RUNDUM ERNEUERTE KLASSIKER, GANZ GROSS IN FORM

**AQUAMAX Eco CLASSIC** Der zuverlässige und energieeffiziente Klassiker ist ideal für den Einstieg in das Thema Gartenteich. Die Pumpen versorgen Bachläufe und Wasserfälle und fördern zu reinigendes Teichwasser und Grobschmutz bis zu 8 mm in einen Filter. Das jüngste Mitglied im Programm: die noch leistungsstärkere AquaMax Eco Classic 17500.

### DAS NEUE ORIGINAL. WIE IMMER. EINFACH BESSER.

**AQUAMAX Eco PREMIUM** Die clevere Weiterentwicklung der Filter- und Bachlaufpumpe spart bei gleichbleibend hoher Förderleistung noch mehr Energie. Auch ihr aktuelles Design ist einzigartig. Für eine effektivere Filterleistung lässt sich an ihren zweiten, patentierten Eingang Filterzubehör anschließen. Der ebenfalls patentierte Frostschutz garantiert Schutz bei Temperaturen bis zu  $-20^{\circ}\text{C}$ .

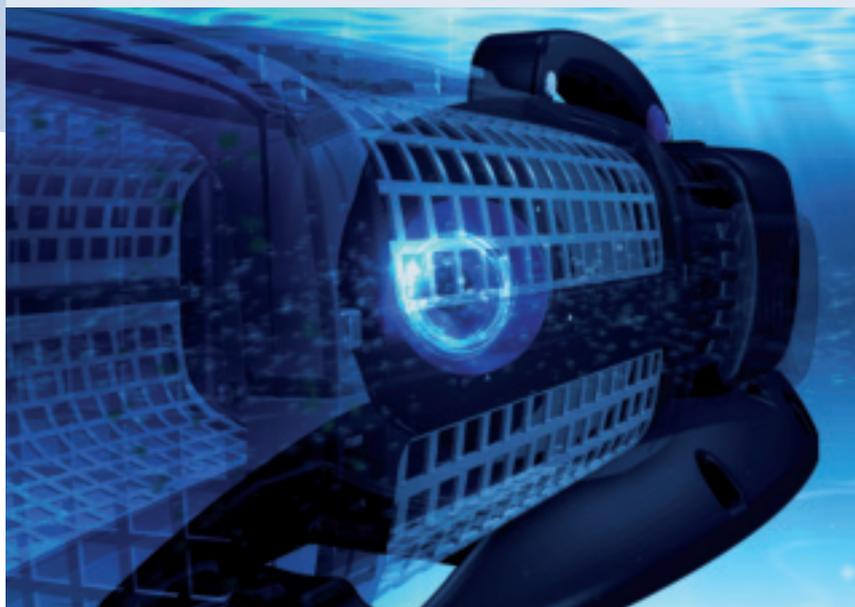
### BEQUEME REGULIERUNG

**AQUAMAX Eco TWIN** Ganz individuell lässt sich die Förderleistung dieser außergewöhnlich kraftvollen Pumpenserie mit zwei Motoren regulieren – ganz bequem per Fernbedienung. Vollkommen effektiv an die Filteraktivität angepasst, kann der Stromverbrauch dadurch reduziert werden. Auch hier greift der patentierte Frostschutz bis  $-20^{\circ}\text{C}$ .



### Tipp!

*Gewusst, wie: Die richtige Kombination aus Filter, Pumpe und UVC-Vorklärgerät für Ihren Gartenteich oder Bachlauf hängt im Wesentlichen von der Teichgröße bzw. Wassermenge und dem Fischbesatz ab. Mit den Tabellen auf Seite 84–85 ermitteln Sie die passenden Produkte Schritt für Schritt. Selbstverständlich ist Ihnen auch Ihr OASE Fachhändler bei der Auswahl gerne behilflich.*



## FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN

### ENORME KRAFT MIT HOHER ENERGIEEFFIZIENZ NEU

**AQUAMAX Eco EXPERT** Endlich kann diese extrem kraftvolle Pumpe für höchste Ansprüche dank ihres neuen Motors auch richtig Strom sparen! Volle Power bietet sie in vier Leistungsstufen – 21000 bis 44000 Liter pro Stunde und ist dennoch außergewöhnlich leise.

**Eco CONTROL** Entdecken Sie das zusätzliche ECG Steuerungsgerät Eco Control, mit dem Sie die Leistung der Pumpe bequem ablesen und regulieren können. Genau von dort, wo Sie es wünschen.



### STARK UND SPARSAM FÜR GROSSE GRAVITATIONSFILTERANLAGEN

**AQUAMAX Eco TITANIUM** Die neuen Highlights unter den OASE Teichpumpen sind perfekt für große Gewässer, insbesondere mit Koibesatz. Kraftvoll und gleichzeitig energiesparend fördert sie bis zu 48000 Liter pro Stunde. Steuern lässt sie sich über das innovative »Eco Control«. Das patentierte »Seasonal Flow Control« (SFC) reguliert intelligent Wassermenge und Förderhöhe.



### FÜR SCHWERKRAFTFILTERANLAGEN AN KOI- UND SCHWIMMTEICHEN

**AQUAMAX Eco GRAVITY** Dank gravitationsoptimierter Technik eignet sich diese Pumpen-Serie speziell für die Anforderungen schwerkraftbetriebener Filteranlagen. Bis zu 6 mm große Grobschmutzpartikel können problemlos durch den hochwertigen Filter-Edelstahlkorb gefördert werden. Winterfest bis – 20°C.



#### Tipp!

*Experten vor Ort: Sie möchten eine kompetente Beratung in Ihrem Garten und an Ihrem Teich? Die OASE Teichfreunde helfen Ihnen! Sie sind selbst erfahrene Teichbesitzer und werden ständig geschult. Die Adressen finden Sie unter [www.oase-teichfreund.de](http://www.oase-teichfreund.de) oder bei der OASE Hotline (+49) 54 54 – 9 33 949 – 20.*

# Filterpumpen und Bachlaufpumpen im Vergleich

Vorgängermodelle

Liter pro Stunde max. (l/h)

Liter pro Minute max. (l/min)

Meter Wassersäule max. (m)

Leistungsaufnahme (W)

Nennspannung

Nettogewicht (kg)

Stromkabellänge (m)

Filterpumpen und Bachlaufpumpen									
AquaMax Eco Classic 2500	AquaMax 2000	2400	40	2,00	40	220 - 240 V / 50 Hz	1,90	10,00	
AquaMax Eco Classic 3500	AquaMax Eco 3500	3600	60	2,20	45	220 - 240 V / 50 Hz	3,20	10,00	
AquaMax Eco Classic 5500	AquaMax Eco 5500	5300	88	2,80	60	220 - 240 V / 50 Hz	3,20	10,00	
AquaMax Eco Classic 8500	AquaMax Eco 8500	8300	138	3,20	80	220 - 240 V / 50 Hz	4,40	10,00	
AquaMax Eco Classic 11500	–	11000	183	3,30	100	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 14500	–	13600	226	3,40	135	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Classic 17500	–	17400	290	3,70	170	220 - 240 V / 50 Hz	5,35	10,00	
AquaMax Eco Premium 4000	AquaMax Eco CWS 4000	4000	66	3,30	10 - 35	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 6000	AquaMax Eco CWS 6000	6000	100	3,70	12 - 45	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 8000	AquaMax Eco CWS 8000	8000	133	4,10	15 - 60	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 10000	–	10000	166	4,70	19 - 88	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 12000	AquaMax Eco 12000	12000	200	5,00	10 - 110	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco 16000	15600	260	5,20	11 - 145	220 - 240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 20000	–	19500	325	5,40	15 - 180	220 - 240 V / 50/60 Hz	6,10	10,00	
AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	AquaMax Eco 6000 / 12 V	6000	100	3,20	55	230 V / 50 Hz, 12 V / DC	8,70	8,00	
AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	–	11400	190	3,20	100	230 V / 50 Hz, 12 V / DC	10,60	8,00	
AquaMax Eco Twin 20000	Promax 20000	20000	333	4,50	20 - 198	220 - 240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
AquaMax Eco Twin 30000	Promax 30000	27000	450	5,20	20 - 320	220 - 240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
<b>NEU</b> AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	–	18600	310	4,30	30 - 260	220 - 240 V / 50/60 Hz, 12 V / DC	16,00	8,00	
AquaMax Eco Expert 21000	Profimax 20000	21000	350	8,00	40 - 350	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 26000	Profimax 30000	26000	433	8,50	60 - 440	220 - 240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
<b>NEU</b> AquaMax Eco Expert 36000	Profimax 40000	36000	600	9,50	90 - 550	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	16,50	10,00	
<b>NEU</b> AquaMax Eco Expert 44000	–	44000	733	10,00	140 - 730	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	16,50	10,00	
AquaMax Eco Titanium 30000	–	31500	525	3,30	35 - 170	220 - 240 V / 50/60 Hz	9,20	10,00	
AquaMax Eco Titanium 50000	–	48000	800	4,00	70 - 320	220 - 240 V / 50/60 Hz	16,50	10,00	
AquaMax Eco Gravity 10000	Optimax 10000	10000	166	1,30	65	220 - 240 V / 50 Hz	4,20	10,00	
AquaMax Eco Gravity 15000	Optimax 15000	15000	250	1,80	85	220 - 240 V / 50 Hz	4,50	10,00	
AquaMax Eco Gravity 20000	Optimax 20000	18000	300	2,20	120	220 - 240 V / 50 Hz	4,50	10,00	
AquaMax Dry 6000	–	6000	100	2,20	75	220 - 240 V / 50 Hz	3,10	10,00	
AquaMax Dry 8000	–	7500	125	3,00	100	220 - 240 V / 50 Hz	3,20	10,00	
AquaMax Dry 14000	–	13500	225	5,00	230	220 - 240 V / 50 Hz	5,00	10,00	

\* SM = OASE Synchronmotor; AS = OASE Asynchronmotor; SE = OASE Synchron-Elektronik-Motor; EC = OASE EC-Motor



**AquaMax Eco Classic (START)**



**AquaMax Eco Premium (PRO)  
AquaMax Eco Premium 12 V (PRO)**



**AquaMax Eco Twin (PRO)**

Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>3, 309</sup>  
 Anschluss Druckseite mm  
 Anschluss Druckseite Zoll  
 Trocken aufstellbar  
 Frostsicher bis: 20°C  
 Geeignet am Schwimmteich  
 Geeignet im Schwimmteich  
 Motortyp  
 Elektronisch regulierbar (FM-Master)  
 Elektronisch regulierbar (EC)  
 EFC  
 CE  
 VDE  
 UVP / ST €  
 Artikelnr.  
 Katalogseite

	Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>3, 309</sup>	Anschluss Druckseite mm	Anschluss Druckseite Zoll	Trocken aufstellbar	Frostsicher bis: 20°C	Geeignet am Schwimmteich	Geeignet im Schwimmteich	Motortyp	Elektronisch regulierbar (FM-Master)	Elektronisch regulierbar (EC)	EFC	CE	VDE	UVP / ST €	Artikelnr.	Katalogseite
	3	25	1"			•		SM			–	Ja	Ja	129,95	51086	Seite 62
	3+2	38	1½"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	199,95	51092	Seite 62
	3+2	38	1½"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	259,95	51096	Seite 62
	3+2	38	1½"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	329,95	51099	Seite 62
	3+2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	369,95	51102	Seite 62
	3+2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	419,95	51104	Seite 62
	3+2	50	2"	•		•		SE			Ja	Ja	Ja	469,95	56653	Seite 62
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	319,95	50734	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	399,95	50736	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	449,95	50740	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	499,95	51078	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	549,95	50742	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	629,95	50745	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	699,95	56406	Seite 64
	3+2	50	2"	•	•	•	•	EC	•		Ja	Ja	Ja	499,95	50730	Seite 66
	3+2	50	2"	•	•	•	•	EC	•		Ja	Ja	Ja	729,95	50382	Seite 66
	3+2	50	2"		•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	799,95	50708	Seite 68
	3+2	50	2"		•	•		EC	•		Ja	Ja	Ja	1099,95	50710	Seite 68
	3+2	50	2"	•	•	•	•	EC		•	Ja	Ja	Ja	1399,95	55313	Seite 70
	3+2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1099,95	39916	Seite 70
	3+2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1299,95	39917	Seite 70
	3+2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1699,95	54614	Seite 70
	3+2	50	2"	•	•	•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1899,95	54615	Seite 70
	3+2	63	2½"	•		•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1149,95	47028	Seite 74
	3+2	75	3"	•		•		EC		•	Ja	Ja	Ja	1999,95	39918	Seite 74
	3+2	50	2"	•	•	•		SE	•		Ja	Ja	Ja	429,95	57091	Seite 76
	3+2	50	2"	•	•	•		SE	•		Ja	Ja	Ja	529,95	57092	Seite 76
	3+2	50	2"	•	•	•		SE	•		Ja	Ja	Ja	649,95	57093	Seite 76
	3+2	38	1½"	•	•	•		AS	•		–	Ja	Ja	359,95	50393	Seite 78
	3+2	38	1½"	•	•	•		AS	•		–	Ja	Ja	459,95	50066	Seite 78
	3+2	38	1½"	•	•	•		AS	•		–	Ja	Ja	599,95	50068	Seite 78



**AquaMax Eco Expert (PRO)**



**AquaMax Eco Titanium (PRO)**



**AquaMax Eco Gravity (PRO)**



Schematische Darstellung: BioSmart UVC 16000 in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Classic

# AQUAMAX ECO CLASSIC

## Der leistungsstarke Klassiker im neuen Design

### »Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.



- Kompromisslos zuverlässig: pumpt mit großer Reinigungskraft Teichwasser und Grobschmutzpartikel bis 8 mm Größe in einen Filter
- Der rundum erneuerte Klassiker - die Einsteigerserie der Filter- und Bachlaufpumpen von OASE
- Ganz neu in Form: durch organisches Design nahezu unsichtbar in Teiche und Bachläufe integrierbar
- Äußerst sparsam: Dank ihres energieeffizienten Motors spart die AquaMax Eco Classic laufend Strom – und damit bares Geld
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)
- Im Lieferumfang enthalten: Spezialschlauchtülle mit Überwurfmutter für verschiedene Schlauchgrößen

### Ab AquaMax Eco Classic 3500

- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

## PRODUKTDETAILS



### Grobschmutzförderung

Der großflächige Rundumfilter läßt bis zu 8 mm große Schmutzpartikel wie z.B. Fischkot oder abgestorbene Pflanzenteile durch.



### Spezial-Stufenschlauchtülle

Zum Lieferumfang gehört eine Stufenschlauchtülle mit den passenden Edelstahlschlauchsellen.



### Energieeffizienter Motor

Der effiziente OASE Motor arbeitet besonders sparsam und reduziert damit effektiv die laufenden Kosten.

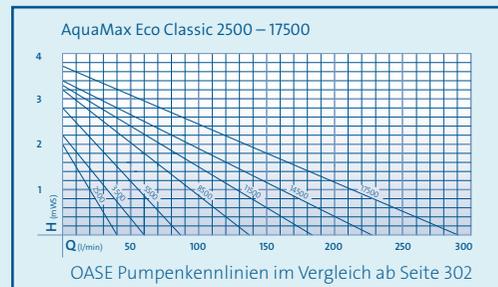
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Top-Einstiegsmodell im neuen Design mit erstklassigem Preis-Leistungsverhältnis
- Dank des energieeffizienten Motors spart die AquaMax Eco Classic ständig Strom – und damit bares Geld
- Grobschmutzförderung bis zu 8 mm Korngröße

### Empfehlung

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.



Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 80

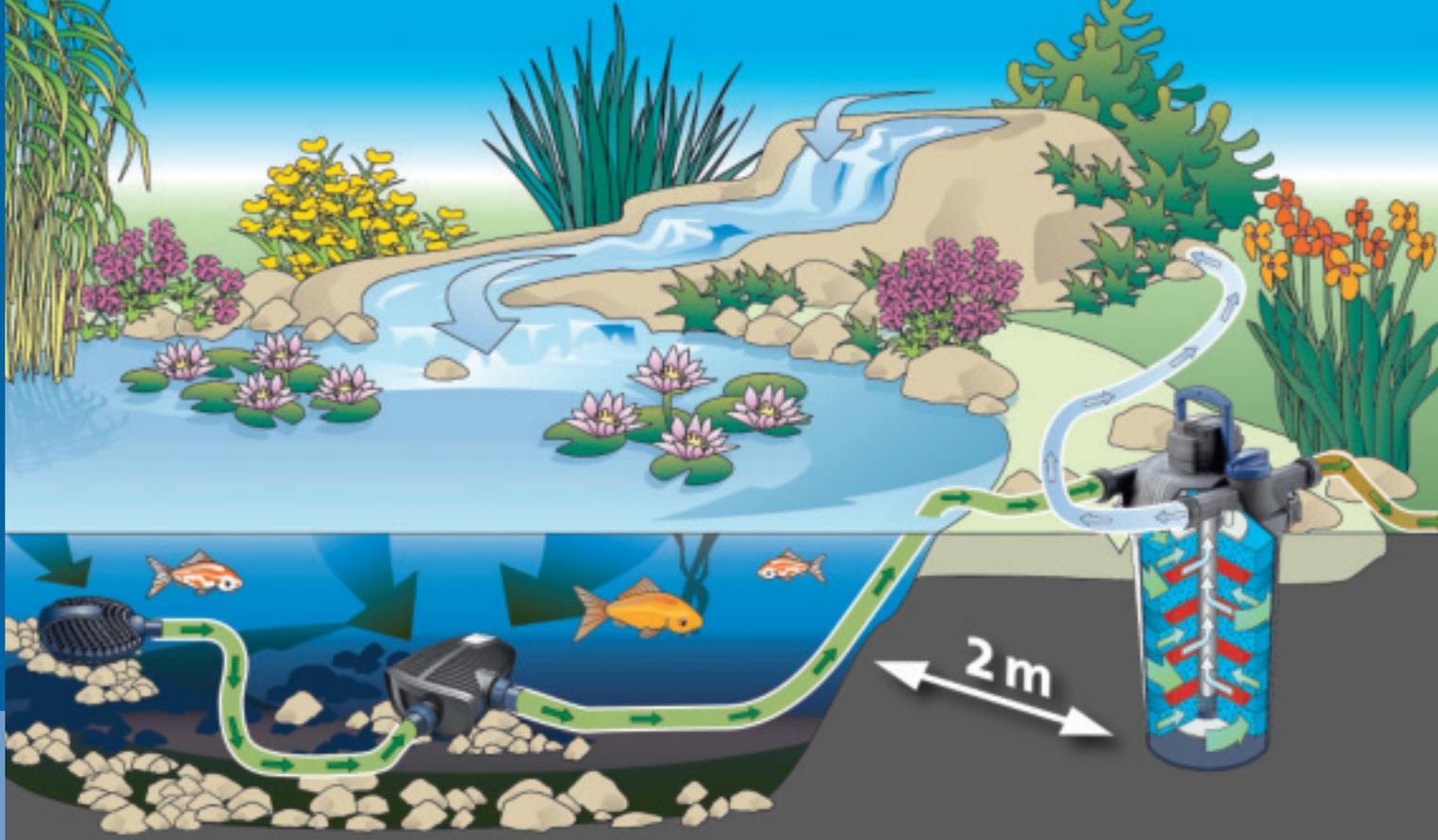
## TECHNISCHE DATEN

	AquaMax Eco Classic 2500	AquaMax Eco Classic 3500	AquaMax Eco Classic 5500	AquaMax Eco Classic 8500	AquaMax Eco Classic 11500	AquaMax Eco Classic 14500	AquaMax Eco Classic 17500	
Abmessungen (L x B x H)	mm	190 x 175 x 100	280 x 230 x 130					
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz						
Leistungsaufnahme	W	40	45	60	80	100	135	170
Stromkabellänge	m	10,00						
Nettogewicht	kg	1,90	3,20	4,40	5,00	5,35		
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	3	-					
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S.309</sup>	Jahre	-	3 + 2					
Liter pro Minute max.	l/min	40	60	88	138	183	226	290
Liter pro Stunde max.	l/h	2400	3600	5300	8300	11000	13600	17400
Meter Wassersäule max.	m	2,00	2,20	2,80	3,20	3,30	3,40	3,70
Anschluss Druckseite	mm	25	38		50			
Anschluss Druckseite		1"	1 ½"		2"			
Anschluss Saugseite	mm	25	38		50			
Anschluss Saugseite		25 mm	1 ½"		2"			
Anschluss für Schläuche	mm	19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38					
Anschluss für Schläuche		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"					
Filterzulaufläche	cm <sup>2</sup>	300	810					
Grobschmutzförderung max.	mm	6	8					
Elektronisch regulierbar		Nein						
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar	getaucht u. trocken aufstellbar					
Händler-VE	ST	1						
UVP / ST	€	129,95	199,95	259,95	329,95	369,95	419,95	469,95
Artikelnr.		51086	51092	51096	51099	51102	51104	56653



<sup>\*S.309</sup> <sup>1</sup> AquaMax Eco Classic 2500

<sup>\*S.309</sup> <sup>2</sup> AquaMax Eco Classic 3500 - 17500



Schematische Darstellung: Druckfilter FiltoClear in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe

# AQUAMAX Eco PREMIUM



*Effiziente Wasserbewegung  
an mehreren Teichzonen*



**»Seasonal Flow Control«**

Die Pumpen passen sich ganzjährig der Teichökologie an und unterstützen durch temperaturabhängige Wasserzirkulation die Teichbiologie.

**»Environmental Function Control«**

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.



- Zuverlässige Förderung von Pflanzenteilen oder Fischkot bis zu 11 mm Größe
- Hervorragende Energiebilanz: zuverlässige Förderleistung bei noch weniger Energieverbrauch
- Zusätzlicher patentierter Anschluss von optionalem Filterzubehör für Schmutzzufuhr aus weiteren Teichzonen
- Einzigartiger patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Förderleistung elektronisch regulierbar mit dem optionalen Zubehör InScenio Dimmer oder FM-Master.
- Elegantes Design mit cleveren Bedienelementen
- Leise bei der Trockenaufstellung an Schwimm- und Badeteichen
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

**Ab AquaMax Eco Premium 12000**

- Patentierte »Seasonal Flow Control« als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich 30% Energieeinsparung möglich

## PRODUKTDDETAILS



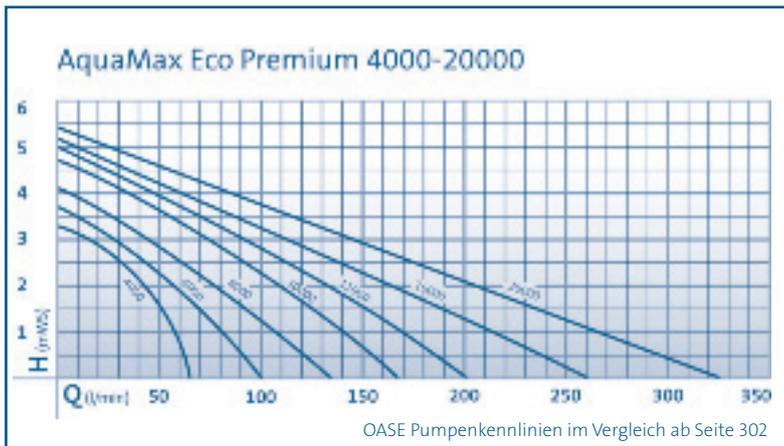
### Regulierung + 2. Eingang

Durchfluss von 0 bis 100 % mechanisch regulierbar. Ideal zur Einstellung der Skimmer- oder Satellitenfilterleistung (Zubehör) in 4 Stufen. 2. Eingang erlaubt den Anschluss eines Satellitenfilters oder des Oberflächenabsauger (Zubehör).



### SFC-Schalter

Bei AquaMax Eco Premium 12000 / 16000 / 20000. Bei eingeschalteter SFC-Funktion optimiert die Pumpe selbständig Wassermenge und Förderhöhe und reduziert diese bis zu 50 %.



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Außergewöhnliche Energieeffizienz bei hervorragender Förderleistung
- Gleichzeitige Schmutzzufuhr durch Anschluss von Filterzubehör am patentierten zweiten Eingang
- Patentierter Frostschutz bis – 20°C

### Zubehör

#### Satellitenfilter AquaMax Eco

Ermöglicht das Ansaugen von Schmutzwasser an einer zusätzlichen Stelle am Teichgrund.

Artikelnr. 57177 Seite 73



AquaSkim 20 Artikelnr. 51236 Seite 162

AquaSkim 40 Artikelnr. 56907 Seite 162

Oberflächensauger zum kraftvollen Absaugen von Teichoberflächen. Entfernen Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten.



InScenio Dimmer (bis 16000)

Artikelnr. 51160 Seite 238

InScenio FM-Master 3 (bis 16000)

Artikelnr. 36311 Seite 238

InScenio FM-Profimaster (bis 20000)

Artikelnr. 56886 Seite 238

## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab S. 80

	AquaMax Eco Premium 4000	AquaMax Eco Premium 6000	AquaMax Eco Premium 8000	AquaMax Eco Premium 10000	AquaMax Eco Premium 12000	AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco Premium 20000
Abmessungen (L x B x H)	mm 340 x 280 x 165						
Nennspannung	220 - 240 V / 50/60 Hz						
Leistungsaufnahme	W 10 - 35	12 - 45	15 - 60	19 - 88	10 - 110	11 - 145	15 - 180
Stromkabellänge	m 10,00						
Nettogewicht	kg 5,30			5,40		6,10	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1</sup> Jahre	3 + 2						
Liter pro Minute max.	l/min 66	100	133	166	200	260	325
Liter pro Stunde max.	l/h 4000	6000	8000	10000	12000	15600	19500
Meter Wassersäule max.	m 3,30	3,70	4,10	4,70	5,00	5,20	5,40
Anschluss Druckseite	mm 50						
Anschluss Druckseite	2"						
Anschluss Saugseite	mm 50						
Anschluss Saugseite	2"						
Anschluss für Schläuche	mm 25 / 32 / 38			25 / 32 / 38 / 50			
Anschluss für Schläuche	1", 1 1/4", 1 1/2"			1", 1 1/4", 1 1/2", 2"			
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup> 1000						
Grobschmutzförderung max.	mm 10				11		
Elektronisch regulierbar	Ja						
Aufstellungsart	getaucht u. trocken aufstellbar						
Händler-VE	ST 1						
UVP / ST	€ 319,95	399,95	449,95	499,95	549,95	629,95	699,95
Artikelnr.	50734	50736	50740	51078	50742	50745	56406



<sup>1</sup> Nur AquaMax Eco Premium 12000/16000/20000



Schematische Darstellung: Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Premium 12 V eingesetzt im Schwimmteich in Kombination mit einem OASE-Druckfilter FiltoClear

# AQUAMAX Eco PREMIUM 12 V

*Effiziente Wasserbewegung an mehreren Teichzonen, jetzt auch in Schwimmteichen*



»Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.

AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V



**PRO**

- Zuverlässige Förderung von Pflanzenteilen oder Fischkot bis zu 11 mm Größe
- Mit sicherer 12 V-Technik perfekt für den Einsatz in Schwimm- und Badeteichen
- Hervorragende Energiebilanz: zuverlässige Förderleistung bei noch weniger Energieverbrauch
- Zusätzlicher patentierter Anschluss von Filterzubehör für Schmutzzufuhr aus weiteren Teichzonen
- Elegantes Design mit cleveren Bedienelementen
- Höchster Bedienkomfort durch ergonomische und gut zugängliche Griffe
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

## PRODUKTDETAILS



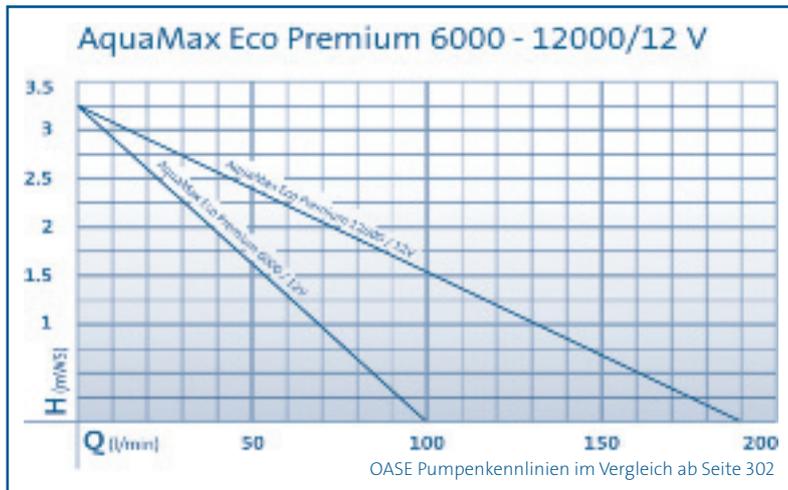
### Regulierung + 2. Eingang

Durchfluss von 0 bis 100 % mechanisch regulierbar. Ideal zur Einstellung der Skimmer- oder Satellitenfilterleistung (Zubehör) in 4 Stufen. 2. Eingang erlaubt den Anschluss eines Satellitenfilters oder des Oberflächenabsauger (Zubehör).



### 12 V-Netzteil

Durch sichere Kleinspannung optimal für Schwimmteiche geeignet. Netzteil muß mindestens 2 m vom Teich entfernt aufgestellt werden.



## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab S. 80

		AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V
Abmessungen (L x B x H)	mm	340 x 280 x 165	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Leistungsaufnahme	W	55	100
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00	
Nettogewicht	kg	8,70	10,60
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>5.309</sup>	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	100	190
Liter pro Stunde max.	l/h	6000	11400
Meter Wassersäule max.	m	3,20	
Anschluss Druckseite	mm	50	
Anschluss Druckseite		2"	
Anschluss Saugseite	mm	50	
Anschluss Saugseite		2"	
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 32 / 38	25 / 32 / 38 / 50
Anschluss für Schläuche		1", 1 1/4", 1 1/2"	1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	1000	
Grobschmutzförderung max.	mm	10	11
Elektronisch regulierbar		Nein	
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	499,95	729,95
Artikelnr.		50730	50382

<sup>5.309</sup>



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Außergewöhnliche Energieeffizienz bei hervorragender Förderleistung
- Perfekt in Schwimm- und Badeteichen dank sicherer 12 V-Technik
- Gleichzeitige Schmutzzufuhr durch Anschluss von Filterzubehör am patentierten zweiten Eingang

### Empfehlung

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

### Zubehör

#### Satellitenfilter AquaMax Eco

Ermöglicht das Ansaugen von Schmutzwasser an einer zusätzlichen Stelle am Teichgrund.

Artikelnr. 57177

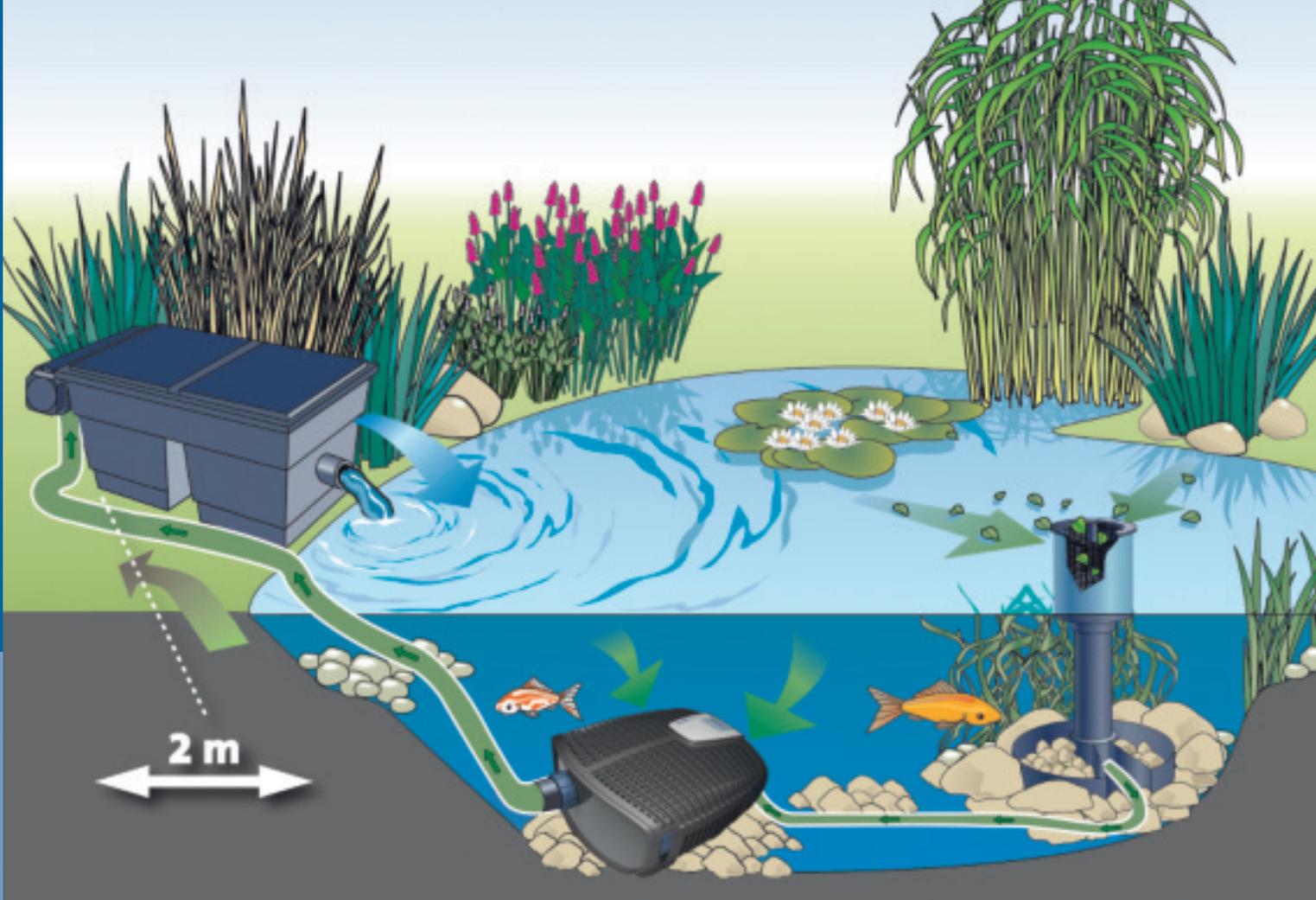


#### AquaSkim 20 Artikelnr. 51236

#### AquaSkim 40 Artikelnr. 56907

Oberflächenabsauger zum kraftvollen Absaugen von Teichoberflächen. Entfernen Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten.





Schematische Darstellung: Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Twin in Kombination mit OASE Durchlauffilter und zusätzlich angeschlossenem OASE Skimmer AquaSkim 40

# AQUAMAX Eco TWIN <sup>PLUS</sup> Eco

*Besonders kraftvoll bei flexibler Leistungsanpassung*



**»Environmental Function Control«**

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.



- Grobschmutzförderung bis zu 11 mm Korngröße
- Dadurch Reduzierung des Stromverbrauchs sowie effektive Leistungsanpassung an Filteraktivität
- Wenig Wartungsaufwand dank großflächigem Rundumfilter
- Patentierter Klappenmechanismus garantiert optimale Ausnutzung der Fördermenge
- Besonders kraftvolle Filterpumpe mit individuell regulierbarer Förderleistung der 2 Motoren per Fernbedienung
- Zusätzlich zur Teichbodenfiltrierung ist der gleichzeitige Anschluss eines Satellitenfilters oder Skimmers möglich
- Einzigartiger patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

## PRODUKTDDETAILS



### Steuerung mit LED-Anzeige

Per Fernfernbedienung können die Motoren separat ein- oder ausgeschaltet bzw. zusammen reguliert werden. Digitalanzeige der jeweiligen Leistungsstufe.



### »Intelligente« Klappe

Der patentierte »intelligente« Klappmechanismus im Inneren der AquaMax Eco Twin sorgt bei Benutzung nur eines Motors für die optimale Ausnutzung der jeweiligen Einzel-Fördermengen.



### Flexible Regulierung der 2 Motoren

Die unterschiedlichen Wasseransaugfunktionen lassen sich individuell schalten und regulieren. Folgende Kombinationen sind möglich:

1. Teichbodenfiltrierung und Satellitenfilter
2. Teichbodenfiltrierung und Skimmer
3. Reine Teichbodenfiltrierung

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Flexible Schaltung der Förderleistung
- Ein/aus/regulierbar bequem per Fernbedienung
- Patentierter Frostschutz bis -20°C

### Empfehlung

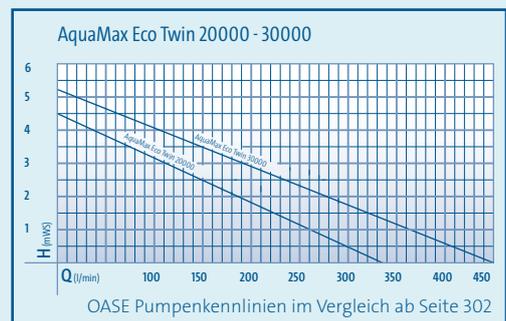
Je nach Schmutzeintrag in den Teich können Sie entscheiden, von wo das Wasser in den Filter befördert werden soll. Per Fernbedienung können Sie die Teichbodenfiltrierung regulieren oder ausstellen und sich nur auf die Oberfläche oder den Teichrand konzentrieren. So setzen Sie die Pumpe ganz effektiv ein.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab S. 80

		AquaMax Eco Twin 20000	AquaMax Eco Twin 30000
Abmessungen (L x B x H)	mm	380 x 360 x 205	
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	20 - 198	20 - 320
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	11,00	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>§ 3.309</sup>	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	333	450
Liter pro Stunde max.	l/h	20000	27000
Meter Wassersäule max.	m	4,50	5,20
Anschluss Druckseite	mm	50	
Anschluss Druckseite		2"	
Anschluss Saugseite	mm	50	
Anschluss Saugseite		2"	
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 32 / 38 / 50	
Anschluss für Schläuche		1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	1300	
Grobschmutzförderung max.	mm	11	
Elektronisch regulierbar		Ja	
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	799,95	1099,95
Artikelnr.		50708	50710



## Zubehör

### Satellitenfilter AquaMax Eco

Ermöglicht das Ansaugen von Schmutzwasser an einer zusätzlichen Stelle am Teichgrund.

Artikelnr. 57177 Seite 73



### AquaSkim 40

Oberflächensauger zum kraftvollen Absaugen von Teichoberflächen. Entfernen Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten.

Artikelnr. 56907 Seite 162

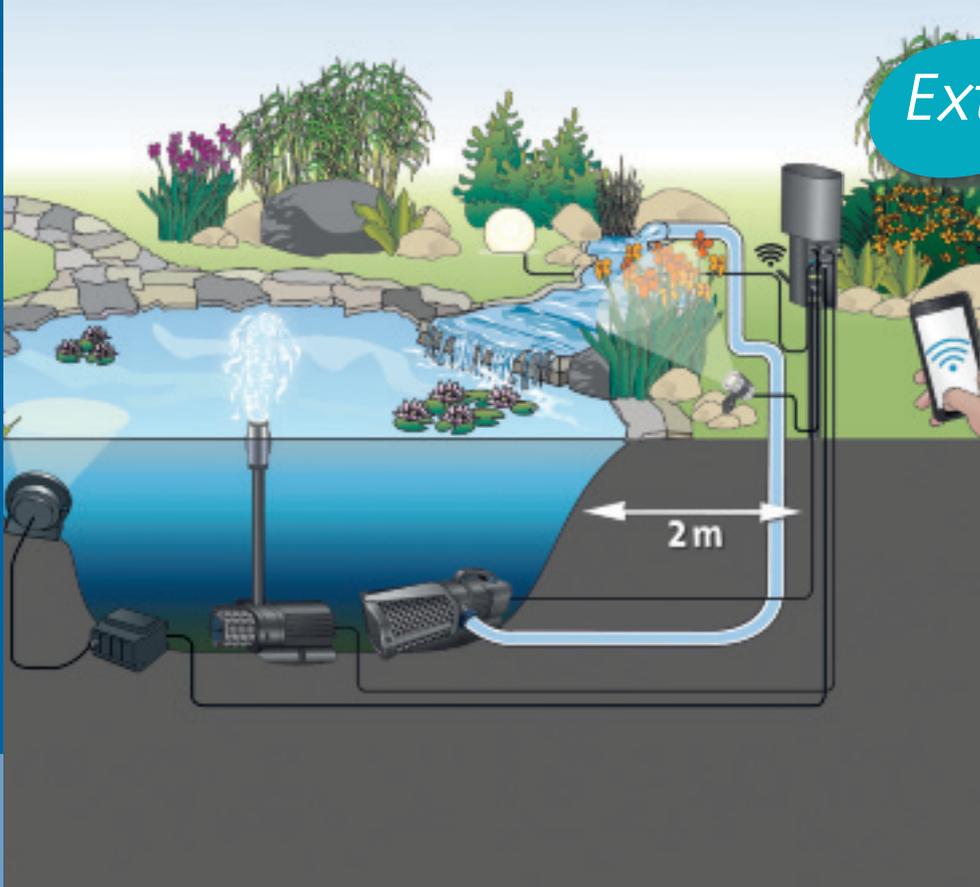


### InScenio 230

Spritzwassergeschützte Gartensteckdose für den ganzjährigen Einsatz, bietet Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 Geräte.

Artikelnr. 55433 Seite 238





## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Netzwerktaugliches leistungsstarkes Kraftpaket mit niedrigem Energieverbrauch
- Patentierter Frostschutz bis  $-20^{\circ}\text{C}$
- Ermöglicht mit zuschaltbarer SFC-Funktion in Abhängigkeit von der Wassertemperatur weitere 30 % Energiekosten einzusparen

### Empfehlung

Die energieeffiziente und leistungsstarke AquaMax Eco Expert eignet sich hervorragend für die Speisung von großen Filteranlagen sowie anspruchsvollen Bachläufen und Wasserfällen. Innovativer Controller sowie ein neuer FM-Master WLAN mit EGC Schnittstelle für individuelle Leistungsregulierung und -abfrage als Zubehör. Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

Schematische Darstellung: Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Expert in Kombination mit OASE InScenio FM-Master WLAN

# AQUAMAX ECO EXPERT

Die nächste Generation der Kraftpakete – energieeffizient für hohe Ansprüche



#### »Seasonal Flow Control«

Die Pumpen passen sich ganzjährig der Teichökologie an und unterstützen durch temperaturabhängige Wasserzirkulation die Teichbiologie.

#### »Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.

AquaMax Eco Expert 36000 / 44000

NEU



AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V / 21000 / 26000

NEU



PRO

- Neue energieeffiziente Pumpengeneration für extrem kraftvolle und sparsame Förderleistung
- Perfekt für den Einsatz in anspruchsvollen Filteranlagen oder für große Bachläufe und Wasserfälle
- Sehr guter Wirkungsgrad bei gleichzeitig hervorragender Grobschmutzförderung bis 11 mm Korngröße
- Robustes und langlebiges Gehäuse mit Edelstahl
- Einzigartiger patentierter Frostschutz: Bis  $-20^{\circ}\text{C}$  nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch Environmental Function Control (EFC by OASE)
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Außergewöhnlich leise laufende Pumpe, ideal für den Einsatz in einer Pumpenkammer
- Patentierte »Seasonal Flow Control« als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich 30 % Energieeinsparung möglich
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

#### AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V

- Lieferbar ab 2. Quartal 2018
- Mit sicherer 12 V-Technik perfekt für den Einsatz in Schwimm- und Badeteichen

#### AquaMax Eco Expert 36000 / 44000

- Lieferbar ab März 2018

## PRODUKTDDETAILS



### Robuster Filterkorb

Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 11 mm problemlos gefördert.



### Kompakter Standfuß

Integrierte Montagebohrungen im Standfuß vereinfachen bei Bedarf eine Festinstallation am Boden.



### Handliche Bedienung

Der ergonomische und optimal zum Schwerpunkt der Pumpe ausgerichtete Griff erleichtert den Transport und die Ausrichtung der Pumpe. Der Schalter für die SFC-Funktion befindet sich praktisch direkt am Griff.



### Anschluss für EGC Steuergeräte

Innovativ, bequem und handlich lassen sich die Eco Expert Pumpen über einen EGC Anschluss durch Steuergeräte wie den Eco Control regulieren und kontrollieren.

## Zubehör

### Eco Control

Mit dem cleveren EGC Steuergerät lässt sich direkt am Controller die Leistung der angeschlossenen Pumpen abfragen und regulieren. Inklusive beleuchtetem Display – ohne separate Stromversorgung!



Artikelnr. 47673 Seite 72

### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.



Artikelnr. 40243 Seite 236

### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236

### InScenio EGC Controller Home

Innovativer Controller zur Vernetzung von EGC-fähigen OASE Geräten untereinander und dem Heimnetzwerk. Steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android).



Artikelnr. 55316 Seite 234

### InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. 55317 Seite 234

Passende Filter und Filtersysteme ab S. 80

## TECHNISCHE DATEN

NEU

NEU

NEU

		AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	AquaMax Eco Expert 21000	AquaMax Eco Expert 26000	AquaMax Eco Expert 36000	AquaMax Eco Expert 44000
Abmessungen (L x B x H)	mm	490 x 215 x 210			540 x 250 x 220	
Nennspannung		-	220 - 240 V / 50/60 Hz		220 - 240 V / 50 - 60 Hz	
Nennspannung (primär, sekundär)		220-240V/50-60Hz,12V/DC		-		
Leistungsaufnahme	W	30 - 260	40 - 350	60 - 440	90 - 550	140 - 730
Stromkabellänge	m	8,00	10,00			
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00		-		
Nettogewicht	kg	16,00	12,00	16,50		16,50
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>5.309</sup>	Jahre	3 + 2				
Liter pro Minute max.	l/min	310	350	433	600	733
Liter pro Stunde max.	l/h	18600	21000	26000	36000	44000
Meter Wassersäule max.	m	4,30	8,00	8,50	9,50	10,00
Anschluss Druckseite	mm	50				
Anschluss Druckseite		2"				
Anschluss Saugseite	mm	50			63	
Anschluss Saugseite		2"			2 1/2"	
Anschluss für Schläuche	mm	38 / 50				
Anschluss für Schläuche		1 1/2", 2"				
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	1060			1120	
Grobschmutzförderung max.	mm	11				
Anschluss EGC		Ja				
Elektronisch regulierbar		Ja				
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar				
Händler-VE	ST	1				
UVP / ST	€	1399,95	1099,95	1299,95	1699,95	1899,95
Artikelnr.		55313	39916	39917	54614	54615

<sup>5.309</sup>



<sup>7</sup>  
\*Nur Aquarius Eco Expert 20000 / 12 V



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Cleveres EGC Steuergerät für Eco Expert Pumpen
- Übersichtliches Ablesen durch beleuchtetes zweizeiliges Display
- Robust und geschützt für den ganzjährigen Einsatz

### Empfehlung

Ideal im Zusammenspiel mit den Pumpen AquaMax Eco Expert und Aquarius Eco Expert

# Eco CONTROL

## Das clevere EGC Steuergerät



- Innovativer Controller für die Eco Expert Pumpen
- Zur smarten Regulierung und Steuerung
- Mit beleuchtetem zweizeiligem Display zum einfachen Ablesen
- Für den ganzjährigen Einsatz, spritzwassergeschützt IP 44
- Mit 10 m EGC Kabel für die bidirektionale Kommunikation

- Mit flexiblem Befestigungsmaterial zur Anbringung direkt an der Pumpe, auf einem Erdspieß (im Lieferumfang) oder zur Wandmontage
- Zum Dimmen, zur SFC- / DFC-Statusänderung, Abfrage der Stromaufnahme, Drehzahl und der Gesamtlaufzeit der angeschlossenen Pumpen
- Keine separate Stromversorgung nötig



## TECHNISCHE DATEN

		Eco Control
Abmessungen (L x B x H)	mm	95 x 85 x 35
Nennspannung		-
Leistungsaufnahme	W	1
Stromkabellänge	m	10,00
Nettogewicht	kg	0,90
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	3
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	179,95
Artikelnr.		47673

<sup>\*S.309</sup>



# ZUBEHÖR AQUAMAX

## TECHNISCHE DATEN

		Berührschutz AquaMax Eco Titanium		Beipack AquaMax Eco 1" - 1 1/2"	Beipack AquaMax Eco 1 1/2"	Beipack AquaMax Eco 2"	Schlauchanschluss AquaMax Eco 2" / DA 63	Rohranschluss AquaMax Eco DA 75 / DA 110	
		30000	50000						
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 260 x 100	90 x 90 x 50	95 x 95 x 70	65 x 65 x 150	65 x 65 x 90	65 x 65 x 125	115 x 115 x 95	
Nettogewicht	kg	0,45	0,15	0,80	0,25	0,05	0,06	0,08	
Anschluss Druckseite	mm	-	63	75	50			-	
Anschluss Druckseite		-	2 1/2"	3"	2"			-	
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 32 / 38	-	-	25 / 32 / 38	38	50	50 / 63	
Anschluss für Schläuche		1", 1 1/4", 1 1/2"	-	-	1", 1 1/4", 1 1/2"	1 1/2"	2"	2", DA 63	
Grobschmutzförderung max.	mm	11	-						
Händler-VE	ST	1							
UVP / ST	€	39,95	19,95	99,95	21,75	7,95	11,35	9,65	
Artikelnr.		57177	48597	43329	17272	17064	17069	35577	

## TECHNISCHE DATEN



		Verbindungskabel EGC 2,5 m	Verbindungskabel EGC 5,0 m	Verbindungskabel EGC 10,0 m	Kabelverbinder EGC
Stromkabellänge	m	2,50	5,00	10,00	-
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	0,22			-
Schutzart		IP 68			
Nettogewicht	kg	0,20	0,30	0,60	0,02
Garantie <sup>TS.309</sup>	Jahre	2			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterwassertaugliches Spezialkabel für die bi-direktionale Kommunikation z.B. zwischen Pumpen, Filtern und Steuergeräten</li> <li>4-adriges, abgeschirmtes Kabel mit einer Stecker / Buchse Verbindung</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Verbindungsstück Stecker / Buchse mit 4 Schrauben</li> </ul>
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	29,95	39,95	59,95	9,95
Artikelnr.		47038	47039	47040	47788

## TECHNISCHE DATEN

		Ersatzteilkoffer
O-Ring PN 48 x 4 SH75	ST	40
Schlauchtülle 2"	ST	6
Überwurfmutter 1 1/2"	ST	6
Überwurfmutter 2"	ST	4
Durchflussfahne FiltoClear 30000	ST	15
Flachdichtung NBR 40 f.Auslauf 70	ST	20
O-Ring Viton 32 x 4 SH70	ST	40
Flachdichtung Tülle 1 1/2"	ST	40
Flachdichtung NBR 60 x 47 x 3 SH40	ST	40
O-Ring NBR 330 x 8 SH35	ST	5
Durchflussfahne FiltoClear	ST	15
Stufenschlauchtülle 1 1/2" schwarz	ST	10
Stufentülle - Kugel	ST	5
O-Ring NBR 60 x 2,5 SH70 A	ST	20
Flachdichtung NBR/SBR 57 x 48 x 3 SH80	ST	40
Stufenschlauchtülle 2"	ST	5
Stufenschlauchspiraltülle 1 1/2" klar	ST	5
Stufenschlauchspiraltülle 1 1/2" schwarz	ST	5
UVP / ST	€	299,95
Artikelnr.		57239

## TECHNISCHE DATEN

		Pumpenschutz
Abmessungen (L x B x H)	mm	500 x 500 x 5
Nettogewicht	kg	0,20
Händler-VE	ST	6
UVP / ST	€	19,95
Artikelnr.		34876

## TECHNISCHE DATEN

		PVC-Kupplung 75 mm x 2 1/2"	PVC-Kupplung 90 mm x 3"
Abmessungen (L x B x H)	mm	120 x 120 x 110	135 x 135 x 125
Nettogewicht	kg	0,55	0,80
Anschluss Druckseite	mm	63	75
Anschluss für Schläuche	mm	75	90
Händler-VE		1	
UVP / ST	€	39,95	45,95
Artikelnr.		52108	52114



# AQUAMAX Eco TITANIUM

*Perfekt für große Gravitationsfilteranlagen  
auch an Koiteichen*



**»Environmental Function Control«**

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.

**»Seasonal Flow Control«**

Die Pumpen passen sich ganzjährig der Teichökologie an und unterstützen durch temperaturabhängige Wasserzirkulation die Teichbiologie.

AquaMax Eco Titanium 30000



AquaMax Eco Titanium 50000



**PRO**

- Innovative energieeffiziente Schwerkraftfilterpumpe für große Gewässer auch mit Koibesatz
- Erreicht mit strömungsoptimierter Hydraulik einen hervorragenden Wirkungsgrad
- Mit innovativem Eco Control zur bidirektionalen Steuerung der Pumpe via 10 m EGC Kabel
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch "Environmental Function Control" (EFC by OASE)
- Patentiertes "Seasonal Flow Control" (SFC) als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich 30 % Energieeinsparung möglich
- Ideal für das Aufstellen in einer Pumpenkammer
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Grobschmutzförderung bis 6 mm Korngröße
- Robustes Pumpengehäuse aus gegossenem Edelstahl mit großem Standfuß für eine sichere Platzierung
- Rotorwelle und Lagerungen aus hochwertiger SIC-Keramik für optimale Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- MADE IN GERMANY: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau

## PRODUKTDDETAILS



### Robustes Pumpengehäuse

Gegossener Edelstahl ermöglicht das Erreichen von dauerhafter überdurchschnittlicher Präzision und Energieeffizienz. Das gesamte Pumpengehäuse lässt sich um 90° nach oben verstellen.



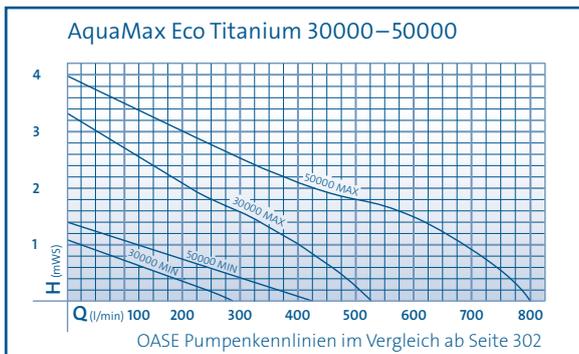
### Spezielles Kanallaufwerk

Das Laufwerk überzeugt durch seine extreme Langlebigkeit. Auch nach dauerhafter Beanspruchung lässt es keine Abnutzungserscheinungen erkennen.



### Anschluss für EGC Steuergeräte

Innovativ und bequem lässt sich die Pumpe durch Steuergeräte wie Eco Control (im Lieferumfang) regulieren und kontrollieren.



## TECHNISCHE DATEN

		AquaMax Eco Titanium 30000	AquaMax Eco Titanium 50000
Abmessungen (L x B x H)	mm	275 x 175 x 215	350 x 220 x 245
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	35 - 170	70 - 320
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	9,20	16,50
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>15.309</sup>	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	525	800
Liter pro Stunde max.	l/h	31500	48000
Meter Wassersäule max.	m	3,30	4,00
Anschluss Druckseite	mm	63	75
Anschluss Druckseite		2 ½"	3"
Anschluss Saugseite	mm	63	75
Anschluss Saugseite		2 ½"	3"
Grobschmutzförderung max.	mm	6	
Anschluss EGC		Ja	
Elektronisch regulierbar		Ja	
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	1149,95	1999,95
Artikelnr.		47028	39918

<sup>15.309</sup>



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Netzwerктаugliches leistungsstarkes Kraftpaket für große Gravitationsfilteranlagen
- Mit innovativem Eco Control zur Regulierung und Steuerung (im Lieferumfang)
- Ermöglicht mit zugeschalteter SFC-Funktion, abhängig von der Wassertemperatur, weitere 30 % Energiekostensparnis

### Empfehlung

AquaMax Eco Titanium 30000 und 50000 eignen sich hervorragend dazu, bereits z. B. durch einen Trommelfilter gereinigtes Wasser energieeffizient auch über größere Strecken zurück in den Teich zu fördern. Das mit einem beleuchteten zweizeiligen Display ausgestattete clevere Eco Control ist mit 10 m EGC Kabel ausgestattet. Damit lässt sich die Pumpe ganz bequem dimmen, die Stromaufnahme abfragen sowie Drehzahl und Gesamtlaufzeit der Pumpe anzeigen. Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

### Zubehör

#### Berührschutz AquaMax Eco Titanium 50000

Optionaler Sicherheitsaufsatz für die Nassaufstellung in einer Pumpenkammer, verhindert das ungewollte Hereingreifen in den Saugmund.

Artikelnr. 43329 Seite 73



#### Berührschutz AquaMax Eco Titanium 30000

Artikelnr. 48597 Seite 73



#### Verbindungskabel EGC 2,5 m

Artikelnr. 47038 Seite 73

#### Verbindungskabel EGC 5,0 m

Artikelnr. 47039 Seite 73

#### Verbindungskabel EGC 10,0 m

Artikelnr. 47040 Seite 73

#### Kabelverbinder EGC

Artikelnr. 47788 Seite 73



#### InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie besitzt neben den 4-Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr einen EGC Anschluss.

Artikelnr. 40243 Seite 236

#### InScenio FM-Master WLAN EGC

Artikelnr. 47035 Seite 236



#### InScenio EGC Controller Home

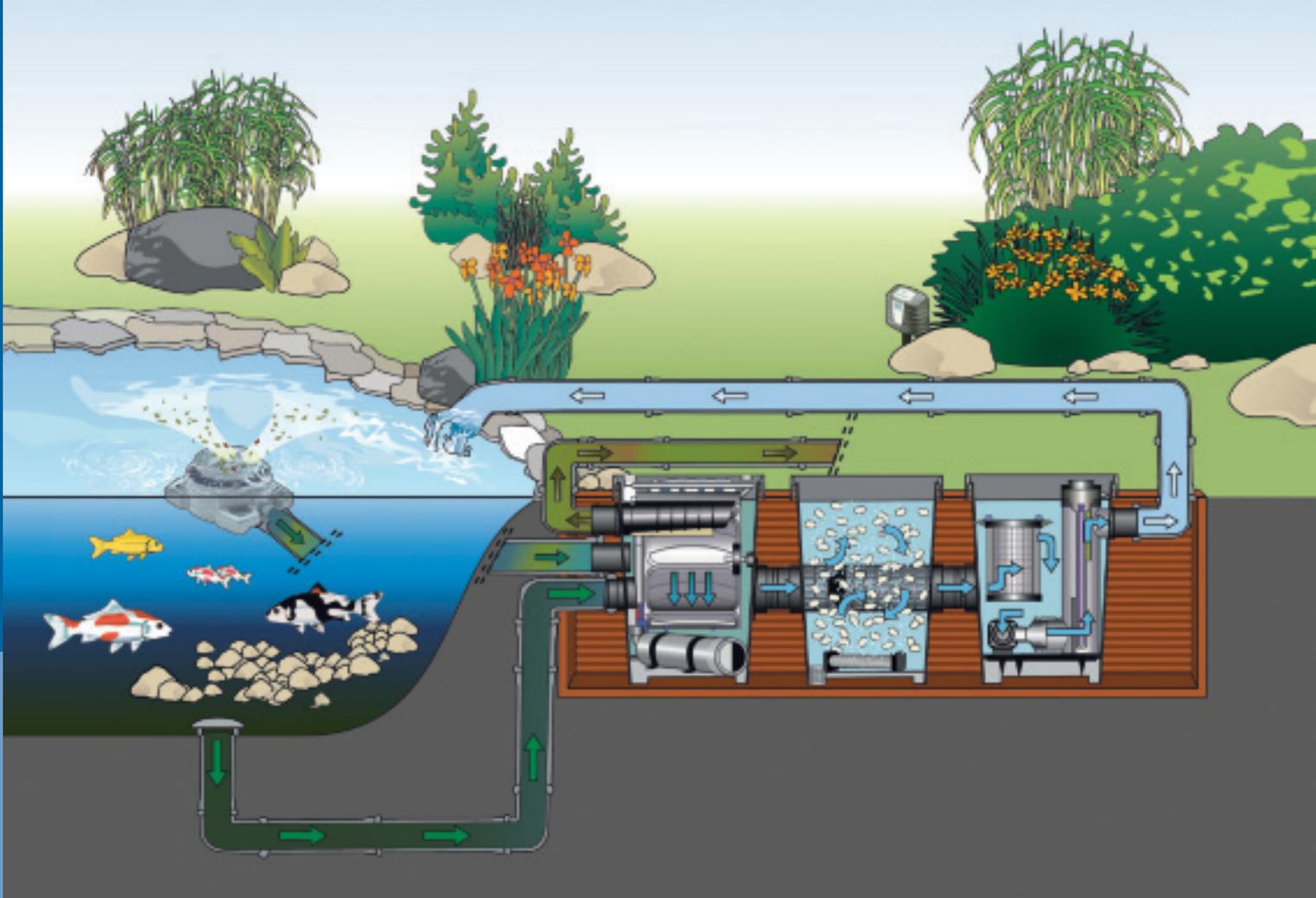
Innovativer Controller zur Vernetzung von EGC-fähigen OASE Geräten untereinander und dem Heimnetzwerk. Steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android).

Artikelnr. 55316 Seite 234

#### InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. 55317 Seite 234





Schematische Darstellung: Gravitationspumpe AquaMax Eco Gravity in Kombination mit den OASE Modulfiltern ProfiClear Premium

# AQUAMAX Eco GRAVITY

## Für Schwerkraftfilteranlagen an Koi- und Schwimmteichen

### »Environmental Function Control«

Die Pumpen schalten sich bei Trockenlauf oder Blockierung automatisch aus und verhindern Beschädigungen am Gerät.



- Energieeffiziente Filterpumpe mit starker und zuverlässiger Förderleistung für große Gewässer mit intensiver Nutzung
- Grobschmutzförderung bis zu 6 mm Korngröße
- Hohe Stabilität dank des abnehmbaren Montage- und Standfußes
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Winterfest: Bis -20°C nimmt die Pumpe keinen Schaden
- Im Lieferumfang enthalten: Adapter-Set für Schlauch- (2" / DA 63) und Rohranschluss (DN 75 / DN 110)
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)

## PRODUKTDETAILS



### Edelstahl Pumpenschutz

Durch diesen hochwertigen Filter-Edelstahlkorb werden Grobschmutzpartikel von bis zu 6 mm Größe problemlos gefördert.



### Abnehmbarer Standfuß

Der demontierbare Standfuß ermöglicht die Installation der Pumpe auf kleinstem Raum.



### Adapter-Set

Das enthaltene Adapter-Set ermöglicht den Anschluss von Schläuchen (50mm / DA 63) und Rohren (DN 75 / DN 110).

## Extras

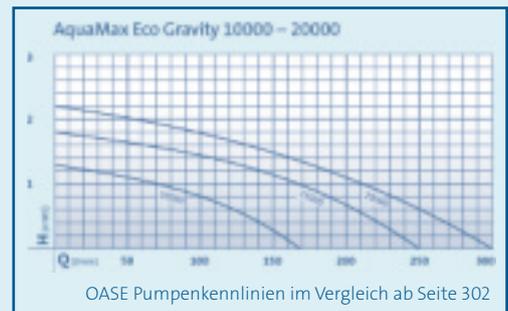
### Top Produkteigenschaften

- Perfekt abgestimmt auf die Anforderungen von Gravitationsfilteranlagen
- Hohe Förderleistung bei geringem Stromverbrauch
- Winterfest bis -20°C

### Empfehlung

Diese leistungsstarken Gravitationspumpen eignen sich sehr gut zur Speisung von größeren Filteranlagen. Ideal in Kombination mit den OASE Modulfiltern ProfiClear Classic und ProfiClear Premium.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

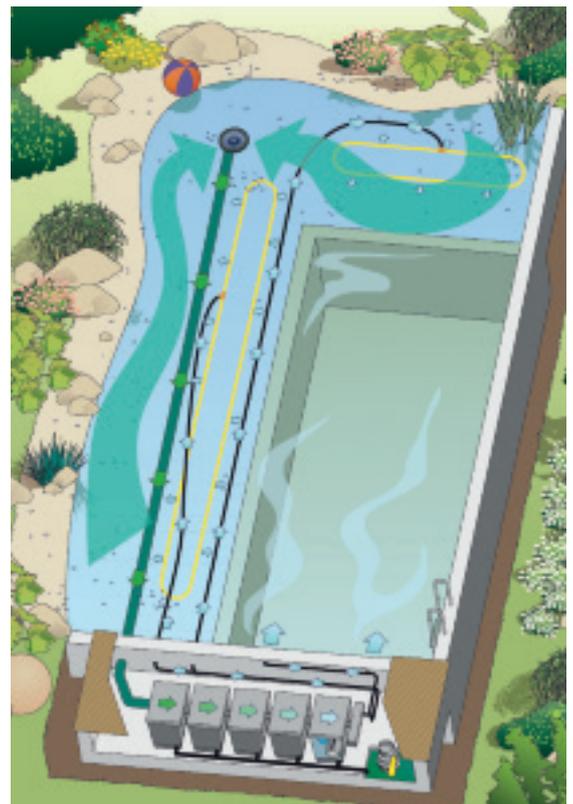


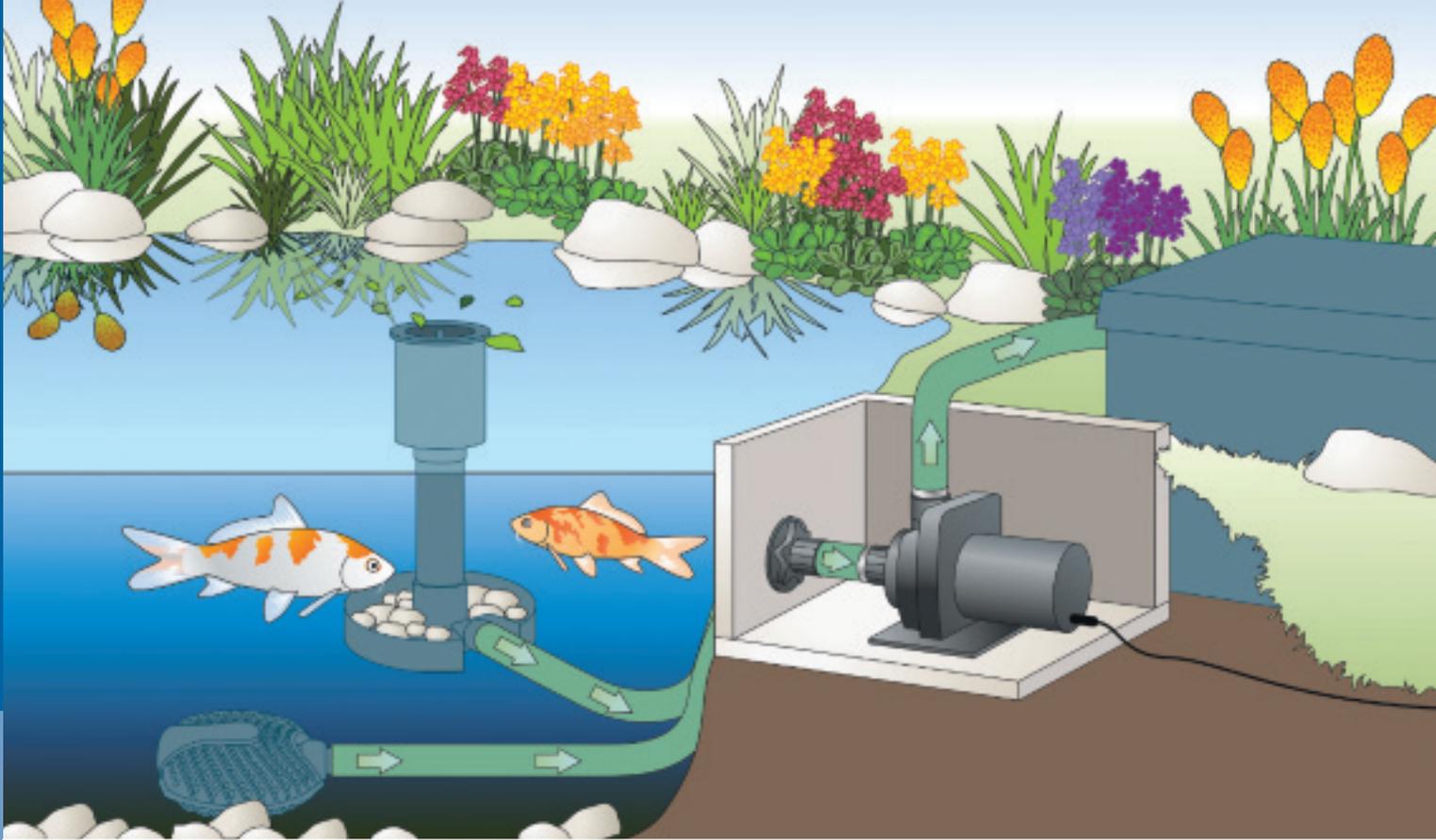
## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab S. 80

		AquaMax Eco Gravity 10000	AquaMax Eco Gravity 15000	AquaMax Eco Gravity 20000
Abmessungen (L x B x H)	mm	272 x 142 x 182		
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	65	85	120
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	4,20	4,50	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>TS.309</sup>	Jahre	3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	166	250	300
Liter pro Stunde max.	l/h	10000	15000	18000
Meter Wassersäule max.	m	1,30	1,80	2,20
Anschluss Druckseite	mm	50		
Anschluss Druckseite		2"		
Anschluss Saugseite	mm	50		
Anschluss Saugseite		2"		
Anschluss für Schläuche	mm	50		
Anschluss für Schläuche		2", DA 63, DA 75, DA 110		
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	200		
Grobschmutzförderung max.	mm	6		
Elektronisch regulierbar		Nein		
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	429,95	529,95	649,95
Artikelnr.		57091	57092	57093

<sup>TS.309</sup>





Schematische Darstellung: Trockenaufstellung der Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Dry 14000 bei gleichzeitigem Betrieb von Skimmer und Satellitenfilter

# AQUAMAX DRY

## *Speziell für die separate Trockenaufstellung*



- Befördert Grobschmutz bis zu einer Größe von 8 mm
- Leistungsstarke Filterpumpe für die Installation in trockener separater Pumpenkammer
- Extrem leise laufender Motor
- Hohe Standfestigkeit durch soliden Standfuß
- Im Lieferumfang enthalten: 2 Schlauchanschlüsse sowie 2 Edelstahlschlauchschellen
- Ebenfalls geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Bädeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)

## PRODUKTDETAILS



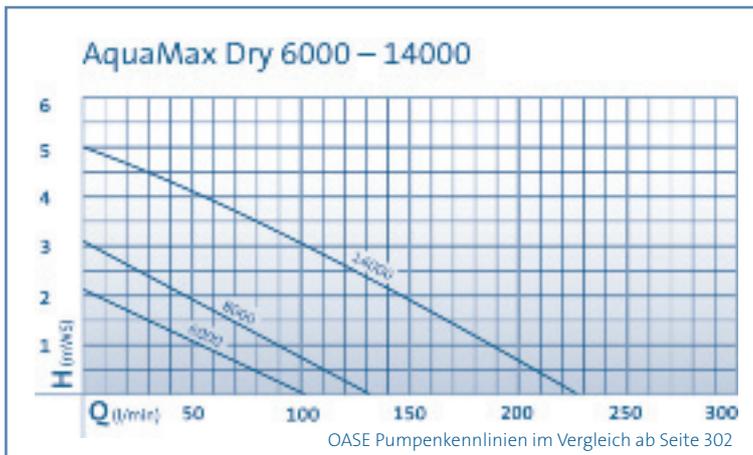
### Grobschmutzförderung

Die Pumpe fördert bis zu 8 mm große Schmutzpartikel wie z.B. Fischkot oder abgestorbene Pflanzenteile.



### Schlauchschellen

Die Edelstahlschlauchschellen gehören zum Lieferumfang.



## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme  
ab S. 80

		AquaMax Dry 6000	AquaMax Dry 8000	AquaMax Dry 14000
Abmessungen (L x B x H)	mm	200 x 150 x 150		210 x 150 x 170
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	75	100	230
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	3,10	3,20	5,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>S. 309</sup> Jahre		3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	100	125	225
Liter pro Stunde max.	l/h	6000	7500	13500
Meter Wassersäule max.	m	2,20	3,00	5,00
Anschluss Druckseite	mm	38		
Anschluss Druckseite		1 ½"		
Anschluss Saugseite	mm	38		
Anschluss Saugseite		1 ½"		
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 32 / 38		
Anschluss für Schläuche		1", 1 ¼", 1 ½"		
Grobschmutzförderung max.	mm	8		
Elektronisch regulierbar		Ja		
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	359,95	459,95	599,95
Artikelnr.		50393	50066	50068



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- *Laufruhige Pumpe speziell für die Trockenaufstellung*
- *Enorme Standfestigkeit durch soliden Fuß*
- *Elektronisch regulierbar mit der OASE Gartensteckdose InScenio FM-Master 3*

### Empfehlung

Die Installation der AquaMax Dry sollte unterhalb des Wasserspiegels in der separaten Pumpenkammer erfolgen. Daher ist ein großer Vorteil der Trockenaufstellung der extrem sichere Einsatz insbesondere für Schwimm- und Badeteiche. Zudem ist die Pumpe für Wartungszwecke leicht zugänglich. Optional empfiehlt sich der Einsatz von Zugschiebern, die die Pumpe für die Zeit der Wartung wasserfrei halten. Für eine effektive Schmutzwasserbeförderung, insbesondere mit der AquaMax Dry 14000, empfehlen wir Ihnen den Anschluss eines Satellitenfilters oder Skimmers in Kombination mit einem Y-Verteiler.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft.

### Zubehör

#### Satellitenfilter AquaMax Eco

Ermöglicht das Ansaugen von Schmutzwasser an einer zusätzlichen Stelle am Teichgrund.

Artikelnr. 57177 Seite 73



#### AquaSkim 20

Artikelnr. 51236 Seite 162



#### AquaSkim 40

Artikelnr. 56907 Seite 162

Oberflächensauger zum kraftvollen Absaugen von Teichoberflächen. Entfernen Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten.

#### InScenio Dimmer

Artikelnr. 51160 Seite 238



#### InScenio FM-Master 3

Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.

Artikelnr. 36311 Seite 238

#### Y-Verteiler 1 1/2"

Wasserverteiler mit 1 Eingang und 2 Ausgängen. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar. Bitte nur unter Wasser betreiben!

Artikelnr. 56668 Seite 274



## FILTER, UVC & BELÜFTUNG

### Filter

- 82 Filtersysteme
- 84 Filter im Vergleich
- 86 Ratgeber Druckfilter
- 88 Unterwasserfilter
- 90 Druckfilter
- 96 Ratgeber Durchlauffilter
- 98 Durchlauffilter

### Modulare Durchlauffilter

- 114 Ratgeber Modulare Durchlauffilter
- 116 ProfiClear: Im gepumpten Prinzip
- 117 ProfiClear: Im Gravitationsprinzip
- 120 ProfiClear Premium
- 124 ProfiClear Premium Compact

### UVC-Klärer/ Belüfter

- 132 Ratgeber UVC-Klärer
- 134 UVC-Klärer
- 144 Ratgeber Teichbelüfter
- 146 Teichbelüfter
- 152 Belüftungsaggregate



## KLARES WASSER? ABER SICHER! INTELLIGENTE FILTERTECHNIK UND PROFESSIONELLE LÖSUNGEN

Ist das Wasser klar, freut sich der Teichbesitzer. Laub, abgestorbene Pflanzenteile und Futterreste reichern Teiche & Co. jedoch ständig mit zusätzlichen Nährstoffen an: ideale Wucherbedingungen für Algen. Gut zu wissen, dass OASE clevere Produkte anbietet, die die Reinigung des Wassers übernehmen und sich – wie der

ProfiClear Premium EGC – sogar bequem und sicher per App steuern lassen. Für kleine Teiche bieten sich Unterwasserfilter (S. 88) mit Mehrfachfunktionen an. Druckfilter (S. 90) gelten nachweislich als flexible Spezialisten für kleine bis mittelgroße Gewässer mit und ohne Bachlauf. Die OASE Durchlauffilter (S. 98) erfüllen die



hohen Anforderungen von mittelgroßen bis großen Teichen sowie Koiteichen. Perfekt ergänzt werden die Filter durch effektive UVC-Vorklärgeräte und zuverlässige Teichbelüfter, die als Komplettsset oder als individuelle Kombination genau aufeinander abgestimmt werden und so für klares Wasser sorgen. Mit der hauseigenen

Klarwassergarantie<sup>\*S. 309</sup> versichert Oase den Kunden ein ungetrübte Teichvergnügen. Ganz gleich, ob es um den Gartenteich mit Fisch- oder Koibesatz oder einen Schwimmteich geht, das Wasser wird und bleibt klar!

## Filtersysteme von OASE: klares Wasser durch kluge Lösungen

Die Ansprüche von Teichbesitzern sind sehr individuell. Und die Gestaltungsmöglichkeiten mit Wasser sind nahezu unbegrenzt. Daraus ergeben sich eine Vielzahl von Anforderungen an ein Filtersystem.

### Folgende Fragestellungen helfen bei der Wahl des richtigen Filters:

- Ist das Gewässer groß oder klein?
- Leben darin Fische oder nicht?
- Mögen Sie als Teichbesitzer es, selbst Hand anzulegen?
- Lieben Sie technische Raffinessen, die eine Steuerung Ihres Filtersystem über das Smartphone oder ein Tablet ermöglichen?

### Die OASE Produktpalette macht es Ihnen leicht, die richtige Lösung für Sie zu finden.

Ob ein Unterwasser-, Druck-, Durchlauf- oder ein Modulfilter eingesetzt wird, ist abhängig von Faktoren wie z. B. Gewässer-

art, Teichvolumen und Fischbesatz. Soll der Filter mehrere Funktionen, wie die Speisung eines Bachlaufes oder eines Wasserspiels einnehmen, ist es empfehlenswert, dies bereits vorab mit einzuplanen.

Die wichtigste Voraussetzung für die Auswahl des passenden Filtersystems ist die korrekte Bestimmung der Wassermenge im Teich (=Teichvolumen): **Teichvolumen in m<sup>3</sup> = Länge x Breite x Tiefe / 2 (bei rechteckigen Becken nur L x B x T)**

**Beispiel:** 3 m x 4 m x 1 m / 2 = 6 m<sup>3</sup>  
entspricht 6000 Liter

### Grundsätzlich besteht ein Filtersystem aus:

- einer Filterpumpe zur Speisung des Filters
- einem Teichfilter, der für die biologisch-mechanische Reinigung sorgt, und
- einem UVC-Vorklärgerät zur Bekämpfung von Schwebealgen und Keimen.



## Tipp!

**Filtersysteme mit Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>**  
 Für jede Wasserwelt – von Gartenteichen mit oder ohne Fischen über ökologische Biotope bis hin zu modernen Wasserbecken – gibt es bei OASE den optimalen Filter. Mit Klarwassergarantie! Mehr Informationen dazu finden Sie auf der Seite 309 oder unter:

[www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)



## Auswahl leicht gemacht:

Nach der Bestimmung des Teichvolumens finden Sie jetzt ganz leicht zu den Filterkomponenten, die ganz auf Ihr Gewässer zugeschnitten sind. Die speziell von OASE entwickelte Auswahlsscheibe zeigt Ihnen je nach Volumen eine passende Filterpumpe in Kombination mit einer Empfehlung für einen Filter und ein UVC-Vorklärgerät.

Unterstützung hierbei erhalten Sie bei Ihrem persönlichen OASE Händler, den Sie auf [www.oase-livingwater/haendler](http://www.oase-livingwater/haendler) finden.



# OASE FILTERSYSTEME AUF EINEN BLICK

Diese Kurzübersicht zeigt Ihnen die vier Filterkategorien und erklärt kurz die Hauptmerkmale des jeweiligen Systems.

## UNTERWASSERFILTER (Seite 88)

Mit den OASE Unterwasserfiltern realisieren Sie selbst auf engstem Raum ein kleines Wasserparadies.

Optimal geeignet für:

- Dekobecken wie z.B. Zinkwannen oder Weinfässer
- Fertigbecken bis zu 5000 Liter Inhalt
- kleine Teiche
- als ergänzendes Filterelement mit Wasserspiel



Filtral UVC 2500 (START) Filtral UVC 5000 (START)

## DRUCKFILTER (ab Seite 90)

Druckfilter eignen sich für kleinere bis mittelgroße Teiche. Das Wasser kann bei Bedarf zu höher gelegenen Bachläufen geleitet werden, da der Pumpendruck durch den Filter erhalten bleibt.

Optimal geeignet für:

- mittelgroße Teiche bis 30 m<sup>3</sup>
- direkte Einspeisung von Bachläufen oder Wasserspielen
- architektonische Becken ohne sichtbare Technik



BioPress Set 6000 (START) FiltoClear Set 12000 (PRO)

## DURCHLAUFFILTER (ab Seite 100)

Durchlauffilter werden bei mittelgroßen bis großen Teichen oder Koiteichen eingesetzt. Sie stehen oberhalb des Wasserspiegels am Teichrand oder oberhalb des Bachlaufs. So fließt das Wasser drucklos zurück in den Teich..

Optimal geeignet für:

- größere Teiche bis 140 m<sup>3</sup>
- Teiche mit Fischbesatz
- hohe Umwälzleistungen



BioTec ScreenMatic Set 60000



BioSmart Set 5000 (START) FiltoMatic CWS Set 7000 (PRO)

## MODULARE DURCHLAUFFILTER

(ab Seite 114)

Neu auch per App über das Easy Garden Control System (EGC) steuerbar: Große Naturteiche oder Schwimmteiche, Gewässer mit oder ohne Koi – diese modularen Systeme bleiben zu jeder Zeit flexibel.

Optimal geeignet für:

- große Teiche, Schwimmteiche, Koiteiche und Seen



ProfiClear Premium

# Filter im Vergleich

**Wichtiger Hinweis**  
Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz



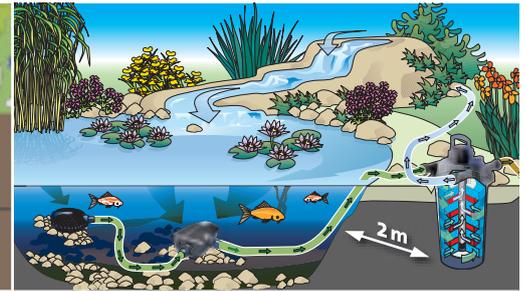
Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg/1000 l



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1–2 kg/1000 l (Koiteiche)



Unterwasserfilter Filtral UVC



Druckfilter FiltroClear Set

Sets	Unterwasserfilter	UVC-Leistung	Filter- & Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m³			Artikelnr.	UVP / ST in €
<b>Tabellenerklärungen:</b> In den markierten Zeilen finden Sie die kompletten Filtersets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen.									
Filtral UVC 2500	(Filter integriert)	7 W (UVC integriert)	(Pumpe integriert)	–	2,5	1,3	–	50446	139,95
Filtral UVC 5000	(Filter integriert)	11 W (UVC integriert)	(Pumpe integriert)	–	5,0	2,5	–	57379	199,95
Klarwassergarantie*5.309 nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m.									

Sets	Druckfilter	UVC-Leistung	Filter- & Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m³			Artikelnr.	UVP / ST in €
<b>Tabellenerklärungen:</b> In den markierten Zeilen finden Sie die kompletten Filtersets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen.									
<b>BioPress</b>									
Set 4000	BioPress 4000	7 W (UVC integriert)	FP 1500	–	4	2	1	50499	184,95
Set 6000	BioPress 6000	9 W (UVC integriert)	FP 2500	–	6	3	1,5	50453	259,95
Set 10000	BioPress 10000	14 W (UVC integriert)	FP 3500	–	10	5	2,5	50455	299,95
Berücksichtigt wurden bei den BioPress Sets: 5 m 1"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m									

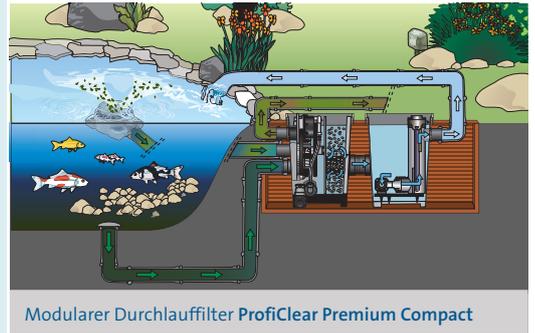
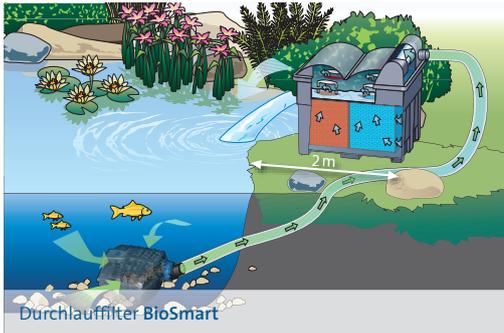
<b>FiltroClear</b>									
	FiltroClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	1,5	0,75	–		369,90
				+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		125,95
Set 3000	FiltroClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	3	1,5	–	50864	519,95
				+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		125,95
	FiltroClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		619,90
				+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		125,95
Set 6000	FiltroClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	6	3	–	50867	659,95
				+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		125,95
	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	1,5		739,90
				+ OxyTex Set 1000	7	3,5	1,5		219,95
	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	2		819,90
				+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		219,95
Set 12000	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3	51250	799,95
				+ OxyTex Set 1000	14	7	3,5		219,95
	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	2,5		919,90
				+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		219,95
	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3		969,90
				+ OxyTex Set 1000	15	8	4		219,95
Set 16000	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	16	8	4	51253	959,95
				+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		219,95
	FiltroClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	4,5		1.079,90
				+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		339,95
Set 20000	FiltroClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	20	10	5	50877	1069,95
				+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		339,95
	FiltroClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		1.179,90
				+ OxyTex Set 2000	32	16	8		339,95
Set 30000	FiltroClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 16000	–	30	15	7,5	50885	1139,95
				+ OxyTex Set 2000	36	18	9		339,95

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltroClear / Sets) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und /oder größeren Förderhöhen, sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie\*5.309 nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverlusten bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite) eine intensivere Planung erforderlich ist.

# PROFICLEAR PREMIUM

- Perfekt für Koiteiche, Schwimmteiche und andere Großgewässer
- Neuartiges Modulfilter-system für professionelle Wasserqualität
- Intelligentes Selbst-reinigungs- und Selbst-steuerungssystem

Alle Details ab Seite 114



Sets	Durchlauffilter	UVC-Vorklärgerät UVC-Leistung	Filter- & Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m <sup>3</sup>			Artikelnr.	UVP / ST in €
<b>Tabellenerklärungen:</b> In den markierten Zeilen finden Sie die kompletten Filtersets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen.									
<b>BioSmart</b>									
Set 5000	BioSmart 5000	7 W (UVC integriert)	FP 1500	–	5	2,5	1,3	50525	169,95
Set 7000	BioSmart 7000	9 W (UVC integriert)	FP 2500	–	7	3,5	1,7	50449	249,95
Set 14000	BioSmart 14000	11 W (UVC integriert)	FP 3500	–	14	7	3,5	50451	299,95
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	8	4	2		349,90
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 3500	–	14	7	3,5		419,90
Set 18000	BioSmart 18000	Vitronic 18 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	18	9	4,5	56777	539,95
Set 24000	BioSmart 36000	Vitronic 24 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	24	12	6	56781	709,95
Set 36000	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 11500	–	36	18	9	56789	849,95
	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 8500	–	30	15	7,5		829,85

Berücksichtigt wurden bei den BioSmart Sets 5000/7000/14000/16000: 3 m ¾"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m  
 Berücksichtigt wurden bei den BioSmart Sets 24000/36000: 5 m 1½"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m

<b>FiltoMatic</b>									
CWS Set 7000	FiltoMatic CWS 7000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3,5	1,8	50865	639,95
				+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	2,3		125,95
CWS Set 14000	FiltoMatic CWS 14000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	3,5	50866	839,95
				+ OxyTex Set 1000	17	8,5	4,5		219,95
CWS Set 25000	FiltoMatic CWS 25000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12,5	7	50872	1199,95
				+ OxyTex Set 2000	31	15,5	8,5		339,95

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltoMatic CWS) wurden Förderhöhen von 0 bis 1,2 m und Schlauchlängen von 5 m bei einem Schlauchdurchmesser von 1½" berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und/oder größeren Förderhöhen sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie\*<sup>5,309</sup> nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m.

<b>BioTec</b>									
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	–	28	14	7		1569,95
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	30	15	8		1619,95
BioTec Screen Matic <sup>2</sup> Set 40000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 12000	–	40	20	10	57697	1599,95
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	38	19	9		1769,95
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	48	24	12		1819,85 / 1999,85
BioTec Screen Matic <sup>2</sup> Set 60000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	60	30	15	57698	1799,95
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	65	32	16		2269,85/ 2449,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	72	36	18		2349,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000	–	90	45	27		2659,85
BioTec Screen Matic <sup>2</sup> Set 90000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000	–	90	45	22,5	46179	2399,95
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	65	32	16		3948,90
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	–	80	40	20		4128,90/ 4228,90
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	–	80	40	20		4258,90 / 4358,90
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	90	45	22		3219,85
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	–	100	50	25		3289,85 / 3389,85
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	120	60	30		3819,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	110	55	25		3259,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	–	120	60	30		3459,85 / 3459,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	140	70	35		4049,85

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (BioTec) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder größeren Förderhöhen sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie\*<sup>5,309</sup> nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverlusten bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erforderlich ist.

## *Druckfilter: flexible Allrounder für eine besonders ästhetische Optik ohne sichtbare Technik*

Druckfilter haben gleich mehrere gute Eigenschaften: Sie sind einfach zu installieren und unkompliziert in der Handhabung. Sie sind besonders flexibel einsetzbar und lassen sich – zugunsten eines besonders schönen, optisch technikfreien Gesamteindrucks der Wasserlandschaft – leicht verstecken.

### **Wie ein Druckfilter funktioniert?**

Zunächst wird das Wasser von der Filterpumpe in den Druckfilter befördert. Hier reinigen es die unterschiedlichen Filterschwämme. Schwebealgen sowie schädliche Keime werden dabei durch das integrierte UVC-Vorklärgerät effektiv beseitigt. Gelangt das Wasser anschließend nach draußen, kann es sogar Bachläufe bis zu 1,50 m Höhe speisen. Im Gegensatz zu Durchlauffiltern bewahren Druckfilter nämlich den Pumpendruck durch den

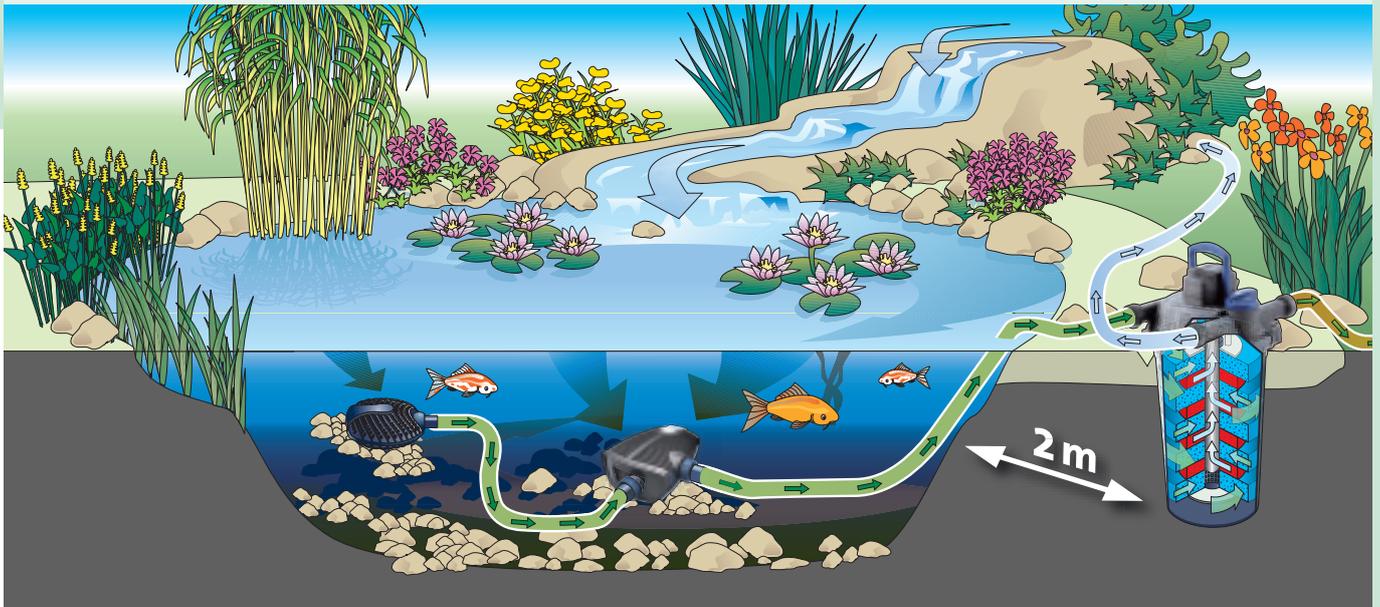
gesamten Filter hindurch. Diese Funktion macht es Gartenbesitzern besonders leicht, den Druckfilter zu „verstecken“. Druckfilter lassen sich im Boden, auch unterhalb des Wasserspiegels, eingraben und bleiben somit fast unsichtbar. Ein weiterer besonderer Vorteil von OASE Druckfiltern ist die komfortable Reinigung und Wartung des Filters von außen – ohne erforderliches Öffnen des Deckels.

### **Zusammengefasst: Kompakt und effektiv mit der bewährten OASE Klarwassergarantie\*<sup>S. 309</sup>!**

- ✓ Ideal für Bachläufe
- ✓ Bequeme Reinigung von außen
- ✓ Einfaches Verstecken – auch unterhalb des Wasserspiegels



# Ratgeber



**IM BODEN VERBORGEN LIEGT** der Filter, der von der Pumpe gespeist wird. Das Wasser kann bei Bedarf zu höher gelegenen Bachläufen geleitet werden.

## DRUCKFILTER



**BIOPRESS SETS** Der Einsteiger unter den OASE Druckfiltern mit zuverlässiger Filterleistung und Grundfunktionen. Der BioPress ist im Set mit Pumpe und Schlauch erhältlich und geeignet für Teiche bis 10 m<sup>3</sup>.

- Optimale Filterbiologie und effektiver Nährstoffabbau dank unterschiedlicher Filtermedien
- Integriertes UVC-Vorklärgerät zur Beseitigung von Keimen, Schwebalgen und Trübstoffen
- Einfache patentierte Reinigungsfunktion von außen dank des Griffs im Deckel



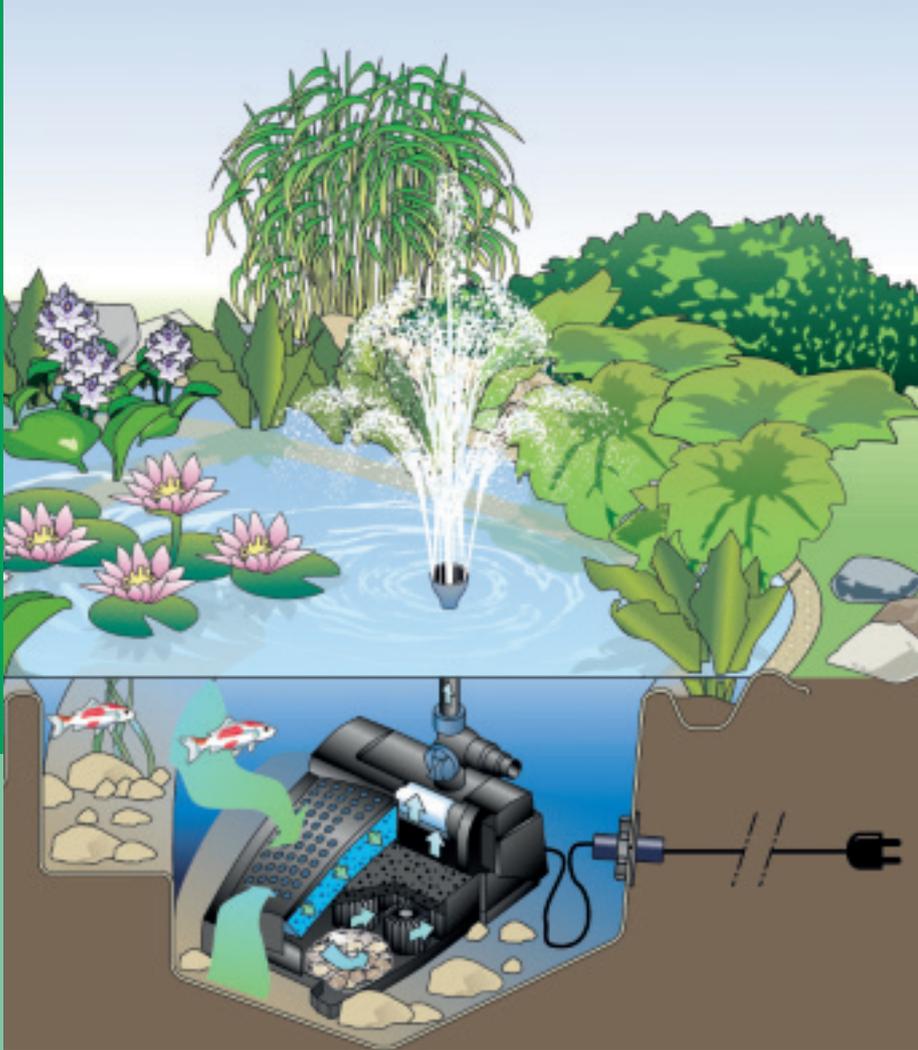
**FILTOCLEAR** Der Experte der OASE Druckfilter mit erstklassiger Filterleistung und Sonderfunktionen. Der FiltoClear ist einzeln und als Set mit passender Pumpe erhältlich. Geeignet für Teiche bis 30 m<sup>3</sup>.

- Effektiver Nährstoffabbau dank großer Filteroberfläche
- Integriertes UVC-Vorklärgerät zur Beseitigung von Keimen, Schwebalgen und Trübstoffen
- Patentierte Reinigungsfunktion von außen ohne Öffnen des Deckels, inkl. Komfort Rückspülfunktion
- Integrierte Kontrollfunktion des UVC-Vorklärgerätes, des Filterdurchflusses sowie der Verschmutzung

### Tipp!

*Für kleine Teiche und dekorative Becken bis 5000 Liter Inhalt ist der Unterwasserfilter Filtral die optimale Kompaktlösung mit Filter, UVC-Vorklärgerät und Wasserspiel. Weitere Informationen zu diesen Filtern finden Sie auf der Seite 88.*





Schematische Darstellung: Unterwasserfilter Filtral UVC eingesetzt in einem Teichbecken

# FILTRAL UVC \*5.309

## Unterwasserfilter mit UVC und Wasserspiel



- Geeignet für Teiche bis zu 5 m<sup>3</sup>
- Ein Multitalent mit Filterfunktion und Wasserspiel
- Inklusive OASE Klarwassergarantie\*<sup>5.309</sup>
- Kompakte Filtereinheit mit UVC-Technologie und 4 verschiedenen Filtermaterialien
- Pumpe für attraktive Wasserspiele bereits integriert
- Höhenverstellbarer Fontänenaufsatz zum Angleichen an individuelle Wassertiefe
- Regulierbares Abzweigstück zum Betreiben von Wasserspeiern oder kleinen Bachläufen
- Individuelle Regelung der Wassermenge und Fontänenhöhe
- Aufstellung komplett unter Wasser – die Teichoptik bleibt ungestört
- Optische Funktionskontrolle des UVC-Vorklärgerätes
- Im Lieferumfang enthalten: 3 Fontänenaufsätze für individuelle Wasserspiele

## PRODUKTDDETAILS



### Filtermedien und UVC

Zwei unterschiedliche Filterschwämme sowie Bioflächenelemente und Filtergestein sorgen für die mechanische und biologische Reinigung. 7/11 Watt UVC-Leistung für klares und gesundes Wasser.



### Biokerne und Filtergestein

Das Filtergestein im Netzbeutel sowie die Bioflächenelemente bieten ausreichend Besiedlungsfläche für Mikroorganismen.



Vulkan		Lava		Magma		
ø cm	H cm	ø cm	H cm	ø cm	H cm	
55	60	20	–	50	60	Filtral UVC 2500
100	100	40	–	100	100	Filtral UVC 5000

## TECHNISCHE DATEN

		Filtral UVC 2500	Filtral UVC 5000
Abmessungen (L x B x H)	mm	247 x 183 x 160	380 x 290 x 160
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	20	35
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	3,30	4,96
Garantie <sup>§ 3.309</sup>	Jahre	2	
UVC-Leistung	W	7	11
Pumpenleistung max.	l/h	1000	2500
Liter pro Stunde max.	l/h	600	1100
Meter Wassersäule max.	m	1,30	2,30
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	232	564
Anzahl Filterschwämme blau	ST	1	
Anzahl Filterschwämme schwarz	ST	1	
Anzahl Bioflächenelemente	ST	2	8
Spezial Filtergranulat	kg	0,20	0,40
Temperaturanzeige		Nein	
Anschluss Druckseite	mm	13	
Anschluss Druckseite		½"	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	2,5	5,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	1,3	2,5
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	139,95	199,95
Artikelnr.		50446	57379



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Multifunktionale Kompaktlösung für Fertigbecken und kleinere Teiche bis 5 m<sup>3</sup>
- Garantiert <sup>§ 3.309</sup> klares Wasser und schöne Fontänen
- Nahezu unsichtbare Technik, da unter Wasser aufzustellen

### Empfehlung

Um die volle Leistungskraft der UVC-Lichtwellen zu garantieren, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr, ausgewechselt werden!

## Zubehör

### Tradux

Wand- und Foliendurchführung zur Verlegung von Kabel oder Schläuchen unter Wasser.

Artikelnr. 57154 Seite 272

### Ersatzlampe UVC 7 W

Artikelnr. 57111 Seite 142

### Ersatzlampe UVC 11 W

Artikelnr. 56112 Seite 142

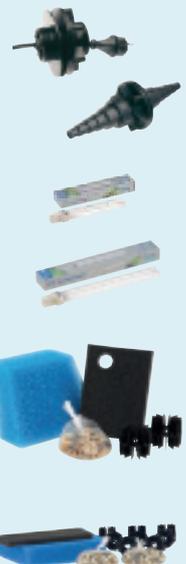
### Ersatzfilter Set UVC 2500-3000

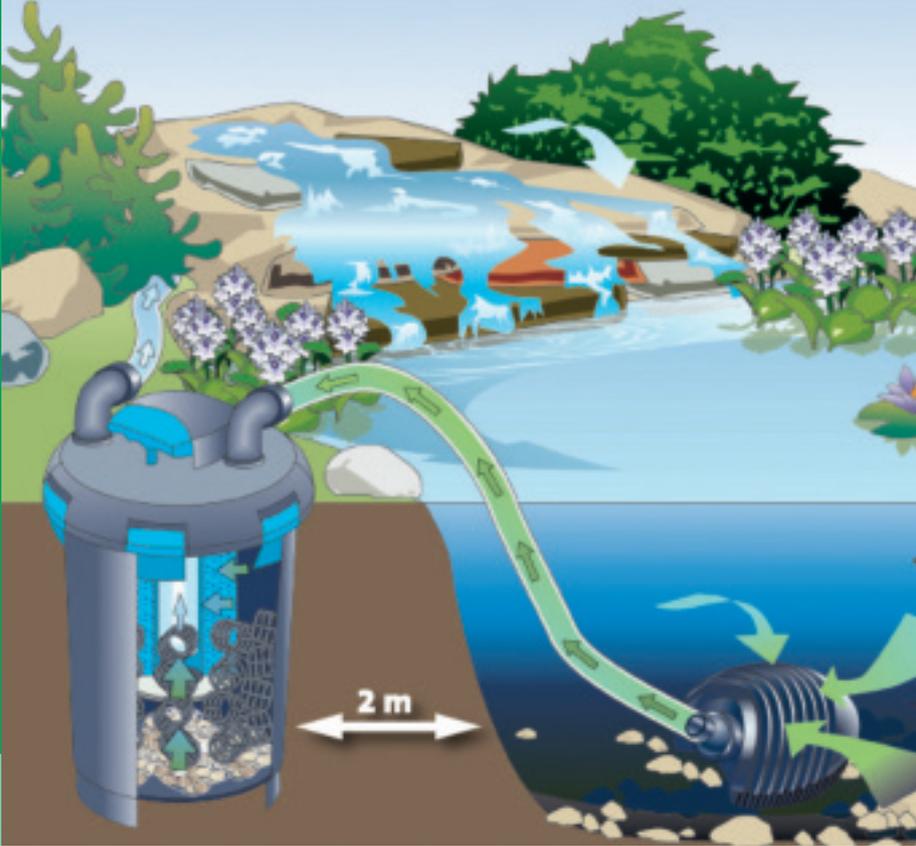
Bestehend aus Filterschwämmen, Bio-Flächenelementen und Filtergestein.

Artikelnr. 13705 Seite 130

### Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000

Artikelnr. 35836 Seite 130





Schematische Darstellung: Druckfilter in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe

# BIOPRESS SETS



\*S.309

## Solides Druckfilterset mit UVC und Filterpumpe

BioPress Set 4000



- Geeignet für Teiche bis zu 10 m<sup>3</sup>
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>
- Ideal zur Speisung höher gelegener Bachläufe
- Im Deckel integrierte und patentierte Reinigungsfunktion erleichtert die Säuberung des Filters
- Schnellverschluss für das komfortable Öffnen und Schließen des Filters
- Durch Eingraben nahezu unsichtbar in den Wassergarten zu integrieren
- Mit allen Schlauchanschlüssen für eine schnelle und problemlose Montage

### Ab BioPress Set 6000

- Unterschiedliche Filtermaterialien zur optimalen Ansiedlung der Filterbiologie

### BioPress Set 4000

- Im Lieferumfang enthalten: 4,5 m ¾" (19 mm)-Schlauch und OASE Filterpumpe 1500: 25 W; 1500 l/h Qmax; 1,9 m Hmax

### BioPress Set 6000

- Im Lieferumfang enthalten: 5 m 1" (25 mm)-Schlauch und OASE Filterpumpe 2500: 40 W; 2500 l/h Qmax; 2,2 m Hmax

### BioPress Set 10000

- Im Lieferumfang enthalten: 5 m 1" (25 mm)-Schlauch und OASE Filterpumpe 3500: 70 W; 3400 l/h Qmax; 2,7 m Hmax



START

## PRODUKTDDETAILS



### Reinigungsgriff

Einfachste Wartung durch im Deckel integrierte Reinigungsfunktion.



### Schnellverschluss

Für das einfache Öffnen und Schließen des Filters bei Wartungsarbeiten.



### Integrierte UVC-Einheit

Das im Deckel integrierte UVC sorgt für die rasche Beseitigung von Algen und Krankheitserregern im Teichwasser.



### Filtermaterialien

Bio-Filterflächen mit der speziell entwickelten Strömungsführung bieten neben den Filterschwämmen noch einmal eine zusätzliche Besiedlungsfläche für Mikroorganismen. Sie befinden sich frei beweglich im Wasserstrom (nur BioPress 6000/10000).

## TECHNISCHE DATEN

		BioPress Set 4000	BioPress Set 6000	BioPress Set 10000
Abmessungen (Ø x H)	mm	225 x 335	350 x 450	350 x 570
Nennspannung		230 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme UVC	W	11	12	14
Leistungsaufnahme Pumpe	W	25	40	70
Stromkabellänge UVC	m	3,00		
Stromkabellänge Pumpe	m	10,00		
Nettogewicht	kg	5,22	7,60	8,60
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2		
UVC-Leistung	W	7	9	11
Anzahl Filterschwämme blau	ST	1	2	
Anzahl Filterschwämme schwarz	ST	2	1	2
Anzahl Bioflächenelemente	ST	-	20	30
Verschmutzungsanzeige		Ja		
Temperaturanzeige		Nein		
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschlüsse Eingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Anschlüsse Ausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschlüsse Ausgang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"		
Max. Betriebsdruck	bar	0,2		
Geeignet für Teiche bis max.	m³	4,0	6,0	10,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m³	2,0	3,0	5,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m³	1,0	1,5	2,5
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	184,95	259,95	299,95
Artikelnr.		50499	50453	50455



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Garantiert <sup>S.309</sup> klares Wasser durch die ideale Kombination von Filter, Pumpe und UVC-Technik
- Einfachste Wartung dank patentierter Reinigungsfunktion im Deckel
- Durch Eingraben bis zum Deckel perfekt in die Umgebung zu integrieren

### Empfehlung

Um die volle Leistungskraft der UVC-Lichtwellen zu garantieren, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr, ausgewechselt werden!

## Zubehör

### Ersatzlampe UVC 7 W

Artikelnr. 57111 Seite 142



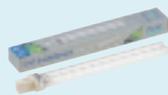
### Ersatzlampe UVC 9 W

Artikelnr. 54984 Seite 142



### Ersatzlampe UVC 11 W

Artikelnr. 56112 Seite 142



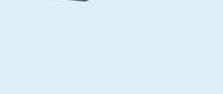
### Ersatzschwamm Set BioPress 4000

Artikelnr. 15558 Seite 130



### Ersatzschwamm Set BioPress 6000/10000

Artikelnr. 15564 Seite 130



### FiltoCap sand

Dekorfels Abdeckung, passend für alle BioPress- und Filto-Clear-Filter.

Artikelnr. 50420 Seite 288

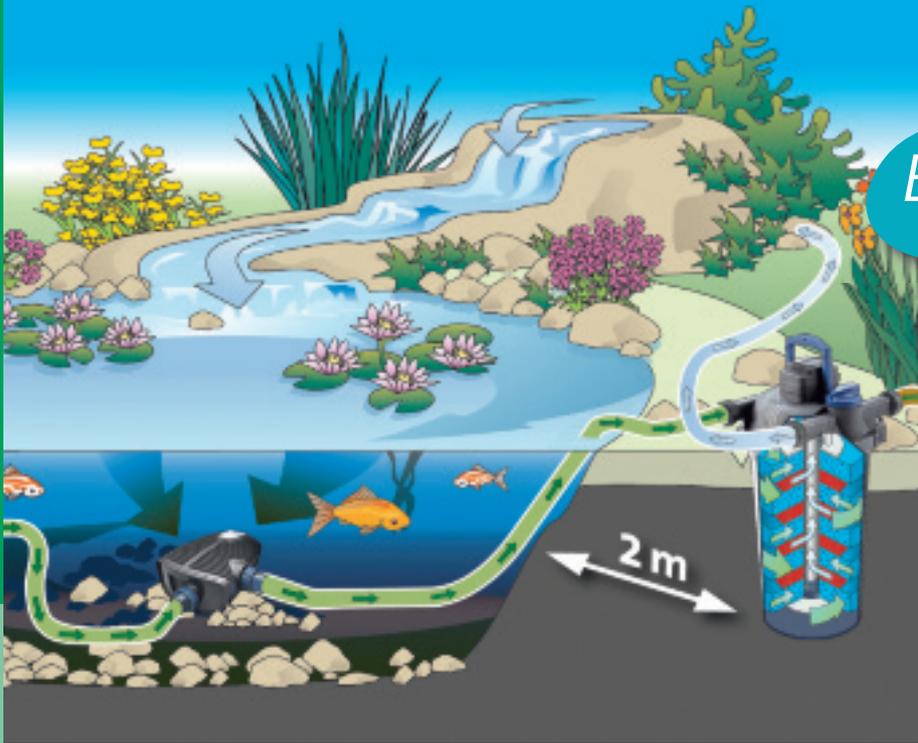


### AquaActiv BioKick 200 ml

Zum Erreichen der optimalen Filterwirkung ist ein »Impfen« mit OASE BioKick Filterstarter unerlässlich. Dieser sollte bei jeder Inbetriebnahme des Filters (z.B. Frühjahr) hinzugegeben werden.

Artikelnr. 43138 Seite 184





Schematische Darstellung: Druckfilter FiltoClear in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Garantiert<sup>\*S.309</sup> klares Wasser durch die ideale Kombination von Filtersystem und UVC-Technik
- Komfortable Reinigung dank patentierter Easy-Clean-Technologie
- Nahezu unsichtbar in die Umgebung zu integrieren

### Empfehlung

Wasserspiele oder Bachläufe sollten einen maximalen Höhenunterschied von 1,5 m zum Filter aufweisen.

# FILTOCLEAR



\*S.309

## Druckfilter mit UVC und patentierter Reinigungsfunktion



PRO

- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie<sup>\*S.309</sup>
- Ideal zur Speisung höher gelegener Bachläufe sowie architektonischer Becken
- Patentierte Easy-Clean-Technologie für die bequeme Reinigung ohne Öffnen des Filters
- Reinigungs- und Rückspülfunktion einfach am Deckel bedienbar
- Überwachungsmöglichkeit von UVC-Vorklärgerät, Filterverschmutzung und Wasserdurchfluss
- Kompakte Filtergröße mit hoher Filterleistung - perfekt für architektonische Becken und wenig Platz im Garten
- Hochwertiges schlagfestes Material
- Optimal integriert in natürliche Umgebung dank des Eingrabens und der Abdeckung in Sandsteinoptik

### Ab FiltoClear 12000

- Inkl. UVC-Klarspülfunktion zur einfachen Reinigung der UVC-Einheit
- Inkl. 2"-Schlauchanschluss

## PRODUKTDDETAILS



### Easy-Clean-Technologie: Drehschalter auf »Filtern«

Algen und Keime werden durch das UVC-Klärgerät beseitigt. Das »behandelte« Wasser durchläuft die feinen, mechanischen und grobporigen biologischen Filterelemente der Filtereinheit, die die Schadstoffe abbauen und das Wasser klären.



### Easy-Clean-Technologie: Dreh- schalter auf »Reinigen«

Sie aktivieren die Reinigungsfunktion, indem Sie den Drehschalter betätigen. Anschließend bewegen Sie den Reinigungshebel auf und ab und die Filterelemente werden »ausgewrungen«. Gleichzeitig strömt Teichwasser in den Filter und fördert das Schmutzwasser ab. Danach stellen Sie den Schalter einfach zurück in die Filterposition.



## Zubehör

### Ersatzlampen

UVC 9 W	Artikelnr.	54984	Seite 142
UVC 11 W	Artikelnr.	56112	Seite 142
UVC 18 W	Artikelnr.	56236	Seite 142
UVC 24 W	Artikelnr.	56237	Seite 142
UVC 36 W	Artikelnr.	55432	Seite 142
UVC 55 W	Artikelnr.	56636	Seite 142

### Ersatzschwamm Sets

FiltoClear 3000	Artikelnr.	56109	Seite 130
FiltoClear 6000	Artikelnr.	56110	Seite 130
FiltoClear 12000	Artikelnr.	51255	Seite 130
FiltoClear 16000	Artikelnr.	51258	Seite 130
FiltoClear 20000/30000	Artikelnr.	51290	Seite 130

### FiltoCap sand

Dekorfels Abdeckung, passend für alle BioPress- und FiltoClear-Filter.

Artikelnr. 50420 Seite 288



**AquaActiv BioKick 200 ml**  
Zum Erreichen der optimalen Filterwirkung ist ein »Impfen« mit OASE BioKick Filterstarter unerlässlich. Dieser sollte bei jeder Inbetriebnahme des Filters (z.B. Frühjahr) hinzugegeben werden.

Artikelnr. 43138

Seite 184



## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter- und Bachlaufpumpen ab S. 64

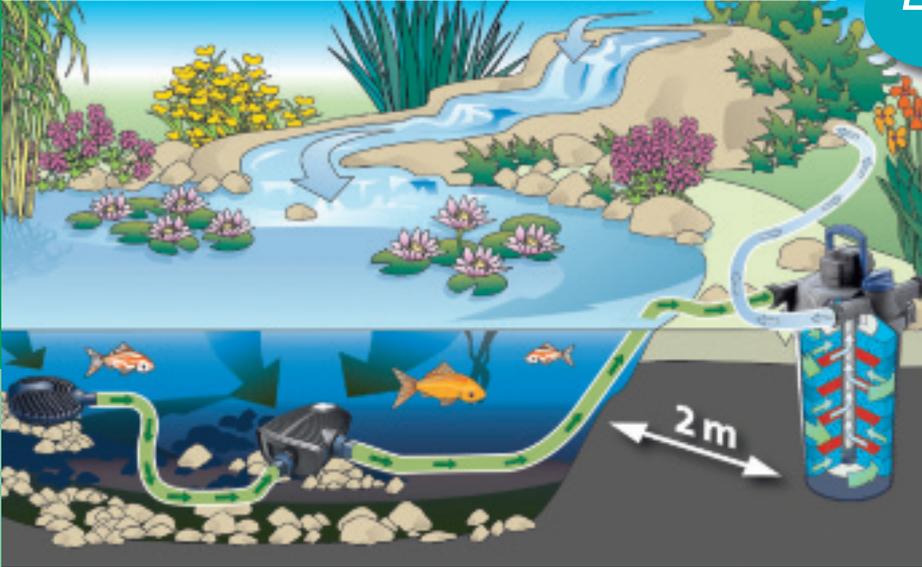
		FiltoClear 3000	FiltoClear 6000	FiltoClear 12000	FiltoClear 16000	FiltoClear 20000	FiltoClear 30000
Abmessungen (Ø x H)	mm	380 x 310	380 x 430	380 x 510	380 x 630	380 x 750	
Nennspannung		230 V / 50 Hz			220 - 240 V / 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	W	14	15	18	24	36	55
Stromkabellänge	m	5,00					
Nettogewicht	kg	5,58	6,18	7,10	7,90	8,60	9,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*5.309</sup>	Jahre	2 + 1					
UVC-Leistung	W	9	11	18	24	36	55
Anzahl Filterschwämme blau	ST	2	3		4	5	
Anzahl Filterschwämme rot	ST	1	3	2	3	4	
Verschmutzungsanzeige		Ja					
Temperaturanzeige		Nein					
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38			38 / 50		
Anschlüsse Eingang		¼", 1", 1 ¼", 1 ½"			1 ½", 2"		
Anschlüsse Ausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38			38 / 50		
Anschlüsse Ausgang		¼", 1", 1 ¼", 1 ½"			1 ½", 2"		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38			38 / 50		
Anschlüsse Schmutzausgang		¼", 1", 1 ¼", 1 ½"			1 ½", 2"		
Liter pro Stunde max.	l/h	4000	6000	8000	10000	12000	
Max. Betriebsdruck	bar	0,2					
Geeignet für Teiche bis max.	m³	3,0	6,0	12,0	16,0	20,0	30,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m³	1,5	3,0	6,0	8,0	10,0	15,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m³	-	1,5	3,0	4,0	5,0	7,5
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	239,95	299,95	419,95	519,95	579,95	629,95
Artikelnr.		55997	55998	51244	51247	50576	50577



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



## Extras



Schematische Darstellung: Druckfilter FiltoClear in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe

### Top Produkteigenschaften

- Garantiert<sup>\*S.309</sup> klares Wasser durch die ideale Kombination von Filtersystem und UVC-Technik
- Optimal aufeinander abgestimmte Sets
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf

#### Empfehlung

Die OASE Druckfilter lassen sich im Erdreich versenken und mit der passenden FiltoCap Abdeckung unauffällig in die Gartenlandschaft integrieren. Die Filterkapazität des gesamten Sets lässt sich durch den Anschluss des innovativen OxyTex Sets noch erhöhen.

# FILTOCLEAR SETS



\*S.309

*Komfortable Druckfiltersysteme mit UVC und Filterpumpe*

FiltoClear Set 16000



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 30 m<sup>3</sup>
- Inklusive OASE Klarwassergarantie<sup>\*S.309</sup>
- Filtertechnik einfach ausgewählt und fertig für den Anschluss
- Komplettsset enthält: FiltoClear Druckfilter inkl. UVC-Vorklärgerät und passende Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Premium
- FiltoClear: hohe Filterleistung auf kleinem Raum mit patentierter Reinigungsfunktion
- AquaMax Eco Premium: extrem energieeffiziente Förderleistung
- Ideal zur Speisung höher gelegener Bachläufe sowie architektonischer Becken
- Optimal integriert in natürliche Umgebung dank des Eingrabens und der Abdeckung in Sandsteinoptik

**Ihre Set-Vorteile:**

- Optimal aufeinander abgestimmt
- Natürlich mit Klarwassergarantie\* S309
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 135,-€!

## AUSWAHLTABELLE DRUCKFILTERSYSTEME FILTOCLEAR

Sets	Druckfilter	UVC-Leistung	Filterpumpe und Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m³			Artikelnr.	UVP / ST €
Tabellenerklärung: In den markierten Zeilen finden Sie die FiltoClear Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und einzeln bestellbar.									
	FiltoClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	1,5	0,75	–		369,90
				+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		125,95
Set 3000	FiltoClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	3	1,5	–	50864	519,95
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		125,95
	FiltoClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		619,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		125,95
Set 6000	FiltoClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	6	3	–	50867	659,95
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		125,95
	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	–		739,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	7	3,5	–		219,95
	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	2		819,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		219,95
Set 12000	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3	51250	799,95
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	14	7	3,5		219,95
	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	2,5		919,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		219,95
	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3		969,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	15	8	4		219,95
Set 16000	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	16	8	4	51253	959,95
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		219,95
	FiltoClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	4,5		1079,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		339,95
Set 20000	FiltoClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	20	10	5	50877	1069,95
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		339,95
	FiltoClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		1179,90
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 2000	32	16	8		339,95
Set 30000	FiltoClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 16000	–	30	15	7,5	50885	1139,95
				+ OxyTex Set 2000	36	18	9		339,95

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltoClear/Sets) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½" Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder größeren Förderhöhen, sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie <sup>TS309</sup> nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen; Reibungsverlusten bei Schlauchleitungen von mehr als 10 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite) eine von diesen Empfehlungen abweichende Planung erforderlich sein kann.

**Wichtiger Hinweis:** Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg / 1000 l



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 - 2 kg / 1000 l (Koiteiche)

# Durchlauffilter – *praktisch, innovativ, zuverlässig*

Soviel steht fest: Will man einen klaren und sauberen Teich, dann ist ein gut abgestimmtes Filtersystem unerlässlich. Für einen Durchlauffilter spricht ein entscheidender Pluspunkt: Die Reinigung und Wartung ist denkbar einfach, denn ein Durchlauffilter liegt leicht erreichbar oberirdisch.

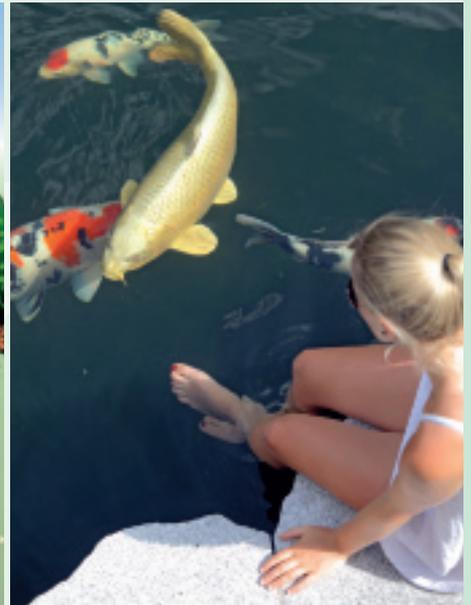
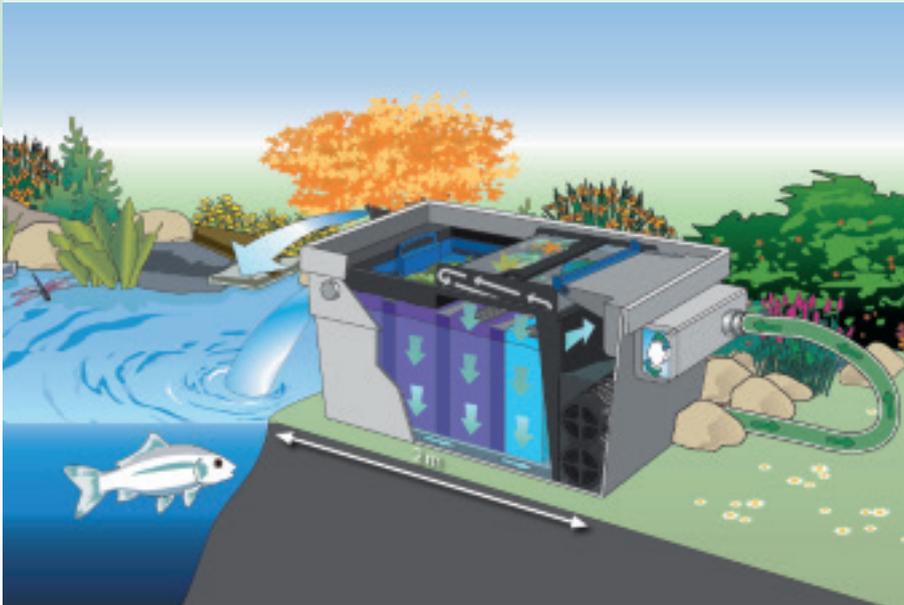
Ein Durchlauffilter wird durch eine im Wasser liegende Pumpe gespeist. Der Filter bildet den höchstgelegenen Punkt im Reinigungskreislauf. Von ihm aus fließt das Wasser wieder zurück in den Teich. Die Reinigung des Wassers übernehmen

spezielle Filterschwämme oder Biomedien, die nicht nur mechanisch wirken, sondern auch biologisch. In ihnen bilden sich nach einiger Zeit fleißige Mikroorganismen, die überschüssigen Nährstoffe im Wasser abbauen. Dank des höheren Sauerstoffgehalts im Durchlauffilter erfolgt dies besonders effizient.

OASE bietet leistungsstarke Durchlauffilter an, die zum Teil – wie der BioTec ScreenMatic<sup>2</sup> – mit innovativen Vorabscheidensystemen ausgestattet sind. Dieses intelligente Filtersystem mit exzellentem Reinigungsergebnis gibt es jetzt in vier Leistungsklassen.



# Ratgeber



**DURCHLAUFFILTER** werden bei mittelgroßen bis großen Teichen oder kleinen Koiteichen verwendet. Sie stehen oberhalb des Wasserspiegels am Teichrand oder oberhalb eines Bachlaufs, sodass das Wasser drucklos zurück in den Teich fließt.

## DURCHLAUFFILTER

**BIOSMART** Die Kombination aus Filterschaum und integriertem UVC-Vorklärgerät sorgt für beste Filterleistungen. Er ist durch einen Bodenablauf leicht zu reinigen und das ideale Einstiegsmodell.



**FILTOMATIC CWS** Der selbstreinigende Filter steuert die integrierte Schlammpumpe und ein UVC-Vorklärgerät bei Bedarf. Ausführlichere Informationen zum Clear Water System finden Sie auf den Seiten 102/103.



**BIOtec SCREENMATIC<sup>2</sup>** Den innovativen Hochleistungsfilter gibt es in vier Leistungsklassen für verschiedene Teichgrößen bis zu 140m<sup>3</sup>. Die intelligente Funktionskontrolle und justierbare Reinigungsautomatik garantieren eine hervorragende Reinigung und lange Filterstandzeiten.



**BIOtec PREMIUM 80000 EGC** Höchster Komfort dank Trommelfiltertechnik gepaart mit integrierter BioTec Filtertechnologie – der BioTec Premium stellt ein besonders kompaktes und leistungsfähiges Filterpaket bereit. Der wasserdichte Controller erkennt dabei Verschmutzungen im Vorabscheider und regelt die Selbstreinigung vollautomatisch.



**Tipp!**

*OASE Filtersets – die Komplettlösungen mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten*

**BIOSMART SETS**  
inkl. Pumpe, UVC und Schlauch



**FILTOMATIC CWS SETS**  
inkl. Pumpe, UVC



**BIOtec SCREENMATIC<sup>2</sup> SETS**  
inkl. Pumpe, UVC





Schematische Darstellung: BioSmart UVC 16000 in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Classic



Schematische Darstellung: BioSmart 36000 in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Classic



# BIOSMART



\*S.309

## Solider Durchlauffilter für Gartenteiche

BioSmart UVC 16000



BioSmart 36000 / 18000



START

- Zusätzliche Sauerstoffanreicherung durch spezielle Wasserführung
- Reinigungshandgriffe für die komfortable Wartung
- Inklusive Anzeigen für Verschmutzungsgrad und Wassertemperatur
- Bodenablauf zur einfachen Entfernung von Grobschmutz
- Optimal abgestimmt auf die OASE Filter- und Bachlaufpumpen AquaMax
- Leicht zu verstecken, da Filtergehäuse zu 1/3 eingrabbar

### BioSmart UVC 16000

- Garantiert\*<sup>S.309</sup> klares Teichwasser durch die Kombination mechanisch-biologischer Reinigung mit effektiver UVC-Technik

## PRODUKTDDETAILS



### Nitrifikations- und Denitrifikationszone

In den verschiedenen Schwämmen werden giftige Abbauprodukte wie Ammonium, Ammoniak, Nitrit oder Nitrat wirksam abgebaut.



### Temperaturanzeige

Das Thermometer verrät jederzeit die aktuelle Wassertemperatur.



### Besonders einfache Wartung

Nach Betätigen des Reinigungshebels kann der Bodenablauf geöffnet und Grobschmutz entsorgt werden (nur BioSmart 18000/36000).



### UVC-Einheit

Die integrierte UVC-Einheit sorgt für die rasche Beseitigung von Schwebelagen und Krankheitserregern.

## TECHNISCHE DATEN

		BioSmart UVC 16000	BioSmart 18000	BioSmart 36000
Abmessungen (L x B x H)	mm	380 x 560 x 410	382 x 555 x 408	767 x 555 x 408
Nennspannung		230 V / 50 Hz	-	-
Leistungsaufnahme	W	14	-	-
Stromkabellänge	m	3,00	-	-
Nettogewicht	kg	5,40	5,50	10,70
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2	3	
UVC-Leistung	W	11	-	-
Anzahl Filterschwämme gesamt	ST	6	4	9
Anzahl Filterschwämme blau	ST	3	2	4
Anzahl Filterschwämme rot	ST	3	1	4
Anzahl Filterschwämme grün	ST	-	1	
Temperaturanzeige		Ja		
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38	
Anschlüsse Eingang		¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"	
Anschlüsse Ausgang		DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	38	-	
Anschlüsse Schmutzausgang		1 ½"	DN 50	
Liter pro Stunde max.	l/h	5500		8000
Geeignet für Teiche bis max.	m³	16,0	18,0	36,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m³	8,0	9,0	18,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>†1</sup>	m³	4,0	4,5	9,0
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	219,95	179,95	319,95
Artikelnr.		57377	56776	56641



<sup>†1</sup> BioSmart UVC 16000

<sup>†2</sup> BioSmart 18000/36000

<sup>†3</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Zuverlässiger und flexibel einsetzbarer Einstiegs-Durchlauffilter
- Einfache Wartung dank Reinigungshandgriffen und Bodenablauf
- Verschmutzungsgrad- und Temperaturanzeige für die komfortable Filterüberwachung

### Empfehlung

Die perfekte Ergänzung zum Durchlauffilter: Dank des cleveren Designs lassen sich die UVC-Vorklärgeräte Vitronic 18 W - 36 W ganz einfach an den BioSmart 18000 und 36000 anschließen.

### Zubehör

Ersatzlampe UVC 11 W  
Artikelnr. 56112 Seite 142



Ersatzschwamm  
BioSmart UVC 16000  
rot  
Artikelnr. 35791 Seite 130  
blau  
Artikelnr. 35792 Seite 130



Ersatzschwamm  
BioSmart 18000 / 24000 / 36000  
rot  
Artikelnr. 56677 Seite 130  
blau  
Artikelnr. 56678 Seite 130  
grün  
Artikelnr. 56679 Seite 130



Ablaufrohr  
schwarz DN 75 / 480 mm  
Artikelnr. 55043 Seite 274



T-Stück  
schwarz DN 75  
Artikelnr. 55046 Seite 274



Verbindungsbogen  
schwarz DN 75 / 45°  
Artikelnr. 55044 Seite 274  
schwarz DN 75 / 87°  
Artikelnr. 55045 Seite 274



AquaActiv BioKick 200 ml  
Zum Erreichen der optimalen Filterwirkung ist ein »Impfen« mit OASE BioKick Filterstarter unerlässlich. Dieser sollte bei jeder Inbetriebnahme des Filters (z.B. Frühjahr) hinzugegeben werden.  
Artikelnr. 43138 Seite 184





Schematische Darstellung: BioSmart Set Komponenten in Funktion

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Garantiert klares Wasser durch die ideale Kombination von Filtersystem und UVC-Technik
- Komplette optimal aufeinander abgestimmte Sets
- Einfache Filterwartung dank Verschmutzungsanzeige, Reinigungshandgriffen und Bodenablauf

### Empfehlung

Um die volle Leistungskraft der UVC-Lichtwellen zu garantieren, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr, ausgewechselt werden!

# BIO SMART SETS



\*S.309

## Solides Durchlauffilterset mit UVC und Filterpumpe

BioSmart Set 5000



- Geeignet für Teiche bis zu 36 m<sup>3</sup>
- Inkl. OASE Klarwassergarantie<sup>\*S.309</sup>
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Sauerstoffanreicherung durch spezielle Wasserführung
- Reinigungshandgriffe für die komfortable Wartung
- Inkl. Anzeigen für Verschmutzungsgrad und Wassertemperatur
- Bodenablauf zur einfachen Entfernung von Grobschmutz
- Leicht zu verstecken, da Filtergehäuse zu 1/3 eingrabbar
- Filter und Pumpen sind optimal aufeinander abgestimmt
- Inkl. 100 ml BioKick Filterstarter\*<sup>1</sup>

### BioSmart Set 5000

- Im Lieferumfang enthalten: 3 m 3/4" (19 mm) -Schlauch und Filterpumpe 1500: 25 W; 1500 l/h Qmax; 1,9 m Hmax

### BioSmart Set 7000

- Im Lieferumfang enthalten: 3 m 3/4" (19 mm) -Schlauch und Filterpumpe 2500: 40 W; 2500 l/h Qmax; 2,2 m Hmax

### BioSmart Set 14000

- Im Lieferumfang enthalten: 3 m 3/4" (19 mm) -Schlauch und Filterpumpe 3500: 70 W; 3400 l/h Qmax; 2,7 m Hmax

### BioSmart Set 18000

- Im Lieferumfang enthalten: Vitronic UVC 18 W; 5 m 1 1/2" (38 mm) -Schlauch und AquaMax Eco Classic 5500: 60 W; 5300 l/h Qmax; 2,8 m Hmax

### BioSmart Set 24000

- Im Lieferumfang enthalten: Vitronic UVC 24 W; 5 m 1 1/2" (38 mm) -Schlauch und AquaMax Eco Classic 5500: 60 W; 5300 l/h Qmax; 2,8 m Hmax

### BioSmart Set 36000

- Im Lieferumfang enthalten: Vitronic UVC 36 W; 5 m 1 1/2" (38 mm) -Schlauch und AquaMax Eco Classic 11500: 100 W; 11000 l/h Qmax; 3,3 m Hmax

BioSmart Set 18000



START

## PRODUKTDETAILS



### Nitrifikations- und Denitrifikationszone

In den verschiedenen Schwämmen werden giftige Abbauprodukte wie Ammonium, Ammoniak, Nitrit oder Nitrat wirksam abgebaut.



### Temperaturanzeige

Das Thermometer verrät jederzeit die aktuelle Wassertemperatur.



### Besonders einfache Wartung

Nach Betätigen des Reinigungshebels kann der Bodenablauf geöffnet und Grobschmutz entsorgt werden. (nur BioSmart Set 18000/24000/36000)



### UVC-Einheit

Die integrierte UVC-Einheit sorgt für die rasche Beseitigung von Schwebelagen und Krankheitserregern.

## TECHNISCHE DATEN

		BioSmart Set 5000	BioSmart Set 7000	BioSmart Set 14000	BioSmart Set 18000	BioSmart Set 24000	BioSmart Set 36000
Abmessungen (L x B x H)	mm	280 x 380 x 410		380 x 560 x 410	559 x 596 x 408	920 x 555 x 405	920 x 600 x 405
Nennspannung		230 V / 50 Hz			220 - 240 V / 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme UVC	W	11	12	14	18	24	36
Leistungsaufnahme Pumpe	W	25	40	70	60		100
Stromkabelänge UVC	m	3,00			5,00		
Stromkabelänge Pumpe	m	10,00					
Nettogewicht	kg	5,70	6,00	8,50	13,70	17,00	21,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2					
UVC-Leistung	W	7	9	11	18	24	36
Anzahl Filterschwämme blau	ST	1	2	3	2	4	
Anzahl Filterschwämme rot	ST	1		3	1	4	
Anzahl Filterschwämme grün	ST		-			1	
Temperaturanzeige		Ja					
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38					
Anschlüsse Eingang		¾", 1", 1¼", 1½"					
Anschlüsse Ausgang		DN 50			DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	38			-		
Anschlüsse Schmutzausgang		1½"			DN 50		
Geeignet für Teiche bis max.	m³	5,0	7,0	14,0	18,0	24,0	36,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m³	2,5	3,5	7,0	9,0	12,0	18,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m³	1,3	1,7	3,5	4,5	6,0	9,0
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	169,95	249,95	299,95	539,95	709,95	849,95
Artikelnr.		50525	50449	50451	56777	56781	56789



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!

## Zubehör



### Ersatzlampe UVC

UVC 7 W	Artikelnr.	57111	Seite 142
UVC 9 W	Artikelnr.	54984	Seite 142
UVC 11 W	Artikelnr.	56112	Seite 142
UVC 18 W	Artikelnr.	56236	Seite 142
UVC 24 W	Artikelnr.	56237	Seite 142
UVC 36 W	Artikelnr.	55432	Seite 142

### Ersatzschwamm BioSmart 5000 / 7000 / 14000

rot	Artikelnr.	35791	Seite 130
blau	Artikelnr.	35792	Seite 130

### Ersatzschwamm BioSmart 18000 / 24000 / 36000

rot	Artikelnr.	56677	Seite 130
blau	Artikelnr.	56678	Seite 130
grün	Artikelnr.	56679	Seite 130

### Ablaufrohre

schwarz DN 50 / 480 mm	Artikelnr.	50829	Seite 274
schwarz DN 75 / 480 mm	Artikelnr.	55043	Seite 274

### Verbindungsbogen

schwarz DN 50 / 45°	Artikelnr.	50833	Seite 274
schwarz DN 75 / 45°	Artikelnr.	55044	Seite 274
schwarz DN 75 / 87°	Artikelnr.	55045	Seite 274

### T-Stück DN 75

schwarz 70 mm	Artikelnr.	55046	Seite 274
---------------	------------	-------	-----------

### AquaActiv BioKick 200 ml

Zum Erreichen der optimalen Filterwirkung ist ein »Impfen« mit OASE BioKick Filterstarter unerlässlich. Dieser sollte bei jeder Inbetriebnahme des Filters (z.B. Frühjahr) hinzugegeben werden.

Artikelnr.	43138	Seite 184
------------	-------	-----------



# FILTOmatic CWS



\*S.309

## Teichmanager mit automatischer Selbstreinigung



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 25 m<sup>3</sup>
- Intelligente Steuerung passt die Filterleistung an die jahreszeitlichen Bedürfnisse des Teiches an
- Bis zu 40 % Stromkostensparnis<sup>\*2</sup> durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit mit patentierter Selbstreinigung und Sauerstoffanreicherung
- Inkl. OASE Klarwassergarantie<sup>\*S.309</sup>
- Nahezu unsichtbar, da bis zu 70 % am Teichrand eingrabbar
- Weniger Reinigungsaufwand dank automatischen Schlamm- austrags des Filters
- Komfortable Reinigung der Filterschwämme
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoff- austrag
- Intervallreinigung, UVC- und Pumpfunktion auch manuell steuerbar
- Besonders platzsparendes Filterdesign
- Ermittlung des konkreten Austauschbedarfes des Leuchtmittels dank UVC-Betriebsstundenzähler
- Einfache Installation, wartungsarm und benutzerfreundlich
- Lieferbar in drei verschiedenen Größen

### FiltoMatic 25000

- UVC mit integriertem Edelstahlreflektor für noch effektivere Entkeimung

## PRODUKTDDETAILS



### Automatische Steuereinheit

Die innovative Steuerung gewährleistet Stromsparen durch temperaturgesteuerte UVC-Einheit und automatische Reinigungsintervalle.



### Filterdeckel

Einfach zu öffnen und zu schließen mit einer Hand. Ungewolltes Öffnen wird durch eingebaute Rastung verhindert.



### Kompakte Bauweise

Starke Filterwirkung auf kleinstem Raum. Das Gerät lässt sich mit dem FiltoMatic Cap nahezu unsichtbar am Teichrand eingraben.



### Reinigung

Neben dem vollautomatischen Schlamm-  
austag erfolgt die Schaumreinigung  
bequem und ohne schmutzige Hände.

## TECHNISCHE DATEN

Passende Filter- und Bachlaufpumpen ab S. 64

		FiltoMatic CWS 7000	FiltoMatic CWS 14000	FiltoMatic CWS 25000
Abmessungen (L x B x H)	mm	380 x 380 x 520	380 x 380 x 720	380 x 580 x 720
Nennspannung		230 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	17	27	
Leistungsaufnahme Reinigung	W	41	54	
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	9,64	10,70	13,92
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S.309</sup> Jahre		2 + 1		
UVC-Leistung	W	11	24	
Anzahl Filterschwämme violett	ST	2		4
Anzahl Filterschwämme rot	ST	1		2
Temperaturanzeige		Digital		
UVC-Betriebsstundenzähler		8000 h		
Anschlüsse Eingang	mm	38		
Anschlüsse Eingang		1 1/2"		
Anschlüsse Ausgang		DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 40		
Liter pro Stunde min.	l/h	2500	3500	
Liter pro Stunde max.	l/h	4000	5000	6000
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	7,0	14,0	25,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	3,5	7,0	12,5
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m <sup>3</sup>	2,0	3,5	6,5
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	359,95	559,95	859,95
Artikelnr.		50906	50910	50925



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!

<sup>2</sup> Gegenüber Geräten ohne Stromsparfunktion im Dauerbetrieb

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Bis zu 40 % Stromkostensparnis\*<sup>2</sup> durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit
- Nahezu unsichtbar, da bis zu 70 % am Teichrand eingrabbar
- Besonders wartungsarm und benutzerfreundlich

### Empfehlung

Entdecken Sie auch die anderen Bestandteile des Clear Water Systems: die Filterpumpe AquaMax Eco Premium, den Oberflächenabsauger SwimSkim 50 sowie den Belüfter OxyTex.

### Zubehör

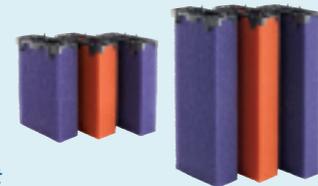
#### Ersatzlampe UVC

UVC 11 W

Artikelnr. 56112 Seite 142

UVC 24 W

Artikelnr. 56237 Seite 142



#### Filterpatronenset

FiltoMatic CWS 7000 Artikelnr. 50901 Seite 130

FiltoMatic CWS 14000 Artikelnr. 50904 Seite 130

FiltoMatic CWS 25000 Artikelnr. 50904 Seite 130

#### Ablaufrohr

schwarz DN 40 / 480 mm Artikelnr. 50307 Seite 274

schwarz DN 75 / 480 mm Artikelnr. 55043 Seite 274

#### T-Stück

schwarz DN 75 Artikelnr. 55046 Seite 274

#### Verbindungsbogen

schwarz DN 40 / 45° Artikelnr. 50308 Seite 274

schwarz DN 75 / 45° Artikelnr. 55044 Seite 274

schwarz DN 75 / 87° Artikelnr. 55045 Seite 274

#### Dekorfels Abdeckung

passend für alle FiltoMatic CWS Filter



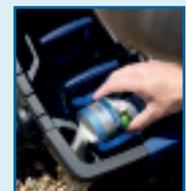
FiltoMatic Cap CWS L Artikelnr. 50268 Seite 288

FiltoMatic Cap CWS XL Artikelnr. 50269 Seite 288

#### AquaActiv BioKick 200 ml

Zum Erreichen der optimalen Filterwirkung ist ein »Impfen« mit OASE BioKick Filterstarter unerlässlich. Dieser sollte bei jeder Inbetriebnahme des Filters (z.B. Frühjahr) hinzugegeben werden.

Artikelnr. 43138 Seite 184





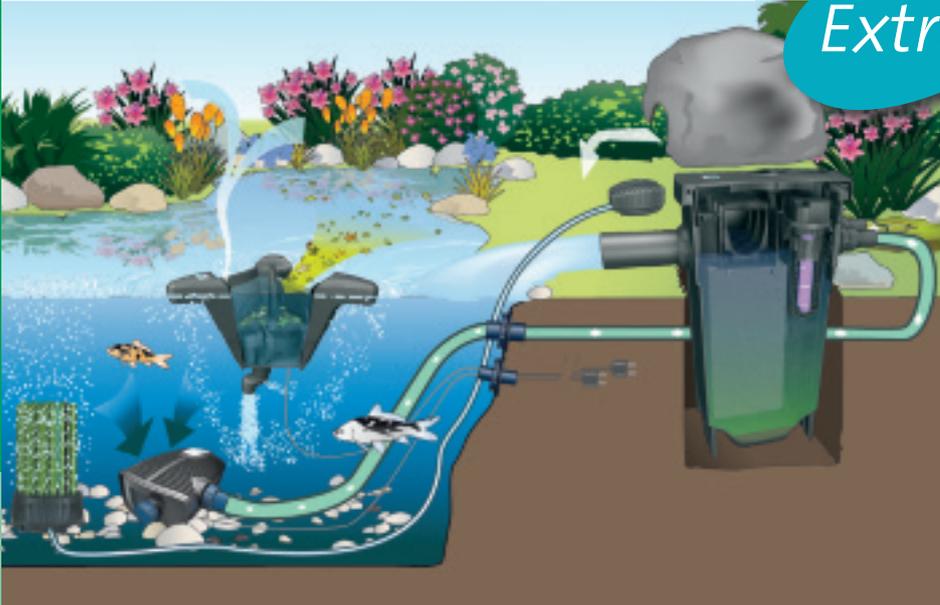
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Intelligente Funktionen übernehmen die Arbeit am Teich
- Erstklassige und leistungsstarke Einzelprodukte – perfekt aufeinander abgestimmt
- Filterleistung erweiterbar durch Teichbelüfter OxyTex

### Empfehlung

Mit dem naturnahen Abdeckfelsen FiltoMatic Cap CWS, lässt sich der FiltoMatic nahezu unsichtbar in die Teichlandschaft integrieren.



Schematische Darstellung: Zusammenspiel der Funktionen im Clear Water System

# FILTO Matic CWS SETS \*5.309

## Komfort-Filterlösungen für jeden Teich

FiltoMatic CWS Set 14000



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 25 m<sup>3</sup>
- Inkl. OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>
- Filtertechnik einfach ausgewählt und fertig für den Anschluss
- Komplettsset enthält: intelligenter Durchlauffilter FiltoMatic CWS mit integriertem UVC-Vorklärgerät und passende Filterpumpe AquaMax Eco Premium
- Intelligente Steuerung passt die Filterleistung an die jahreszeitlichen Bedürfnisse des Teiches an
- Bis zu 40 % Stromkostensparnis<sup>1</sup> durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit mit patentierter Selbstreinigung und Sauerstoffanreicherung
- Weniger Reinigungsaufwand dank automatischen Schlammabtrags des Filters
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoffabtrag
- Besonders platzsparendes Filterdesign
- Bei zusätzlichem Bedarf an Filterleistung, bei Vergrößerung des Teiches oder Fischbesatzes erweiterbar durch Teichbelüfter OxyTex (siehe Auswahltabelle)
- Lieferbar in drei Größen inkl. 100 ml BioKick

## PRODUKTDDETAILS



### Automatische Steuereinheit

Die innovative Steuerung gewährleistet Stromsparen durch temperaturgesteuerte UVC-Einheit und automatische Reinigungsintervalle.



### Kompakte Bauweise

Starke Filterwirkung auf kleinstem Raum. Das Gerät lässt sich mit dem FiltoMatic Cap nahezu unsichtbar am Teichrand eingraben.

### Ihre Set-Vorteile:

- Optimal aufeinander abgestimmt
- Natürlich mit Klarwassergarantie\*<sup>S309</sup>
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 125,-€!

## Extras

### Zubehör

#### Dekorfels Abdeckung

Dekorfels Abdeckung, passend für alle FiltoMatic CWS Filter

#### FiltoMatic Cap CWS L

Artikelnr. 50268 Seite 288

#### FiltoMatic Cap CWS XL

Artikelnr. 50269 Seite 288



#### OxyTex Set 1000

Teichbelüfter mit großer Besiedlungsfläche in Pflanzenoptik.

Artikelnr. 50249 Seite 149



#### SwimSkim 50

Leistungsstarke Oberflächenabsauger mit zusätzlicher Gründel- und Belüftungsfunktion.

Artikelnr. 50170 Seite 160



#### InScenio FM-Master 3

Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.

Artikelnr. 36311 Seite 238



## AUSWAHLTABELLE DURCHLAUFFILTERSYSTEME FILTO Matic CWS

Sets	Durchlauf- filter	UVC-Leistung	Filterpumpe und Bachlauf- pumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teich- volumen in m <sup>3</sup>			Arti- kelnr.	UVP / ST €
Tabellenerklärung: In den markierten Zeilen finden Sie die FiltoMatic CWS Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und einzeln bestellbar.									
CWS Set 7000	FiltoMatic CWS 7000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3,5	1,8	50865	639,95
		Optimal zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	2,3		125,95
CWS Set 14000	FiltoMatic CWS 14000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	3,5	50866	839,95
		Optimal zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	17	8,5	4,5		219,95
CWS Set 25000	FiltoMatic CWS 25000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12,5	7	50872	1199,95
		Optimal zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ Oxy Tex Set 2000	31	15,5	8,5		339,95

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltoMatic CWS) wurden Förderhöhen von 0 bis 1,2 m und Schlauchlängen von 5 m bei einem Schlauchdurchmesser von 1½" berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder größeren Förderhöhen, sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie <sup>S. 309</sup> nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m.



Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg / 1000 l



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1-2 kg / 1000 l (Koiteiche)

**Wichtiger Hinweis:** Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!



Schematische Darstellung: BioTec 30 in Funktion mit einer Filter- und Bachlaufpumpe und einem Bitron C

**BioTEC**  \*S.309

## Mehrzonenfilter für größere Garten- und Fischteiche



**PRO**

- Geeignet für Teiche bis zu 120 m<sup>3</sup>
- Mehrzonenfilter mit Spezialfilterschwämmen
- Hochwirksamer mechanisch-biologischer Abbau von Schad- und Nährstoffen
- Große Oberflächen zur Ansiedlung der Filterbiologie
- Grobschmutzabscheidung durch Filterbürsten
- Bodenablauf zur einfachen Ausschwemmung des Grobschmutzes
- Einfache Reinigung und Wartung
- Anschlussmöglichkeit für OASE UVC-Vorklärgeräte Bitron
- Hochwertiges GFK-Material und erstklassige Verarbeitung
- Inkl. OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>

## PRODUKTDDETAILS



**Bürsten & Mattengeflecht**  
Zur Abscheidung des Grobschmutzes.



**Filterschwämme**  
Für die optimale Ansiedlung von Mikroorganismen zum Abbau der Schad- und Nährstoffe.



**Kugelhahn**  
Der Klarwasserauslass zurück zum Teich senkt das Wasserniveau im Filter und ermöglicht so eine wassersparende Filterreinigung.



**Auslaufkammer**  
mit DN 110-Anschluss.

## TECHNISCHE DATEN

		BioTec 30
Abmessungen (L x B x H)	mm	1200 x 800 x 730
Nettogewicht	kg	81,50
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	3
Anzahl Filterbürsten	ST	6
Anzahl Filtermatten	ST	5
Anzahl Filterschwämme gesamt	ST	14
Anzahl Filterschwämme blau	ST	10
Anzahl Filterschwämme rot	ST	4
Temperaturanzeige		Nein
Anschlüsse Eingang	mm	25 / 32 / 38 / 50
Anschlüsse Eingang		1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Anschlüsse Ausgang		DN 110
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75
Liter pro Stunde max.	l/h	23000
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	120,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	60,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m <sup>3</sup>	30,0
Anschluss an		Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	1959,95
Artikelnr.		55421



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Große Besiedlungsflächen für die Filterbiologie
- Wartungsarmes Mehrzonen-Filterssystem mit langen Standzeiten
- Für große Teiche bis 120 m<sup>3</sup>

### Empfehlung

Der Durchlauffilter BioTec 30 ist ein wichtiger Bestandteil der BioTec-Filter-systeme, siehe Auswahl-tabelle (S. 84/85)

### Passende Filter- und Bachlaufpumpen:

AquaMax Eco Premium 12000 / 16000 / 20000 (S. 64)

AquaMax Eco Twin 20000 / 30000 (S. 68)

### Passende UVC-Vorklärgeräte:

Bitron C 72 W - 110 W (S. 136)

Bitron Eco 120 W - 220 W (S. 138)

## Zubehör

### Ersatzschwamm

blau BioTec 5 / 10 / 30

4 x **Artikelnr. 54031** Seite 130

rot BioTec 5 / 10 / 30

2 x **Artikelnr. 54030** Seite 130

### Ablaufrohr

schwarz DN 75 / 480 mm

**Artikelnr. 55043** Seite 274

schwarz DN 110 / 480 mm

**Artikelnr. 50427** Seite 274

### T-Stück

schwarz DN 75

**Artikelnr. 55046** Seite 274

### Verbindungsbogen

schwarz DN 75 / 45°

**Artikelnr. 55044** Seite 274

schwarz DN 75 / 87°

**Artikelnr. 55045** Seite 274

schwarz DN 110 / 45°

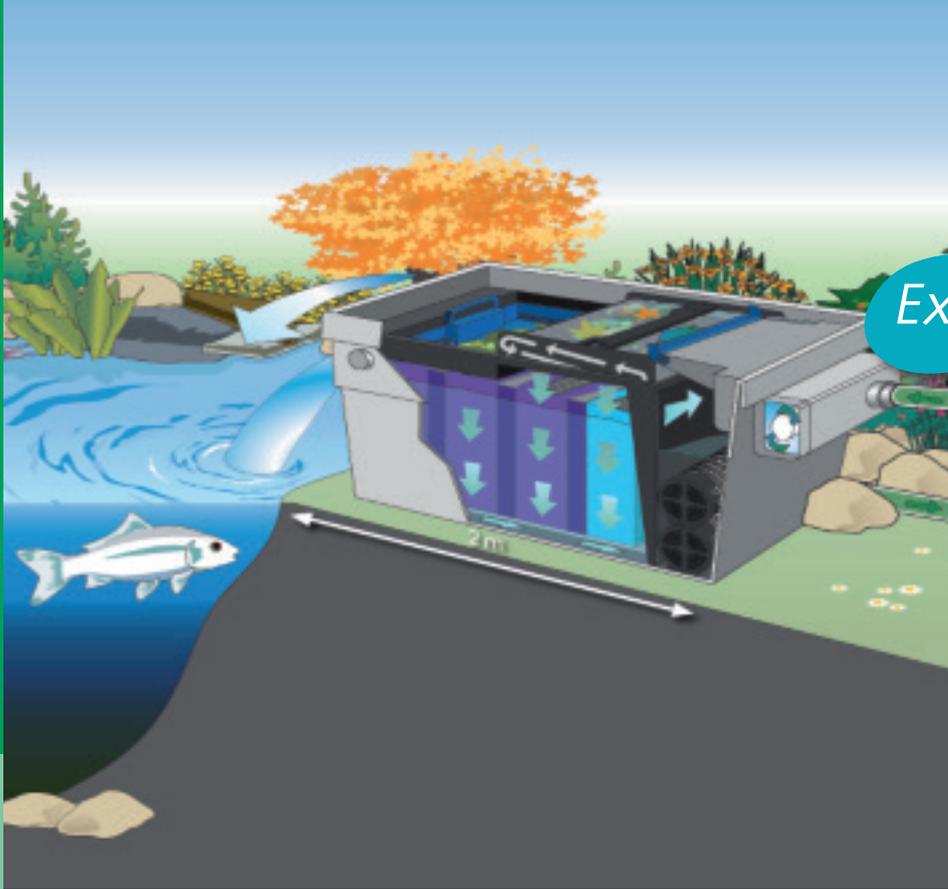
**Artikelnr. 50430** Seite 274

### AquaActiv BioKick Premium

Der Filterstarter für Profis mit mehr als 50 Milliarden Mikroorganismen/ml, schafft umgehend ausreichende Biologie im Filter egal ob bei Neustart oder nach der Reinigung.

**Artikelnr. 51280** Seite 185





**Extras**

**Top Produkteigenschaften**

- Klares und gesundes Teichwasser bei minimalem Wartungsaufwand
- Besonders lange Standzeiten dank automatischer Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Endlosbandfilter zum erschwinglichen Preis

**Empfehlung**

In Kombination ein unschlagbares Trio für glasklares Wasser: UVC-Vorklärgeräte Bitron C und Eco, sowie Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Premium

Schematische Darstellung: UVC-Vorklärgerät in Kombination mit OASE Durchlauffilter BioTec ScreenMatic<sup>2</sup>

# BIO TEC SCREENMATIC<sup>2</sup>



\*5.309

## Hochleistungsfilter mit automatischer Grobschmutzabscheidung

- Hocheffektiver Durchlauffilter für Teiche bis zu 140 m<sup>3</sup>
- Inkl. OASE Klarwassergarantie<sup>\*5.309</sup>
- Sehr wartungsarm dank Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Hoher Komfort dank automatisch angetriebener Selbstreinigung des Filterbandes. Die justierbare Reinigungsautomatik steuert den Bandlauf anhand des Verschmutzungsgrades. Inkl. LED-Funktionskontrolle
- Bequeme Reinigung der Filterschwämme direkt im Filter
- Bodenablauf mit Schieber zur Entfernung von Schmutz aus dem Filtersystem
- Unterschiedliche Filtermedien zur optimalen Entfaltung der Filterbiologie
- Bei Bedarf Verwendung der PhosLess Filtersäulen zur Fadenalgenreduktion (optionales Zubehör)
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Filterpumpen
- Direkte Anschlussmöglichkeit für UVC-Vorklärgeräte Bitron C und Eco
- Robustes und seitenverstärktes Bandmaterial für eine verlängerte Lebensdauer
- Doppelt abgedichteter Motor für eine vielfach verlängerte Lebensdauer
- Wasserverteiler ohne Verstopfungsgefahr: verteilt das Wasser gleichmäßig auf dem Filterband
- Schmutzkorb mit großem Volumen und vereinfachter Handhabung
- Funktional optimierte Abscheidelippe für ein hervorragendes Abscheideergebnis
- Bürste zur gelegentlichen Reinigung des Filterbandes
- Manueller Bandlauf mittels Taster möglich

BioTec ScreenMatic<sup>2</sup> 40000 / 60000 / 90000 / 140000



**PRO**

**BioTec ScreenMatic<sup>2</sup> 40000 / 60000 / 90000**

- Deckel mit sturmsicheren Befestigungsclips

## PRODUKTDDETAILS



### Intelligente Funktionskontrolle

Sensoren erkennen den Verschmutzungsgrad und aktivieren den Bandlauf vollautomatisch. Eine LED-Anzeige zeigt erforderliche Reinigungsmaßnahmen der Bändeinheit an.



### Optimierte Abscheidelippe

Für ein noch besseres Abscheideergebnis bei ungleichmäßiger Schmutzfracht.



### Automatische Reinigung

Abgesiebter Grobschmutz wird vollautomatisch in den Schmutzkorb gefördert.



### Schmutzkorb

Gesammelter Schmutz kann ganz bequem entnommen und aus dem Filtersystem entfernt werden.

## Zubehör

### Ersatzschwamm Set BioTec 40000/90000

rot / violett

Artikelnr. 42893 Seite 131



### Ersatzschwamm Set BioTec 60000 / 140000

rot / violett

Artikelnr. 42894 Seite 131

### Ersatzschwamm Set BioTec 40000/90000

blau

Artikelnr. 42895 Seite 131



### Ersatzschwamm Set BioTec 60000 / 140000

blau

Artikelnr. 42896 Seite 131

### Ablaufrohr

schwarz DN 75 / 480 mm

Artikelnr. 55043 Seite 274

schwarz DN 110 / 480 mm

Artikelnr. 50427 Seite 274



### Verbindungsbogen

schwarz DN 75 / 45°

Artikelnr. 55044 Seite 274

schwarz DN 110 / 45°

Artikelnr. 50430 Seite 274



## TECHNISCHE DATEN

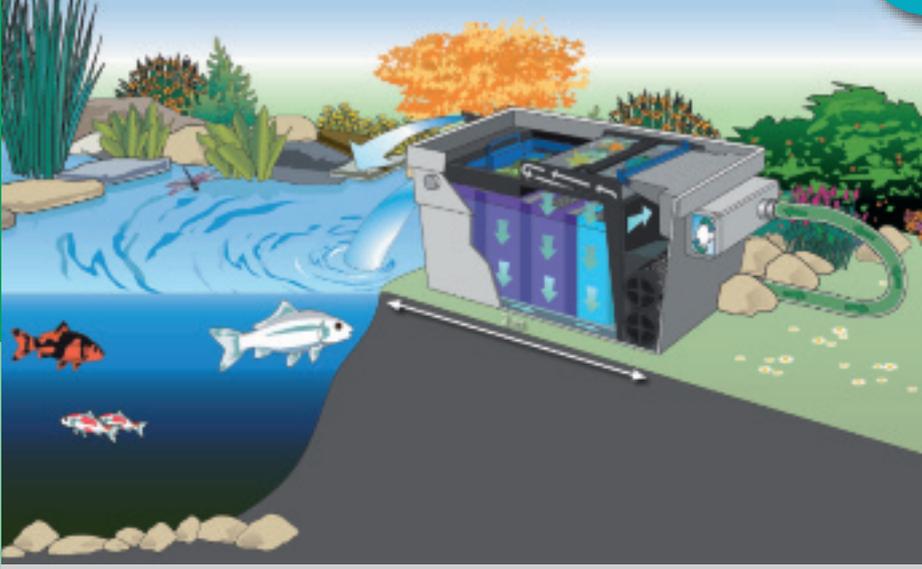
		BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000
Abmessungen (L x B x H)	mm	788 x 590 x 445	788 x 590 x 545	788 x 590 x 645	1200 x 800 x 760
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC			
Leistungsaufnahme	W	5			
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,10 (Netzteil) + 5,00			
Nettogewicht	kg	20,00	23,50	27,00	95,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S.309</sup>	Jahre	2 + 1			
Anzahl Filterschwämme gesamt	ST	8		16	18
Anzahl Filterschwämme blau	ST	2		4	
Anzahl Filterschwämme rot	ST	3		6	7
Anzahl Filterschwämme violett	ST	3		6	7
Spezial Filtergranulat	kg	2,50	3,50	5,00	14,50
Temperaturanzeige		Nein			
Grobschmutzabscheidung	µm	300			
Anschlüsse Eingang	mm	25 / 32 / 38		25 / 32 / 38 / 50	
Anschlüsse Eingang		1", 1 1/4", 1 1/2"		1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	
Anschlüsse Ausgang		DN 75		DN 110	
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 50			DN 75
Liter pro Stunde min.	l/h	4000	6000	8000	
Liter pro Stunde max.	l/h	9000	11000	12500	17500
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	40,0	60,0	90,0	140,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	20,0	30,0	45,0	70,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	10,0	15,0	22,5	35,0
Anschluss an		Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W			
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	699,95	799,95	1199,95	1999,95
Artikelnr.		57694	57695	46178	57696



<sup>1)</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!



## Extras



Schematische Darstellung: UVC-Vorklärgerät in Kombination mit OASE Durchlauffilter BioTec ScreenMatic²

### Top Produkteigenschaften

- Erstklassige und leistungsstarke Einzelprodukte – perfekt aufeinander abgestimmt
- Grobschmutzabscheider schützt die Filterschwämme und verlängert die Standzeit des Filters
- Ideale Besiedlungsoberflächen für Mikroorganismen zum Abbau von Schad- und Nährstoffen

### Empfehlung

Filterschwämme sollten so wenig wie möglich gereinigt werden, da bei jeder Reinigung wertvolle Bakterienkulturen verloren gehen, welche sich nur langsam wieder ansiedeln!

# BIO TEC SCREENMATIC² SET



\*S.309

Durchlauffiltersysteme mit UVC, Pumpe und automatischer Grobschmutzabscheidung

BioTec ScreenMatic² Set 90000



PRO

- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inkl. OASE Klarwassergarantie\*<sup>S. 309</sup>
- Schnelle und einfache Inbetriebnahme
- Inkl. BioKick Filterstarter zur Erstbesiedlung mit Mikroorganismen
- Filtertechnik einfach ausgewählt und fertig für den Anschluss
- Komplettsset enthält: Durchlauffilter BioTec ScreenMatic² mit selbstreinigendem UVC-Vorklärgerät Bitron C und energieeffizienter Filterpumpe AquaMax Eco Premium

### Ihre Set-Vorteile:

- Optimal aufeinander abgestimmt
- Natürlich mit Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 145,-€!

## AUSWAHLTABELLE DURCHLAUFFILTERSYSTEME BIOTEC

Sets	Durchlauffilter	UVC-Klärer UVC-Leistung	Filterpumpe und Bachlaufpumpe	Geeignet für Teichvolumen in m <sup>3</sup>			Artikelnr.	UVP / ST €
Tabellenerklärung: In den markierten Zeilen finden Sie die BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und einzeln bestellbar.								
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	28	14	7		1569,85
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	30	15	8		1619,85
BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 40000	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 12000	40,0	20,0	10,0	57697	1599,95
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	38	19	9		1769,85
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	48	24	12		1819,85 / 1999,85
BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 60000	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 16000	60,0	30,0	15,0	57698	1799,95
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	65	32	16		2269,85 / 2449,85
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	72	36	18		2349,85
BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 90000	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000	90,0	45,0	22,5	46179	2399,95
	BioTecScreenMatic <sup>2</sup> 90000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000	90,0	45,0	22,5		2659,85
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	50	25	13		3029,85 / 3209,85
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		3109,85
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	70	35	18		3179,85 / 3279,85
	BioTec Premium 80000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	48	24	12		3818,90 / 3998,90
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		3948,90
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	80	40	20		4128,90 / 4228,90
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	80	40	20		4258,90 / 4358,90
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	68	34	17		3139,85 / 3319,85
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	90	45	22		3219,85
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	100	50	25		3289,85 / 3389,85
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 3000	120	60	30		3819,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000	80	40	20		3179,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	110	55	25		3259,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000 / Twin 20000	120	60	30		3459,85 / 3459,85
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 3000	140	70	35		3859,85

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (BioTec) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½ bis 2"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder größeren Förderhöhen, sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup> nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen; Reibungsverlusten bei Schlauchleitungen von mehr als 10 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite) eine von diesen Empfehlungen abweichende Planung erforderlich sein kann.



Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz

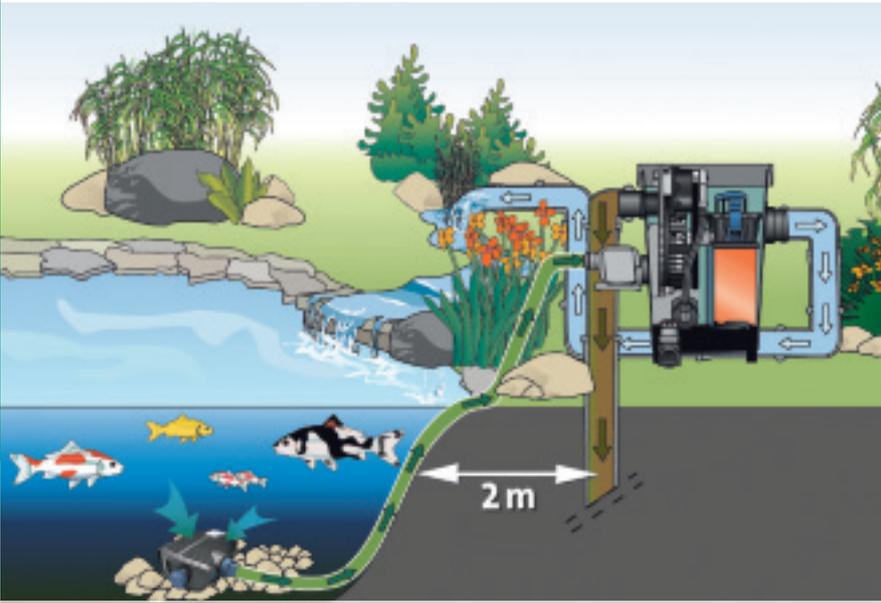
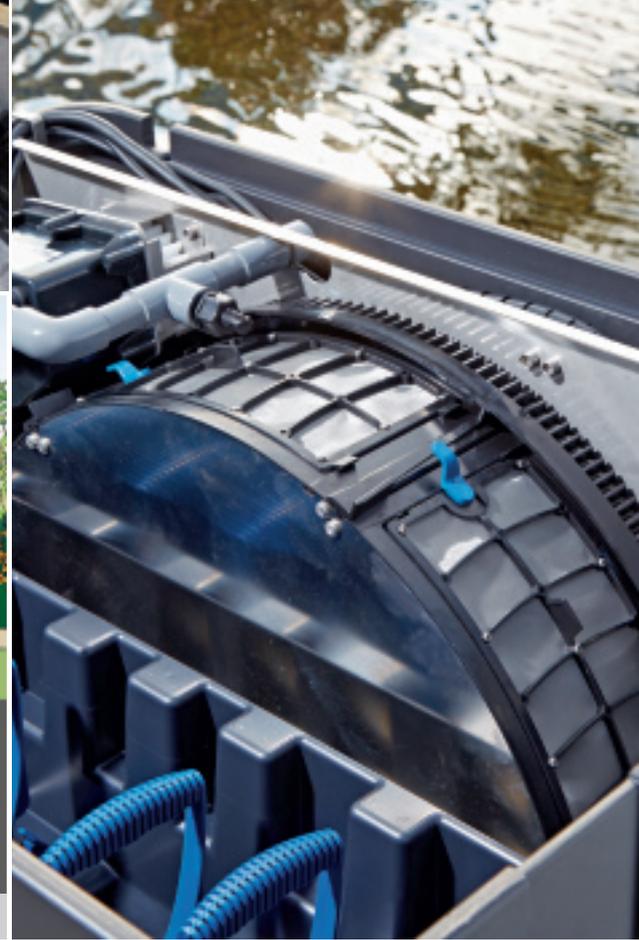


Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg / 1000 l



Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 - 2 kg / 1000 l (Koiteiche)

**Wichtiger Hinweis**  
Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!



Schematische Darstellung: UVC-Vorklärgerät in Kombination mit OASE Durchlaufilter BioTec Premium

# BIO TEC PREMIUM

*Kompakter Hochleistungsfilter mit Trommelfiltertechnik*



\*S.309



NEU

- Intelligentes Filtersystem für naturnahe Teiche bis zu 80 m<sup>3</sup> und Fischteiche bis zu 40m<sup>3</sup>
- Sehr gute Filterleistung bis 125 µm und Durchflussraten bis zu 12.500 l/h für glasklare Sicht
- Die vollautomatische Grobschmutzabscheidung spült den Schmutz dank Trommelfiltertechnik einfach aus dem Filter
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC). Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Spülung des Filters erfolgt ausschließlich durch gereinigtes Teichwasser. Somit ist kein Frischwasseranschluss erforderlich.
- Leistungsstarke Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert
- Besonders leise im Betrieb dank umfangreicher Geräuschdämmung
- Einzel entnehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauf-funktion für einfachen Zugang ins Trommelinnere
- Schmutzrechen an den Sieben für zuverlässige Entfernung von Fadenalgen und anderen größeren Partikeln aus der Trommel
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoffaustrag
- Schmutzablass inkl. Zugschieber
- Innovatives und zuverlässiges Produkt
- Inkl. OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup>

## PRODUKTDETAILS



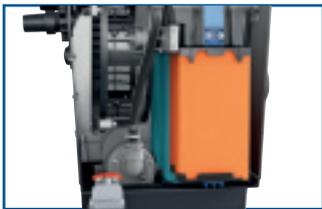
### Clevere Trommelfiltertechnik

Der innovative und selbstreinigende Vorabscheider trennt zuverlässig Wasser und feste Partikel bis zu 125 Micron. Und das ohne zusätzlichen Reinigungsaufwand.



### Intelligente Schaltzentrale

Ein wasserdichtes Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug 'n' Play).



### Fleißige Filterbiologie

In den integrierten Filterschwämmen können die Mikroorganismen perfekt arbeiten und schädliche Nährstoffe abbauen. Optimal dafür sind die langen Standzeiten durch die Vorabscheidfunktion. Inklusive komfortabler Reinigung - ganz ohne schmutzige Hände.

## TECHNISCHE DATEN

NEU

		BioTec Premium 80000 EGC gepumpt
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 675 x 820
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	5
Leistungsaufnahme Reinigung	W	670
Kabellänge	m	5,00 + 1,00
Nettogewicht	kg	56,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*)</sup> Jahre		2 + 1
Steuereinheit		Mikrocontroller
Temperaturanzeige		Digital
Grobschmutzabscheidung	µm	125
Anzahl Düsen / Spülmenge		1 x 4,0 l/min
Spülpumpe		4 bar
Spülautomatik		manuell, Sensor, Zeitintervall
Material		GFK Duroplast/Edelstahl
Anzahl Filterschwämme blau	ST	2
Anzahl Filterschwämme rot	ST	2
Anzahl Filterschwämme violett	ST	2
Anzahl Eingänge	ST	1
Anschlüsse Eingang		1 x 2" + Bitron
Anschluss EGC		Ja
Anschluss an		Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W, ProfiClear Classic
Anzahl Ausgänge	ST	1
Anschlüsse Ausgang		DN 110
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75
Anschluss Spülrinne		DN 110
Liter pro Stunde min.	l/h	7500
Liter pro Stunde max.	l/h	12500
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	80,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	40,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	-
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	51,0
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	2899,95
Artikelnr.		54850



<sup>1)</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Innovatives Filtersystem mit äußerst effektiver Filterleistung
- Intelligentes Controller-System mit einfacher Bedienung überwacht, steuert und zeigt die Kernfunktionen an
- Professionelle Trommelfiltertechnik mit langen Standzeiten sorgt für effiziente Ausnutzung der Filterbiologie

### Empfehlung

Falls Sie eine höhere biologische Leistung benötigen, ergänzen Sie einfach den BioTec Premium mit weiteren Modulen der ProfiClear Classic Serie.

### Zubehör

#### Filterpatronenset BioTec Premium 80000

Artikelnr. 40456

Seite 130



#### ProfiCl. Compact/BioTec Prem. Siebset 60µ

Erhöht die Abscheideleistung des Trommelfilters für eine maximale Wasserbrillanz

Inhalt: 6 Siebelemente

Hinweis: Die Spülzyklen und der damit verbundene Wasserverbrauch erhöhen sich bei Verwendung dieses Sets

Artikelnr. 43600

Seite 128



#### Ablaufrohr

schwarz DN 75 / 480 mm

Artikelnr. 55043

Seite 274

schwarz DN 110 / 480 mm

Artikelnr. 50427

Seite 274



#### Verbindungsbogen

schwarz DN 75 / 45°

Artikelnr. 55044

Seite 274

schwarz DN 110 / 45°

Artikelnr. 50430

Seite 274



#### InScenio FM-Master WLAN EGC

Die intelligente Schaltzentrale des Easy Garden Systems. Verbindet die Komponenten untereinander und dem Heimnetzwerk. Wird zur Nutzung der EGC Funktionalitäten benötigt.

Artikelnr. 47035 UVP / ST 499,95 €

Seite 236



#### InScenio EGC Controller Home

Innovativer Controller zur Vernetzung von EGC-fähigen OASE Geräten untereinander und dem Heimnetzwerk. Steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android).

Artikelnr. 55316

Seite 234



## Modulare Durchlauffilter: die beste Versorgung für anspruchsvolle Teiche!

Gerade bei großen Naturgewässern, Schwimmteichen und wertvollen Koiteichen soll ein Filter besonders anspruchsvollen Bedingungen standhalten.

Ebenfalls ein Muss: eine komfortable Bedienung. Mit den höchst innovativen und kraftvollen Modulfiltersystemen von OASE ist jeder perfektionistische Teichbesitzer gut beraten. Besonderes Highlight hinsichtlich Sicherheit und Bequemlichkeit: Ab jetzt sind alle Produkte aus der ProfiClear Premium Reihe per App steuerbar. Die komplette Bedienung und sämtliche Menüeinstellungen lassen sich via Smartphone & Co. im Heimnetzwerk regeln (S. 118).

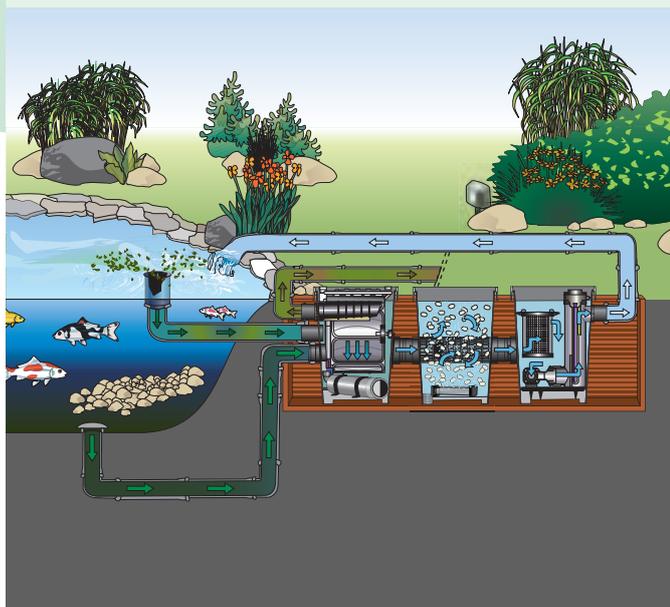
Eine übersichtliche Darstellung des aktuellen Status und aller Einstellparameter lässt Sie immer wissen, wie der Filterzustand ist. Das raffinierte Filtersystem ist modular erweiterbar, sollten sich Bedingungen wie der Fischbesatz ändern.

Besonders überzeugend ist das Filtersystem im Gravitationsprinzip, das den Energieverbrauch extrem niedrig hält.

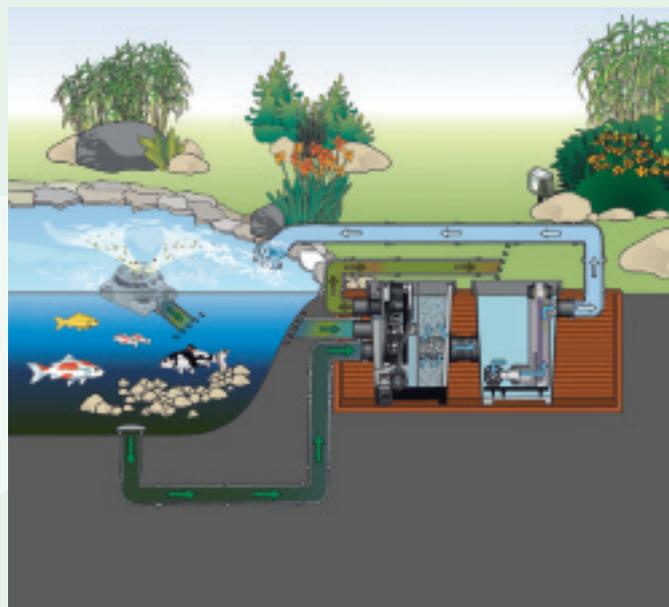
Entdecken Sie das modulare OASE ProfiClear System mit professioneller Filterleistung und innovativen Funktionen für große und kleinere Teiche auf den nachfolgenden Seiten.



# Ratgeber



**AUF DIESES INTELLIGENTE FILTERSYSTEM PROFICLEAR PREMIUM** mit 3 unterschiedlichen Modulen können sich auch Koibesitzer voll verlassen, denn mit dem vollautomatischen System erhalten Koi- und andere Teiche eine hervorragende Wasserqualität.



**DER NEUARTIGE KOMPAKTTROMMELFILTER PROFICLEAR PREMIUM COMPACT** überzeugt durch erstklassige Filterleistung an kleineren Schwimm- und Koiteichen. Zusätzlich zeichnet er sich durch seinen geringen Platzbedarf und gute Integrierbarkeit aus.

## MODULARE DURCHLAUFFILTER

**PROFICLEAR PREMIUM** Dieses Filtersystem überzeugt mit einer hervorragenden Filterleistung sowie außergewöhnlichen Funktionen. Jetzt neu: Bequem per APP über das Smartphone oder Tablet steuern.

### Besondere Merkmale

- Erstklassige Filterleistung für Natur- und Schwimmteiche bis zu 260 m<sup>3</sup>, besonders für Koiteiche bis zu 50 m<sup>3</sup>
- Einsetzbar sowohl im Gravitationsprinzip als auch im gepumpten System
- Integration der ProfiClear Premium Reihe in das Easy Garden Control System (EGC): Bedienung und sämtliche Menüeinstellungen bequem per App im Heimnetzwerk erledigen, Upgrade bestehender Anlagen möglich.
- Bestehend aus 3 Modulen mit flexibler Filterleistungsanpassung durch Erweiterung mit zusätzlichem Moving Bed Modul sowie Befüllung des Individual Moduls
- Höchster Komfort dank intelligenter Selbstreinigung und zuverlässiger Selbstkontrolle
- Höchste Wasserumwälzung mit 33 m<sup>3</sup>/h im Gravitationssystem
- Geräuscharm
- Niedriger Platzbedarf

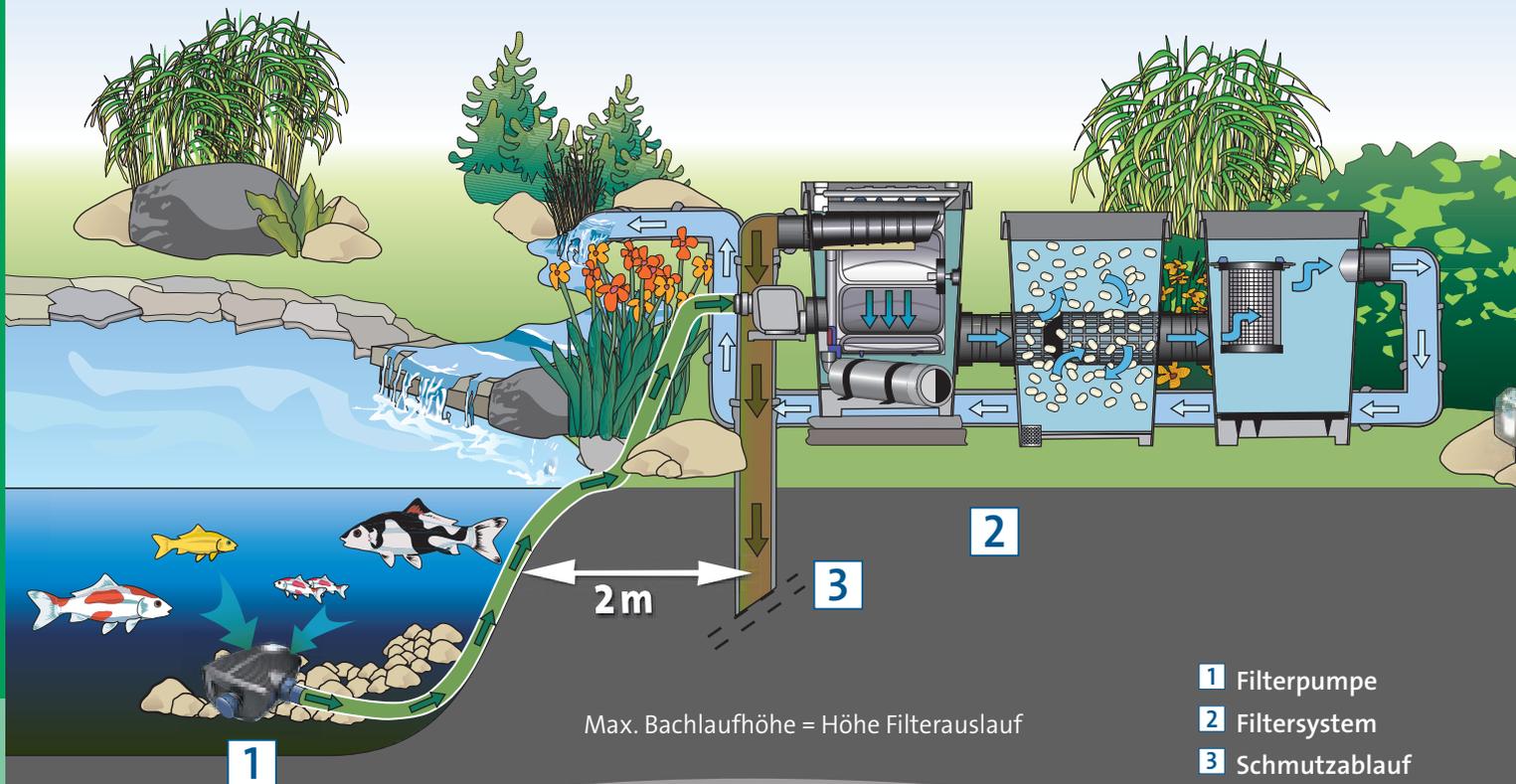
**PROFICLEAR PREMIUM COMPACT** Dieser kompakt-kraftvolle Filter ist die ideale Alternative für kleine Teiche und überzeugt mit hervorragenden Filterergebnissen. Auch hier ist eine bequeme Steuerung per App über das Smartphone oder Tablet möglich.

### Besondere Merkmale

- Kompakte und selbstreinigende Trommelfiltereinheit für Teiche bis zu 190 m<sup>3</sup>
- Günstige Alternative für kleinere Teiche, insbesondere Koiteiche
- Erhältlich im gepumpten Prinzip und im Gravitationsprinzip
- Mit Moving Bed System (Wirbelbettverfahren) für optimale Wasserbewegung und -reinigung
- Hohe Abscheideleistung durch Tiefenfiltration von bis zu 80 Micron
- Neues Hel-X 13 Filtermedium mit deutlich vergrößerter Oberfläche für effektiven Abbau von Nähr- und Schadstoffen
- Geringere Aufbauhöhe erlaubt auch Gravitationsanlagen bei geringem Platzangebot
- Neue Pumpenkammer für die Kombination mit UVC-Vorklärgerät Bitron Gravity. Auch mit ProfiClear Classic Modulen kompatibel

## Tipp!

Die ProfiClear Premium Reihe wurde in das Oase Easy Garden Control System (EGC) integriert und garantiert smarten digitalen Komfort: Die komplette Bedienung und sämtliche Menüeinstellungen sind bequem per App im Heimnetzwerk steuerbar. Eine übersichtliche Darstellung aller Einstellparameter und des aktuellen Filterstatus sorgt für volle Kontrolle. Ein Upgrade bestehender Anlagen ist möglich.



- 1** Filterpumpe
- 2** Filtersystem
- 3** Schmutzablauf

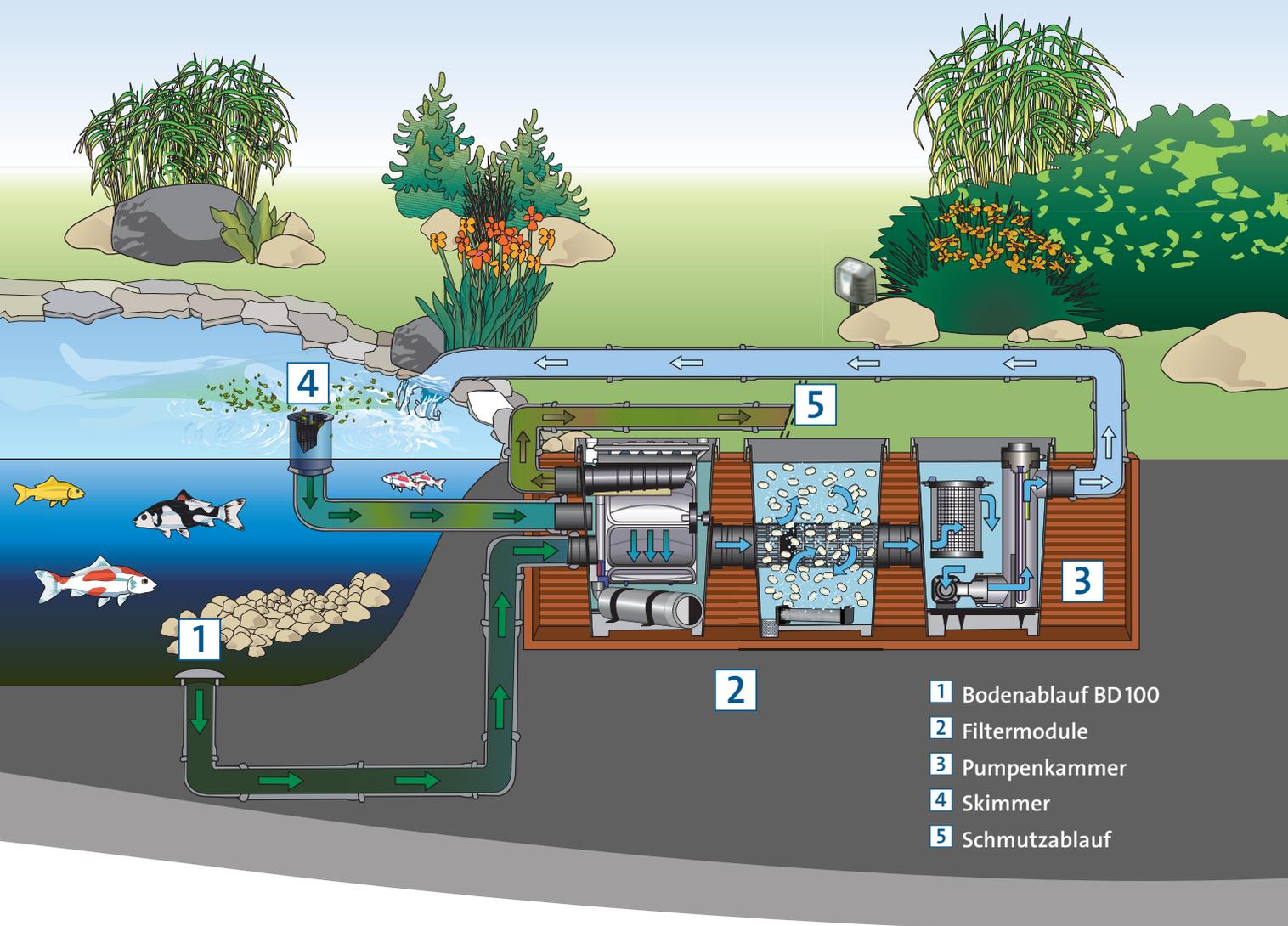
Die ProfiClear Modulfiltersysteme können je nach örtlichen Gegebenheiten auf zwei verschiedene Arten betrieben werden: nach dem gepumpten System oder als Gravitationsprinzip.

## ProfiClear: im gepumpten Prinzip

Beim gepumpten Prinzip wird das Filtersystem über der Erde installiert und steht damit oberhalb des Teichwasserspiegels. Das verschmutzte Teichwasser wird mit einer Pumpe **1** aus dem Teich oder aus der einnivellierten Pumpenkammer in das Filtersystem **2** gefördert. Das gereinigte Wasser fließt über eine Rohrleitung, einen Bachlauf oder einen Wasserfall im freien Gefälle zurück. Dabei liegt die Quelle des Bachlaufs nicht höher als der Filterauslauf.

### SYSTEMVORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Leicht nachrüstbar an existierenden Teichen
- Geringer Installationsaufwand
- Einfache Vorschaltung von UVC-Geräten (S. 132)
- Einfache Erweiterung des Systems
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Twin / Premium Filterpumpen (S. 68 / 64)



- 1** Bodenablauf BD100
- 2** Filtermodule
- 3** Pumpenkammer
- 4** Skimmer
- 5** Schmutzablauf

## ProfiClear: im Gravitationsprinzip

Beim Gravitationsprinzip wird das Filtersystem in den Boden versenkt und auf Höhe der Wasserlinie des Teiches einnivelliert. Das verschmutzte Teichwasser gelangt über den Bodenablauf **1** oder eine Foliendurchführung in das erste Filtermodul **2**. Da die Pumpe nicht am Anfang des Systems steht, kann der Grobschmutzabscheider Schwebstoffe im Wasser besonders effektiv entfernen. Die Pumpe steht in der Pumpenkammer am Ende des Systems **3** und fördert das gereinigte Wasser zurück in den Teich. Ein Oberflächenabsauger, Skimmer genannt, kann direkt in das Filtersystem integriert werden **4**. Er saugt schwimmende Partikel unter der Wasseroberfläche ab, bevor sie die Wasserqualität belasten.

### SYSTEMVORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Effektive Schwebstoffentfernung durch Ausnutzung des Gravitationsprinzips
- Energieeffizient, da kaum Höhenunterschiede und nur geringe Reibungsverluste bestehen
- Unauffällig in den Wassergarten zu integrieren
- UVC-Geräte lassen sich nachschalten oder mit dem Bitron Gravity auch vorschalten (S. 140)
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Gravity Filterpumpen (S. 76)



## *ProfiClear Premium EGC: das Maximum an Flexibilität, ideal für anspruchsvolle Koihaltung*

Höchste Ansprüche an die Filterleistung genauso wie an eine komfortable Bedienung stellen insbesondere Besitzer großer Naturgewässer oder Schwimmteiche. Auch Koi-Liebhaber wollen Flora und Fauna bestens versorgt wissen.

Die cleveren und kraftvollen Modulfiltersysteme von OASE kann jeder Teichbesitzer seinen Anforderungen entsprechend modular erweitern. Besonders überzeugend ist das Filtersystem im Gravitationsprinzip, das den Energieverbrauch extrem niedrig hält. Entdecken Sie auf den kommenden Seiten die Verbesserungen des ProfiClear Premium Trommelfilters. Durch die abgeschrägte Trennwand gehören Schmutzablagerungen vor der Trommel der Vergangenheit an. Mehr Möglichkeiten beim Einbau im Gravitationssystem schafft die Verringerung der Einbauhöhe um 2 cm auf 11 cm über Wasserniveau. Darüberhinaus verbessert

die neue Positionierung der Sprühdüsen die Siebreinigung. Auch das Tropfwasser wurde mithilfe einer verbesserter Deckelabdichtung reduziert.

**Highlight:** Der Anschluss der ProfiClear Premium Filter an das Easy Garden Control System (EGC) eröffnet neue technische Möglichkeiten. Ab jetzt ist es möglich, im Heimnetzwerk auf den Filter zuzugreifen und ihn so zu steuern. OASE Profis arbeiten zielstrebig an weiteren bequemen Features zur mobilen Nutzung, die im zum kostenlosen Download bereit stehen werden.

Überzeugen Sie sich selbst und lassen Sie sich vom ProfiClear Premium Produktfilm inspirieren!

[www.oase-livingwater.com/proficlearfilm](http://www.oase-livingwater.com/proficlearfilm)



## Extras



### 1 Das Trommelfilter Modul – Intelligenz gibt den Takt vor

Der Trommelfilter ist nicht nur intelligente Schaltzentrale, sondern entfernt zusätzlich den Grobschmutz, bevor er die Filterbiologie erreicht. Für glasklares Wasser sorgen die außergewöhnliche Filterleistung und eine maximale Durchflussrate von 33 m<sup>3</sup>/h. Vollkommen automatisch überwacht und steuert ein Mikrocontroller-System die Hauptfunktionen. Höchster Komfort ist garantiert, denn mit der spielend leichten Bedienung lässt sich zudem ganz individuell die automatische Selbstreinigung anpassen.

Besonderes Highlight: Das Ganze geht jetzt auch ganz einfach via App. Sämtliche Menüeinstellungen konfigurieren und Auswertungen erstellen Freunde smarterer Technik bequem via internetfähigem Mobiltelefon oder Tablet im Heimnetzwerk.

### 2 Moving Bed Modul – Hel-X sorgt für Wirbel

In diesem Modul sorgen professionelle Hel-X Bio-medien für einen extrem effektiven Abbau von Nähr- und Schadstoffen im Wasser. Mit ihrer außergewöhnlichen Struktur bieten sie eine unvergleichlich große geschützte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen. Das Wirbelbettverfahren und die innovative Bypass-Technik sorgen für ihre optimale Bewegung auch bei hohen Durchflussraten sowie für die Selbstreinigung von abgestorbener Biomasse. Für zusätzlichen Sauerstoff im Modul sorgt der vorab installierte, integrierte Belüfterstab.

### 3 Individual Modul – Flexibel mit höchster Effektivität

Hier wird das Filtersystem ganz individuell an den Garten und die gewünschte Nutzung angepasst. So bietet das Modul umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für weitere Systemprodukte wie AquaMax Eco Gravity Filterpumpen oder Bitron Gravity UVC-Vorklärgeräte. Weiterhin sind im Strömungsbereich Edelstahlkörbe mit 8-Liter-Füllvolumen integriert, die sich mit zusätzlichen Filtermedien wie Aktivkohle oder Zeolith bestücken lassen.



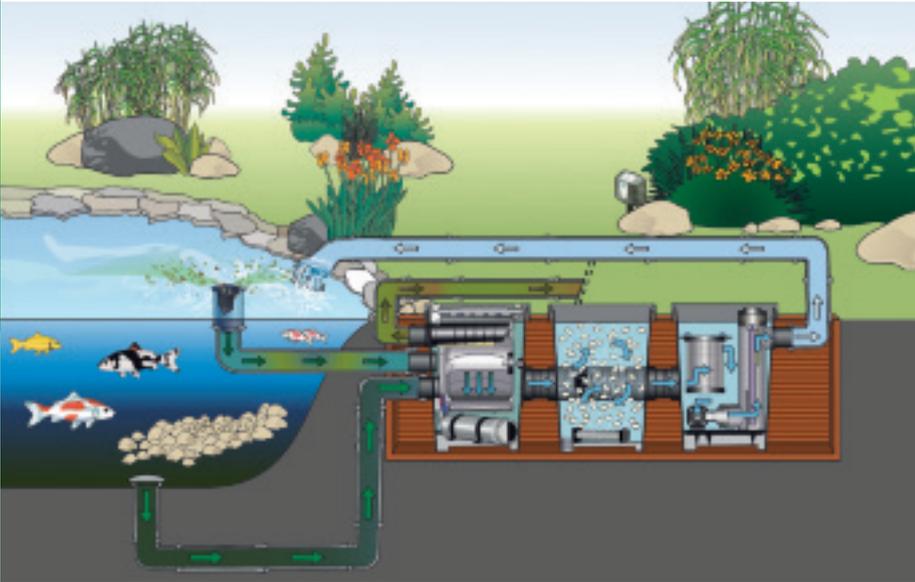
## DAS PLUS AN SICHERHEIT & KOMFORT:

Sie haben die Filterfunktionen dank Easy Garden Control-Anbindung (EGC) jederzeit im Blick.

Es ist möglich, die komplette Bedienung und sämtliche Menüeinstellungen bequem per App im Heimnetzwerk zu konfigurieren.\*



\* FM Master WLAN EGC erforderlich



Schematische Darstellung: Modulfilter ProfiClear eignen sich hervorragend für den Einsatz an Koiteichen

## PROFICLEAR PREMIUM

- Perfekt für Koiteiche, Schwimmteiche und andere Großgewässer
- Neuartiges Modulfiltersystem für professionelle Wasserqualität -
- Von und mit Koi-Experten entwickelt
- Sehr gute Abbauraten von Ammonium / Ammoniak, Nitrit und Nitrat

# PROFICLEAR PREMIUM



\*5.309

*Perfekt für Koiteiche: optimierte Technik und neue digitale Möglichkeiten*



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Hoch effizientes Filtersystem mit einer Tiefenfiltration bis zu 60 Micron
- Per APP steuerbar über Easy Garden Control System (EGC)
- Intelligente Steuerung übernimmt vollständige Selbstreinigung

### Empfehlung

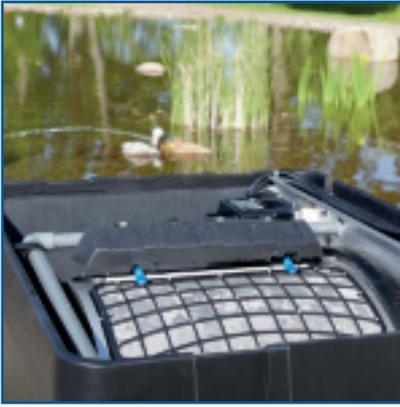
Passende Filter- und Bachlaufpumpen: AquaMax Eco Premium, AquaMax Eco Gravity.

### Passende UVC-Vorklärgeräte:

Bitron C 72 W / 110 W, Bitron Eco 120-240 W sowie Bitron Gravity

- Intelligentes High-End Modulfiltersystem für Koiteiche und andere Großgewässer bis 260 m<sup>3</sup>
- Modernes Modulfiltersystem für professionelle Wasserqualität auf engstem Raum
- Hervorragende Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Intelligente Selbstreinigungsfunktion für einzigartige Wartungsfreiheit (Trommelfilter Modul)
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC), Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich
- Hocheffektiver Schad- und Nährstoffabbau dank professioneller Filtermedien im Wirbelbettverfahren (Moving Bed)
- Sehr gute Abbauraten von Ammonium, Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- Ausgereifte Profi-Technologie mit mehr als 3 Jahren Entwicklungszeit
- Innovatives und zuverlässiges Produkt «Made in Germany» (ausgenommen Druckpumpe)

## TROMMELFILTER MODUL



Intelligenz gibt den Takt vor. Die intelligente Schaltzentrale entfernt Grobschmutz bis 60 µm - also feiner als ein Haar.

- Höchste Filterleistung bis 60 µm und Durchflussraten bis 33 m<sup>3</sup>/h für glasklare Sicht
- Flexible Einsatzmöglichkeiten sowohl im Gravitations- als auch im gepumpten System
- Vollautomatische Selbstreinigung bietet maximalen Komfort
- Spülung erfolgt durch gereinigtes Teichwasser, kein Wasseranschluss erforderlich
- Ein wasserdichtes Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug 'n' Play)
- Steuerung mit rückwirkender Anzeige von Fehlern im laufenden Betrieb sowie Einstellmöglichkeiten für Zwangsspülung, Spüldauer und Zusatzspülungen
- Schmutzrechen an den Sieben entfernen zuverlässig Fadenalgen und andere größere Partikel aus der Trommel

- Schmutzrinne aus nachgiebigem EPDM Material verhindert Verkleben mit größeren Partikeln
- VDE Prüfung bescheinigt die Einhaltung hoher Sicherheitsstandards
- Sicherheitsniveauschalter im gepumpten System verhindert Verkleben durch Schmutzpartikel
- Stabiles Gehäuse dank massiver Edelstahlelemente und formstabilem Duroplast
- Einzelnternehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauffunktion für einfachen Zugang ins Trommelinnere
- Besonders leise im Betrieb durch umfangreiche Geräuschdämmung
- Leistungsstarke Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert
- Volle Flexibilität im Anschluss mit bis zu 4x DN 110 Eingängen
- Siebelemente in 150 µm optional als Zubehör erhältlich

## MOVING BED MODUL



POWERED BY  
**Hel-X**

Hel-X sorgt für Wirbel. Original Hel-X Biomedien bauen Nähr- und Schadstoffe im Wirbelbettverfahren höchst effektiv ab.

- Extrem große geschützte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen (806 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>)
- Innovative Bypass-Technik für optimale Bewegung der Hel-X Biokörper auch bei hohen Durchflussraten
- Entfernung von Giftstoffen, wie Ammonium / Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- Hel-X Biomedium: 50 l bauen ca. 340 g Fischfutter pro Tag ab. Seine Leistungsfähigkeit hängt ab von Temperatur, Futterqualität und Besiedlungsgrad mit Mikroorganismen
- Belüfterstab für optimale Sauerstoffanreicherung und Verwirbelung bereits vorab installiert
- Vorteile des Wirbelbettverfahrens: Permanent optimale Sauerstoffversorgung; Selbstreinigungseffekt von abgestorbener Biomasse; Knowhow aus der industriellen Wasseraufbereitung
- Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber



Integrierter Belüfter anschließbar an AquaOxy Belüfterpumpen.

### Hel-X 13



Hel-X 13 bietet eine besonders große geschützte Oberfläche von 805 m<sup>2</sup> / m<sup>3</sup>. Im Lieferumfang enthalten.

## INDIVIDUAL MODUL



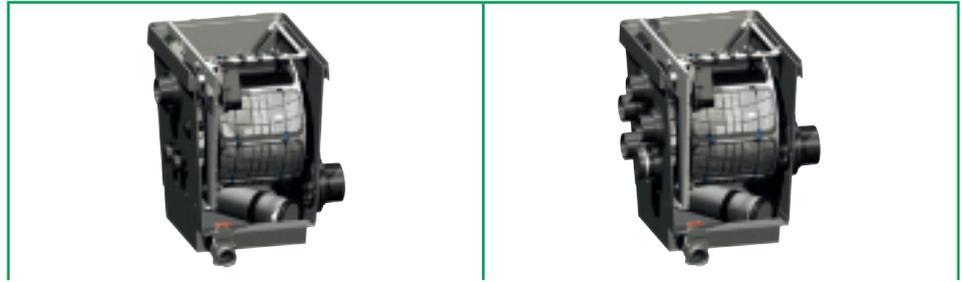
Flexibel mit höchster Effektivität. Das Filtersystem wird flexibel auf die individuellen Gegebenheiten des Gewässers ausgerichtet.

- Platzsparende Pumpen- und UVC-Kammer zur einfachen Integration von: AquaMax Eco Gravity Filterpumpen und Bitron Gravity UVC-Vorklärgeräten
- Höchste Flexibilität im Anschluss durch DN 110 und 2"-Durchführungen
- Zur Erhöhung der Filterleistung ist eine Bestückung der 2 Individualkörbe mit zusätzlichem Filtermedium im Strömungsbereich mit bis zu 8 Liter Füllvolumen möglich
- Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber



Kofortable Bestückung der 2 Individualkörbe mit bis 8 Liter Füllvolumen.

## TECHNISCHE DATEN



		1	1
		ProfiClear Premium TF-L gepumpt EGC	ProfiClear Premium TF-L Gravitation EGC
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	5	
Leistungsaufnahme Reinigung	W	1050	
Kabellänge	m	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00
Nettogewicht	kg	74,00	76,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>15.309</sup>	Jahre	2 + 1	
Steuereinheit		Mikrocontroller	
Temperaturanzeige		Digital	
Grobschmutzabscheidung	µm	60	
Anzahl Düsen / Spülmenge		4 x 2,5 l/min	
Spülpumpe		6 bar	
Spülautomatik		manuell, Sensor, Zeitintervall	
Anzahl Siebelemente	ST	8	
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	3454	
Material		GFK Duroplast/Edelstahl	
Anzahl Eingänge	ST	2	4
Anschlüsse Eingang	mm	50	-
Anschlüsse Eingang		2 x 2" + Bitron	DN 110
Anzahl Ausgänge	ST	2	
Anschlüsse Ausgang		DN 150	
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75, DN 110	
Anschluss Spülrinne		DN 110	
Anschluss an		Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	Bitron Gravity
Liter pro Stunde min.	l/h	10000	
Liter pro Stunde max.	l/h	25000	33000
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	40,0	11,5
Mögl. Wasserstands Differenz		5 cm	-20 mm
Art der Nutzung		Pumpsystem	Gravitation
Sonstiges		• Schmutzablass inkl. Zugschieber	• 1 OxyTex Schmutzablass inkl. Zugschieber
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtration mit einer Filterleistung bis 60 µm</li> <li>• Vollautomatische Selbstreinigung</li> <li>• Outdoor-taugliches Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Funktionen</li> <li>• Einzeln entnehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauffunktion für einfachen Zugang zur Trommel</li> <li>• Besonders leise im Betrieb</li> <li>• Qualitäts-Hochdruckpumpe zur Spülung der Trommel im Lieferumfang</li> <li>• Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtration mit einer Filterleistung bis 60 µm</li> <li>• Vollautomatische Selbstreinigung</li> <li>• Outdoor-taugliches Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Funktionen</li> <li>• Einzeln entnehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauffunktion für einfachen Zugang zur Trommel</li> <li>• Besonders leise im Betrieb</li> <li>• Qualitäts-Hochdruckpumpe zur Spülung der Trommel im Lieferumfang</li> <li>• Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC)</li> </ul>
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	3499,95	3699,95
Artikelnr.		47003	47005



**Tipp!**

Belüfterpumpe AquaOxy – für die optimale Sauerstoffversorgung von Teichflora und -fauna



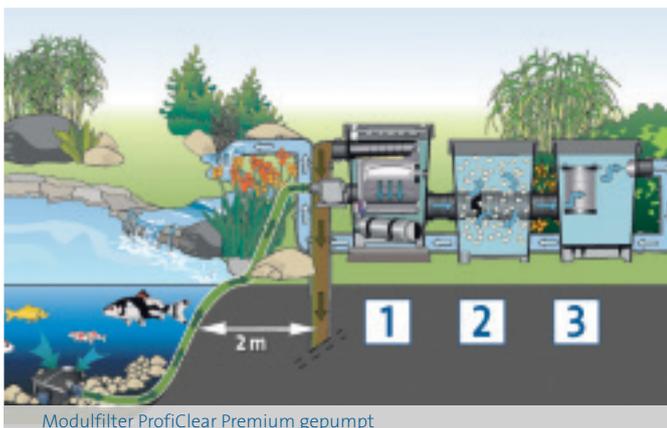
**2**

ProfiClear Premium Moving Bed Modul

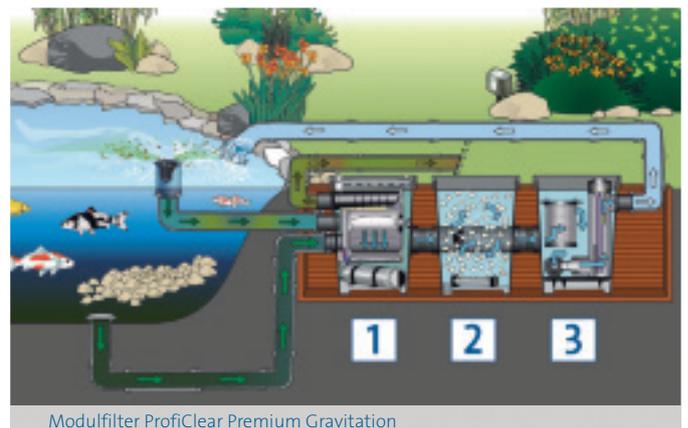
**3**

ProfiClear Premium Individualmodul

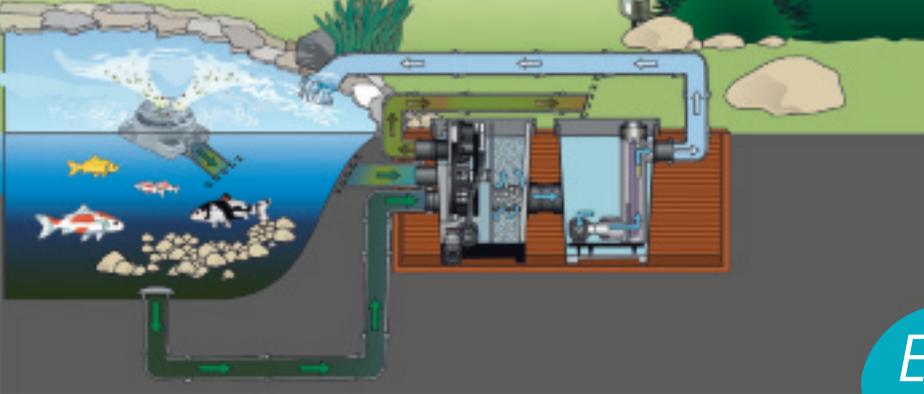
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nettogewicht	kg	44,00	37,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>TS.309</sup>	Jahre	2 + 1	
Biologische Filteroberfläche	m <sup>2</sup>	47,8	-
Biologische Filteroberfläche geschützt	m <sup>2</sup>	40,3	-
Individuelles Filtergranulat		-	
Anzahl Siebelemente	ST	-	
Material		GFK Duroplast	GFK Duroplast/Edelstahl
Anzahl Eingänge	ST	2	
Anschlüsse Eingang	mm	180	
Anzahl Ausgänge	ST	2	4
Anschlüsse Ausgang	mm	-	50
Anschlüsse Ausgang		DN 150	2 x 2" / 2 x DN 110
Anschlüsse Schmutzabgang		DN 75	
Liter pro Stunde min.	l/h	10000	
Liter pro Stunde max.	l/h	33000	
Anschluss an		AquaOxy CWS 2000 - 4800	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	11,5	
Art der Nutzung		Gravitation, Pumpsystem	
Sonstiges		Belüftung vorinstalliert Schmutzablass inkl. Zugschieber inkl. 50l Hel-X 13 Biomedium	Schmutzablass inkl. Zugschieber
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extrem große geschützte Besiedlungsfläche (806 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>)</li> <li>• Innovative Bypass-Technik für optimale Bewegung der Hel-X Biokörper</li> <li>• Entfernung von Giftstoffen, wie Ammonium / Ammoniak, Nitrit und Nitrat</li> <li>• 50 l Hel-X bauen ca. 340 g Fischfutter pro Tag ab (erweiterbar bis 75 l / Modul)</li> <li>• Belüfterstab für optimale Sauerstoffanreicherung und Verwirbelung bereits vorab installiert</li> <li>• Permanent optimale Sauerstoffversorgung und Selbstreinigungseffekt abgestorbener Biomasse</li> <li>• Ziehen des Absperrschiebers schwemmt den Schmutz über einen DN 75 Ablauf aus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Platzsparende Pumpen- und UVC-Kammer</li> <li>• Höchste Flexibilität im Anschluss durch 2 x DN110 und 2" Durchführungen</li> <li>• Zur Erhöhung der Filterleistung ist eine Bestückung der Individualkörbe mit zusätzlichen Filtermedien im Strömungsbereich mit bis zu 8l Füllvolumen möglich</li> <li>• Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber</li> </ul>
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	819,95	799,95
Artikelnr.		50772	50771



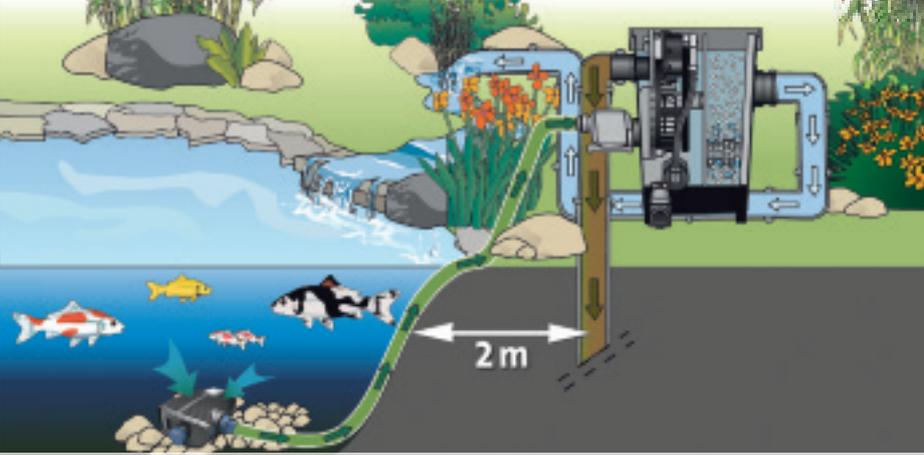
Modulfilter Proficlear Premium gepumpt



Modulfilter Proficlear Premium Gravitation



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact Gravitation



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact gepumpt



**Extras**

**Top Produkteigenschaften**

- Professioneller Kompakttrommelfilter als günstige Alternative für kleinere Teiche
- Hohe Abscheideleistung im gepumpten wie im Gravitationsprinzip
- Geringer Platzbedarf und gute Integrierbarkeit

*Empfehlung*  
Zum Betrieb des Moving Bed empfehlen wir die Belüfterpumpe AquaOxy 2000.

# PROFICLEAR PREMIUM COMPACT



\*S.309

Die kompakt-kraftvolle Alternative für kleine Teiche



ProfiClear Premium Compact-L gepumpt



ProfiClear Premium Compact Gravitation inkl. Pumpenkammer



**PRO**

- Geeignet für Teiche bis zu 140 m<sup>3</sup>
- Hohe Abscheideleistung durch Tiefenfiltration von bis zu 80 Micron
- Günstige Alternative für kleinere Teiche, insbesondere Koiteiche
- Mit Moving Bed System (Wirbelbettverfahren) für optimale Wasserbewegung und -reinigung
- Hel-X 13 Filtermedium mit besonders großer Besiedlungsfläche für effektiven Abbau von Nähr- und Schadstoffen
- Geringere Aufbauhöhe erlaubt auch Gravitationsanlagen bei geringem Platzangebot
- Erhältlich im gepumpten Prinzip und im Gravitationsprinzip
- Neue Pumpenkammer für die Kombination mit UVC-Vorklärgerät Bitron Gravity. Auch mit ProfiClear Classic Modulen kompatibel
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC), Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich

**ProfiClear Premium Compact L**

- Lieferbar ab 2. Quartal 2018

# TECHNISCHE DATEN

	ProfiClear Premium Compact-M gepumpt EGC	ProfiClear Premium Compact-M Gravit. EGC	ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic	ProfiClear Premium Compact-L gepumpt EGC	ProfiClear Premium Compact-L Gravit. EGC	ProfiClear Premium Individual-modul
Abmessungen (L x B x H) mm	885 x 685 x 820		830 x 665 x 820	1334 x 891 x 815	1370 x 891 x 815	830 x 600 x 820
Nennspannung	230 V / 50 Hz		-	230 V / 50 Hz		-
Leistungsaufnahme W	5		-	5		-
Leistungsaufnahme Reinigung W	870		-	1050		-
Kabellänge m	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00	-	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00	-
Nettogewicht kg	80,50	81,00	35,00	79,50		37,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>FS. 309</sup> Jahre	2 + 1					
Steuereinheit	Mikrocontroller		-	Mikrocontroller		-
Temperaturanzeige	Digital		-	Digital		-
Grobschmutzabscheidung µm	80		-	60		-
Anzahl Düsen / Spülmenge	2 x 3,5 l/min		-	4 x 2,5 l/min		-
Spülpumpe	4 bar		-	6 bar		-
Spülautomatik	manuell, Sensor, Zeitintervall		-	manuell, Sensor, Zeitintervall		-
Material	GFK Duroplast/Edelstahl					
Biologische Filteroberfläche m²	38,2		-	57,3		-
Biologische Filteroberfläche geschützt m²	32,2		-	48,4		-
Anzahl Eingänge ST	2			3		2
Anschlüsse Eingang mm	50	-	-	50	-	180
Anschlüsse Eingang	1 x 2" + Bitron	DN 110	1 x DN 150 / 2 x DN 110	1 x 2" + Bitron	DN 110	-
Anschluss an	AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear Pumpenkammer Compact	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity, ProfiClear Classic	AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W	AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear Moving Bed Modul	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity
Anzahl Ausgänge ST	1		3	2		4
Anschlüsse Ausgang	DN 110		1 x 2" / 2 x DN 110	DN 110	DN 150	2 x 2" / 2 x DN 110
Anschlüsse Schmutzausgang	DN 75, DN 110		DN 75	DN 75, DN 110		DN 75
Anschluss Spülrinne	DN 110		-	DN 110		-
Liter pro Stunde min. l/h	7500		-	10000		-
Liter pro Stunde max. l/h	12500	16500	25000	20000	25000	33000
Geeignet für Teiche bis max. m³	80,0	88,0	-	120,0	140,0	-
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz m³	40,0	44,0	-	60,0	70,0	-
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup> m³	20,0	22,0	-	30,0	35,0	-
Art der Nutzung	Pumpsystem	Gravitation	Gravitation, Pumpsystem	Pumpsystem	Gravitation	Gravitation, Pumpsystem
Einbauhöhe über Wasserniveau cm	32,0	10,5		37,0	12,5	11,5
Sonstiges	• Belüftung vorinstalliert Schmutzablass inkl. Zugschieber inkl. 40l Hel-X 13 Biomedium		• Schmutzablass inkl. Zugschieber	• Belüftung vorinstalliert inkl. 60l Hel-X 13 Biomedium		• Schmutzablass inkl. Zugschieber
Händler-VE ST	1					
UVP /ST €	3199,95	3399,95	599,95	4399,95	4599,95	799,95
Artikelnr.	47008	47010	42913	49979	49981	50771

FILTER, UVC & BELÜFTUNG

MODULARE DURCHLAUFILTER

<sup>FS. 309</sup> <sup>FS. 309</sup>



# AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR PREMIUM



Natur- u. Schwimmteiche		40 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	120 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>
Trommelfilter Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
Moving Bed Filtermodul	ST	1	1	1	1	2	2	2
Individual Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	–	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	–	1	1	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	–	1	–	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	–	–	1
Bitron Gravity (Gravitation)	ST	1	1	1	1	2	2	2
Pumpenleistung/h = Teichgröße/8								
Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								



Mit Fischbesatz		20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	50 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>
Trommelfilter Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
Moving Bed Filtermodul	ST	1	1	1	1	2	2	2
Individual Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	–	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	–	1	1	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	–	1	–	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	–	–	1
Bitron Gravity (Gravitation)	ST	1	1	1	1	2	2	2
Pumpenleistung/h = Teichgröße/8								
Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								



Koiteiche		15 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	22 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup> (Gepumpt)	50 m <sup>3</sup> (Gravitation)	60 m <sup>3</sup>	70 m <sup>3</sup>	90 m <sup>3</sup>
Trommelfilter Modul	ST	1	1	1	1	1	2*	2*	2*
Moving Bed Filtermodul	ST	1	1	1	2	3	3	3	4
Individual Modul	ST	1	1	1	1	1	2	2	2
Bitron 110 W	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	1	1	1	–	–	–	–	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	1	–	–	–	–
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	1	1	2	2
Bitron Gravity (Gravitation)	ST	1	1	1	2	2	4	4	4
Pumpenleistung/h = Teichgröße/1,5									
* Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems und Expertenempfehlungen zur Entkeimungsleistung in Koiteichen.									

## BIOLOGISCHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT DES HEL-X BIOMEDIUMS IM MOVING BED MODUL:

50 l Hel-X bauen ca. 340 g Futter pro Tag ab. Bei Bedarf kann die bereits enthaltene Füllmenge von 50 l auf 75 l (510 g Futter) je Moving Bed Modul erweitert werden. **Es können bis zu 3 Moving Bed Module pro Reihe hintereinander eingesetzt werden.** Die biologische Leistungsfähigkeit ist unter anderem abhängig von der Temperatur, der Futterqualität und dem Besiedelungsgrad des Hel-X mit Mikroorganismen.

## FAUSTREGELN

So berechnen Sie die richtige UVC-Leistung für Ihren Teich

- Teiche ohne Fischbesatz: 1 W UVC-Leistung pro m<sup>3</sup> Teichinhalt
- Teiche mit Fischbesatz: 2 W UVC-Leistung pro m<sup>3</sup> Teichinhalt
- Teiche mit Koibesatz: 4 W UVC-Leistung pro m<sup>3</sup> Teichinhalt

Hinweis: Um im Koiteich den bakteriellen Keimdruck gering zu halten, sollte der Bitron Gravity mit einem max. Durchfluss von 12,5 m<sup>3</sup>/h betrieben werden. Hierbei ist eine Umwälzung von 55 % des Teichvolumens/h anzustreben. Diese Empfehlungen sind in obiger Tabelle bereits berücksichtigt.

# AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR PREMIUM COMPACT



Natur- u. Schwimmteiche (ohne Fischbesatz)			40 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	120 m <sup>3</sup>	140 m <sup>3</sup>
ProfiClear Premium Compact M	ST		1	1	1	–	–	–
ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact	ST		1	1	1	–	–	–
ProfiClear Premium Compact L	ST		1	1	1	1	1	1
ProfiClear Individual Modul	ST		1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST		1	1	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST		–	–	1	1	–	–
Bitron Eco 120 W	ST		–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 180 W	ST		–	–	–	–	–	1
Bitron Eco 240 W	ST		–	–	–	–	–	–
Bitron Gravity (Gravitation)	ST		1	1	1	1	2	2
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 8								
* Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								



Mit Fischbesatz (bis zu 1 kg/1000 l)			20 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	50 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	70 m <sup>3</sup>
ProfiClear Premium Compact M	ST		1	1	1	–	–	–
ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact	ST		1	1	1	–	–	–
ProfiClear Premium Compact L	ST		1	1	1	1	1	1
ProfiClear Individual Modul	ST		1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST		1	1	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST		–	–	1	1	–	–
Bitron Eco 120 W	ST		–	–	–	–	1	–
Bitron Eco 180 W	ST		–	–	–	–	–	1
Bitron Eco 240 W	ST		–	–	–	–	–	–
Bitron Gravity (Gravitation)	ST		1	1	1	1	2	2
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 8								
* Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								



Koi-teiche			15 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	22 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	35 m <sup>3</sup>	
ProfiClear Premium Compact M	ST		1	1	1 (Gravitation)	–	–	
ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact	ST		1	1	1	–	–	
ProfiClear Premium Compact L	ST		1	1	1	1	1 (Gravitation)	
ProfiClear Individual Modul	ST		1	1	1	1	1	
Bitron 72 W	ST		1	–	–	–	–	
Bitron 110 W	ST		–	1	1	–	–	
Bitron Eco 120 W	ST		–	–	–	1	–	
Bitron Eco 180 W	ST		–	–	–	–	1	
Bitron Gravity (Gravitation)	ST		1	1	1	2	2	
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 8								
* Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems und Experteneempfehlungen zur Entkeimungsleistung in Koi-teichen.								

# Zubehör

## ProfiClear Classic Pumpenkammer

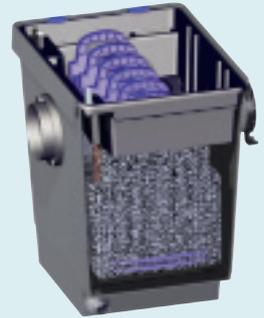
- Ob Gravitationsprinzip oder gepumptes System - die ProfiClear Classic Pumpenkammer sorgt für die optimale Position der Pumpe.
- Sichere und normgerechte Aufstellung an Schwimmteichen
- Einfache Wartung und Überwinterung
- Schutz vor übermäßiger Verschlämmung
- In der Absetzkammer gesammelter Schmutz wird über den Bodenablauf ausgeschwemmt
- Hinweis: Ein passender DN110 Zugschieber kann als Zubehör Artikel: 27171 separat bestellt werden



Artikelnr. 51061 UVP / ST 499,95 €

## ProfiClear Classic Filterschaummodul

- Entfernt zuverlässig giftige Schadstoffe wie Ammonium/ Ammoniak oder Nitrit.
- Das zu filternde Wasser wird durch die groben und feinen Schäume mit der so wichtigen Filterbiologie geführt
- Der für die nitrifizierenden Prozesse nötige Sauerstoff wird über Anschlüsse am Gehäuse zugeführt
- Zum Reinigen werden die Schäume mit den Reinigungshebeln gegen den Zwischenboden gestaut
- Der Schmutz wird durch Ziehen des Absperrschiebers über ein DN 75 Ablauf ausgeschwemmt, bei Bedarf unterstützt durch Spülung mittels Gartenschlauchadapter



Artikelnr. 51065 UVP / ST 699,95 €

## Pumpenkammer individual

Neutrale Pumpenkammer ohne Anschlüsse oder Bohrungen. Die preisgünstige und flexible Alternative bei individuellen Projekten. Lieferung ohne Bodenablauf und Deckel.

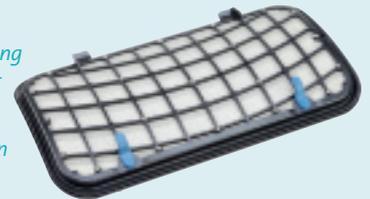
Artikelnr. 43331 UVP / ST 289,95 €



## ProfiClear Premium Siebset 150 µ

- Zubehör für das Trommelfilter Modul
- Sorgt mit 150 µm für etwas gröbere Grobschmutzentfernung und reduziert so den Wasserverbrauch
- Ideal für den Einsatz an Natur- oder Schwimmteichen
- Inhalt: 8 Siebelemente

Artikelnr. 50947 UVP / ST 219,95 €



Siebset 30 µ **NEU**

Artikelnr. 51549 UVP / ST 299,95 €

Siebset 60 µ

Artikelnr. 43600 UVP / ST 179,95 €



## Deckel Pumpenkammer

Artikelnr. 19333 UVP / ST 59,95 €



## Ersatzschwamm ProfiClear Classic

Filterschaummodul  
blau, breit  
blau, schmal  
rot



Artikelnr. 26983 Seite 131  
Artikelnr. 26984 Seite 131  
Artikelnr. 27295 Seite 131

Phosphatbindemodul  
schwarz, schmal  
schwarz, breit

Artikelnr. 27296 Seite 131  
Artikelnr. 27297 Seite 131

## Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt

Mit dem optionalen Ablaufadapter können Sie den ProfiClear Premium in gepumpter Aufstellung auch ohne Individualkammer betreiben.

Artikelnr. 50949 UVP / ST 159,95 €



## Schieber DN 110

Hochwertiger DN110 Zugschieber, ideal zur Abriegelung in Gravitationssystemen.

Artikelnr. 27171 / UVP / ST 79,95 €



## Zubehör



**InScenio FM-Master WLAN EGC**  
Die intelligente Schaltzentrale des Easy Garden Systems. Verbindet die Komponenten untereinander und dem Heimnetzwerk. Wird zur Nutzung der EGC Funktionalitäten benötigt.

Artikelnr. 47035 UVP/ST 499,95 €

**InScenio FM-Master WLAN**  
Artikelnr. 40243 UVP/ST 399,95 €



**InScenio EGC Controller**

NEU

Innovativer Controller zur Vernetzung von EGC-fähigen OASE Geräten untereinander und dem Heimnetzwerk. Steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android).

**Home**  
Artikelnr. 55316 UVP/ST 199,95 €

**Cloud**  
Artikelnr. 55317 UVP/ST 249,95 €



**ProfiClear Guard**

Mit einer automatischen Wassernachspeisung sichern Sie nachhaltig ein stabiles Wasserniveau. Dies ist insbesondere für den stabilen Betrieb einer gravitationsbetriebenen Trommelfilteranlage, wie dem ProfiClear Premium zu empfehlen oder um empfindliche Technik vor dem Trockenlauf zu schützen.

Artikelnr. 50951  
UVP/ST 429,95 €  
(Seite 275)



**Bodenablauf BD 100**  
Zur sicheren Verbindung des Teiches mit den ProfiClear Modulen.

Artikelnr. 37143  
UVP/ST 62,95 €



## Empfehlung

**Trommelfilter EGC Nachrüstkit**

Sie sind bereits Besitzer eines Trommelfilters aus der ProfiClear Premium Reihe? Nutzen Sie alle Vorteile hinsichtlich komfortabler Steuerung mit dem Nachrüstkit. Mit dem Upgrade für die digitale Steuerung läuft Ihr Filter bequem über die App mit Anschluss an das Easy Garden Control System (EGC). Zur Einführung jetzt für kurze Zeit inkl. 10 m EGC-Verbindungskabel.

**Upgrade-Steuerung**  
**ProfiClear Premium EGC**  
Artikelnr. 47012  
UVP/ST 349,95 €



**Verbindungskabel EGC 2,5 m**  
Artikelnr. 47038 UVP/ST 29,95 €

**Verbindungskabel EGC 5,0 m**  
Artikelnr. 47039 UVP/ST 39,95 €

**Verbindungskabel EGC 10,0 m**  
Artikelnr. 47040 UVP/ST 59,95 €

**Kabelverbinder EGC**  
Artikelnr. 47788 UVP/ST 9,95 €



**Hel-X 13 Biomedium 25l**

Erweiterungskit für das Moving Bed Modul. Steigert die biologische Leistungsfähigkeit. 2x25l ausreichend für ca. 340g Futter/Tag.

Artikelnr. 42904 / UVP/ST 44,95 €  
Grundpreis (je 1 l): 1,80 €



**AquaActiv BioKick Premium**

**Hochleistungsbakterien für Teichfilter**

- Hoch konzentrierte Filterbakterien für stark belastete Filtersysteme
- Mehr als 50 Milliarden aktive Mikroorganismen/ml\*
- Volle Leistungsfähigkeit des Teichfilters innerhalb weniger Tage

Artikelnr. 51280 / UVP/ST 29,95 €  
Grundpreis (je 100 ml): 37,44 €



**AquaActiv PumpClean**  
**Teichpumpenreiniger**

- Effektiver Reiniger für Teichtechnik wie Pumpen, Siebe, Quarzgläser, etc.
- Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen innerhalb 24 h
- Frei von Chlor und Essig
- Konzentrat ergibt 10l Entkalkerlösung
- Verlängert die Lebenszeit von Teichpumpen

Artikelnr. 43146 / UVP/ST 14,95 €  
Grundpreis (je 1 l): 29,90 €





# Extras

*Empfehlung*  
 OASE Filterschwämme werden ausschließlich für den Einsatz in fischgerechtem Teichwasser hergestellt. Daher werden sie den speziellen Anforderungen mehr als gerecht. Strengste Qualitätskontrollen und Spezifikationen sorgen für konstante und hochwertige Verarbeitung der Filterschwämme.

## Tipp!

Nur der regelmäßige Austausch der Filterschwämme sichert die dauerhafte Leistungsfähigkeit Ihres Filtersystems.

### SO FINDEN SIE DAS PASSENDE ERSATZTEIL FÜR IHREN FILTER

	Artikelnr.	Beschreibung	Lieferumfang	Händler-VE ST	UVP / ST €	Filter	Benötigte Anzahl
<b>Unterwasserfilter</b>							
	13705	Ersatzfilter Set UVC 2500-3000	●	1	10,95	Filtral UVC 2500	1x
	35836	Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000	●		17,95	Filtral UVC 5000	
<b>Druckfilter</b>							
	15558	Ersatzschwamm Set BioPress 4000	● 2 x ●	3	12,95	BioPress Set 4000	1x
	15564	Ersatzschwamm Set BioPress 6000/10000	● 2 x ●	2	18,95	BioPress Set 6000	
● 2 x ●			BioPress Set 8000				
2 x ● 2 x ●			BioPress Set 10000				
	56109	Ersatzschwamm Set FiltroClear 3000	● 2 x ●	1	24,95	FiltroClear 3000	
	56110	Ersatzschwamm Set FiltroClear 6000	3 x ● 3 x ●		31,95	FiltroClear 6000	
	56111	Ersatzschwamm Set FiltroClear 11000	2 x ● 3 x ●		35,95	FiltroClear 11000	
	51255	Ersatzschwamm Set FiltroClear 12000	2 x ● 3 x ●		41,95	FiltroClear 12000	
	56884	Ersatzschwamm Set FiltroClear 15000	3 x ● 4 x ●		47,95	FiltroClear 15000	
	51258	Ersatzschwamm Set FiltroClear 16000	3 x ● 4 x ●		47,95	FiltroClear 16000	
51290	Ersatzschwamm Set FiltroClear 20000/30000	4 x ● 5 x ●	62,95	62,95	FiltroClear 20000 FiltroClear 30000		
<b>Durchlaufilter</b>							
	50901	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 7000	● 2 x ●	1	29,95	FiltoMatic CWS 7000	1x
	50904	Filterpatronenset FiltoMati CWS14000/25000	● 2 x ●		51,95	FiltoMatic CWS 14000	1x
			● 2 x ●		51,95	FiltoMatic CWS 25000	2x
40456	Filterpatronenset BioTec Premium 80000	2 x ● 2 x ● 2 x ● 2 x ●	139,95	139,95	BioTec Premium 80000	1x	



OASE Qualitätskriterien Regelmäßige ökotoxikologische Untersuchungen sorgen für eine permanente, 100%ige Verträglichkeit für Tiere und Pflanzen im Teich, sowie selbstverständlich für die empfindlichen Mikroorganismen. Die Porengröße ist fest definiert und sorgt daher für einen konstanten und regelmäßigen Wasserdurchfluss im Schwamm. OASE Filterschwämme zeichnen sich durch eine enorme Belastbarkeit bei hoher Formstabilität aus. Insbesondere bei den Reinigungsprozessen, in denen die Filter anhand des Reinigungsgriffes gestaucht werden, ist diese Stabilität von enormer Wichtigkeit.

Voraussetzung für die Inanspruchnahme jeder Garantie<sup>§ 309</sup> in einem Garantiefall ist der ausschließliche Einsatz von Original OASE Ersatzteilen!

## SO FINDEN SIE DAS PASSENDE ERSATZTEIL FÜR IHREN FILTER

	Artikelnr.	Beschreibung	Lieferumfang	Händler-VE/ST	UVP / ST €	Filter	Benötigte Anzahl		
<b>Durchlaufilter</b>									
	35791	Ersatzschwamm rot BioSmart	●	3	8,30	BioSmart 5000		●	
	35792	Ersatzschwamm blau BioSmart	●			BioSmart 7000 / 8000		2x ●	
	56677	Ersatzschwamm rot BioSmart 18000-36000	●	3	10,95	BioSmart 14000 / 16000	3x ●	3x ●	
	56678	Ersatzschwamm blau BioSmart 18000-36000	●			BioSmart 18000, BioTec 5.1	●	2x ●	
	56679	Ersatzschwamm grün BioSmart 18000-36000	●			BioSmart 20000 / 24000 / 30000 / 36000, BioTec 10.1	●	4x ● 4x ●	
	42893	Ersatzschw. Set ro/vi BioTec 40-/90000	● ●	2	32,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 12 / 40000	3x ●	3x ●	
	42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40-/90000	2x ●			22,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	6x ●	6x ●
	42894	Ersatzschw. Set rot/violett BioTec60/140	● ●	2	37,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 12 / 40000		2x ●	
	42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40-/90000	2x ●			22,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000		4x ●
	42896	Ersatzschwammset blau BioTec 60/140	2x ●	2	27,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 18 / 60000	3x ●	3x ●	
	42894	Ersatzschw. Set rot/violett BioTec60/140	● ●			37,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 36 / 140000	7x ●	7x ●
	54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	●	3	12,50	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 18 / 60000		2x ●	
	54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	●			27,95	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 36 / 140000		4x ●
	54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	●	3	12,50	BioTec 5 / 10		●	
	54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	●			BioTec 30	10x ●	4x ●	
<b>Modulfilter</b>									
	26983	Ersatzschwamm blau breit ProfiClear M3	●	1	19,95	ProfiClear Filterschaummodul		2x ●	
	26984	Ersatzschwamm blau schmal ProfiClear M3	●		16,95		●		
	27295	Ersatzschwamm rot ProfiClear M3	●		19,95		ProfiClear Phosphatbindermodul		3x ●
	27296	Ersatzschwamm schw. schmal ProfiClear M5	●					●	
	27297	Ersatzschwamm schw. breit ProfiClear M5	●					5x ●	

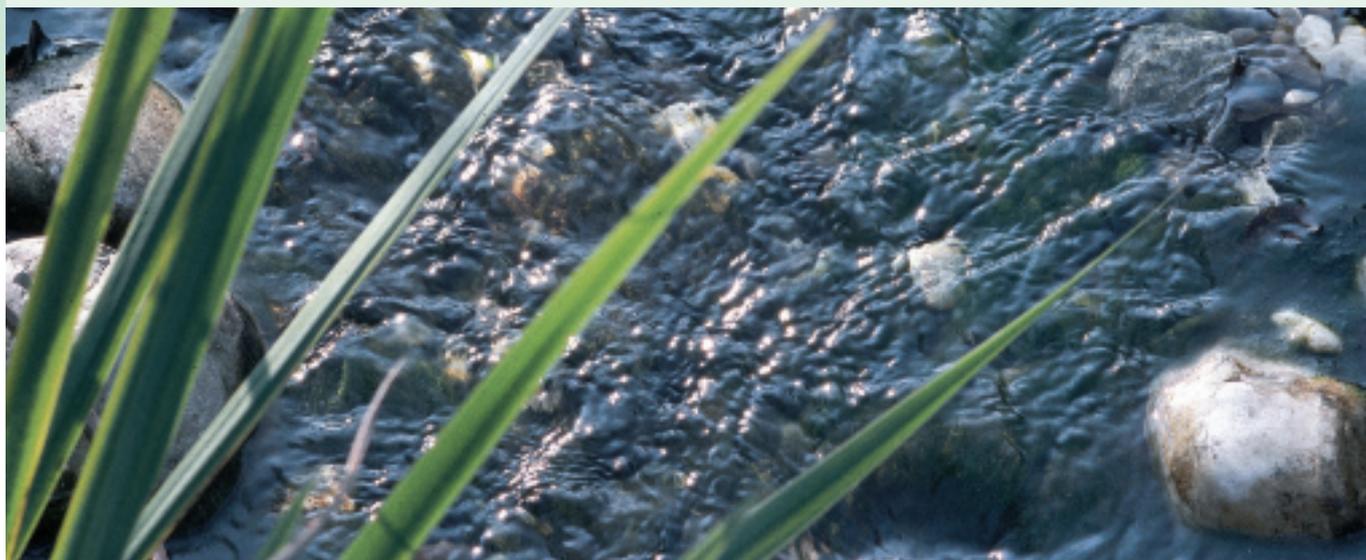
## Alles klar?

# Gesundes Wasser durch UVC-Licht

Die unsichtbare Kraft: UVC-Strahlen sind für das menschliche Auge nicht zu sehen, was sie bewirken jedoch umso mehr. Die kurzwelligen, besonders starken UVC-Lichtstrahlen bekämpfen Schwebalgen, Bakterien und andere Keime. Das Ergebnis: glasklares, gesundes Wasser ohne Trübungen.

Installiert wird ein UVC-Vorklärgerät immer ergänzend zu einem Filter. Einmal im Wasserkreislauf implementiert, entfernt zuerst der UVC-Klärer kleinste Algen und Keime. Eine höchst effektive Leistung erbringt das UVC-Vorklärgerät Bitron Eco. In seinem innovativen organisch geformten Gehäuse kann das Was-

ser besonders lange verweilen und erhält so eine höchst intensive UV-Bestrahlung. Zusätzlich verfügt das Bitron Eco über eine bedarfsgerechte Automatiksteuerung. Der UVC-Klärer wird nur dann aktiviert, wenn er auch benötigt wird. So lassen sich bis zu 50 % der Energiekosten einsparen (siehe S. 138). Wird das Wasser anschließend durch den Filter geführt, kümmern sich dort Filterschwämme um die restliche Beseitigung unliebsamer Stoffe.



## UVC-KLÄRER

**VITRONIC** Der OASE Vitronic ist der ideale Einstieg in die Welt der UVC-Vorklärgeräte bis zu 55 W. Die durch das Gehäuse gepumpten Algen werden sicher bekämpft. Durch die optische Funktionskontrolle hat man die Funktion der UVC-Lampe stets im Blick. Perfekter Anschluss an die Durchlauffilter BioSmart und BioTec (Geräte 18–36 W).

**BITRON C** Bei diesem UVC-Vorklärgerät reinigt der integrierte automatische Reinigungsrotor kontinuierlich die Quarzröhre und sorgt so für eine optimale UVC-Bestrahlung. Die Bypass-Technik ermöglicht hohe Durchflussraten bei dennoch ausreichender Bestrahlungszeit. Somit ist der Bitron C die ideale Ergänzung zu den OASE Durchlauffiltern mit 24–110 W.

**BITRON GRAVITY** Besonders für anspruchsvolle Gravitationsanwendungen geeignet, überzeugt es nicht nur mit einer herausragenden 55 W-Leistung, sondern auch mit 100%iger VDE geprüfter Sicherheit. Nahezu ohne Strömungsverluste stellt das mit Edelstahlgehäuse ausgestattete UVC-Gerät somit eine sichere Alternative zu Tauchstrahlern dar.

**BITRON ECO** Die Revolution unter den UVC-Vorklärgeräten mit höchster Effektivität dank noch längerer Wasserverweildauer. Vollautomatisch werden dazu die Bestrahlungszeiten reguliert und dadurch bis zu 50 % Energiekosten eingespart! Die clevere Reinigungsautomatik sorgt für permanente intensive UV-Bestrahlung von 120–240 W.



### Tipp!

Die optimale Leistung eines UVC-Vorklärgerätes hängt vom Teichtyp und der Wassermenge im Teich ab. Mit der OASE Drehscheibe finden Sie ganz einfach heraus, welche Kombination aus Filterpumpe, UVC-Vorklärgerät und Teichfilter für Ihren Teich geeignet ist. Selbstverständlich steht Ihnen dabei auch Ihr OASE Händler zur Seite.





# VITRONIC \*S.309

## Universelle UVC-Klärer

Vitronic 11 W



Vitronic 18 W / 24 W / 36 W



Vitronic 55 W



**START**

- Geeignet für Teiche bis zu 60 m<sup>3</sup>
- Beseitigung von Schwebealgen (grünes Wasser)
- Dezimierung schädlicher Bakterien und Keime
- Optische Funktionskontrolle des UVC-Leuchtmittels
- Schnellverschluss für einfachen Leuchtmittelwechsel und zur Reinigung des Quarzglas
- Direkte Montage am Filter BioSmart (nur Vitronic 18-36 W)
- Hochwertige Verarbeitung mit schlagfestem Kunststoffgehäuse
- Einfache Montage dank umfangreichem Anschlusszubehör
- Inkl. hochwertiger UVC-Leuchtmittel
- 100 %ige, VDE-geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung

## PRODUKTDETAILS



### UVC-Lampen im Glaskolben

Der Einsatz hochwertiger UVC-Lampen garantiert eine lange Lebensdauer und eine konstant gute Bestrahlungsleistung



### Direkte Montage am BioSmart

Die Vitronic Geräte 18 - 36 W sind auch direkt am Filtergehäuse der BioSmart und BioTec Modelle montierbar



### Kontrollfenster

Zur Prüfung der Lampenfunktion (nicht bei Vitronic 11 W).



### Verschlusstechnik

Schnellverschluss für einfachen Leuchtmittelwechsel und zur Quarzglasreinigung.

## Extras

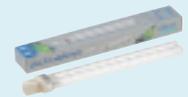
### Top Produkteigenschaften

- Klares Teichwasser durch UVC-Bestrahlung
- Hochwirksam gegen Schwebelagen, Bakterien und Keime
- Kombinierbar mit fast allen marktüblichen Filtern

### Empfehlung

Um die volle Leistungskraft der UVC-Lichtwellen zu garantieren, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr, ausgetauscht werden!

### Zubehör



Ersatzlampe UVC 11 W  
Artikelnr.

56112

Seite 142

Ersatzlampe UVC 18 W

Artikelnr.

56236 Seite 142

Ersatzlampe UVC 24 W

Artikelnr.

56237 Seite 142

Ersatzlampe UVC 36 W

Artikelnr.

55432 Seite 142

Ersatzlampe UVC 55 W

Artikelnr.

56636 Seite 142

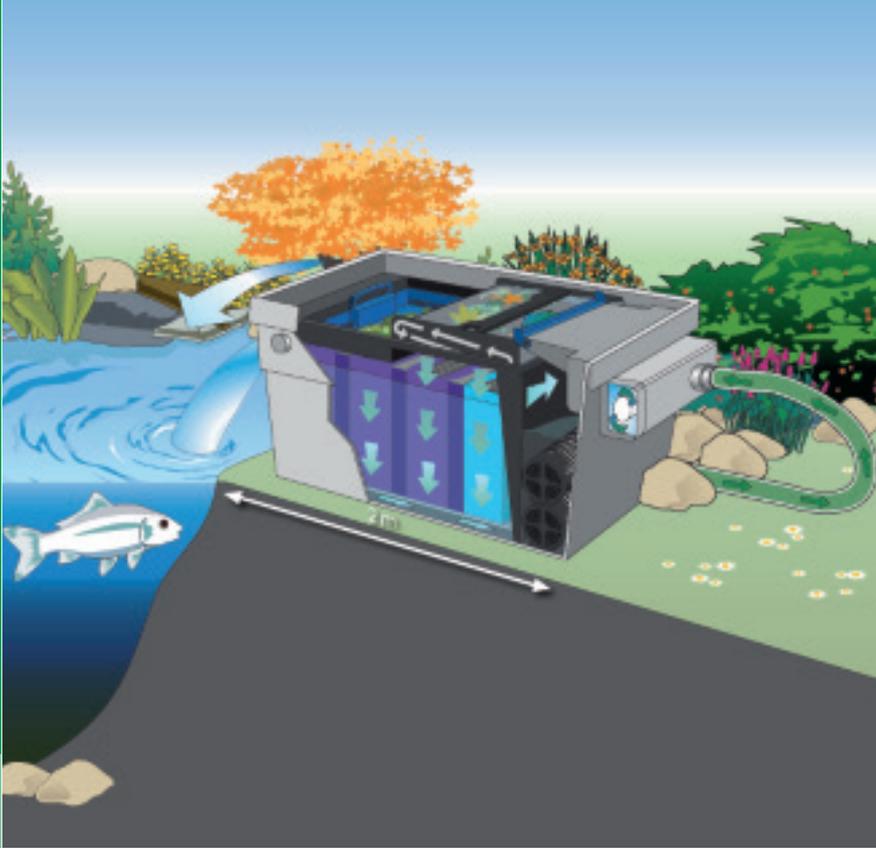
## TECHNISCHE DATEN

		Vitronic 11 W	Vitronic 18 W	Vitronic 24 W	Vitronic 36 W	Vitronic 55 W
Abmessungen (L x B x H)	mm	330 x 120 x 100	529 x 186 x 130			660 x 155 x 130
Nennspannung		230 V / 50 Hz		220 - 240 V / 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	W	14	18	24	36	55
Stromkabellänge	m	3,00			5,00	
Nettogewicht	kg	1,30	2,12	2,25	2,28	2,30
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2				
UVC-Leistung	W	11	18	24	36	55
Temperaturanzeige		Nein				
UVC-Betriebsstundenzähler		Nein				
Funktionskontrolle		optisch				
Anzahl Eingänge	ST	1			2	
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38		25 / 32 / 38		
Anschlüsse Eingang		¾", 1", 1¼", 1½"		1", 1¼", 1½"		
Anzahl Ausgänge	ST	1			2	
Anschlüsse Ausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		25 / 32 / 38		
Anschlüsse Ausgang		¾", 1", 1¼", 1½"		1", 1¼", 1½"		
Liter pro Stunde max.	l/h	1700	3500	4500	6000	8500
Max. Betriebsdruck	bar	0,5			0,6	
Geeignet für Teiche bis max.	m³	10,0	20,0	25,0	40,0	60,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m³	5,0	10,0	12,5	20,0	30,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m³	2,5	5,0	6,5	10,0	15,0
Anschluss an		-			BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic² 40 - 60000	
Händler-VE	ST	1				
UVP / ST	€	84,95	139,95	159,95	179,95	219,95
Artikelnr.		57370	56837	56869	56885	57373

<sup>\*S. 309</sup>



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



Schematische Darstellung: UVC-Vorklärgerät in Kombination mit OASE Durchlauffilter BioTec ScreenMatic<sup>2</sup>

# BITRON C



\*S.309

## UVC-Klärer mit patentierter Selbstreinigung und Bypass-Technik

Bitron C 24 W



Bitron C 36 W / 55 W



Bitron C 72 W / 110 W



**PRO**

- Geeignet für Teiche bis zu 110 m<sup>3</sup>
- Beseitigung von Schwebealgen (grünes Wasser)
- Dezimierung schädlicher Bakterien
- Jederzeit vollwirksame UV-Strahlung durch patentierte, selbständige Lampenreinigung
- Bypass-Technik ermöglicht optimierte Bestrahlung des verschmutzten Wassers auch bei hohen Durchflussraten
- Individuelle Regulierung der Wasserdurchflussmenge zur optimalen Abstimmung auf die angeschlossene Filterpumpe
- Integrierte Magnete zum Schutz der Filtertechnik vor Kalkablagerungen
- Optische Funktionskontrolle des UVC-Leuchtmittels
- 100 %ige, VDE-geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung
- Schnellverschluss für den einfachen Lampenwechsel
- Hochwertige Verarbeitung mit schlagfestem Kunststoff
- Inkl. hochwertiger UVC-Leuchtmittel
- Inklusive OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup> in Verbindung mit den OASE Durchlauffiltern BioSmart, BioTec und ProfiClear

## PRODUKTDDETAILS



### Automatischer Reinigungsrotor

Durch den Wasserstrom wird der Reinigungsrotor kontinuierlich um die Quarzglasröhre herumgeführt und verhindert so Schmutzablagerungen.



### Verschlusstechnik

Schnellverschluss zum leichten Öffnen des Lampengehäuses. Ein Sicherheitsschalter deaktiviert die UVC-Lampe hierbei automatisch zum Schutz vor Augenschädigung.



### Drosseldrehgriff

Zur individuellen Regulierung der Wasserdurchflussmenge.



### Kontrollfenster

Durch das Schauglas des Kontrollfensters kann jederzeit die Funktion der UVC-Lampe überprüft werden.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Clevere Bypass Technologie kombiniert hohe Durchflussmengen mit optimaler Bestrahlungsdauer
- Permanente Selbstreinigung dank patentiertem Reinigungsrotor
- Hochwirksam gegen Schwebelagen, Bakterien und Keime

### Empfehlung

Nicht vergessen, die UVC-Lampen regelmäßig, idealerweise im Frühjahr auszuwechseln!

### Zubehör

Ersatzlampe UVC 24 W  
 Artikelnr. 56237 Seite 142

Ersatzlampe UVC 36 W  
 Artikelnr. 55432 Seite 142

Ersatzlampe UVC 55 W  
 Artikelnr. 56636 Seite 142

Verbindungsbogen 2"/90° Bitron  
 für Bitron C 36 W - 110 W und Bitron Eco  
 Artikelnr. 50540 Seite 274



## TECHNISCHE DATEN

		Bitron C 24 W	Bitron C 36 W	Bitron C 55 W	Bitron C 72 W	Bitron C 110 W
Abmessungen (L x B x H)	mm	440 x 180 x 198	600 x 180 x 198		730 x 215 x 200	
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz				
Leistungsaufnahme	W	24	36	55	72	110
Stromkabellänge	m	5,00				
Nettogewicht	kg	3,50	3,97	4,03	6,44	6,50
Garantie <sup>*)</sup> 309	Jahre	2				
UVC-Leistung	W	24	36	55	72	110
Temperaturanzeige		Nein				
Bypass-Steuerung		manuell				
UVC-Betriebsstundenzähler		Nein				
Funktionskontrolle		optisch				
Anzahl Eingänge	ST	1				
Anschlüsse Eingang	mm	25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38 / 50			
Anschlüsse Eingang		1", 1 1/4", 1 1/2"	3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"			
Anzahl Ausgänge	ST	2				
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38				
Anschlüsse Ausgang		1", 1 1/4", 1 1/2"				
Liter pro Stunde min.	l/h	4000	8000	12000		
Liter pro Stunde max.	l/h	15000	30000	40000		
Max. Betriebsdruck	bar	0,5			1	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	25,0	40,0	60,0	75,0	110,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	12,5	20,0	30,0	37,5	55,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	6,5	10,0	15,0	19,0	27,5
Anschluss an		BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40 - 60000		BioTec 30, BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90 - 140000, ProfiClear	
Händler-VE	ST	1				
UVP / ST	€	369,95	419,95	469,95	519,95	629,95
Artikelnr.		56804	56799	56823	56901	56902

<sup>\*)</sup> 309



<sup>1)</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!



# BITRON Eco \*S.309

## Hocheffizienter UVC-Klärer



- Geballte UVC-Power klärt Teiche bis zu 240 m<sup>3</sup>
- Hochintensive Behandlung von Schwebealgen, Trübstoffen und schädlichen Bakterien im Teichwasser
- Innovativer UVC-Lampentechnologie mit 50 % längerer Lebensdauer (12.000 h) – entwickelt in Kooperation mit Philips
- Großvolumiges UVC-Gehäuse mit neuem Design und organischer Form für besonders lange Verweildauer des Wassers
- Eco-Steuerung ermöglicht höchste Energieeffizienz mit Einsparpotential von bis zu 50 %\*<sup>2</sup>
- Mehr Schutz fürs Klima. Der Eco Modus spart bis zu 525 kg CO<sup>2</sup>/Jahr\*<sup>2</sup>
- Intelligente Bypass-Regulierung passt die Durchflussmenge der Pumpenleistung im Filtersystem automatisch an
- Auf Wunsch auch Dauerbestrahlung oder Geräteabschaltung per Knopfdruck möglich
- Clevere UVC-Funktionsüberwachung, Anzeige für Lampenwechsel sowie Wassertemperatur
- Jederzeit vollwirksame UVC-Bestrahlung dank patentierter Reinigungsautomatik der UV-Lampe
- Unkomplizierter Anschluss an andere 2"- Filtersysteme
- 100 %ige, VDE-geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung
- Inklusive OASE Klarwassergarantie\*<sup>S.309</sup> in Verbindung mit den OASE Durchlauf filtern BioSmart, BioTec und ProfiClear

## PRODUKTDETAILS



### Automatischer Reinigungsrotor

Durch den Wasserstrom wird der Reinigungsrotor kontinuierlich um die Quarzglasröhre herumgeführt und verhindert so Schmutzablagerungen.



### Verschlusstechnik

Der Schnellverschluss erlaubt nun den direkten Lampenzugriff ohne Quarzglasdemontage. Der UVC-Lampenwechsel dauert so nur wenige Minuten.



### Automatische Bypass-Regulierung

Die integrierte Bypass-Membrane regelt die Wasserverteilung vollautomatisch an Hand des Wasserflusses und passt sich so wechselnden Bedingungen, wie z.B. dem Seasonal Flow Control System, an.



### Automatische Steuereinheit

Zeigt Ihnen nicht nur den aktuellen Status Ihrer Leuchtmittel und die Wassertemperatur an, sondern erlaubt auch die individuelle Leistungsanpassung je nach Bedarf.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Höchste Effektivität dank perfekter Kombination aus Durchflussmenge und Bestrahlungsintensität
- Weniger Leuchtmittelkosten durch 50 % längere Lebensdauer (12.000 h)
- Bis zu 50 % geringere Energiekosten bei gleicher Reinigungsleistung\*2

### Empfehlung

Um eine optimale Ansiedlung der Filterbiologie zu ermöglichen, empfehlen wir das UVC-Gerät nach Einsatz der BioKick Filterstarterbakterien für mindestens 24h auszuschalten

### Zubehör

Ersatzlampe UVC Eco 60 W  
 Artikelnr. 57077 Seite 142



Verbindungsbogen 2"/90° Bitron  
 für Bitron C 36 W - 110 W und  
 Bitron Eco  
 Artikelnr. 50540 Seite 274



## TECHNISCHE DATEN

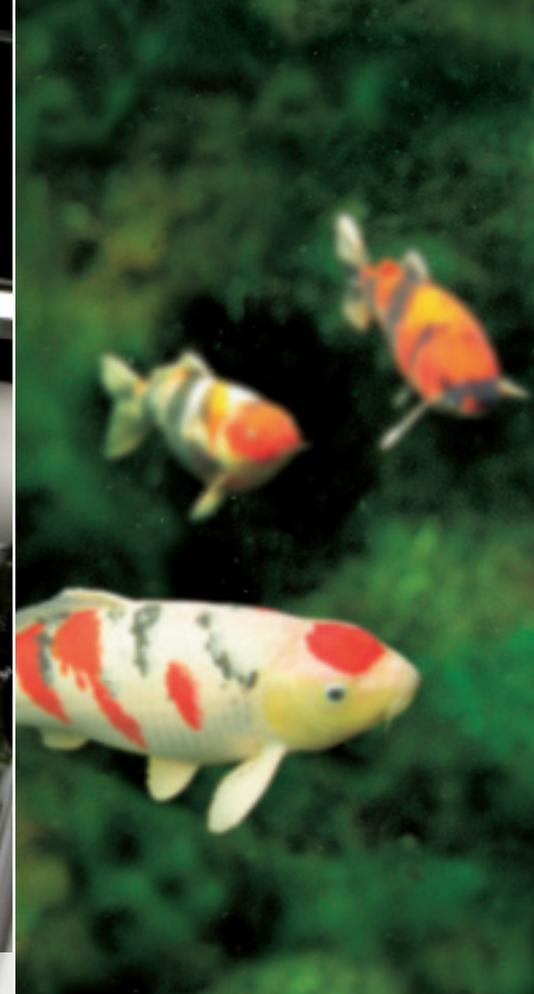
Passende Filtersysteme auf Seite 120

		Bitron Eco 120 W	Bitron Eco 180 W	Bitron Eco 240 W
Abmessungen (L x B x H)	mm	725 x 227 x 248		
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	W	120	180	240
Stromkabellänge	m	5,00		
Nettogewicht	kg	7,75	8,25	8,45
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1</sup> 309	Jahre	2 + 1		
UVC-Leistung	W	120	180	240
Temperaturanzeige		Digital		
Bypass-Steuerung		automatisch		
UVC-Betriebsstundenzähler		12000 h		
Funktionskontrolle		LED		
Anzahl Eingänge	ST	1		
Anschlüsse Eingang	mm	38 / 50		
Anschlüsse Eingang		1 1/2", 2"		
Anzahl Ausgänge	ST	1		
Anschlüsse Ausgang	mm	38 / 50		
Anschlüsse Ausgang		1 1/2", 2"		
Liter pro Stunde min.	l/h	10000		
Liter pro Stunde max.	l/h	50000		
Max. Betriebsdruck	bar	1		
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	120,0	180,0	240,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	60,0	90,0	120,0
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m <sup>3</sup>	30,0	45,0	60,0
Anschluss an		BioTec 30, BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90 - 140000, ProfiClear		BioTec 30, BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000, ProfiClear
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	759,95	949,95	1149,95
Artikelnr.		56769	56405	56410



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!

<sup>2</sup> Gegenüber Geräten ohne Stromsparfunktion im Dauerbetrieb. Bitron Eco 240 bei 305 Tagen Betrieb im EcoModus 50% und Mitteleuropäischem Temperaturverlauf. Bei anderer Kombination Ersparnis ggf. geringer. CO<sub>2</sub>-Berechnung: www.iwr.de



Bitron Gravity eingesetzt im Individual Modul des ProfiClear Premium Systems

## BITRON GRAVITY



### Hocheffizient - perfekt für Gravitationsfilteranlagen



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 70 m<sup>3</sup>
- Extrem leistungsstarke Beseitigung von Algen und krankheits-erregenden Bakterien (bis 12,5 m<sup>3</sup>/h) - ähnlich wie ein Tauch-UVC
- 100 %ige, VDE-geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung
- Besonders energieeffizient durch elektronisches Vorschaltgerät
- Außergewöhnlich effektive Entkeimung dank langer Verweildauer des Wassers im Bitron
- Strömungsoptimiertes Reaktordesign sorgt für direkte und nahezu verlustfreie UV-Bestrahlung
- Hochwertiges V4A Edelstahlgehäuse für Stabilität und gute Reflexionsraten
- Besonders einfache Installation mit Edelstahl-Verbindungselementen
- Flexibler Anschluss vor oder nach dem ProfiClear Filtersystem – auch für andere Gravitationsanwendungen
- Bei Teich- oder Fischbesatzvergrößerung sind Erweiterungen um zusätzliche Bitron Gravity UVC-Geräte jederzeit möglich
- Optische Funktionskontrolle
- Aufstellung waagrecht oder senkrecht möglich
- Inkl. 2 x DN 110 Schnellkupplungen dadurch besonders leicht zu installieren
- Mit Hilfe des Adaptersets (18127) auch für den gepumpten Betrieb geeignet
- Klarwassergarantie\*<sup>5.309</sup> in Verbindung mit OASE ProfiClear Filtern

## PRODUKTDETAILS



### Hochwertiges V4A Edelstahl-gehäuse

Gibt Stabilität und gute Reflexionsraten.  
Einsatz auch bei erhöhtem Salzgehalt  
möglich (Trockenaufstellung).



### Einfachste Installation

Dank stabiler Edelstahl-Verbindungs-  
elemente.



### Flexible Installation

Vor oder nach dem Filtersystem möglich.  
Ideal auch für andere Gravitationsanwen-  
dungen.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Außergewöhnlich leistungsstarkes, effizientes UVC-Vorklärgerät
- Extrem effektive Entkeimung dank ausgeklügelter Strömungsoptimierung
- Besonders einfache und flexible Installation vor oder nach dem Filtersystem

### Empfehlung

Nicht vergessen, die UVC-Lampen regelmäßig,  
idealerweise im Frühjahr auszuwechseln!

### Zubehör

Ersatzlampe UVC 55 W  
Artikelnr. 56636 Seite 142

Ablaufrohr schwarz DN110/480 mm  
Artikelnr. 50427 Seite 274

Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity  
Artikelnr. 18127 UVP / ST 39,95 €

Verbindungsbogen schwarz DN110/45°  
Artikelnr. 50430 Seite 274



## TECHNISCHE DATEN

		Bitron Gravity 55 W	
Abmessungen (L x B x H)	mm	700 x 260 x 160	
Nennspannung		220 - 240 V / 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	55	
Stromkabellänge	m	5,00	
Nettogewicht	kg	6,98	
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
UVC-Leistung	W	55	
UVC-Betriebsstundenzähler		Nein	
Funktionskontrolle		optisch	
Anzahl Eingänge	ST	1	
Anschlüsse Eingang		DN 110	
Anzahl Ausgänge	ST	1	
Anschlüsse Ausgang		DN 110	
Liter pro Stunde max.	l/h	30000	
Max. Betriebsdruck	bar	0,6	
Empf. Durchflussmenge (Gravitation)	l/h	12500	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	70,0	
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	40,0	
Geeignet für Teiche mit Koi <sup>1</sup>	m <sup>3</sup>	25,0	
Material		Kunststoff / Edelstahl	
Anschluss an		AquaMax Eco Gravity, ProfiClear	
Art der Nutzung		Gravitation, Pumpsystem	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	529,95	
Artikelnr.		50946	

<sup>\*S. 309</sup>



<sup>1</sup> Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m<sup>3</sup>!



Optimal in das ProfiClear Premium System integrierbar.



Perfekt für Gravitationsfilteranlagen an Koiteichen

Auf Ihr OASE UVC-Gerät ist Verlass. Alle Modelle werden ausführlich getestet und haben sich meist schon über viele Jahre bewährt. Von ihrer Funktion sind wir so überzeugt, dass wir Ihnen mit unserer OASE Klarwassergarantie\*<sup>s.309</sup> eine zusätzliche Garantiezusage geben.

Doch UVC-Leuchtmittel unterliegen einem natürlichen Verschleiß. Nach ca. 8000 Betriebsstunden (Bitron Eco Lampen 12000 h) erzeugen sie keine ausreichende UVC-Leistung mehr. Dann ist es Zeit, die Leuchtmittel auszutauschen. Die Gerätegarantie. Wir bitten hierbei um Ihr Verständnis.



**Tipp!**  
Ihre alten UVC-Ersatzlampen entsorgen Sie wie gewöhnliche Leuchtstoffröhren über dafür vorgesehene Rücknahmesysteme. Der Umwelt zuliebe ist eine Entsorgung über den Hausmüll nicht zulässig.

# ORIGINAL OASE UVC-ERSATZLAMPEN: eine ganz klare Sache

**SO FINDEN SIE IHRE PASSENDEN UVC-ERSATZLAMPEN:**



UVC-Ersatzlampen		Artikelnr.	Vitronic					Bitron							Händler-VE	UVP / ST €	
	Ersatzlampe UVC 5 W	57110														4	18,95
	Ersatzlampe UVC 7 W	57111															19,95
	Ersatzlampe UVC 9 W	54984															21,95
	Ersatzlampe UVC 11 W	56112	●														25,95
	Ersatzlampe UVC 15 W	53770					●										19,95
	Ersatzlampe UVC 18 W	56236		●				●									34,95
	Ersatzlampe UVC 24 W	56237			●				●							2	35,95
	Ersatzlampe UVC 25 W	53969								●							21,95
	Ersatzlampe UVC 36 W	55432				●				●		●	●				42,95
	Ersatzlampe UVC 55 W	56636					●				●		●	●			54,95
	Ersatzlampe UVC Eco 60 W	57077											●	●	●	●	59,95



# Info

- Empfehlung**  
 Nur mit original OASE UVC-Ersatzlampen können Sie hundertprozentig sicher sein, dass Ihr UVC-Gerät auch weiterhin die volle Leistungsfähigkeit entwickelt.
- Garantierte Lebensdauer von 8000 Betriebsstunden (Bitron Eco 12000 h)
  - Bestmögliche UVC-Abgabeleistung in Kombination mit Vorschaltgerät und Quarzglas
  - Qualitätsgeprüfte Sicherheit für ein langes Geräteleben
  - Optimale Passgenauigkeit für Ihr OASE Gerät
  - Erhalt der Garantieansprüche

Original OASE UVC-Ersatzlampen gewährleisten Ihnen Leistung wie am ersten Tag. Zudem sichern Sie sich dauerhaft die Ansprüche der Klarwassergarantie<sup>s.309</sup>. Selbstverständlich gilt hier auch die Gerätegarantie. Leider werden wir immer wieder mit vermeintlich günstigen Leuchtmitteln von Drittanbietern konfrontiert. Diese haben oft abweichende Abmessungen und passen nicht in die Lampensockel oder in das

Quarzglas. Oder aber sie halten die angegebene Leistung nur für einen stark begrenzten Zeitraum. Da solche Leuchtmittel unvorhersehbare Auswirkungen auf die UVC-Geräte, insbesondere die Vorschaltgeräte und innenliegende Bauteile haben können, erlischt mit deren Verwendung leider auch die Gerätegarantie. Wir bitten hierbei um Ihr Verständnis.

## SO FINDEN SIE IHRE PASSENDEN UVC-ERSATZLAMPEN:

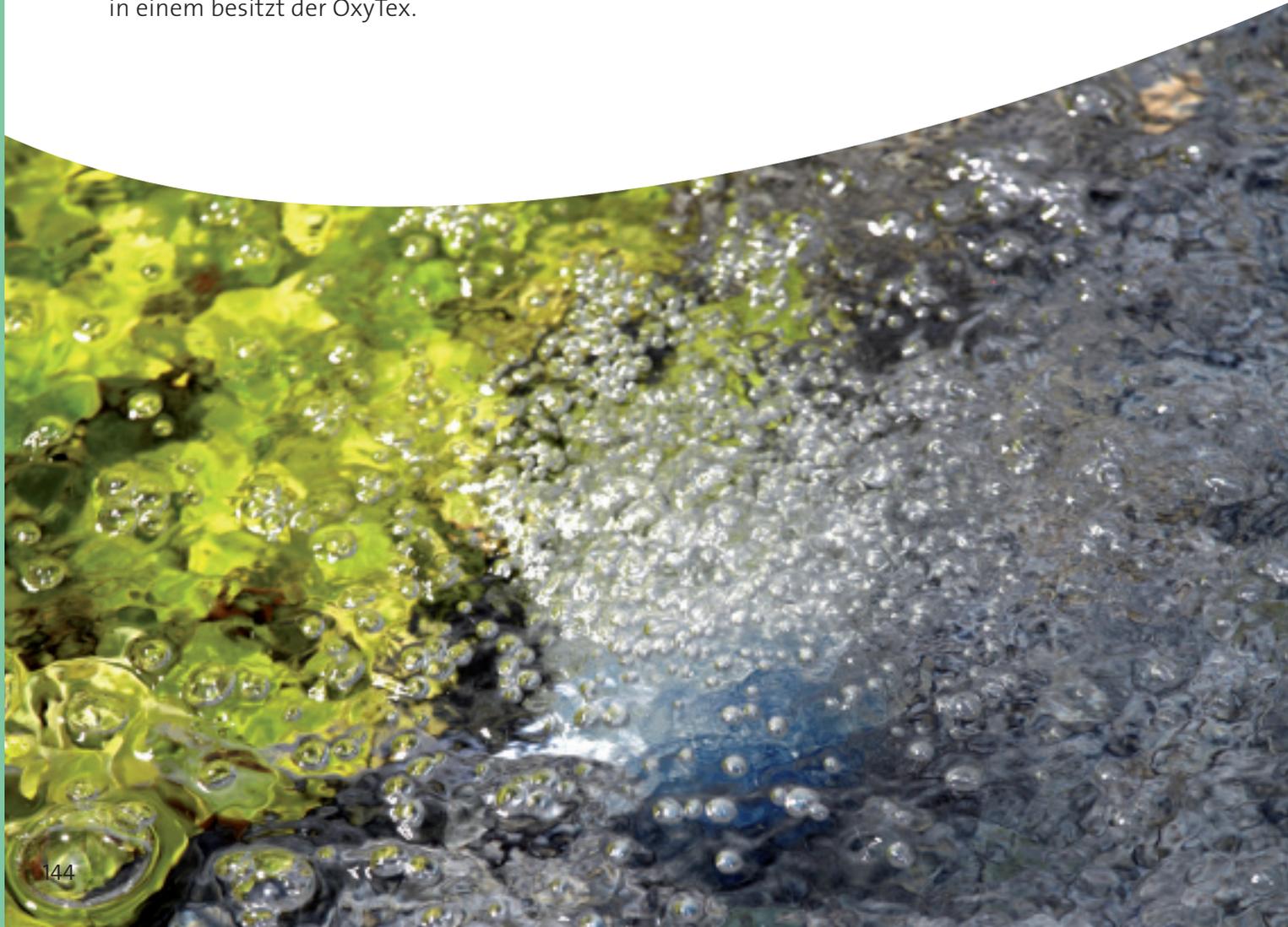


UVC-Ersatzlampen		Artikelnr.	Filtral	BioPress	FiltoClear						BioSmart	FiltoMatic	Händler-VE	UVP / ST €		
	Ersatzlampe UVC 7 W	57111	●	●								●			4	19,95
	Ersatzlampe UVC 9 W	54984		●	●							●				21,95
	Ersatzlampe UVC 11 W	56112	●	●	●	●	●	●				●	●			25,95
	Ersatzlampe UVC 18 W	56236					●						●		2	34,95
	Ersatzlampe UVC 24 W	56237						●					●			35,95
	Ersatzlampe UVC 36 W	55432							●							42,95
	Ersatzlampe UVC 55 W	56636								●						54,95

## Teichbelüfter: für viel Sauerstoff im Teich

Jedes Lebewesen braucht Luft zum Atmen, zum Wachsen und Gedeihen. In einem Gartenteich ist Sauerstoff besonders wichtig, da sich dort viele unterschiedliche Lebewesen auf kleinem Raum tummeln können. Fische, Pflanzen und kleinere Organismen verbrauchen gerade in den Sommermonaten besonders viel Sauerstoff. Um den Teich in der warmen Saison zu unterstützen, empfehlen wir den Einsatz von Teichbelüftern. Entdecken Sie den Klassiker AquaOxy, der teilweise sogar ungeschützt im Freien aufgestellt werden kann. Eine clevere Doppelfunktion als Sauerstoffversorger und Filtermedium in einem besitzt der OxyTex.

In einem Filtersystem sind die Teichbelüfter eine ideale Ergänzung, da auch die kleinen Mikroorganismen in den Filterschwämmen vom zusätzlichen Sauerstoff profitieren. Gerade im Sommer können so Tiere und Pflanzen mal wieder richtig durchatmen. Doch auch der Winter birgt Gefahren für Teichbewohner, besonders wenn der Teich unter einer Eisschicht liegt. Die OASE IceFree Modelle sorgen hier für den notwendigen Sauerstoffzugang.





Produkte für die Sauerstoffversorgung von großen Gewässern bis 15000 m<sup>2</sup> finden Sie auf Seite 152

## TEICHBELÜFTER

**AQUAOXY** Der Klassiker unter den Belüftern für Teiche bis 50 m<sup>3</sup> oder mit hohem Fischbesatz. In der Sommersaison ist er vollkommen wetterunabhängig aufstellbar – lediglich der AquaOxy 4800 ist vor Spritzwasser zu schützen.



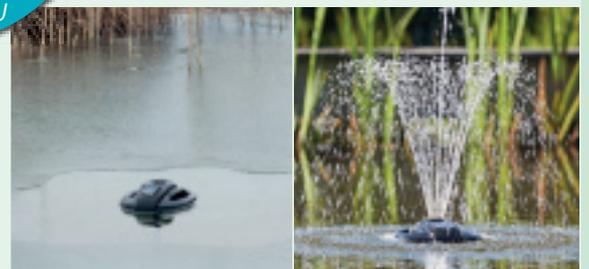
**OXYTEX** Durch sein pflanzenähnliches Aussehen gliedert sich der Teichbelüfter nahtlos in die Wasserlandschaft ein. Mit dem Einsatz des OxyTex wird durch die hohe Oberfläche und extra Sauerstoff die Filterleistung um bis zu 25 % gesteigert. Er ist auch mit einer Belüfterpumpe im Set erhältlich.



**ICEFREE 4 SEASONS** Die OASE Eisfreihalter sorgen im Winter für eine Lücke in der Eisdecke. So lassen Sie schädliche Faulgase entweichen und sichern den Sauerstoffaustausch. Das bringt Teichbewohner sicher über den Winter. Die perfekte Lösung bei extremen Minustemperaturen und flachen Teichen. Im Sommer ideal als Wasserspiel nutzbar. Mehr auf Seite 154.



NEU





# AQUAOXY

## Flexible Sauerstoffversorgung von Teichen

AquaOxy 500



AquaOxy 4800



- Geeignet für Teiche bis zu 50 m<sup>3</sup> bzw. mit hohem Fischbesatz
- Besonders sichere 12 V-Technik bei AquaOxy 1000-2000
- Optimale Sauerstoffversorgung von Teichflora und -fauna
- Robuster Motor und hochwertiges UV-stabiles Gehäuse
- Geräuschreduzierter und energieeffizienter Betrieb
- Flexible Standortwahl dank ausreichend Luftschlauchlänge
- Einfache und komfortable Handhabung
- Im Lieferumfang enthalten: Belüftersteine und Ersatzmembranset

### Ab AquaOxy 1000

- Belüftersteine verschleißfrei
- Stufenlos regulierbare Luftausströmmenge

### AquaOxy 4800

- Verarbeitung mit hochwertigem Aluminiumgehäuse
- Als Eisfreihalter einsetzbar

## PRODUKTDDETAILS



### Belüftersteine

Sorgen durch speziell konzipierte Luftführungskanäle für eine volumenreiche, gleichmäßige Sauerstoffabgabe in die Umgebung. Die AquaOxy 240 und 500 werden mit klassischen Belüftersteinen geliefert.



### Regulierventile

Für den Anschluss der Silikonschläuche: Einfache stufenlose Regulierung der Sauerstoffmenge möglich, ausgenommen AquaOxy 240 / AquaOxy 500.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Aufstellung im Freien möglich (AquaOxy 4800 muss vor Spritzwasser geschützt werden)
- Besonders geräuschreduzierte Motorentechnik
- Perfekte Sauerstoffversorgung des gesamten Teiches

Eintauchtiefe in Meter	AquaOxy 240	AquaOxy 500	AquaOxy 1000	AquaOxy 2000	AquaOxy 4800
0,00	240 l/h	500 l/h	1000 l/h	2000 l/h	4800 l/h
0,20	200 l/h	475 l/h	900 l/h	1825 l/h	4700 l/h
0,40	150 l/h	430 l/h	800 l/h	1650 l/h	4500 l/h
0,60	120 l/h	400 l/h	720 l/h	1475 l/h	4300 l/h
0,80	80 l/h	350 l/h	650 l/h	1300 l/h	4200 l/h
1,00	40 l/h	300 l/h	600 l/h	1125 l/h	4000 l/h
1,20	–	250 l/h	550 l/h	950 l/h	3900 l/h
1,40	–	200 l/h	500 l/h	775 l/h	3750 l/h
1,60	–	–	450 l/h	600 l/h	3400 l/h
1,80	–	–	–	–	2900 l/h
2,00	–	–	–	–	2400 l/h
2,50	–	–	–	–	1600 l/h
3,00	–	–	–	–	900 l/h

Die Werte wurden mit einer Schlauchlänge von 5 m gemessen!

### Empfehlung

Die AquaOxy Belüfterpumpen sind optimal auf den OxyTex abgestimmt. Mit der AquaOxy 4800 kann ein OxyTex in Tiefen bis zu 3 m eingesetzt werden.

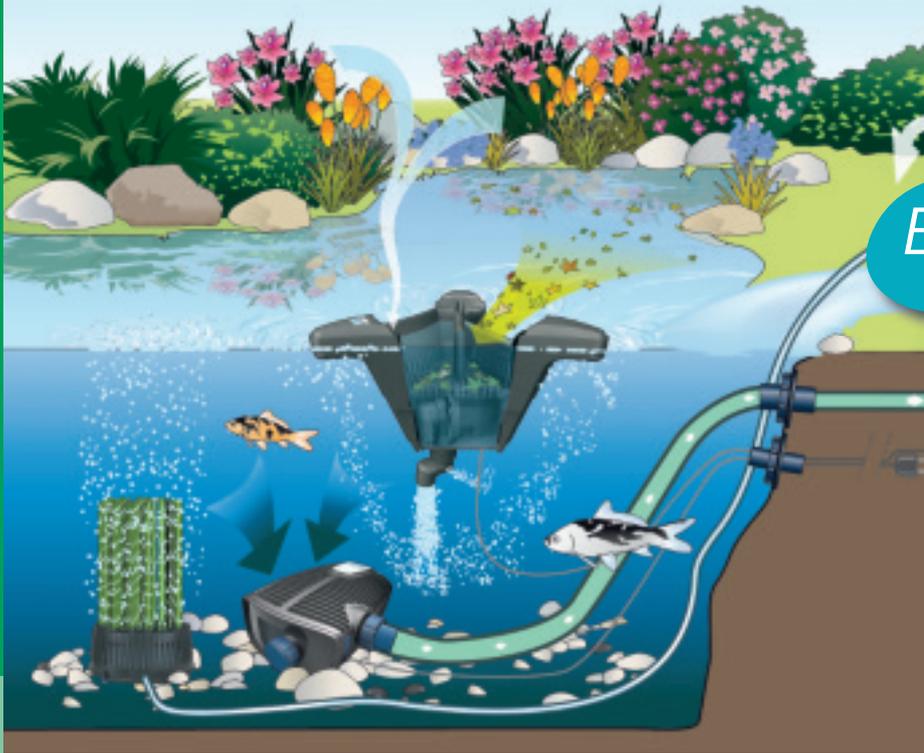
## TECHNISCHE DATEN

		AquaOxy 240	AquaOxy 500	AquaOxy 1000	AquaOxy 2000	AquaOxy 4800
Abmessungen (L x B x H)	mm	195 x 110 x 75	185 x 140 x 110	220 x 225 x 135		245 x 185 x 200
Nennspannung (primär, sekundär)		-		230 V / 50 Hz, 12 V / AC		-
Nennspannung		230 V / 50 Hz		-		220 - 240 V / 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	W	4	8	15	25	60
Kabellänge 12 V-Gerät	m	-		2,00 (Netzteil) + 3,00		-
Stromkabellänge	m	3,00			5,00	
Nettogewicht	kg	1,20	1,80	3,78	4,16	8,13
Garantie <sup>1</sup> s.309	Jahre	2				
Liter pro Stunde max.	l/h	240	500	1000	2000	4800
Druck		0,14 / 1,40	0,2 / 2,00	0,25 / 2,50		0,35 / 3,00
Mechanisch regulierbar		Nein		Ja		
Schlauch (Anzahl / Länge / Durchmesser)		1 ST / 10 m / 4,5 mm	2 ST / 5 m / 4,5 mm			4 ST / 5 m / 4,5 mm
Anzahl Ausgänge	ST	1	2			4
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	3,0	5,0	10,0	20,0	50,0
Outdoor-tauglichkeit		unbegrenzt				spritzwassergeschützt
Anzahl Belüftersteine	ST	1	2			4
Händler-VE	ST	4	1			
UVP / ST	€	32,95	52,95	129,95	149,95	199,95
Artikelnr.		50532	57063	37125	57350	50398



<sup>1</sup>Gilt für AquaOxy 1000 - 2000

<sup>2</sup>Gilt für AquaOxy 4800



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Erhöht die gesamte Filterleistung um bis zu 25 %
- Einzigartige Kombination aus Belüftung, Umwälzung und Besiedlungsfläche
- Harmoniert dank Pflanzenoptik mit der Umgebung

### Empfehlung

Mit einer Teichbelüfterpumpe AquaOxy 4800 lassen sich entweder bis zu vier OxyTex 1000 in max. 1,5 m Tiefe, oder ein einzelner in bis zu 3 m Tiefe betreiben. Die einzelnen OxyTex 400 und 1000 können mit maximal 500 bzw. 1.000 l Luftfördermenge/h betrieben werden. Auch hier sind die AquaOxy 500 - 4800 optimal darauf abgestimmt.

Schematische Darstellung: Zusammenspiel der unterschiedlichen Bestandteile des Clear Water Systems

# OXYTEX

## Teichbelüfter und Filtermedium in Einem

- Einzigartige Verbindung von Sauerstoffversorgung, Wasserumwälzung und Nährstoffabbau
- Viel Platz für Mikroorganismen dank flächenoptimierter Faserstruktur
- Attraktives Design in Pflanzenoptik
- Als ideale Ergänzung zum FiltoMatic CWS und FiltoClear kann die gesamte Filterleistung um bis zu 25 % erhöht werden
- Der OxyTex als Einzelprodukt für bereits installierte Belüfterpumpen (inklusive Adapter für 9 mm Schläuche)

OxyTex 400



OxyTex 1000



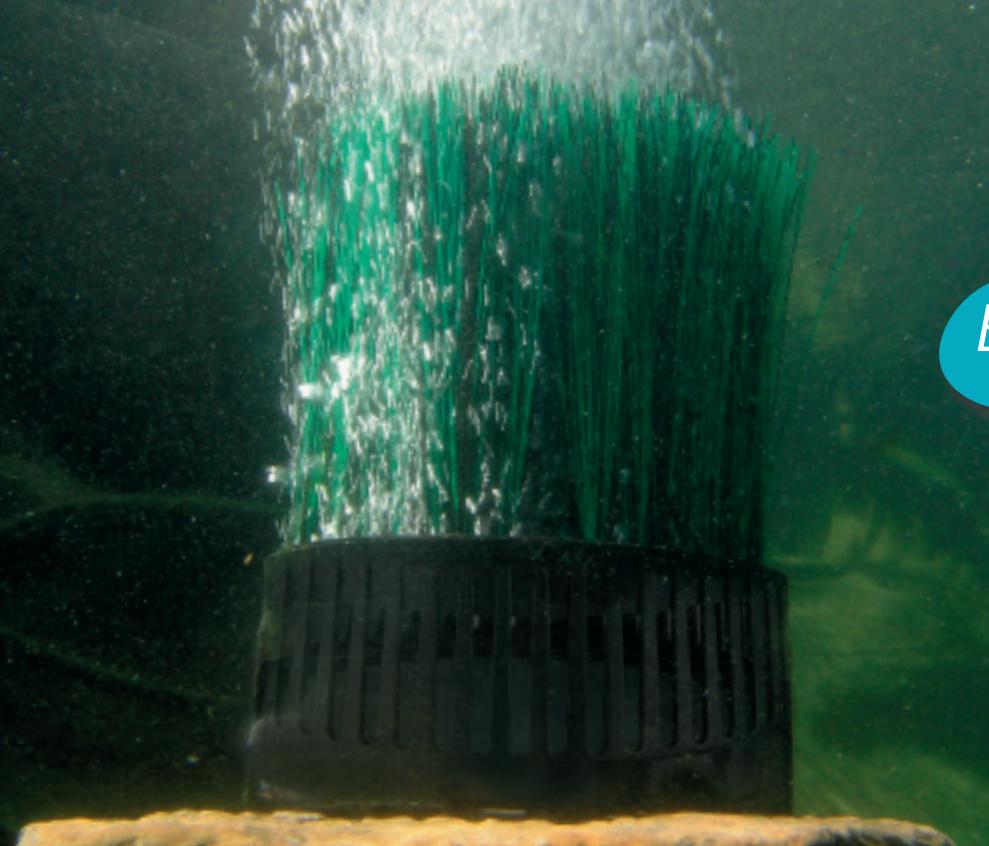
## TECHNISCHE DATEN

		OxyTex 400	OxyTex 1000
Abmessungen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300
Nettogewicht	kg	0,42	1,90
Garantie <sup>1</sup> <sup>2</sup>	Jahre	2	2
Biologische Filteroberfläche	m <sup>2</sup>	1,5	3,5
Max. Betriebsdruck	bar	0,4	
Pumpenleistung max.	l/h	500	1000
Schlauch (Anzahl / Länge / Durchmesser)		1 ST / 5 m / 4,5 mm	
Erhöhung der Filterleistung		bis zu 10 %	bis zu 25 %
Sonstiges		1 OxyTex inkl. 9 mm Adapter	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	79,95	119,95
Artikelnr.		50443	50290



<sup>1</sup> OxyTex 400

<sup>2</sup> OxyTex 1000



**Extras**

**Top Produkteigenschaften**

- Optimal aufeinander abgestimmte Sets
- Erhöht die gesamte Filterleistung um bis zu 25 %
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf

FILTER, UVC & BELÜFTUNG  
TEICHBELÜFTER

# OXYTEX SETS

## Bewährtes Belüftungssystem für den Teich

- Attraktives Design in Pflanzenoptik
- Anschlussfertige Komplettssets mit Belüfterpumpe AquaOxy und OxyTex
- Einzigartige Verbindung von Sauerstoffversorgung, Wasserumwälzung und Nährstoffabbau

- Als ideale Ergänzung zum FiltoMatic CWS und FiltoClear kann die gesamte Filterleistung um bis zu 25 % erhöht werden
- Patentierte Technologie
- Viel Platz für Mikroorganismen dank flächenoptimierter Faserstruktur

OxyTex Set 500



OxyTex Set 1000



OxyTex Set 2000



### TECHNISCHE DATEN

		OxyTex Set 500	OxyTex Set 1000	OxyTex Set 2000
Abmessungen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300	
Nennspannung (primär, sekundär)		-	230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	-	
Leistungsaufnahme	W	8	15	25
Kabellänge 12 V-Gerät	m	-	2,00 (Netzteil) + 3,00	
Stromkabellänge	m	3,00		
Nettogewicht	kg	2,50	5,58	7,72
Garantie <sup>15.309</sup>	Jahre	2		
Biologische Filteroberfläche	m <sup>2</sup>	1,5	3,5	7,0
Max. Betriebsdruck	bar	0,4		
Pumpenleistung max.	l/h	500	1000	2000
Schlauch (Anzahl / Länge / Durchmesser)		2 ST / 5 m / 4,5 mm		
Erhöhung der Filterleistung		bis zu 10 %	bis zu 25 %	
Sonstiges		1 OxyTex		2 OxyTex
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	125,95	219,95	339,95
Artikelnr.		57071	50249	50275



<sup>1</sup> OxyTex Set 500    <sup>2</sup> OxyTex Set 1000 - 2000



Schematische Darstellung: Teichbelüfter AquaAir 250 im Einsatz - verteilt Sauerstoff optimal im Teich

# AQUAAIR 250

*Gezielte Sauerstoffanreicherung - ganz einfach installiert*



- Geeignet für Teichoberflächen bis zu 250 m<sup>2</sup>
- Justierbare Injektordüse für gezielten Sauerstoffeintrag für bis zu 4 Meter Tiefenwirkung
- Hohe Strömungsgeschwindigkeiten bringen stehende Gewässer in Bewegung
- Außerordentliche Lebensdauer dank hochwertiger Verarbeitung mit Edelstahlelementen
- Geräuscharmer Unterwasserbetrieb
- Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten
- Optimale Sauerstoffzufuhr durch kleine Bläschen

## PRODUKTDDETAILS



### Injektordüse

Justierbare Injektordüse für gezielten Sauerstoffeintrag zur Tiefenbelüftung.



### Professionelle Sauerstoffversorgung

Leistungsstarke Pumpe mit professionellem Venturi-Prinzip ermöglicht optimale Sauerstoffzufuhr in kleinen Bläschen



### Edelstahlkorb

Hochwertige Ausführung durch Filterkorb und Aufhängung aus korrosionsbeständigem Edelstahl.



### Befestigungsmaterial

Einfache und sichere Befestigung des Belüfters durch das im Lieferumfang enthaltene Befestigungsmaterial. (2 x 20 m, 3 mm stark)

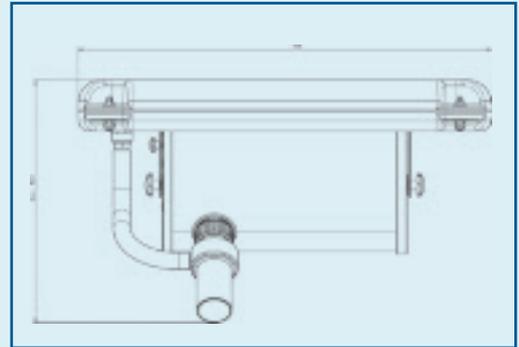
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Injektordüse für optimale Sauerstoffverteilung, auch auf dem Grund
- Bis zu 4 m Tiefenwirkung
- Hochwertige, langlebige Verarbeitung mit Edelstahl

### Empfehlung

Bitte achten Sie auf die Platzierung des AquaAir – besonders in sauerstoffarmen Randbereichen, die nicht ausreichend durchströmt werden, zeigt er seine volle Leistung.



## TECHNISCHE DATEN

		AquaAir 250
Abmessungen (L x B x H)	mm	725 x 555 x 310
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	650
Stromkabellänge	m	30,00
Nettogewicht	kg	28,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2
Liter pro Stunde max.	l/h	30000
Wassertiefe min.	m	0,50
Filterzulauffläche	cm <sup>2</sup>	3000
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	250,0
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	1789,95
Artikelnr.		57479

<sup>\*S.309</sup>



Vorher: Stehendes Gewässer mit übermäßiger Algenbildung



Nachher: Gleichmäßige Sauerstoffanreicherung plus Umwälzung



Anwendungsbeispiel: Drei unterschiedliche Größen des Düsenbilds Trumpet sind im Lieferumfang enthalten.

## AIRFLO

*Starke Kombination aus Sauerstoffversorgung und Wasserfontänen für Teiche und Großgewässer*

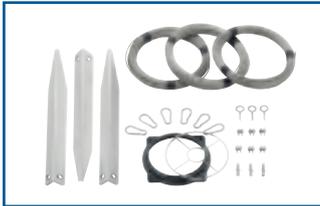


- Schwimmender Belüfter für Sauerstoffversorgung durch kraftvolle Wasserbilder für Wasserflächen bis 15.000 m<sup>2</sup>
- Axiale Propellertechnologie für Wasserdurchflussraten bis zu 295.000 l/h
- Maximale Sauerstoffzufuhr für das Gewässer
- Einfache Installation und Wartung dank Bajonett-Technik
- Geschäumter Schwimmer für außerordentliche Stabilität und Geräuschreduzierung
- Pumpenkorb aus korrosionsbeständigem Edelstahl
- Im Lieferumfang enthalten: Befestigungsset sowie 3 Düsenaufsätze vom Typ »Trumpet«
- Beleuchtungssets mit Edelstahlhalterung als Zubehör lieferbar

## PRODUKTDETAILS



**Bajonett-Technik**  
Für einfache Montage.



**Befestigungsmaterial**  
Einfache und sichere Befestigung des Belüfters durch das im Lieferumfang enthaltene Befestigungsmaterial. (3 x 30 mm, 3 mm stark)



**Schuko-Stecker + Control Box**  
Die 230 V-Version wird fix und fertig mit Control Box und Schuko-Stecker geliefert.



**CEE-Stecker + Schutzschalter**  
Die 400 V-Version kommt mit anschlussfertigem und 5-poligem CEE-Stecker und Motorschutzschalter.

## TECHNISCHE DATEN

		AirFlo 1,5 kW / 230 V	AirFlo 4,0 kW / 400 V
Abmessungen (Ø x H)	mm	1090 x 700	1090 x 980
Nennspannung		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Leistung	kW	1,5	4
Nennstrom	A	10,2	9,6
Stromkabellänge	m	50,00	
Nettogewicht	kg	35,50	49,50
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
Liter pro Stunde max.	l/h	165000	295000
Wassertiefe min.	m	0,90	1,15
Empfohlene Gewässergröße min.	m³	100	500
Opt. Wirkung bei Gewässern bis zu	m²	5000	15000
Sogtiefe max.	m	4,00	5,00
Winterfest		Nein	
Grobschmutzförderung max.	mm	12	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	3799,95	6179,95
Artikelnr.		50183	50185



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Hochleistungsbelüfter und dekoratives Schwimmaggregat zugleich
- Installation und Wasserbildwechsel schnell erledigt
- Variable Anzahl von Leuchten (max. 3 x 3 Sets) nachrüstbar

### Zubehör

Diese Sets liefern ein stimmungsvoll illuminiertes Wasserspiel in den Abendstunden und bestehen aus:



**LED-Schwimfontänenbeleuchtung weiß**  
Enthält 3x LunAqua Power LED, 3 x Haltebügel für die Leuchten, 1x LED Treiber und 20m Kabel  
Artikelnr. 42637 UVP / ST 675,95 € Seite 223

### Schwimfontänen-Beleuchtungsset RGB

Besteht aus: 3x ProfiLux Garden LED RGB, 3x Haltebügel für die Leuchten, 1x ProfiLux Garden LED Controller mit 20 m Kabel, 20 m Verbindungskabel EGC  
Artikelnr. 42641  
UVP / ST 899,95 €  
Seite 227



Leistungsdaten der 3 Typ »Trumpet« AirFlo-Wasserbilder (im Lieferumfang enthalten)	AirFlo 1,5 kW	AirFlo 4 kW
<b>Wasserbild »Trumpet« M</b>		
Durchflussrate	l/h	165000
Fontänen-Höhe x -Breite**	m	0,8 x 3,5
<b>Wasserbild »Trumpet« L</b>		
Durchflussrate	l/h	155000
Fontänen-Höhe x -Breite**	m	1 x 5
<b>Wasserbild »Trumpet« XL</b>		
Durchflussrate	l/h	120000
Fontänen-Höhe x -Breite**	m	2 x 6

\*\* Richtwerte



**Extras**



**Top Produkteigenschaften**

- Bis  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt
- Besonders energiesparendes Funktionsprinzip
- Sichere Überwinterung von Flora und Fauna

*Empfehlung*

Für eine zuverlässige Funktion des Ice-Free wird eine Mindestwassertiefe von 80 cm empfohlen.

# ICEFREE 4 SEASONS

## Eisfreihalter und Wasserspiel in einem Gerät

- Bis  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt.
- Sorgt für Sauerstoffzugang zum Wasser und lässt schädliche Faulgase entweichen
- Erhaltung der warmen Temperaturzonen am Boden
- Extrem energieeffiziente Pumpentechnik ohne zusätzliches Heizelement (erfordert Tiefe von mind. 80 cm)
- Im Sommer ideal als Wasserspiel nutzbar

NEU



### TECHNISCHE DATEN

NEU

		IceFree 4 Seasons
Abmessungen (L x B x H)	mm	200 x 160 x 840
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	5
Stromkabellänge	m	10,00
Nettogewicht	kg	1,30
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2
Liter pro Minute max.	l/min	7
Meter Wassersäule max.	m	0,75
Frostwächterfunktion		Nein
Händler-VE	ST	4
UVP / ST	€	49,95
Artikelnr.		49992

<sup>\*S. 309</sup>





Schematische Darstellung: IceFree Thermo Funktionsprinzip

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- IceFree Thermo 330 mit integriertem Frostwächter
- Sichere Überwinterung von Flora und Fauna
- Bis  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt

### Empfehlung

Das Modell IceFree 330 ist besonders energiesparend. Es aktiviert sich dank Frostwächterfunktion nur dann, wenn tatsächlich Frostgefahr an der Wasseroberfläche besteht.

# ICEFREE THERMO

## Lässt Ihren Teich sicher überwintern

- Sorgt für Sauerstoffzugang zum Wasser und lässt schädliche Faulgase entweichen
- Durch ein aktives Heizelement auch für flachere Teiche sowie dauerhaft kalte Frostperioden geeignet
- Erhaltung der warmen Temperaturzonen am Boden
- Widerstandsheiztechnik für höhere Leistung im Frostbereich und Schutz gegen Temperaturschäden an der Luft

- Bis  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt

### IceFree Thermo 330

- Enthält eine integrierte Frostwächterfunktion. Diese aktiviert das Gerät an Hand der Lufttemperatur nur bei Frostgefahr. Dadurch kein Energieverbrauch an wärmeren Tagen



IceFree Thermo 200

## TECHNISCHE DATEN

		IceFree Thermo 200	IceFree Thermo 330
Abmessungen (L x B x H)	mm	300 x 135 x 270	300 x 135 x 334
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	200	330
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	1,21	1,10
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
Frostwächterfunktion		Nein	Ja
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	62,95	94,95
Artikelnr.		51230	51231

<sup>\*S. 309</sup>



<sup>†</sup> IceFree Thermo 330

## TEICHREINIGUNG & SKIMMER

### Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 158 Ratgeber Oberflächenabsauger
- 160 SwimSkim
- 162 AquaSkim
- 163 BioSys Skimmer +
- 164 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
- 165 Skimmer 250
- 166 Ratgeber Teichsauger & Poolsauger im Vergleich
- 168 PondoVac Classic
- 170 PondoVac 3
- 172 PondoVac 4
- 174 PondoVac 5
- 176 PondoVac Premium

### Teichpflege

- 178 Nützliche Teichhelfer



## TEICHREINIGUNG & SKIMMER: PRAKTISCHE HELFER ZU JEDER JAHRESZEIT

**Auch bei Gartenteichen gilt: Wahre Schönheit kommt von innen. Die Qualität Ihres Teichwassers zu sichern, ist entscheidend für das gesamte biologische Gleichgewicht. Mit OASE gelingt das ganz problemlos.**

Zu den besonders cleveren Helfern zählen Teich- oder Oberflächen-sauger. Sie entfernen Grobschmutz bevor er die Wasserqualität belastet. Falls einige

Partikel dennoch zu Boden sinken sollten, kommen die Teichsauger der PondoVac Serie zum Einsatz. Die Geschwister PondoVac 4 und PondoVac 5 gehen gleichermaßen kraftvoll gegen den Schlamm an. Sie unterscheiden sich jedoch in der Saugleistung und ihrer Flexibilität. Der PondoVac 5 fördert bis zu 8000 Liter pro Stunde und garantiert



durch seine integrierte Förderpumpe einen unkomplizierten Einsatz auch in unwegsamem Gelände. Noch kraftvoller ist nur der PondoVac Premium. Mit bis zu 20000 Litern pro Stunde ist er perfekt für den professionellen Bereich geeignet. Gerade im Dauereinsatz überzeugt er, denn die Saugleistung ist unabhängig von der Entleerung. Das umfangreiche

Sortiment an OASE Teichhelfern macht die Teichpflege spielend einfach. Ob scharfe Teichscheren oder praktische Zangen zum Entfernen von Fremdkörpern. Ob Teichnetze für den Schutz gegen Laub oder Kescher zum fachgerechten Einsetzen von Fischen – OASE hat, was Sie zum entspannten Arbeiten im und am Gartenteich brauchen.



## *Der erste Eindruck zählt! Mit einem eingebauten Oberflächenabsauger sieht Ihr Teich immer gepflegt aus*

Nur ein sauberer Teich ist ein schöner Teich. So heißt es gemeinhin und deshalb machen herumschwimmende Blätter, Blütenstaub oder ein schmieriger Film auf der Oberfläche dem Teichbesitzer das Leben gern mal schwer. Erleichterung schafft ein in den Teich eingebauter Skimmer, der einen schmalen Bereich unter der Wasseroberfläche

absaugt und dem Teich ein stets sauberes Antlitz verleiht. Aber nicht nur oberflächlich betrachtet bietet ein Skimmer Vorteile: Er entfernt die Partikel, bevor sie herabsinken, sich ablagern und die Wasserqualität beeinträchtigen. Das reduziert die Nährstoffbelastung und fördert die Teichgesundheit.

### *Tip!*

*Der SwimSkim 50 verfügt über eine zusätzliche Gründelfunktion. Durch sie wirbelt er bereits vorhandene Ablagerungen am Grund auf und führt sie der Filterpumpe zu.*



## OBERFLÄCHENABSAUGER

### SWIMSKIM / SKIMMER 250

Diese Modelle benötigen keine separate Pumpe und eignen sich daher ideal für die Nachrüstung. Sie reichern das Teichwasser zusätzlich mit Sauerstoff an und sind bequem in der Handhabung. Besonders flexibel zeigen sie sich bei auftretenden Wasserstandsschwankungen. Sie erfordern aber eine gewisse Mindestwassertiefe.

### AQUASKIM

Der ideale Partner für den zweiten Eingang der AquaMax Pumpenreihe. So lässt sich ein Skimmer kostengünstig direkt in das Filtersystem integrieren. Dieser Rundskimmer mit Filterkorb kann auch gefahrlos bei kleineren Teichfischen eingesetzt werden.

### BIO SYS SKIMMER +

Soll der Skimmer nahezu unsichtbar integriert werden, eignet sich dieses System mit seiner Naturfelloptik zur Installation am Teichrand. Die Pumpe kann flexibel ausgewählt werden und so z. B. noch ein Wasserspiel speisen. Dieser Klappenskimmer sollte in einem Teich mit kleineren Fischen allerdings nicht eingesetzt werden, da diese in den Skimmer geraten könnten.

### PROFISKIM

Egal ob pumpenbetriebene Systeme oder Gravitationsanlagen: Dieser Skimmer bietet in Flachwasserzonen ein beachtliches Fassungsvermögen und kann auch mit hohem Durchfluss z. B. in Schwimmteichen betrieben werden.





Schematische Darstellung: SwimSkim 25 im Einsatz



# SWIMSKIM

*Schwimmend für klare Wasseroberflächen*

SwimSkim 25



SwimSkim 50



- Kraftvolles Absaugen von bis zu 50 m<sup>2</sup> Teichoberfläche
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzentfernung an der Oberfläche
- Integrierter Injektor zur Sauerstoffversorgung des Teiches
- Besonders effektive Absaugleistung dank patentierter Klappentechnik
- Einfachste Reinigung durch bequeme Korbentnahme
- Automatische Anpassung an jeden Wasserstand (ab 40 cm Wassertiefe)

### SwimSkim 50

- Inklusive Gründelfunktion zur Vermeidung von Bodenablagerungen
- Besonders energiesparende Eco-Motorenteknik

## PRODUKTDETAILS



### Reinigung

Der gesammelte Schmutz lässt sich einfach durch Entnahme des Korbes entfernen



### Patentierte Klappentechnik

Die einzigartige, nach innen gerichtete Skimmerklappe erzeugt einen kraftvollen Sog und nimmt so Blätter und anderen Oberflächenschmutz spielend auf.



### Gründel- und Belüftungsfunktion

Der integrierte Gründler beim SwimSkim 50 wirbelt auf Wunsch Schmutzablagerungen am Grund auf und führt diese der Pumpe zu. Beide Modelle reichern zusätzlich das Wasser mit lebensnotwendigem Sauerstoff an und verbessern so die Wasserqualität.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 50 m<sup>2</sup> Teichoberfläche
- Integrierte Belüfterfunktion zur Sauerstoffversorgung
- Einfache und bequeme Reinigung

### Empfehlung

Der SwimSkim 50 kann entweder am Teichgrund oder mit den mitgelieferten Erdspießern am Teichrand fixiert werden.

## TECHNISCHE DATEN

		SwimSkim 25	SwimSkim 50
Abmessungen (L x B x H)	mm	332 x 297 x 263	450 x 400 x 390
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	40	45
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	2,68	4,54
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	-
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S. 309</sup>	Jahre	-	2 + 1
Filtervolumen	l	0,9	4,5
Mögl. Wasserstands Differenz		unbegrenzt	
Teichoberfläche max.	m <sup>2</sup>	25	50
Pumpenleistung max.	l/h	2500	3500
Belüfterfunktion	l/h	300	600
Gründelfunktion		Nein	Ja
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	119,95	269,95
Artikelnr.		57384	50170



<sup>\*1</sup> SwimSkim 25

<sup>\*2</sup> SwimSkim 50





Schematische Darstellung: AquaSkim im Einsatz mit einer Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Premium

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 40 m<sup>2</sup> Teichoberfläche
- Anpassung an Wasserstandsänderungen bis 120 mm
- Effektive Ergänzung im gesamten Filtersystem

### Empfehlung

Der AquaSkim ist die ideale Ergänzung zur Filterpumpe AquaMax Eco Premium.

# AQUASKIM

## Variabler Stand- und Gravitationskimmer

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 40 m<sup>2</sup>
- Anpassung an Wasserstandsunterschieden von bis zu 120 mm
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzabsaugung von der Oberfläche
- Standfuß mit großflächiger Aufnahmeschale für Steine zur Beschwerung
- Einfachste Wartung mit leicht zugänglichem Grobschmutzkorb
- Schmutzkorb auch über größere Distanz mittels Greifhaken entnehmbar

- Ideale Kombination für alle Filter- und Bachlaufpumpen AquaMax Eco Premium

### AquaSkim 20

- Ideal für Einsatz an der AquaMax Eco Premium 4000-8000

### AquaSkim Gravity

- Mit hochwertigem DN 160/110 Adapter für einfaches Integrieren in DN 110 Leitungssysteme

## TECHNISCHE DATEN

		AquaSkim 20	AquaSkim 40	AquaSkim Gravity
Abmessungen (Ø x H)	mm	350 x 800		170 x 260
Nettogewicht	kg	1,60	1,82	1,28
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>5.309</sup>	Jahre	3 + 2		
Höhenanpassung		370 - 850 mm	380 - 880 mm	-
Rohrdurchmesser	mm	80		110
Filtervolumen	l	1,2	1,4	
Mögl. Wasserstandsunterschied		100 mm	120 mm	
Teichoberfläche max.	m <sup>2</sup>	20	40	
Pumpenleistung min.	l/h	4000	8000	
Pumpenleistung max.	l/h	8000	20000	
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38		-
Anschlüsse Ausgang		1", 1 1/4", 1 1/2"		DN 110
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	69,95	89,95	54,95
Artikelnr.		51236	56907	51237



<sup>1</sup> AquaSkim 40/Gravity

<sup>2</sup> AquaSkim 20



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 50 m<sup>2</sup> Teichoberfläche
- Gute Erreichbarkeit am Teichrand
- Felsoptik-Abdeckung passt perfekt in die Teichlandschaft

### Empfehlung

Für ein bestmögliches Ergebnis sollten Oberflächenabsauger immer auf der windabgeneigten Teichseite installiert werden.

# BioSys SKIMMER +

## Skimmer zum Einbau am Teichrand

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 50 m<sup>2</sup>
- Ausgleich von Wasserstandsschwankungen bis zu 100 mm
- Feste Installation im Erdreich direkt am Teichrand
- Einfacher Einbau durch Anflanschen an die Teichfolie
- Bequeme Reinigung durch leicht entnehmbaren Grobschmutz
- Für Betrieb mit optional erhältlichen Filterpumpen AquaMax Eco in integrierter Pumpenkammer
- Im Lieferumfang enthalten: Abdeckung in natürlicher Felsoptik



### TECHNISCHE DATEN

		BioSys Skimmer +
Abmessungen (L x B x H)	mm	580 x 400 x 450
Nettogewicht	kg	5,32
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*5.309</sup>	Jahre	3 + 2
Mögl. Wasserstands Differenz		100 mm
Skimmeröffnungsweite	mm	220
Filtervolumen	l	12
Teichoberfläche max.	m <sup>2</sup>	50
Pumpenleistung min.	l/h	6000
Pumpenleistung max.	l/h	16000
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38
Anschlüsse Ausgang		1", 1 1/4", 1 1/2"
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	219,95
Artikelnr.		57137

<sup>\*5.309</sup>





Schematische Darstellung: ProfiSkim 100 im Einsatz

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 80 m<sup>2</sup> Teichoberfläche
- Einsetzbar mit Großfilteranlagen und in Flachwasserzonen
- Perfekte Maße und besonders geeignet für große Wassermengen
- Schwimmender Hochleistungsskimmer

### Empfehlung

Achten Sie auf einen exakt waagerechten Einbau des Skimmers und kontrollieren Sie diesen mit einer Wasserwaage. Platzieren Sie den Skimmer so, dass Sie Wartungsarbeiten wie das Entleeren des Korbes bequem durchführen können.

# PROFISKIM

## Der Profi für die Flachwasserzone

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 80 m<sup>2</sup>
- Idealer Einsatz in Flachwasserzonen
- Einsetzbar im Gravitationsbetrieb (DN 110) oder gepumpt inkl. 2" (50 mm) Adapter
- Optimale Wasserführung für effektive Absaugleistung
- Perfekte Ergänzung für Filtersysteme im Gravitations- sowie im gepumpten System

- Großer, einfach zu reinigender Edelstahlkorb mit 8 mm Maschenweite

### ProfiSkim 100

- Besonders amphibienfreundlich, dank geringer Strömungsgeschwindigkeit an der Überlaufkante

### ProfiSkim Premium

- Mit standsicherem Edelstahlfuß
- Auf Anfrage ist ein Korb mit 2 mm Maschenweite erhältlich

## TECHNISCHE DATEN

Passende Filterpumpen ab S. 62



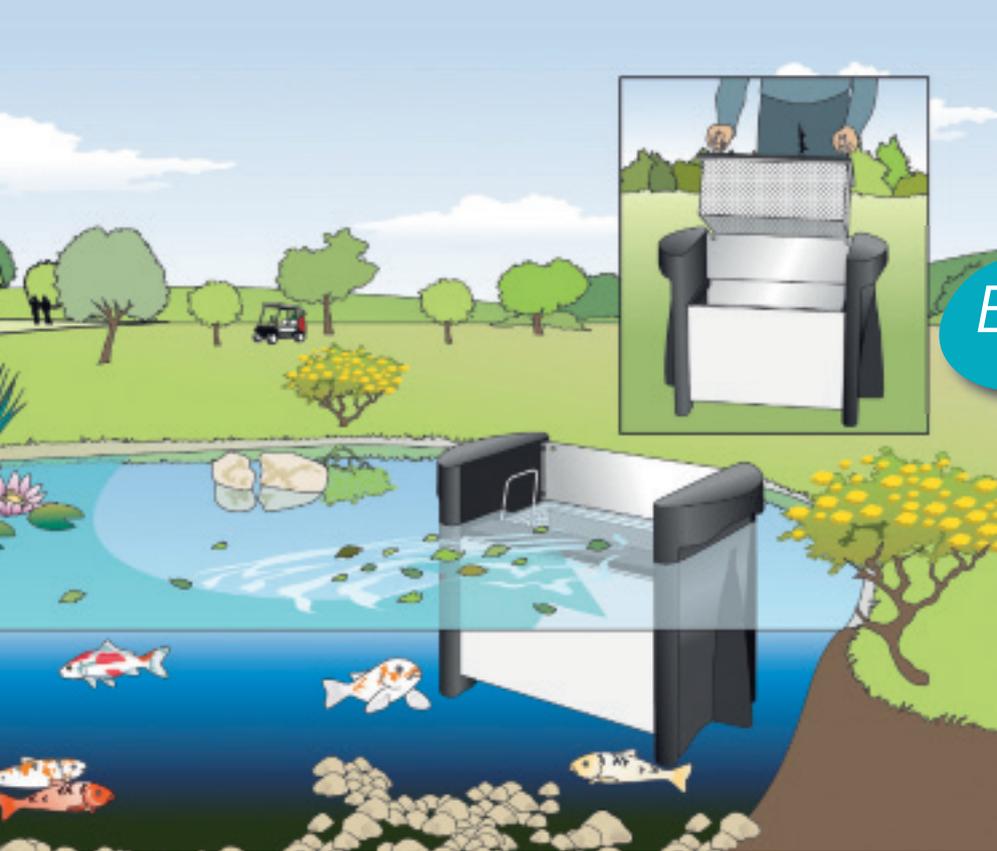
		ProfiSkim 100	ProfiSkim Premium
Abmessungen (L x B)	mm	780 x 585	500 x 340
Nettogewicht	kg	13,06	9,10
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1, 309</sup>	Jahre	3 + 2	
Höhenanpassung		350 - 550 mm	
Anschlüsse Ausgang	mm	50	
Anschlüsse Eingang		2", DN 110	
Empf. Durchflussmenge (gepumpt)	l/h	10000-20000	6000-16000
Empf. Durchflussmenge (Gravitation)	l/h	10000-12000	6000-12000
Filtervolumen	l	12	7
Teichoberfläche max.	m <sup>2</sup>	80	65
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	529,95	599,95
Artikelnr.		57134	51185

<sup>1, 309</sup>



<sup>1</sup> ProfiSkim Premium

<sup>2</sup> ProfiSkim 100



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Schwimmender Hochleistungsskimmer
- Robust und langlebig
- 27 l Fassungsvermögen im Edelstahlkorb

### Empfehlung

Bitte orientieren Sie sich bei der Ausrichtung des Skimmers 250 an der Windrichtung und Gewässerströmung, um ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Schematische Darstellung: Skimmer 250 im Einsatz

# SKIMMER 250

## Schwimmend zu Höchstleistungen

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 250 m<sup>2</sup>
- Optimale Anpassung an Wasserstandsdifferenzen
- Besonders großer Einlass und kraftvolle Saugleistung für erstklassiges Skimmergebnis
- Außerordentliche Lebensdauer dank hochwertiger Verarbeitung mit Edelstahlelementen
- 27 l großer Edelstahl-Schmutzfangkorb
- Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten

## TECHNISCHE DATEN



		Skimmer 250
Abmessungen (L x B x H)	mm	775 x 440 x 590
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	250
Stromkabellänge	m	10,00
Nettogewicht	kg	31,00
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2
Liter pro Minute max.	l/min	250
Liter pro Stunde max.	l/h	15000
Anschluss Druckseite	mm	38
Anschluss Druckseite		1 1/2"
Filtervolumen	l	27
Skimmeröffnungsbreite	mm	520
Teichoberfläche max.	m <sup>2</sup>	250
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	1599,95
Artikelnr.		57480





## Teichschlammsauger: Kraftvoll gegen Schmutz & Schlamm

Selbst die besten Filtersysteme oder Skimmer helfen manchmal nicht mehr: Irgendwann sammelt sich doch so viel Schlamm durch herabsinkendes Futter, Pflanzenreste und Anderes am Teichgrund, dass eine ordentliche Grundreinigung notwendig wird. Wird der Schlick ignoriert, kann sich Faulschlamm bilden und zum matschigen, hartnäckigen Problem werden, der das ökologische Gleich-

gewicht im Teich langfristig beeinträchtigt. Die Folge: ausgiebiges Algenwachstum.

Mit extremer Power rücken die OASE Teichschlammsauger dem Modder zu Leibe und entfernen selbst hartnäckige Reste.

In unserem umfangreichen Programm finden Sie eine vielfältige Bandbreite an Modellen für jede Teichgröße und unterschiedliche Einsatzzwecke.



**PONDovac 5** besitzt eine noch stärkere Saugleistung als der PondoVac 4. Zusätzlich mit integrierter Förderpumpe. Das erlaubt volle Flexibilität auch bei häufigem Einsatz und schwierigem Gelände. Selbst an kleineren Schwimmteichen oder Pools kommt der Sauger dank seines optionalen Schwimmschlauchanschlusses spielend zurecht.



# Ratgeber



## TEICHSCHLAMMSAUGER

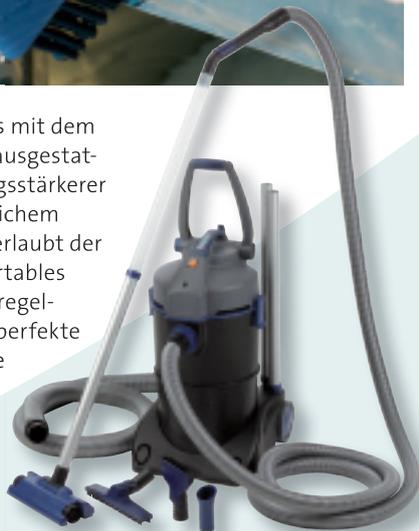
**PONDOVAC CLASSIC** Einfacher Schlammsauger für den gelegentlichen Einsatz an kleineren Teichen. Einsatz auch als Trockensauger möglich. Benötigt allerdings kurze Wartepausen zum automatischen Entleeren des Behälters.



**PONDOVAC 3** Ausgestattet mit dem patentierten Zwei-Kammer-System ermöglicht der PondoVac 3 kontinuierliches Saugen ohne störende Unterbrechung. Ideal für den gelegentlichen Einsatz an kleineren bis mittelgroßen Teichen oder Pools.



**PONDOVAC 4** Ebenfalls mit dem Zwei-Kammersystem ausgestattet, jedoch mit leistungsstärkerer Turbine und umfangreichem Zubehöropaket. Damit erlaubt der PondoVac 4 ein komfortables Saugerlebnis auch bei regelmäßigem Einsatz. Die perfekte Lösung für mittelgroße Teiche oder Pools.

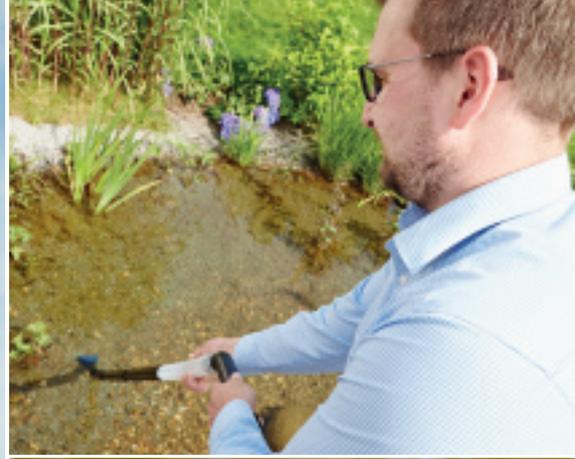


**PONDOVAC PREMIUM** Hier ist der Name Programm. High-End-Teichsauger für den täglichen, auch gewerblichen Einsatz. Höchste Saugleistung bis 20000 Liter pro Stunde. Dank der integrierten Hochleistungspumpe volle Flexibilität auch im unwegsamen Gelände. Der ideale Partner für größere Teiche wie z.B. Schwimmteiche oder für den professionellen Anwender.



### AUF EINEN BLICK

Teichschlammsauger	Kleinteiche	Mittelgroße Teiche	Groß- und Schwimmteiche	Saugleistung & Komfort	Enthaltenes Zubehör
PondoVac Classic	● ●	○ ○	○ ○	● ○ ○ ○	● ● ○ ○
PondoVac 3	● ●	● ○	○ ○	● ● ○ ○	● ● ● ○
PondoVac 4	○ ●	● ●	○ ○	● ● ● ○	● ● ● ●
PondoVac 5	○ ○	● ●	● ○	● ● ● ●	● ● ● ●
PondoVac Premium	○ ○	○ ●	● ●	● ● ● ●	● ○ ○ ○



## PONDOVAC CLASSIC

*Nass- und Trockensauger für Teich und Haushalt*



- Saugleistung bis zu 3000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Vollautomatische Aktivierung und Entleerung durch intelligente Motorelektronik
- Effektive Schlamm-entfernung durch kräftigen 1.400 W Motor
- Kompaktes Design mit 27 l Schmutzwassertank
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Maximale Saugtiefe von 2 m
- Im Lieferumfang enthalten: 4 Saugrohre, 4 unterschiedliche Saugdüsen (s. Details), eine Filtertüte, ein Grobschmutzauffang sack und 4 m Saug- sowie 2 m Ablaufschlauch

## PRODUKTDDETAILS



### Im Lieferumfang

Mit 4 Saugrohren (3 x schwarz, 1 x transparent), 4 Saugdüsen (variable Universaldüse, Spezial-Fadenalgendüse, Flachdüse mit Gummilippe und Fugendüse), 4 m Saug- und 2 m Ablaufschlauch, eine Filtertüte fürs Trockensaugen und ein Grobschmutzauffang sack.

### Schalter

Komfortabler, beleuchteter Kippschalter zum Starten des Saugvorgangs.



### Steck-Anschlüsse

Für die schnelle Installation der Saug- und Ablaufschläuche.



### Schnellverschluss

Für das einfache Öffnen der Motoreinheit.



## TECHNISCHE DATEN

		PondoVac Classic	
Abmessungen (L x B x H)	mm	370 x 370 x 580	
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	1400	
Stromkabellänge	m	4,00	
Nettogewicht	kg	9,50	
Garantie <sup>FS. 309</sup>	Jahre	2	
Saughöhe max.	m	2,00	
Liter pro Stunde max.	l/h	3000	
Länge Saugschlauch	m	4,00	
Länge Ablaufschlauch	m	2,00	
Betrieb mit Schwimmschlauch		Nicht möglich	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	229,95	
Artikelnr.		50529	

5.309



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Maximale Saugtiefe von 2 m
- Vollautomatische Aktivierung und Entleerung durch intelligente Motorelektronik
- Multifunktionaler Einsatz für Teich, Pool und Haushalt

### Empfehlung

Leistungsstarkes Saugen bis in 1,5 m Tiefe

### Im Lieferumfang enthalten

#### Universaldüse

Das Allround-Talent (2-10 mm) entfernt zuverlässig Bodenschmutz ohne den Kies mit aufzusaugen.



#### Spezial-Fadenalgendüse

Hiermit lassen sich Fadenalgenstränge separieren und sehr einfach entfernen.



#### Flachdüse

Verfügt über Gummilippen, die ein problemloses Nasssaugen z.B. von Restwasser erlauben bzw. den Einsatz als Trockensauger im Haushalt ermöglichen.



#### Fugendüse

Schmutz zwischen Steinen und Pflanzen kann gezielt abgesaugt werden.



#### Schmutzwasserablauf

Einfach als »organischen Dünger« im Blumenbeet oder über die Kanalisation entsorgen.



## Zubehör

### Verlängerungs-Ablaufset PondoVac

2,5 m Schlauch mit Verbindungsmuffe und Auffangbeutel für grobe Schmutzteile – nicht für Teichschlamm geeignet!



Artikelnr. 55448  
UVP / ST 69,95 €





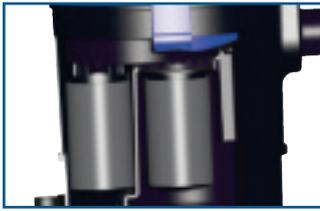
## PONDovac 3

*Komfortabel und effektiv -  
ganz ohne störende Unterbrechungen*



- Saugleistung bis zu 4000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System - gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,1 m dank starkem 1600 W Motor
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Im Lieferumfang enthalten: 4 Saugrohre (Kunststoff), Fadenalgen-düse, Nasssaugdüse, Fugendüse, Universaldüse, Schmutzauffang-beutel, 4 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablaufschlauch

## PRODUKTDDETAILS



### Zwei-Kammer-System

Zwei gleich große Zylinder werden gleichzeitig im Wechsel befüllt und wieder geleert. Dadurch wird ein pausenloses Saugen ermöglicht.



### Schmutzwasserablauf

Einfach als »organischen Dünger« ins Blumenbeet oder in die Kanalisation entsorgen.



### Tragegriff, Transportrollen + Saugrohraufnahme

Schneller und bequemer Transport an den neuen Einsatzort durch verstellbaren und ergonomisch geformten Tragegriff.



### Schmutz-Auffangbeutel

Für den Rückhalt grober Partikel > 1 mm beim Auslass des gereinigten Wassers - nicht für Teichschlamm geeignet.

## TECHNISCHE DATEN

		PondoVac 3
Abmessungen (L x B x H)	mm	435 x 395 x 670
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	1600
Stromkabellänge	m	4,00
Nettogewicht	kg	12,62
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>TS.309</sup>	Jahre	2 + 1
Saughöhe max.	m	2,10
Liter pro Stunde max.	l/h	4000
Länge Saugschlauch	m	4,00
Länge Ablaufschlauch	m	2,50
Betrieb mit Schwimmschlauch		Nicht möglich
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	349,95
Artikelnr.		37102



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Saugen ohne Unterbrechung durch patentiertes Zwei-Kammer-System
- Maximale Saugtiefe von 2,1 m
- Ideal auch für die Reinigung von Pools und Schwimmteichen

### Empfehlung

Leistungsstarkes Saugen bis in 1,70 m Tiefe.

### Im Lieferumfang enthalten

#### Universaldüse

Das Allround-Talent (2-10 mm) entfernt zuverlässig Bodenschmutz ohne den Kies mit aufzusaugen.



#### Spezial-Fadenalgendüse

Hiermit lassen sich Fadenalgengestränge separieren und sehr einfach entfernen.



#### Fugendüse

Schmutz zwischen Steinen und Pflanzen kann gezielt abgesaugt werden.



#### Nasssaugdüse

Nasssaugfunktion für den Innen- und Außenbereich.



#### Schmutzwasserablauf

Einfach als »organischen Dünger« im Blumenbeet oder über die Kanalisation entsorgen.



### Zubehör

#### Verlängerungs-Ablaufset PondoVac

2,5 m Schlauch mit Verbindungsmuffe und Auffangbeutel für grobe Schmutzteile – nicht für Teichschlamm geeignet!



Artikelnr. 55448  
UVP / ST 69,95 €





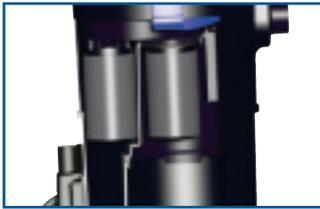
## PONDovac 4

*Leistungsstarker Teich- und Poolsauger - ganz ohne störende Unterbrechungen*



- Saugleistung bis zu 5000 l/h je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System - gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,4 m dank leistungsstarkem 1.700 W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreitete Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablaufschlauch

## PRODUKTDDETAILS



### Zwei-Kammer-System

Zwei gleich große Zylinder werden gleichzeitig im Wechsel befüllt und wieder geleert. Dadurch wird ein pausenloses Saugen ermöglicht.



### Handregler

Zur Regulierung der Saugleistung, beispielsweise im Flachwasser. Ermöglicht ebenfalls zwischenzeitliches Rückspülen verstopfter Düsen.



### Aluminiumsaugrohre

Alles unter Kontrolle dank der verwindungssteifen Aluminiumsaugrohre. So lässt sich insbesondere bei Einsatz der Bürstendüsen ausreichend Druck ausüben.



### Tragegriff, Transportrollen + Saugrohraufnahme

Schneller und bequemer Transport an den neuen Einsatzort durch verstellbaren und ergonomisch geformten Tragegriff.



### Schmutz-Auffangbeutel

Für den Rückhalt grober Partikel > 1 mm beim Auslass des gereinigten Wassers - nicht für Teichschlamm geeignet.

## TECHNISCHE DATEN

		PondoVac 4	
Abmessungen (L x B x H)	mm	435 x 395 x 670	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	1700	
Stromkabelänge	m	4,00	
Nettogewicht	kg	13,10	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>TS-309</sup>	Jahre	2 + 1	
Saughöhe max.	m	2,40	
Liter pro Stunde max.	l/h	5000	
Länge Saugschlauch	m	5,00	
Länge Ablaufschlauch	m	2,50	
Betrieb mit Schwimmschlauch		Nicht möglich	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	429,95	
Artikelnr.		50388	



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Saugen ohne Unterbrechung durch patentiertes Zwei-Kammer-System
- Maximale Saugtiefe von 2,4 m dank starkem 1.700 W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Umfangreiches Zubehöropaket und Aluminiumsaugrohre

### Empfehlung

Leistungsstarkes Saugen bis in 2 m Tiefe

### Im Lieferumfang enthalten

#### Universaldüse breit

Das Allround-Talent (3-12 mm) entfernt zuverlässig Bodenschmutz ohne den Kies mit aufzusaugen.



#### Spezial-Fadenalgendüse

Hiermit lassen sich Fadenalgenstränge separieren und sehr einfach entfernen.



#### Flächendüse

Mit Rollen und integrierter Bürste für große Flächen wie z.B. in Pools oder Schwimmteichen.



#### Bürstendüse

Für Ecken und hartnäckige Verschmutzungen.



#### Nasssaugdüse

Nasssaugfunktion für den Innen- und Außenbereich.



## Zubehör

### Verlängerungs-Ablaufset PondoVac

2,5 m Schlauch mit Verbindungsmuffe und Auffangbeutel für grobe Schmutzteile – nicht für Teichschlamm geeignet!



Artikelnr. 55448  
UVP / ST 69,95 €





## PONDovac 5

*Ambitionierter Teich- und Poolsauger  
mit integrierter Förderpumpe*



- Saugleistung bis zu 8000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung dank integrierter Entleerungspumpe
- Flexibler Einsatz - Schmutzwasser kann beliebig abgeleitet werden
- Fördert das Abwasser auch über Höhendifferenzen
- Maximale Saugtiefe von 2,5 m dank leistungsstarkem 1700 W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Mehr Bodenfreiheit und Flüsterbereifung im Big Wheel Design
- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Ablaufschlauch mit beidseitigem C-Anschluss
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreitete Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablaufschlauch

## PRODUKTDETAILS



### Schmutzwasserpumpe

Die Entleerung des Behälters erfolgt über eine integrierte Schmutzpumpe. So lässt sich das Abwasser flexibel ableiten.



### Vorfilterbeutel

Im Tank werden größere Partikel wie Steine oder Blätter zurückgehalten. Die Entleerung erfolgt besonders komfortabel mittels Reißverschluss. Für den Rückhalt kleinerer Partikel > 1 mm ist für den Auslass ein zusätzlicher Feinfiltersack enthalten - nicht für Teichschlamm geeignet.



### Handregler

Zur Regulierung der Saugleistung, beispielsweise im Flachwasser. Ermöglicht ebenfalls zwischenzeitliches Rückspülen verstopfter Düsen.



### Big Wheel Fahrwerk

Besonders große Räder (155 mm) sorgen für eine gute Geländetauglichkeit. Die Flüstergummierung erlaubt eine geräuscharme Mobilität.



### Ablauf mit C-Anschluss

Druckseitig verfügt der PondoVac 5 über Kunststoff C-Anschlussverbindungen für den Ablaufschlauch - zuverlässig und dicht.

## TECHNISCHE DATEN

		PondoVac 5
Abmessungen (L x B x H)	mm	436 x 425 x 716
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	1700
Leistungsaufnahme Pumpe	W	900
Stromkabellänge	m	7,50
Nettogewicht	kg	24,30
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*)</sup> <sup>3.309</sup>	Jahre	2 + 1
Saughöhe max.	m	2,50
Liter pro Stunde max.	l/h	8000
Länge Saugschlauch	m	5,00
Länge Ablaufschlauch	m	10,00
Betrieb mit Schwimmschlauch		38 mm
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	699,95
Artikelnr.		41982



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Volle Power ohne Unterbrechung dank separater Saug- und Pumpfunktion
- Maximale Saugtiefe 2,5 m
- Ideal auch für die Reinigung von Pools und Schwimmteichen

### Empfehlung

Leistungsstarkes Saugen bis in 2,1 m Tiefe.

### Im Lieferumfang enthalten

#### Universaldüse breit

Das Allround-Talent (3-12 mm) entfernt zuverlässig Bodenschmutz ohne den Kies mit aufzusaugen.



#### Spezial-Fadenalgendüse

Hiermit lassen sich Fadenalgengestränge separieren und sehr einfach entfernen.



#### Flächendüse

Mit Rollen und integrierter Bürste für große Flächen wie z.B. in Pools oder Schwimmteichen.



#### Bürstendüse

Für Ecken und hartnäckige Verschmutzungen.



#### Nasssaugdüse

Nasssaugfunktion für den Innen- und Außenbereich.



## Zubehör

#### Teleskopstange PondoVac

Artikelnr. 40303 UVP / ST 59,95 €



#### Schwimmschlauch Set PondoVac 5

Set bestehend aus 10m Schwimmschlauch Ø 38 mm und Adapter zur Verwendung der im Lieferumfang befindlichen Düsenaufsätze.

Artikelnr. 41984 UVP / ST 99,95



#### Verlängerungsschlauch PondoVac 5

Verlängert den Ablaufschlauch um weitere 10 m. Inklusive beidseitiger C-Kupplung

Artikelnr. 43487 UVP / ST 89,95





## PONDOVAC PREMIUM

*Hochleistungssauger für die professionelle Teich- und Poolreinigung*



- Extrem starke Saugleistung mit bis zu 20.000 l/h - ohne Unterbrechung
- Profi-Sauger für die Reinigung von Gartenteichen, Pools, Schwimmteichen - auch im gewerblichen Bereich
- Außergewöhnlich geräuscharme Saugleistung der Turbine < 60 dB (A)
- Entleerung des großen 95 l Behälters erfolgt über Sensorsteuerung mit digitaler Füllstandsanzeige
- Manuelle Steuerung von Turbine und Förderpumpe über Handtaster möglich
- Flexible Beweglichkeit dank des robusten Fahrwerks mit vierrädrigen Vollgummirädern und Feststellbremse
- Innovatives und zuverlässiges Produkt »Made in Germany«
- Optional erhältlich: umfangreiches und praktisches Zubehör in Heavy Duty Qualität für den täglichen professionellen Einsatz

## PRODUKTDDETAILS



### Starke Förderpumpe

Die integrierte Förderpumpe ist mit einer Leistung von 27000 l/h ein echtes Kraftpaket und fördert bis zu 50 mm große Partikel.



### Übersichtliches Bedienfeld

Das klar gegliederte Bedienpanel überzeugt mit einfacher Handhabung, denn hier lassen sich der Füllstand per LED anzeigen sowie die Pumpe und Saugturbinen ansteuern.



### Komfortables Fahrwerk

Äußerst robust hält das vierrädrige Fahrwerk mit Vollgummirädern jede Unebenheit aus und lässt sich dank der Feststellbremse auch standfest fixieren.



### Ablauf mit C-Anschluss

Druckseitig verfügt der PondoVac Premium über eine Aluminium C-Anschlussverbindung zum Ablaufschlauch - zuverlässig und dicht.



### Einfache Reinigung

Die flexiblen Kabelverbindungen ermöglichen den Zugang zum Behälter ganz ohne mühsames Trennen der Verbindungsleitungen.

## TECHNISCHE DATEN

		PondoVac Premium
Abmessungen (L x B x H)	mm	605 x 580 x 970
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	1500
Leistungsaufnahme Pumpe	W	800
Stromkabellänge	m	7,50
Nettogewicht	kg	44,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1)</sup> 3.309	Jahre	2 + 1
Saughöhe max.	m	2,60
Liter pro Stunde max.	l/h	20000
Pumpenleistung max.	l/h	27000
Betrieb mit Schwimmschlauch		50 mm
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	3999,95
Artikelnr.		40256



<sup>1)</sup> Die Garantie gilt ausschließlich bei Nutzung im privaten, nicht aber im gewerblichen Bereich. Wie im privaten Bereich gelten bei gewerblicher Nutzung die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Teich- und Poolsauger mit außergewöhnlich starker Saugleistung von 20.000 l/h - perfekt für den Profieinsatz
- Volle Power ohne Unterbrechung dank separater Saug- und Pumpfunktion
- Geräuscharmer Dauereinsatz dank langsamdrehender Saugturbinen

### Zubehör

#### Saugschwimmschlauch PondoVac Premium

Saugschwimmschlauch mit 12 m Länge überzeugt mit robuster Verarbeitung und extrem glatter Innenwandoberfläche: besonders effektives Saugergebnis. Beidseitig mit 50 mm Muffe.

Artikelnr. 40301 UVP / ST 149,95 €



#### Premium Rollschlauch, gummiert C-52-10

Kompakte Ablaufschlauchverlängerung mit gummierter Oberfläche, 10 m Länge und beidseitiger C-Kupplung.

Artikelnr. 40302 UVP / ST 149,95 €



#### Ablaufschlauch formstabil PondoVac Prem.

Trittsicherer und knickstabiler Ablaufschlauch von 10 m Länge. Dank der C-Kupplungen an beiden Seiten ist die Verlängerung mit weiteren Schläuchen bis zu 30 m möglich.

Artikelnr. 41298 UVP / ST 169,95 €



#### Teleskopstange PondoVac

Dank der dreiteiligen Exzenter-Verstellung lassen sich Längen zwischen 1,8 m und 4,8 m problemlos einstellen. Inklusive Schnellverbinder und Kunststoffgriffe.

Artikelnr. 40303 UVP / ST 59,95 €



#### Saugglocke PondoVac Premium

Mulmsauger mit transparenter Polycarbonatglocke und drehbarem 39 / 50 mm Anschluss. Ideal zur schonenden Reinigung von Kiesflächen.

Artikelnr. 40304 UVP / ST 249,95 €



#### Flächendüse PondoVac Premium

Schwere 4-kg-Flächendüse mit 480 mm Breite für die Reinigung großer Flächen, z.B. Pools oder Schwimmteiche. Inklusive cleverem Gelenkmechanismus für den Übergang zwischen Boden und Wand.

Artikelnr. 40307 UVP / ST 229,95 €



#### Runddüse PondoVac Premium

Transparente Runddüse für das Aufsaugen von Mulm oder Blättern. Mit 50 mm Durchmesser.

Artikelnr. 40305 UVP / ST 49,95 €



#### Flachdüse PondoVac Premium

Transparente Flachdüse für stärkeres Ansaugen von z.B. Mulm am Grund. Mit 80 mm Durchmesser und 50 mm Anschluss.

Artikelnr. 40306 UVP / ST 69,95 €



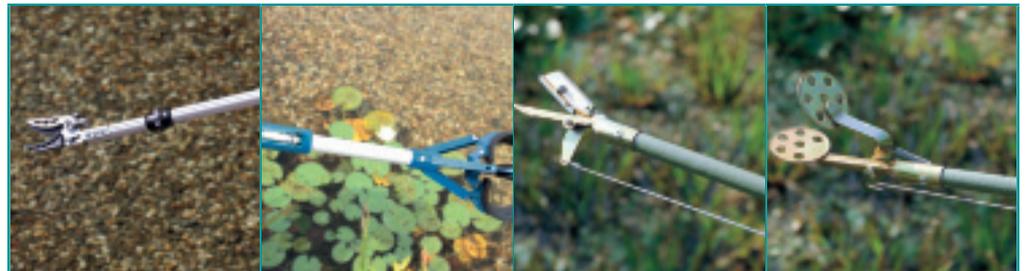


## Extras

*Empfehlung*  
Regelmäßige Pflege ist wichtig für gesundes Wachstum der Pflanzen im und am Teich. Dazu empfiehlt sich die Teichschere FlexiCut 2 in 1, mit der sich das Schnittgut gleichzeitig festhalten und schneiden lässt. Pflanzenreste können damit ebenfalls einfach aus dem Wasser entfernt werden. Auch bis zu 2 Meter entfernte Zweige oder Blätter lassen sich mit der neuen, teleskopierbaren Premium-Teichzange EasyPick greifen. So geht einfaches Arbeiten am Teich!

# NÜTZLICHE TEICHHelfER

## TEICHZANGEN/ TEICHSCHEREN



		FlexiCut 2 in 1	EasyPick	Teichschere	Teichzange
Abmessungen (L x B x H)	cm	166 x 6 x 4	137 x 9 x 9	128 x 10 x 8	126 x 15 x 17
Stielart		fest	Teleskop		fest
Stiellänge max.	cm	158	207	125	
Garantie <sup>TS 309</sup>	Jahre	2			
Händler-VE	ST	6		10	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 in 1 Teichschere, die beim Schneiden das Schnittgut gleichzeitig festhält</li> <li>• Auch zum Schneiden von anderen Pflanzen und dünnen Ästen geeignet</li> <li>• Im Arbeitswinkel verstellbarer Kopf schützt die Teichfolie vor Schnitten und ermöglicht bequemes Arbeiten</li> <li>• Zubehör: Scherenkopf auch separat erhältlich (Artikelnr. 51272)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premium-Teichzange zum Greifen und Entfernen von Schnittgut oder Blättern im und am Teich</li> <li>• Länge einfach verstellbar auf bis zu 2 m</li> <li>• Für die einfache Teichpflege - ganz ohne Nasswerden</li> <li>• Gummierte Greifer für besonders sicheren Halt</li> <li>• Gummiabdeckungen für den Greifarm als Ersatzteil bei OASE erhältlich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Schnitтарbeiten im und am Gartenteich</li> <li>• Trapezklinge: 53 mm x 19 mm x 0,63 mm (als Ersatzteil bei OASE nicht erhältlich)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum Entfernen von Fremdkörpern aus dem Teich</li> <li>• Teichreinigung ohne schmutzige Hände</li> </ul>
UVP / ST	€	39,95		14,95	
Artikelnr.		51243	40291	36303	36304

## AQUANET TEICHNETZE

		AquaNet Teichnetz 1 / 3 x 4 m	AquaNet Teichnetz 2 / 4 x 8 m	AquaNet Teichnetz 3 / 6 x 10 m
Abmessungen (L x B)	cm	300 x 400	400 x 800	600 x 1000
Maschenweite		20 mm		
Anzahl Erdspeieße	ST	8	12	18
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2		
Händler-VE	ST	10	5	2
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schützt den Teich im Herbst vor Laub</li> <li>• Verhindert die Verschlammung des Teichgrunds und die Faulgasbildung durch herabfallende Äste und Laub</li> <li>• Feinmaschig, robust und witterungsbeständig</li> <li>• Inkl. Erdspeieße zur Befestigung</li> </ul>		
UVP / ST	€	9,95	15,95	29,95
Artikelnr.		53751	53752	53753

## KESCHER



		Profi Fischkescher	Profi Teichkescher	Fischkescher klein	Fischkescher groß	Algenkescher klein	Algenkescher groß
Abmessungen (L x B x H)	cm	40 x 40 x 40	40 x 30 x 20	25 x 25 x 17	38 x 38 x 26	25 x 17 x 7	38 x 26 x 9
Form		Trapez	rechteckig	rund		rechteckig	
Maschenweite		6 mm	0,5 mm	9 mm		0,3 mm	
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	2	2	2	2	2
Stielart		Teleskop	Teleskop	fest	Teleskop	fest	Teleskop
Stiellänge min.	cm	113		88	74	88	74
Stiellänge max.	cm	190		88	140	88	140
Gesamtlänge max.	cm	230		113	178	113	178
Händler-VE	ST	5		10			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignet zum Aussetzen und Fangen von Fischen</li> <li>• Feinmaschiges Keschnetz vermindert Verletzungsgefahr der Fische</li> <li>• Bequemes Arbeiten durch Aluminium-Teleskopstiel</li> <li>• Zubehör: Ersatznetz auch separat erhältlich (Artikelnr. 50956)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignet zum Entfernen von feinen Algen und Pflanzenresten</li> <li>• Feinmaschiges und robustes Keschnetz für alle Arbeiten im und am Gartenteich</li> <li>• Bequemes Arbeiten durch Aluminium-Teleskopstiel</li> <li>• Zubehör: Ersatznetz auch separat erhältlich (Artikelnr. 50961)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignet zum Aussetzen und Fangen von Fischen</li> <li>• Leichte Handhabung durch Aluminiumstiel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignet zum Entfernen von feinen Algen und Pflanzenresten</li> <li>• Auch kleine Schmutzpartikel werden durch das besonders feinmaschige Netz mühelos entfernt</li> <li>• Leichte Handhabung durch Aluminiumstiel</li> </ul>		
UVP / ST	€	31,95		9,95	15,95	9,95	15,95
Artikelnr.		50079	50078	36300	36299	36298	36297

## TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI

### AquaActiv Teichpflegemittel

- 182 Wasseranalyse
- 184 Starterkulturen
- 186 Das A-B-C Konzept gegen Algen
- 188 Wasserqualität verbessern
- 190 Dechlorinator
- 191 PhosLess Flow - Filterkartuschen
- 194 Nährstoffe binden
- 196 Algen bekämpfen / vorbeugen
- 198 Problemlöser
- 200 Durch die Teichsaison mit OASE
- 202 Desinfektion

### AquaActiv Fischarznei

- 204 Fischarznei



## AQUAACTIV: MODERNE TEICHPFLEGE MIT SYSTEM

Ein zu hoher Fischbesatz oder auch natürliche Einflüsse wie Regen oder übermäßige Sonneneinstrahlung belasten das sensible ökologische Gleichgewicht eines Teiches immerfort. Was aber tun, wenn die Wasserwerte schlecht sind, Algen und Schlamm überhandnehmen oder sogar die Fische erkranken? AquaActiv packt

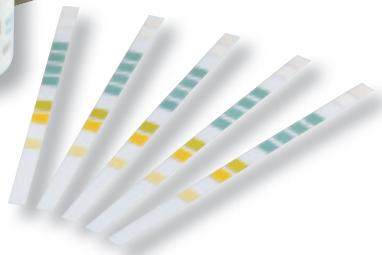
die Wassersprobleme an der Wurzel. Das Prinzip: Für einen nachhaltig gesunden Teich sollte zunächst das biologische Gleichgewicht wieder hergestellt werden. So helfen Sie Ihrem Teich, sich selbst zu helfen. Das AquaActiv A-B-C-Konzept mit seinem 3-Stufen-Plan weist Ihnen den biologisch sinnvollen Weg zum algenfreien



Teich. Dabei ordnet es die einzelnen AquaActiv-Produkte systematisch aufeinander aufbauenden Stufen zu. Die Stufen A und B bewirken zunächst eine Wasserstabilisierung und den Abbau des Nährstoffüberschusses, während die Stufe C Algizide enthält, zu denen man nach ausbleibendem Erfolg greifen kann. Wir stellen Ihnen

dieses A-B-C-Konzept mit allen Stufen auf den Seiten 186 - 187 vor.





## QUICKSTICKS 6 IN 1

- *Schnelle einfache Analyse der 6 wichtigsten Wasserparameter*
- *Dauert nur eine Minute*
- *Ausreichend für die Untersuchung von 50 Wasserproben, somit 300 Parametern*

Der Analysestreifen QuickStick 6 in 1 eignet sich zur regelmäßigen Kontrolle der wichtigsten Wasserparameter. Dank der einfachen Anwendung ist er auch für unerfahrene Anwender geeignet. Enthalten sind Informationen zu den ermittelten Wasserwerten sowie nützliche Produktempfehlungen.

Artikelnr. 50570 UVP / ST 15,95 €

**pH GH KH NO<sub>2</sub> NO<sub>3</sub> CL<sub>2</sub>**



## WASSERANALYSE PROFI-SET

- *Profi-Tropflösungen zur Bestimmung 8 wichtiger Wasserparameter*
- *Besonders präzises Messergebnis*
- *Phosphattest inkl. Haltbarkeits-Kontrolllösung*

Wer seine Wasserparameter besonders präzise bestimmen will, erhält mit dem Wasseranalyse Profi-Set den idealen Partner. Enthalten sind hochwertige Messreagenzien, Glasampullen in Laborqualität, wasserabweisend beschichtete Farbkarten, nützliche Hinweise zur Anwendung, Interpretationshilfen für die Messergebnisse und Produktempfehlungen. Die Lieferung erfolgt im modernen Kunststoffkoffer.

Artikelnr. 50571 UVP / ST 79,95 €

**pH GH KH NO<sub>2</sub> NO<sub>3</sub> PO<sub>4</sub> NH<sub>4</sub> NH<sub>3</sub>**

Nachfüllreagenzien sind unter den folgenden Artikelnummern erhältlich:

Nitrit / Nitrat	Artikelnr. 50660 / UVP / ST 18,95 €
Phosphat	Artikelnr. 50661 / UVP / ST 21,95 €
Gesamthärte / Karbonathärte	Artikelnr. 50662 / UVP / ST 16,95 €
Ammonium / Ammoniak	Artikelnr. 50663 / UVP / ST 21,95 €
pH-Wert	Artikelnr. 50664 / UVP / ST 12,95 €



**Online Labor**  
ANALYSE DER WASSERWERTE IHRES TEICHES

Herzlich Willkommen zum OASE Online-Labor. Hier können Sie schnell und einfach Ihre gemessenen Wasserparameter mit dem OASE **Wasseranalyse-Test-Kit** oder dem OASE **QuickStart** auswerten. Nach Eingabe Ihrer Daten erhalten Sie eine umfangreiche Analyse aller Werte im großen Bereich Regen oder sogar Gärten für Ihre Teichfläche (einstufig). Zusätzlich mit hilfreichen Informationen wie Sie diese Wasserparameter schnell wieder ins Lot bringen. Auch für typische Teichprobleme wie Kippenachtabau oder Gesamtschleimprobleme erhalten Sie hilfreiche Tipps und Tricks.

**Parameterauswahl**

pH-Wert	6,5 - 8,5	Wasser ist zu sauer!
Gesamthärte	0 - 18	Wasser ist zu weich!
Karbonathärte	5 - 8	Wasser ist zu karbonatarm!
Ammonium	0,1 - 0,5	Wasser ist zu ammoniumreich!
Ammoniak	0,00 - 0,07	Wasser ist zu ammoniakreich!
Nitrit	0,00 - 0,5	Wasser ist zu nitritreich!
Nitrat	0 - 100	Wasser ist zu nitratreich!
Phosphat	0,03 - 0,5	Wasser ist zu phosphatreich!
Chlor	0	Wasser ist zu chlorreich!

Typische Teichprobleme

**Online Labor**  
ERGEBNIS IHRER WASSERANALYSE

Herzlicher Glückwunsch, Sie haben Ihre Wasseranalyse erfolgreich abgeschlossen. Erläutern Sie nun alle die einzelnen Werte basierend auf unserem konkreten Handlungsempfehlungen. Im Analysebereich wird Ihnen nun angezeigt ob Ihr Wert im optimalen Bereich liegt, leicht abweichend (gelb) oder erheblich abweichend (rot). Durch Klick auf den entsprechenden Wert erfahren Sie mehr Details mit Tipps zur evtl. erforderlichen Korrektur um dauerhaft einen gesunden Teich zu erhalten.

**Wasseranalyse Ergebnisse**  
(Für Datenabrufen von 1 bis 1000)

Wasseranalyse

Angewandter Wert: 0 - 18 °dH

Handlungsempfehlung: Ihr Wasser ist zu weich und hat daher zu wenig Magnesium und Calcium im Wasser. Ergänzen Sie die Gesamthärte-schubdose mit AquaSafe-Calcium.

Empfohlene Produkte: AquaSafe Calcium 500 ml

Legende

*Ihr direkter Weg zu idealen Wasserwerten über das OASE Onlinelabor*

# ONLINE-WASSERANALYSE

## Zur sicheren Kontrolle der Wasserwerte

Mit den Wasseranalyse-Produkten lassen sich die Wasserwerte schnell und einfach ermitteln. Doch was folgt dann? Neben den umfangreichen Erläuterungen der Gebrauchsanleitung steht mit dem Onlinelabor auch eine digitale Analyse der gemessenen Werte sowie Hilfe bei üblichen Teichproblemen bereit. Über die Info-Buttons werden die einzelnen Werte erklärt und deren Bedeutung verdeutlicht. Bei Klick auf »Wasseranalyse starten« erhalten Sie sofort eine Übersicht, ob Ihre Werte in Ordnung, nicht ideal oder evtl. sogar gefährlich sind. Die passenden Produkte zum Beheben des Problems werden selbstverständlich direkt mit empfohlen.

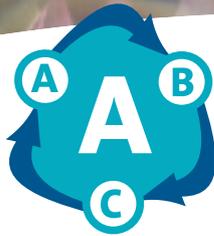


**Tipp!**

*Ihr direkter Weg zu idealen Wasserwerten:*

*Wer genau wissen möchte, wie es um die Wasserqualität in seinem Teich bestellt ist, erhält über das OASE Onlinelabor die Auswertung einzelner Parameter und das Beste – auch direkt die passende Handlungsempfehlung:*

[www.oase-livingwater.com/onlinelabor](http://www.oase-livingwater.com/onlinelabor)



## Starterkulturen für den Einsatz in Filter und Teich

### BioKick

- Erweckt die Biologie im Filter im Frühjahr oder bei Neustart
- Mehr als 10 Millionen Mikroorganismen/ml\*
- Volle Leistungsfähigkeit des Teichfilters innerhalb weniger Wochen

Besonders einfach anzuwenden ist diese Trockenkultur aus überwiegend heterotrophen Bakterienstämmen. Diese Bakterienstämme sind Spezialisten im Abbau von Organik wie z. B. Fischexkrementen. Sie beschleunigen die Ansiedelung des Biofilms im Teichfilter erheblich. **BioKick** ist ein rein biologisches Produkt und frei von pathogenen Keimen. Es ist auch zur Nachdosierung nach ausgiebigen Filterreinigungen oder Wasserwechseln geeignet, um das Filtersystem schnell wieder auf die maximale Leistung zu bringen. Da die Entgiftung von Ammonium / Ammoniak und Nitrit sofort startet, bietet sich **BioKick** auch als schnelle Hilfe bei akuten Teichproblemen an.

AquaActiv	BioKick		
Gebindegröße	100 ml	200 ml	2 l
Geeignet für Teiche bis max. m <sup>3</sup>	5,0	10,0	100,0
Optimale Ergänzungen	OptiPond, Safe&Care		
Händler-VE	ST	6	1
Grundpreis (je 100 ml)	€ 9,95	7,48	(je 1 l) 39,98
UVP / ST	€ 9,95	14,95	79,95
Artikelnr.	43150	43138	50939

\*zum Zeitpunkt der Abfüllung

### BioKick FRESH

- Erweckt die Teichbiologie im Filter im Frühjahr oder bei Neustart
- Mehr als 1 Milliarde Mikroorganismen/ml\*
- Volle Leistungsfähigkeit des Teichfilters innerhalb von 1-2 Wochen

Basierend auf der erfolgreichen **BioKick** Rezeptur ist neben der wesentlich höheren Bakterienkonzentration auch eine Nährlösung enthalten. Bakterien und Nährlösung werden erst kurz vor der Anwendung vermischt. Auf diese Weise entsteht innerhalb von ca. 20 Minuten ein frisches und hochaktives Bakterienkonzentrat. Es gewährleistet einen besonders schnellen Abbau von Ammonium / Ammoniak und Nitrit. Eine anteilige Vermischung in einem separaten Gefäß ist ebenfalls möglich. **BioKick fresh** ist besonders zur Aktivierung von Teichanlagen mit bereits vorhandenem, leichtem Fischbesatz geeignet.

AquaActiv	BioKick fresh
Gebindegröße	500 ml
Geeignet für Teiche bis max. m <sup>3</sup>	10,0
Optimale Ergänzungen	OptiPond, Safe&Care
Händler-VE	ST 6
Grundpreis (je 1 l)	€ 39,90
UVP / ST	€ 19,95
Artikelnr.	43145

\*zum Zeitpunkt der Abfüllung

## Extras

### Ampullenöffner

Das Öffnen der BioKick Premium Glasampullen ist jetzt noch einfacher. Ganz bequem den ausgeklügelten Öffner aufstecken, drücken und schon lässt sich der Filterstarter spielend leicht dosieren.



## BIOKICK PREMIUM

- Hoch konzentrierte Filterbakterien für stark belastete Filtersysteme
- Mehr als 50 Milliarden aktive Mikroorganismen/ml\*
- Volle Leistungsfähigkeit des Teichfilters innerhalb weniger Tage

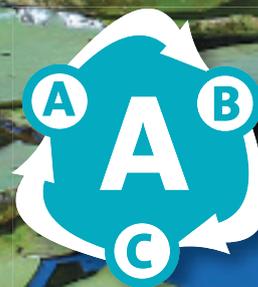
Eine echte Innovation ist dieses Flüssigpräparat aus hoch konzentrierten, autotrophen Bakterienstämmen und Enzymen. Im Gegensatz zu anderen autotrophen Kulturen dieser Güte hält **BioKick Premium** seine enorme Bakteriendichte auch ohne Kühlung über mehrere Jahre aufrecht. Das ermöglicht ein abgeschottetes Ökosystem in medizinischen Glasampullen.

Werden die Bakterien allerdings freigesetzt, zeigt sich schnell ihre geballte Leistungsfähigkeit und ihre Überlegenheit gegenüber heterotrophen Kulturen. Nachhaltig siedeln sie sich im Filtersystem an. Eine Ampulle enthält ca. 1 Billion Bakterien\* und ist ausreichend für 10 m<sup>3</sup> Teichwasser. Eine Überdosierung beschleunigt die Einfahrzeit des Teichfilters. Zum besonders komfortablen Öffnen ist ein Ampullenöffner enthalten.



AquaActiv	BioKick Premium
Gebindegröße	4 x 20 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup> 40,0
Optimale Ergänzungen	OptiPond, Safe&Care
Händler-VE	ST 6
Grundpreis (je 100 ml)	€ 37,44
UVP / ST	€ 29,95
Artikelnr.	51280

\*zum Zeitpunkt der Abfüllung, BioKick Premium ist witterungsbedingt erst ab März lieferbar. 185



## Das A - B - C - Konzept: Mit dem 3-Stufen-Plan zum algenfreien Teich

Für Algen gilt, was für alle Teichorganismen zutrifft: zu viele davon können sich fatal auf das Ökosystem auswirken. Doch für ein geregeltes Wachstum hat OASE ein ausgeklügeltes Konzept entwickelt, mit genau aufeinander abgestuften Produkten und Anwendungen.

Nahezu jeder Teichbesitzer wird früher oder später mit Algenwachstum konfrontiert. Algen sind grundsätzlich ein wichtiger Bestandteil des Ökosystems, denn sie produzieren Sauerstoff und dienen zahlreichen Kleinstlebewesen als Nahrungsgrundlage. Im Wesentlichen lassen sich Algen in zwei Gruppen einteilen, zum einen schwebende Grünalgen, die das Teichwasser grünlich trüb erscheinen lassen und Fadenalgen, die sich auf allerlei Oberflächen ansiedeln können. Nimmt das Algenwachstum überhand, sollte reagiert werden, um den Teich und seine Bewohner zu schützen. Mit den folgenden drei Schritten erreichen Sie auf biologisch sinnvolle Weise Ihr Ziel eines klaren und schönen Gartenteichs:



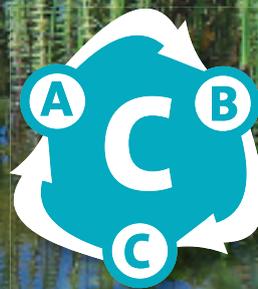
## WASSERQUALITÄT VERBESSERN

Meist entsteht Algenwachstum aus einer Verschiebung des biologischen Gleichgewichtes. So können die natürlichen Nährstoffkonkurrenten der Algen nicht mehr richtig arbeiten, was wiederum eine explosionsartige Vermehrung der Algen (Algenblüte) begünstigen kann. Vor allem in weichem und schlecht gepuffertem Wasser (Gesamt- und Karbonathärte) kann es dann zu gefährlichen pH-Wert Schwankungen kommen. Dies schädigt wiederum die natürlichen Fraßfeinde der Algen und die Grundlage für weiteres massenhaftes Auftreten von Algen ist geschaffen.

### Wasserstabilisierung bei Algenwachstum:

- Wiederherstellung des Mineralgleichgewichts, Stabilisierung pH-Wert → **OptiPond**
- Teichgerechte Aufbereitung von Leitungs- oder Brunnenwasser → **Safe&Care**
- Schaffung von Nährstoffkonkurrenz → **BioKick Care**
- Bei vorhandenem Teichschlamm → **SediFree**
- Bei Sauerstoffarmut oder zur Unterstützung der Teichbiologie → **OxyPlus**

Mehr erfahren Sie auf Seite 188 / 189 / 199.



## NÄHRSTOFFE BINDEN

Gartenteiche unterliegen meist einem regen Nährstoffeintrag. Vor allem durch Fischfutter werden erhebliche Nährstoffmengen eingetragen, die alleine durch natürliche Abbauprozesse nicht mehr ausreichend abgebaut werden können. Insbesondere dem Phosphat kommt hierbei eine große Bedeutung zu, ist es doch einer der wichtigsten Nährstoffquellen für das Algenwachstum. Insbesondere über den Winter, nach Algenbehandlungen und bei konstantem Phosphateintrag sollte die freie Verfügbarkeit im Teichwasser möglichst gering gehalten werden. Dies hält das Algenwachstum meist schon auf einem natürlichen Niveau, so dass der Einsatz von Bioziden entfallen kann.

### Nährstoffbindung bei Algenwachstum:

- Entfernung von Phosphaten  
→ **PhosLess, PhosLess Flow**
- Entfernung von Ammonium, Nitrit, Nitrat  
→ **PondLith**
- Entzug übermäßiger Wasserhärte / Senkung hoher pH-Werte  
→ **AquaHumin**

Mehr erfahren Sie auf Seite 194 / 195.



## ALGEN BEKÄMPFEN

Reichen eine Wasserstabilisierung und Nährstofflimitierung nicht aus, um das Algenwachstum einzudämmen, stehen mit den ALGO Produkten die passenden Helfer bereit. Die bei korrekter Dosierung gut verträglichen Algizide sollten in den frühen Morgenstunden und in den Wachstumsphasen der Algen eingesetzt werden. Zur Nachsorge sollte ALGO Bio Protect verwendet werden, denn die natürlichen Inhaltsstoffe erzeugen eine kaum wahrnehmbare Bernsteinfärbung des Wassers. Dies wirkt wie ein Lichtschutzfilter, was der Ansiedelung neuer Algen entgegen wirkt. Nach erfolgter Algenbehandlung wird ebenfalls eine Entfernung der nun freigewordenen Phosphate empfohlen.

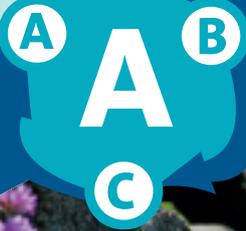
### Algenbekämpfung:

- Bei grünem Wasser (Schwebealgen)  
→ **ALGO Greenaway\*/PondClear\***
- Bei Fadenalgen oder sonstigen Algen  
→ **ALGO Universal\***
- Bei lokal begrenzten Fadenalgen  
→ **ALGO Direct\***
- Zur Vorbeugung von Algenwachstum  
→ **ALGO Bio Protect**

Mehr erfahren Sie ab Seite 196

\* Biozidprodukt vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!

# Stufe A: Wasserqualität verbessern



Meist entsteht Algenwachstum aus einer Verschiebung des biologischen Gleichgewichtes. So können die natürlichen Nährstoffkonkurrenten der Algen nicht mehr richtig arbeiten. Das kann eine explosionsartige Vermehrung der Algen (Algenblüte) begünstigen. Vor allem in weichem und schlecht gepuffertem Wasser (Gesamt- und Karbonathärte) kann es dann zu gefährlichen pH-Wert-Schwankungen kommen. Dies schädigt wiederum die natürlichen Fraßfeinde der Algen und die Grundlage für weiteres massenhaftes Auftreten von Algen ist geschaffen. Wir haben die richtigen Mittel zur Verbesserung der Wasserqualität:



## OPTIPOND

Grundlage zur Wasserstabilisierung

- Schafft optimale Wasserbedingungen (KH, GH, pH)
- Bereitet weiches Brunnen- oder Regenwasser artgerecht auf
- Enthält wichtige Mineralien und Spurenelemente
- Hilft bei akuten Ammonium- und Ammoniak-Problemen

Starke Regenfälle und biologische Abbauprozesse sorgen für den stetigen Verlust wichtiger Mineralstoffe und Salze. Besonders wichtig ist eine ausreichende Karbonathärte, da sie den Teich vor gefährlichen Säurestürzen bewahren kann.

**OptiPond** stabilisiert die Karbonat- und Gesamthärte und erneuert so eine gesunde Umgebung für alle Teichbewohner. Die ausgewogene Rezeptur ist natürlichen Bedingungen nachempfunden und erzeugt eine Balance wichtiger Spurenelemente wie z. B. Natrium, Kalium, Calcium oder Magnesium. Bei korrekter Dosierung erhöht sich die Karbonathärte um + 1,5 °dKH, die Gesamthärte um + 1,9 °dH. **OptiPond** eignet sich ebenfalls, um mineralienarmes Regen- oder Brunnenwasser teichgerecht aufzubereiten.

AquaActiv	OptiPond	
Gebindegröße	500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max. m <sup>3</sup>	5,0	50,0
Optimale Ergänzungen	Safe&Care	
Händler-VE	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€ 29,90	€ 15,99
UVP / ST	€ 14,95	€ 79,95
Artikelnr.	43149	50558



## SAFE&CARE

Wasseraufbereitung mit Schleimhautschutz

- *Bereitet belastetes Leitungswasser artgerecht auf*
- *Bindet sofort Chlor und Schwermetalle wie Kupfer, Blei oder Zink*
- *Bio-Schutzkolloide schützen die Schleimhaut vor Verletzungen und Infektionen*
- *Entfernt Medikamentenrückstände*

Leitungswasser ist aufgrund strenger Kontrollen ideal zur Teichbefüllung. Doch was für den Menschen gut ist, kann für den Fisch schädlich sein. Ob Schwermetalle oder sonstige Rückstände – mit dem Wasseraufbereiter **Safe&Care** wird Schadstoffen schnell ein Riegel vorgeschoben. Im Gegensatz zu vielen vergleichbaren Wasseraufbereitern wirkt **Safe&Care** in Sekundenschnelle. So können auch empfindliche Fischarten während der Befüllung im Teich bleiben. Schutzkolloide natürlichen Ursprungs legen sich wie eine zweite Haut auf den Fisch und schützen ihn vor dem Eindringen von Parasiten.

## BIOKICK CARE

Biologische Teichpflege

- *Aktiviert das Teichwasser mit besonders wichtigen Bakterienstämmen*
- *Schafft nachhaltig klares gesundes Teichwasser und sorgt so für gute Sichttiefen*
- *Enthält natürliche Mineralien und fördert so die Farbenpracht der Fische*
- *Wertvolle Probiotika steigern das Immunsystem und Wohlbefinden*

Japanische Züchter fördern die Farbenpracht ihrer wertvollen Koi durch die Haltung in Lehnteichen mit besonders hohem Mineraliengehalt. Mit **BioKick Care** schaffen Sie ähnliche »Mudpond«-Bedingungen. Dabei sorgen ausgewählte Mikroorganismen (mehr als 1 Milliarde pro ml\*) für kristallklares Wasser und den Abbau von Nährstoffen wie Ammonium oder Nitrit. Spezielle Kulturen reduzieren Schmutzrückstände. Die enthaltenen Milchsäurebakterien aktivieren die Verdauung der Fische für eine bessere Aufnahme von Nährstoffen und Vitaminen. Alle Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs, für ein biologisches Gleichgewicht. In Sachen Teichpflege ein echter Allrounder. Als Konzentrat im 2 l Großgebilde besonders ergiebig.

AquaActiv		Safe&Care	
Gebindegröße		500 ml	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	
Optimale Ergänzungen		OptiPond	
Händler-VE	ST	6	
Grundpreis (je 1 l)	€	29,90	
UVP / ST	€	14,95	
Artikelnr.		43151	

AquaActiv		BioKick Care	
Gebindegröße		500 ml	2 l
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	5,0	50,0
Optimale Ergänzungen		OptiPond, OxyPlus	
Händler-VE	ST	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€	39,90	44,98
UVP / ST	€	19,95	89,95
Artikelnr.		43155	51288

\*zum Zeitpunkt der Abfüllung

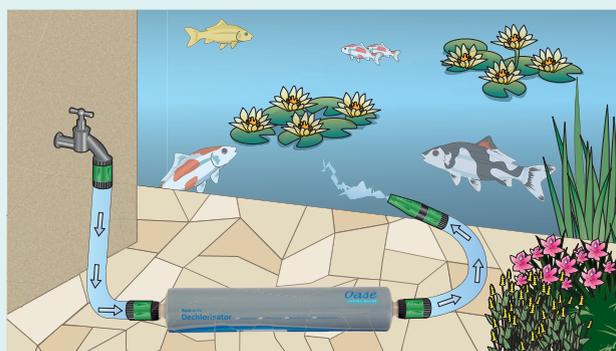
# Dechlorinator

## In-Line Füllwasseraufbereitung



Teiche und Aquarien beherbergen eine Vielzahl an Lebewesen. Neben Fischen, Amphibien und Pflanzen sind dies vor allem Mikroorganismen, die das Becken im Gleichgewicht halten. Doch diese Teichbewohner sind sehr empfindlich, wenn es um Schadstoffe wie z.B. Chlor oder Schwermetalle geht. Für den Menschen unbedenkliche Grenzwerte im Leitungswasser können für Fische und empfindliche Pflanzen bereits tödlich sein.

Doch zum Glück gibt es hierfür Möglichkeiten, das Füllwasser biotopfreundlich aufzubereiten. Neben dem flüssigen Wasseraufbereiter Safe&Care kann nun auch mittels der Adsorberkartusche Dechlorinator das Füllwasser direkt während des Füllvorgangs von giftigen Substanzen befreit werden. Eine besonders komfortable Möglichkeit, insbesondere wenn regelmäßig Wasser nachgefüllt oder ausgetauscht wird.



## DECHLORINATOR

Macht Leitungswasser für Fische und Pflanzen sicher

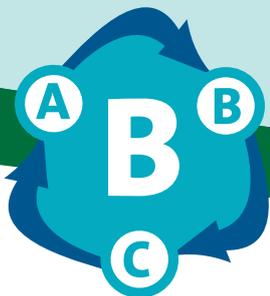
- *Bereitet belastetes Leitungswasser artgerecht auf*
- *Bindet Chlor und Schwermetalle sofort*
- *Ideal zur regelmäßigen Nachfüllung von Teichen und Aquarien*
- *Besonders einfache Anwendung dank 3/4" / (19 mm) Schnellkupplungen*

Leitungswasser ist streng kontrolliert und daher ideal zur Aquarien- und Teichbefüllung. Doch was für den Menschen unbedenklich ist, kann für Fische und Pflanzen schädlich sein. Mit dem Dechlorinator gehen Sie auf Nummer sicher, denn bereits während der Befüllung werden Chlor und Schwermetalle zum Großteil gebunden. Hierzu wird die Filterkartusche ganz einfach mit den beiliegenden Metall-Schnellkupplungen an handelsübliche Wasserschläuche angeschlossen. So lässt sich ganz bequem und ohne Aufbereitung in einem separaten Behälter biotopfreundliches Füllwasser herstellen.

AquaActiv		Dechlorinator
Abmessungen (L x B x H)	mm	505 x 80 x 80
Nettogewicht	kg	1,19
Senkung Wasserwerte		Senkung Chlor
Liter pro Stunde max.	l/h	500
Anschluss		-
Druckleistung min.	bar	0,5
Druckleistung max.	bar	-
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar
Filtervolumen	l	200000
Händler-VE	ST	4
UVP / ST	€	99,95
Artikelnr.		48790

# Filterkartuschen

## PhosLess Flow

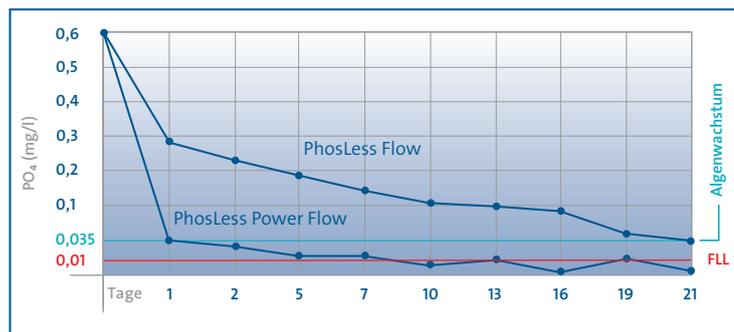


### PHOSLESS FLOW 3000

Dem Wasser schnell und wirkungsvoll Phosphate entziehen: Dank des neuen Kartuschensystems mit Wasserzwangsführung wird das algenverursachende Phosphat dem Wasser effizient und besonders schnell entzogen und auch kurzzeitige Phosphatspitzen werden schnell wieder abgebaut, wie z.B. nach dem Baden.

Eine hohe Bindekapazität des speziell veredelten Adsorbentmaterials sorgen dafür, dass die neue PhosLess Power Flow 3000 Kartusche die Phosphatwerte unter 0,035 mg/l absenkt - wichtig für ein effektives Nährstoffmanagement und das daraus resultierende

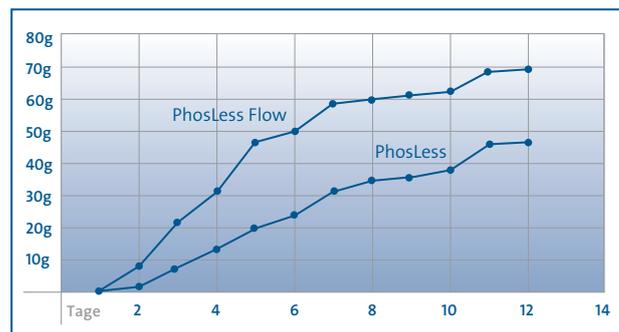
PhosLess Power Flow 3000 führt den Phosphatgehalt schnell und nachhaltig unter die Algenwachstumsgrenze von 0,035 mg/l.



### PHOSLESS POWER FLOW 3000

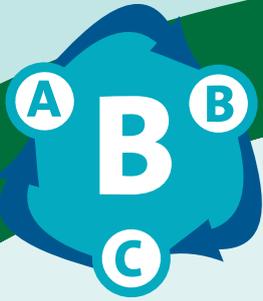
klare Wasser. Die Kartusche mit 2" / (50 mm) Anschluss kann energieeffizient mit regulären Teichpumpen betrieben werden – für vorgereinigtes Wasser sollte gesorgt sein, was zum Beispiel die optionale Secure Flow 3000 Filterkartusche erledigt oder die Filtertechnik aus dem Hause OASE und ist dank der integrierten Überwürfe sicher und einfach zu wechseln. Eine Kartusche PhosLess Power Flow ist in der Lage, die durchschnittlichen Phosphat-Einträge eines Jahres an einem Schwimmteich bis 75 m<sup>3</sup> zu binden. Natürlich können an größeren Schwimmteichen auch mehrere Kartuschen parallel und ohne zusätzliche Druckverluste betrieben werden.

Vergleich: Phosphataufnahme mit und ohne Zwangsführung bei identischem Material



# Filterkartuschen

## Für nährstoffarme Teiche und klares Wasser



### Installationsmöglichkeiten:

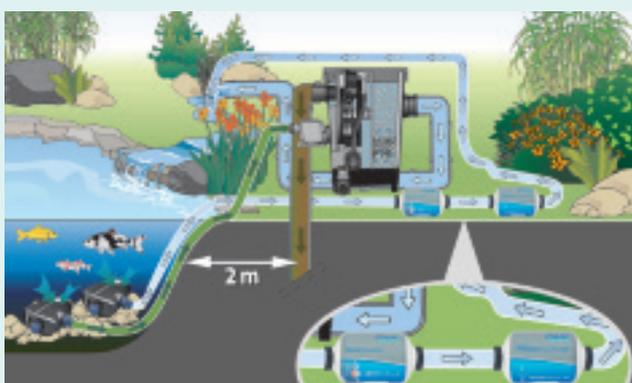
1. Integration in Gravitationsfilteranlagen. Getaucht oder trocken mit zweiter Pumpe installierbar.



2. In Kombination mit einem Druckfilter. Bei Bedarf mit zweiter Pumpe zur Druckerhöhung.



3. Mit Secure Flow im eigenen Filterkreislauf ergänzend zum Filtersystem.



## PHOSLESS Flow 3000

- Idealer Start bei Phosphatwerten größer 0,2mg/l.
- Gesamt-Bindekapazität: bis zu 90 g PO<sub>4</sub>
- Einfach und sicher auszuwechseln mit den integrierten Überwürfen

Mit dem über Jahre bewährten PhosLess Adsorber zeigt diese Filterkartusche dank der Wasserzwangsführung nochmal eine deutlich höhere Effektivität. Das vergleichsweise günstige Material ist ideal, um hohe Konzentrationen >0,2 mg/l abzusenken und den Teich so auf den Einsatz des PhosLess Power Flow vorzubereiten. Dank des strömungsoptimierten Designs mit 2" / (50 mm) Anschlüssen lassen sich die PhosLess Flow Kartuschen mit energieeffizienten Teichpumpen betreiben. Eine Förderhöhe von 3 m (0,3 bar) ist hierbei ausreichend (z.B. AquaMax Eco Premium 8000).

AquaActiv		PhosLess Flow 3000
Abmessungen (L x B x H)	mm	480 x 140 x 140
Druckleistung min.	bar	0,3
Max. Betriebsdruck	bar	4
Phosphatbinderkapazität	g	90
Liter pro Stunde max.*	l/h	3300
Anschluss		2 x 50 mm / 2"
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	l/h	2200
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	l/h	2600
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	169,95
Artikelnr.		48792

\*Gilt bei 0,3 bar Druckleistung



## PHOSLESS POWER FLOW 3000

- Hochreaktiver Adsorber senkt den  $PO_4$ -Gehalt deutlich unter 0,035 mg/l
- Betrieb mit energieeffizienten Teichfilterpumpen möglich
- Entfernt bis zu 150 g  $PO_4$

Der speziell veredelte Adsorber erreicht dank der enormen Bindungsstärke ausgesprochen niedrige Phosphatwerte. Die Bindekapazität ist an Schwimmteichen bis 75 m<sup>3</sup> mit einer Ausgangskonzentration < 0,2 mg/l ausreichend für ca. eine Teichsaison bei kleinerem Volumen entsprechend länger. Zur Kapazitätserhöhung können auch mehrere Kartuschen parallel geschaltet werden. Auch zum Einsatz an Swimming Pools oder Fontänenbecken geeignet.

## SECURE FLOW 3000

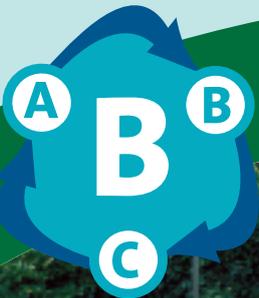
- Vorfilter für PhosLess Flow Kartuschen mit leicht rückspülbaren Glasperlen
- Erforderlich, sofern kein vorgefiltertes Wasser zur Verfügung steht

Schützt die PhosLess Kartuschen vor übermäßiger Verschmutzung und enthält hochglatte Glasperlen mit nanoartigem Effekt, die sich hervorragend rückspülen lassen (einfach Fließrichtung umkehren). Entgegen klassischer Sandfilter verklumpt dieses Material nicht und weist eine nahezu unendliche Lebensdauer auf. In Kombination mit einer PhosLess Kartusche sollte die Pumpenleistung mindestens 4 m (0,4 bar) betragen (z.B. AquaMax Eco Premium 10000).

AquaActiv		PhosLess Power Flow 3000	Secure Flow 3000
Abmessungen (L x B x H)	mm	480 x 140 x 140	
Druckleistung min.	bar	0,3	
Max. Betriebsdruck	bar	4	
Phosphatbinderkapazität	g	150	-
Liter pro Stunde max.*	l/h	3300	
Anschluss		2 x 50 mm / 2"	
Aufstellungsart		getaucht u. trocken aufstellbar	
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	l/h	2000	+ PL-Flow 1800 / + PLP-Flow 1600
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	l/h	2400	+ PL-Flow 1900 / + PLP-Flow 1700
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	599,95	149,95
Artikelnr.		48791	48793

\*Gilt bei 0,3 bar Druckleistung

# Stufe B: Nährstoffe binden



Gartenteiche sind meistens einem regen Nährstoffeintrag ausgesetzt. Insbesondere durch den hohen Nährstoffbedarf von Teichfischen gelangen erhebliche Mengen in den Teich, die allein durch natürliche Abbauprozesse nicht mehr ausreichend abgebaut werden können.

Vor allem die Bedeutung des Phosphats ist dabei nicht zu unterschätzen. Schließlich ist es einer der wichtigsten Nährstoffquellen für das Algenwachstum. Insbesondere den Winter hindurch, nach Algenbehandlungen und bei konstantem Phosphateintrag sollte die freie Verfügbarkeit im Teichwasser möglichst gering gehalten werden. Es gilt also, die Nährstoffe zu binden und den Überschuss zu reduzieren. Auf diese Weise bleibt das Algenwachstum meist schon auf ein natürliches Maß begrenzt, so dass der Einsatz von Bioziden nicht nötig ist.

## Tipp!

### PhosLess Algenschutz Nachfüllpack

Ersatzmedium für PhosLess Filtersäulen. Geeignet für den Einsatz in größeren Gewässern. Enthalten sind 2 Beutel à 1 Liter PhosLess CA und PhosLess FS.  
**Artikelnr. 57477**  
**UVP/ST 29,95 €**



## POND LITH

Natürliche Nährstoffentfernung

- *Rein natürliches Zeolith in der Körnung 5 - 10 mm*
- *Besonders leistungsstarkes Filtermaterial zum Abbau von Stickstoffverbindungen*
- *Schnelle Hilfe bei Ammoniumüberschuss*
- *Ideale Filterunterstützung während der Einfahrphase*
- *Entzieht Algen wichtige Nahrungsgrundlagen*
- *Inkl. praktischem Filtermedienbeutel*

**PondLith** Zeolith ist ein natürliches Powermineral. Seine exzellente Filterwirkung wird seit Jahrhunderten geschätzt. Im Gartenteich trägt es wesentlich zur guten Wasserqualität bei, denn seine feinsten Poren und Kanäle besitzen die Eigenschaft, Schadstoffe, insbesondere Ammonium einzulagern. Auch nützliche Mikroorganismen machen sich dies zu Nutze und unterstützen neben der Adsorption den bakteriellen Abbau von Stickstoffverbindungen. Die Wirkdauer beträgt je nach Belastung ca. 125 Tage. Empfohlene Einsatzmenge: in Teichen ohne Fischbesatz 1 kg je 1000 l Teichwasser, mit Fischbesatz 3 kg je 1000 l.

AquaActiv	PondLith
Gebindegröße	2,5 kg
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup> 2,5
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup> 0,8
Händler-VE	ST 6
Grundpreis (je 2 x 1 kg)	€ (je 1 kg) 4,78
UVP / ST	€ 11,95
Artikelnr.	43147



## PHOSLESS DIRECT

Schutz vor Algenplage

- Entfernt den Algennährstoff Phosphat physikalisch
- Bindet Schwefelwasserstoffe, die faulige Gerüche verursachen können
- Die schnelle Hilfe bei erhöhten Phosphatwerten
- 100 ml binden bis zu 22 g Phosphat

Phosphate kommen in Gartenteichen in vergleichsweise geringen Mengen vor, sind aber eine essentielle Nährstoffquelle für Algen und schädliche Bakterien.

**PhosLess Direct** entzieht dem Wasser auf physikalischem Wege das Phosphat, so dass Algenplagen wirksam vorgebeugt werden kann. Es bietet dabei schnelle Hilfe bei akut erhöhten Phosphatwerten oder unmittelbar nach Algenbehandlungen und senkt den Gehalt unter die für das Algenwachstum erforderliche Grenze von 0,035 mg/l. Ideal angewendet wird es bereits im zeitigen Frühjahr, um Algenplagen während der Teichsaison vorzubeugen.

## PHOSLESS

Effektiver Schutz vor Algen

- Entfernt den Algennährstoff Phosphat physikalisch
- Besonders effektiv durch 2 Komponenten-Technologie im Tauschsystem
- Entfernt auch Schwermetalle wie Kupfer, Blei oder Zink
- Nachhaltig wirksame Phosphatentfernung
- Auch im cleveren Nachfüllpack erhältlich

**PhosLess** Filtersäulen entziehen dem Wasser den Algennährstoff Phosphat auf physikalischem Wege. Dabei werden die Phosphate sicher gespeichert und eingeschlossen. Ist die Bindekapazität erschöpft, werden die unliebsamen Nährstoffe nachhaltig aus dem Ökosystem Teich entfernt. Das 2-Komponentensystem ist die ideale Ergänzung für jede Filteranlage. Die Behälter lassen sich direkt in die dafür vorgesehenen Aufnahmen des BioTec ScreenMatic sowie ProfiClear Classic einstecken. Aber auch in jedem gut durchströmten Bereich können Sie die **PhosLess** Säulen einsetzen. Besonders clever: das Nachfüllpack.

## AQUAHUMIN

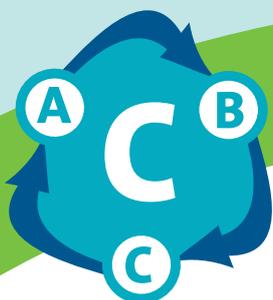
Biologischer Algenschutz

- Spezial-Torf für den Gartenteich
- Enthärtet das Wasser und senkt den pH-Wert
- Physikalische Algenvorbeugung dank Sonnenbrilleneffekt
- 30 - 45 % Huminsäureanteil
- Lieferung im praktischen Netzbeutel

**AquaHumin** ist ein konzentriertes Naturprodukt aus hochwertigem Schwarztorf. Sein hoher Gehalt an Huminstoffen trägt zum biologischen Gleichgewicht und gesunden Pflanzenwachstum bei. Durch seine pH-Wert- und härtesenkende Wirkung bietet es sich als schonende Regulierung der Wasserwerte an. Es erzeugt eine kaum wahrnehmbare Bernsteinfärbung des Teichwassers. Dadurch reduziert es deutlich die UV-Licht-Versorgung der Algen und schützt so vor übermäßigem Algenwachstum. **AquaHumin** wird konstant auf seine Qualität geprüft und ist frei von chemischen Zusätzen, Nematoden, pathogenen Keimen oder pflanzentoxischen Stoffen.

AquaActiv	PhosLess Direct		PhosLess	PhosLess Nachfüllpack	AquaHumin	
Gebindegröße	500 ml	5 l	2 Säulen á 1 l	2 Beutel á 1 l	10 l	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	100,0	40,0	10,0	
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m <sup>3</sup>	10,0	100,0	10,0		
Händler-VE	ST	6	1	4	5	
Grundpreis (je 1 l)	€	39,90	19,99	17,98	14,98	1,50
UVP / ST	€	19,95	99,95	35,95	29,95	14,95
Artikelnr.		43148	51287	36981	57477	53759

# Stufe C: Algen bekämpfen



## ALGo UNIVERSAL\*

Effektiver Algenvernichter

- *Wirkt sicher gegen die häufigsten Algenarten wie Faden-, Schmier- oder Braunalgen*
- *Hemmt den Algenstoffwechsel*
- *Reduziert die Neubildung von Algen*

**ALGo Universal\*** ist das Universaltalent, wenn es um die Bekämpfung von Algen geht. Egal ob Fadenalgen, Schmieralgen oder sonstige Algenarten, der Wirkstoff wird gleichermaßen durch die Alge aufgenommen. Seine Wirkung entwickelt **ALGo Universal\*** im Laufe von 2 bis 3 Wochen. Es wirkt im ganzen Teich und ist somit auch für schwer zugängliche Bereiche geeignet. Bei sachgemäßer Anwendung ist es gut verträglich für Pflanzen oder Tiere im Teich. Wir empfehlen die Anwendung bei einsetzendem Algenwachstum.

## ALGo DIRECT\*

Schnell wirksam gegen Fadenalgen

- *Wirkt durch direkten Kontakt*
- *Ideal bei lokal begrenztem Befall, z.B. in Bachläufen*
- *Wirkstoff auch für Schwimmteiche geeignet*
- *Inkl. Schnelltest für eine sichere Anwendung*

Weil Fadenalgen klares, gesundes Teichwasser lieben, sehen sich Teichbesitzer häufig mit einer Plage konfrontiert. Meist begrenzt sich das Wachstum auf lokale Bereiche, die mit **ALGo Direct\*** gezielt behandelt werden können. Die Algen werden innerhalb weniger Stunden abgetötet. Der Wirkstoff zerfällt dabei in seine natürlich vorkommenden Bestandteile, was auch den Einsatz im Schwimmteich erlaubt (Sicherheitswartezeit beachten). Eine sichere Anwendung erfordert eine Karbonathärte von mindestens 3°dKH. Ein Teststreifen liegt bei.

AquaActiv		ALGo Universal		ALGo Direct	
Gebindegröße		500 ml	5 l	500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max.	m³	10,0	100,0	10,0	100,0
Optimale Ergänzungen		OptiPond, PhosLess			
Händler-VE	ST	6	1	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€	39,90	19,99	31,90	15,99
UVP / ST	€	19,95	99,95	15,95	79,95
Artikelnr.		43137	50545	43139	50549

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen!



## ALGo GREENAWAY\*

Gezielt wirksam gegen Schwebealgen

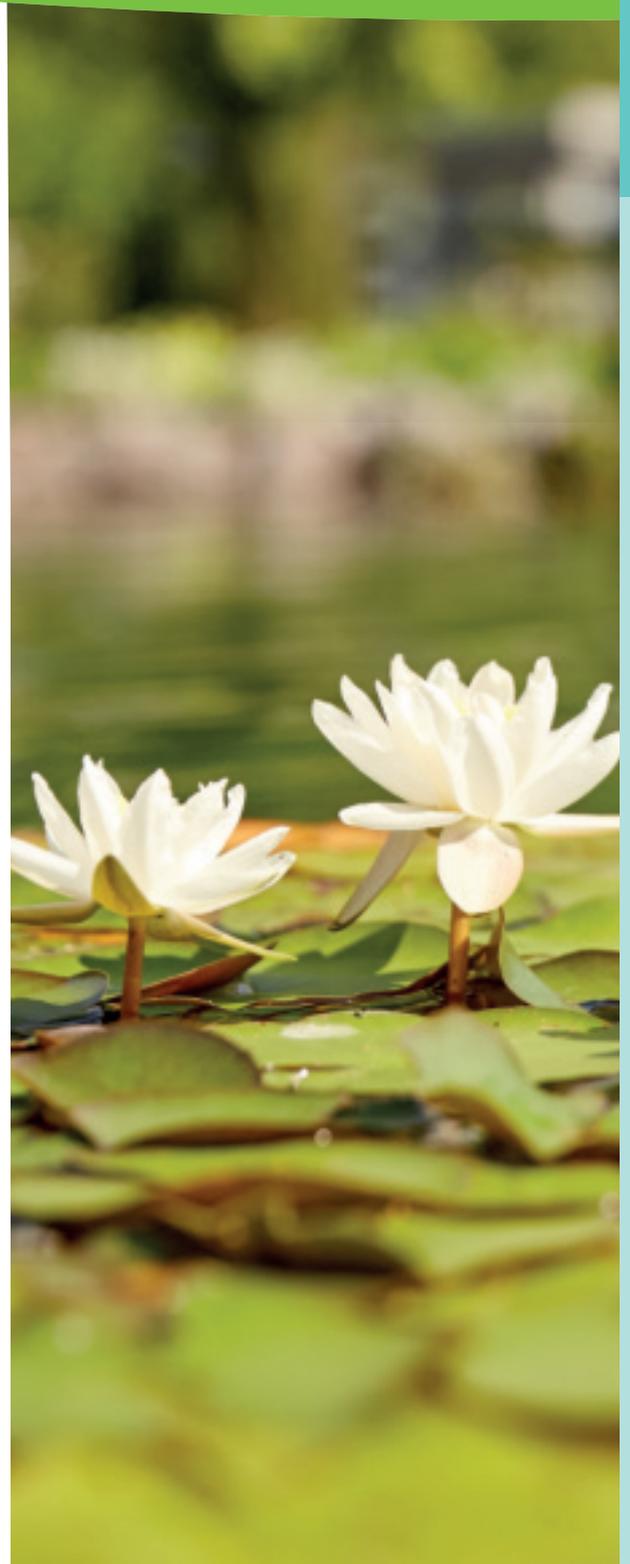
- *Tötet Schwebealgen – die Ursache für grünes Wasser – nachhaltig ab*
- *Wirksame Alternative bei sonstigem Algenbefall*
- *Besonders einfach in der Anwendung*

Grünes Wasser kann schnell die Sicht in den Teich trüben und bei übermäßigem Wachstum sogar die Teichbewohner gefährden. **ALGo Greenaway\*** enthält einen Spezialwirkstoff der Schwebealgen – die Ursache für grünes Teichwasser – sicher beseitigt. So kann ein besonders nachhaltiger Effekt erzielt werden.

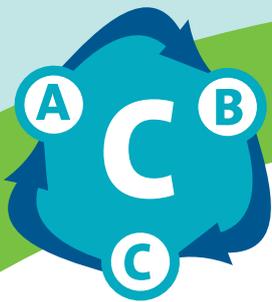
**ALGo Greenaway\*** ist somit die ideale Ergänzung nach einer Behandlung mit **PondClear**. Auch bei anderen Algenarten wie Schmier- oder Fadenalgen kann **ALGo Greenaway\*** eine wirksame Alternative bei hartnäckigem Befall bieten.

AquaActiv		ALGo Greenaway
Gebindegröße		500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0
Optimale Ergänzungen		OptiPond
Händler-VE	ST	6
Grundpreis (je 1l)	€	31,90
UVP / ST	€	15,95
Artikelnr.		43142

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen!



# Stufe C: Algen vorbeugen



## ALGo BIO PROTECT

Nachhaltiger Schutz vor Algen

- *Blockt das Algenwachstum auf physikalischem Weg durch Sonnenbrilleneffekt*
- *Enthält Huminsäurekomplex aus natürlichem Gerstenstrohextrakt*
- *Frei von Schwermetallen oder Herbiziden*
- *Schützt vor erneutem Algenwachstum*

Mit **ALGo Bio Protect** lassen sich Algen nach einer erfolgten Behandlung nachhaltig in Schach halten. Das Flüssigextrakt aus natürlichen Rohstoffen erzeugt eine kaum wahrnehmbare Bernsteinfärbung des Wassers. Dieser Lichtfilter, auch Sonnenbrilleneffekt genannt, reduziert die UV-Licht-Versorgung der Algen. Auf diese physikalische Weise werden sie effektiv am Wachsen gehindert. Ideal ist der Einsatz nach abgeschlossener Algenbehandlung oder vorsorglich im Frühjahr.

AquaActiv		ALGo Bio Protect
Gebindegröße		500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0
Optimale Ergänzungen		OptiPond, PhosLess
Händler-VE	ST	6
Grundpreis (je 1l)	€	29,90
UVP / ST	€	14,95
Artikelnr.		43154

### Häufige Algenarten im Gartenteich:

#### Fadenalgen



Empfehlung: ALGo Universal\* und ALGo Direct\*

#### Schwebealgen



Empfehlung: ALGo Greenaway\* und PondClear\*

#### Rotalgen



Empfehlung: ALGo Universal\*

#### Kieselalgen



Empfehlung: ALGo Universal\* und ALGo Direct\*

#### Blualgen



Empfehlung: ALGo Greenaway\* und ALGo Direct\* + umfassende Teichhygiene

### Tipp!

Reichen eine Wasserstabilisierung und Nährstofflimitierung nicht aus, um das Algenwachstum einzudämmen, stehen mit den hellgrün markierten Produkten die passenden Helfer bereit. Es empfiehlt sich, die Algizide in den frühen Morgenstunden und in den Wachstumsphasen der Algen einzusetzen. Zur Nachsorge sollte ALGo Bio Protect zum Einsatz kommen. Nach erfolgter Algenbehandlung wird darüber hinaus eine Entfernung der nun freigesetzten Phosphate empfohlen.

# Typische Teichprobleme – unsere Lösungen



## Das OASE AquaActive Produktprogramm

bietet die passende Lösung für nahezu alle Probleme, die bei der Teichpflege auftreten können. Von Experten entwickelt und exakt aufeinander abgestimmt, gehen Sie mit unseren Präparaten und Extrakten in jedem Fall auf Nummer Sicher.

## SEDI FREE

Wirkungsvoll gegen Teichschlamm

- Enthält Hochleistungsbakterien zum Abbau organischer Schlammablagerungen
- 2-Komponentensystem mit Aktivsauerstoffgranulat beschleunigt den Schlammabbau
- Beugt gezielt Verschlammung und Dauertrübung vor

Besonders in schwach durchströmten Gartenteichzonen bilden sich Mulm und Schlammsschichten durch abgestorbene Algen, Laub oder Pflanzenreste. Sie können Fäulnis und unangenehme Gerüche verursachen. Neben einer regelmäßigen Reinigung mit dem Schlamm-sauger können Sie Ablagerungen mit **SediFree** schonend entfernen und vorbeugen. Das Aktivsauerstoffgranulat sinkt tief in die Schlammsschicht und oxidiert diese. So können die auf Abbau von organischem Material spezialisierten Mikroorganismen ganze Arbeit leisten. Für einen schnellen Effekt empfehlen wir den Einsatz ab 12 °C Wassertemperatur.

AquaActive		SediFree	
Gebindegröße		500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	100,0
Optimale Ergänzungen		OxyPlus, PhosLess	
Händler-VE	ST	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€	29,90	15,99
UVP / ST	€	14,95	79,95
Artikelnr.		43143	50561

## OXYPLUS

Erhöht den Sauerstoffanteil

- Langanhaltende Depotwirkung
- Schnelle Hilfe bei Sauerstoffmangel z. B. bei Algenblüten
- Verhindert gefährliche Faulgasbildung
- Unterstützt die biologische Selbstreinigungskraft

Warme Temperaturen, gepaart mit starken Abbauprozessen oder Algenwachstum führen im Gartenteich schnell zu Sauerstoffmangel. Insbesondere in den frühen Morgenstunden kann dies zur ernststen Gefahr für die Teichbewohner werden. Ein Indiz sind Fische, die sich vermehrt an der Wasseroberfläche aufhalten und nach Luft schnappen. **OxyPlus** erhöht den Sauerstoffanteil schnell und unkompliziert. Und dies dank der Depotwirkung sogar gleich über mehrere Tage. Das kommt auch der biologischen Selbstreinigungskraft des Teiches zu Gute. Der Garant für ein kristallklares und gesundes Teichwasser. **OxyPlus** ist die ideale Ergänzung bei Schlamm- oder Algenbehandlungen.

AquaActive		OxyPlus	
Gebindegröße		500 ml	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	
Optimale Ergänzungen		-	
Händler-VE	ST	6	
Grundpreis (je 1 l)	€	29,90	
UVP / ST	€	14,95	
Artikelnr.		43153	

## Frühling



## Sommer



**Frühling:** Auf geht's! Zum Saisonstart gibt es einiges zu tun. Die Wasserreinigung, das Aktivieren der Teichbiologie und insbesondere die Bindung überschüssiger Nährstoffe stehen nun auf dem Programm. Optimale Wasserbedingungen erreichen Sie ganz einfach mit der Basispflege **OptiPond**. Die Filterbiologie bringen Sie mit den **BioKick Filterstartern** wieder richtig in Gang. Gefährliche Ammonium- oder Nitritwerte während der Einfahrphase können Sie mit **PondLith** Zeolith wirksam unterbinden. Überprüfen Sie Ihre Wasserwerte mit den **QuickSticks** oder dem **Wasseranalyseset** dennoch regelmäßig. Zur Vorbeugung gegen Algenwachstum sollten freigewordene Phosphate im Winter und zum Frühjahrsbeginn mit **PhosLess** entfernt werden. Auch Schlammablagerungen, die sich den Winter über angesammelt haben, sind eine Nährstoffquelle für Algen. Ihnen rücken Sie entweder mit dem PondoVac oder mit **SediFree** zu Leibe. Achten Sie zudem auf Ihre Fische, die geschwächt aus dem Winter kommen und daher eventuell anfällig für Krankheiten sind. Mit der **AquaActiv Fischarznei** ist auch in einem solchen Fall meist schnelle Hilfe garantiert.



**Sommer:** Sommerzeit ist Algenzeit. Nehmen die grünen Plagegeister überhand, sollten Sie mit den drei Schritten des **A-B-C-Anti-Algenprogramms** gegensteuern.

Bereits vorsorglich können Sie **ALGo Bio Protect** oder **AquaHumin** einsetzen. Warme Temperaturen bewirken jedoch auch üppige Bioaktivität und Pflanzenwachstum. PH-Wert-Schwankungen und Mineralienverluste sind die Folge. Sorgen Sie mit **OptiPond** für einen regelmäßigen Ausgleich des Mineralienhaushaltes, vor allem nach starken Regengüssen.



Müssen Sie Ihren Teich im Sommer mit Frischwasser auffüllen, vergessen Sie nicht das Leitungswasser mit **Safe&Care** vorher teichgerecht aufzubereiten. Insbesondere während der Algenblüte kann es bei warmen Temperaturen zu Sauerstoffmangel kommen. Mit **OxyPlus** können Sie hier schnell entgegenwirken.



# Herbst



# Winter



**Herbst:** Neigt sich die Saison dem Ende zu, ist es noch einmal Zeit fürs Großreinemachen. Abgestorbene Pflanzenreste und sonstige Trübstoffe haben sich die Saison über als Mulm oder Schlamm im Teich abgelagert.

Verwenden Sie nun Ihren PondoVac Schlamm-sauger oder schauen Sie mit **SediFree** einfach beim Schlammabbau zu. Bereiten Sie Ihre Teichbewohner auf den Winter vor. **BioKick Care** sorgt hierbei noch einmal für eine Extraportion Wohlbefinden.

Überprüfen Sie zudem regelmäßig die Wasserwerte und steuern Sie gegebenenfalls mit **OptiPond** gegen.

**Winter:** Ihr Teich braucht nun Ruhe und es ist an der Zeit, Ihre Teichtechnik winterfest einzulagern. Die ideale Gelegenheit, Ihren Produkten mit **PumpClean** die richtige Pflege zu gönnen und sie von Kalk und sonstigen Ablagerungen zu befreien. Prüfen Sie nochmals die Wasserqualität und geben Sie **PhosLess Filtersäulen** in den Teich. So werden freiwerdende Phosphate schon direkt im Winter entfernt, bevor im Frühjahr Algen daraus entstehen können. Überprüfen Sie auch in dieser Jahreszeit die Wasserqualität, insbesondere wenn Sie den Winter über füttern.

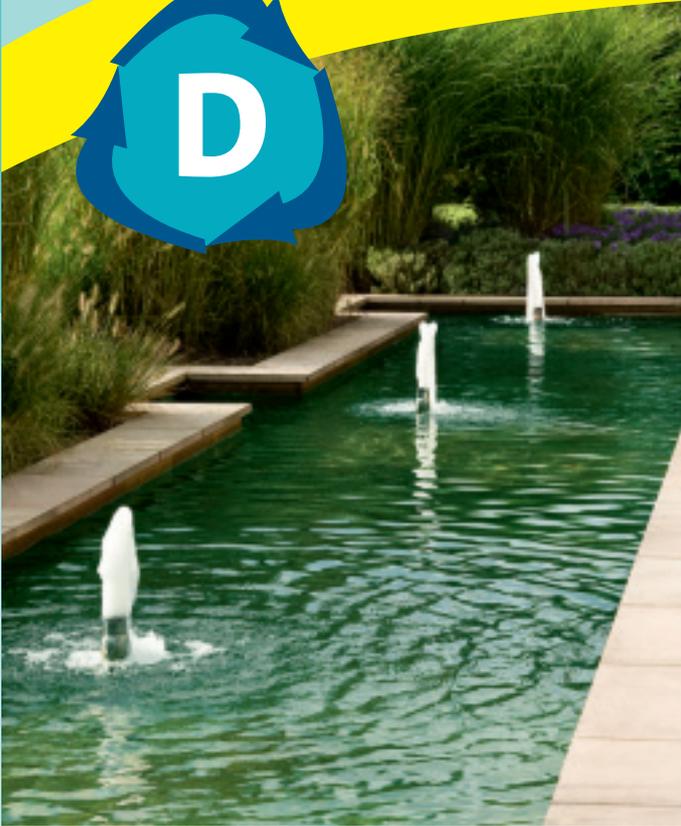


## Tipp!

Überprüfen Sie Ihre Wasserwerte mit den QuickSticks oder dem Wasseranalyseset regelmäßig. (siehe Seite 182)



# Desinfektion

Wo Wasser fester Bestandteil der Gartengestaltung ist, reicht die Bandbreite von romantischen kleinen Zierbrunnen bis zu modernen großen Becken. Überall können typische Begleiterscheinungen zum Ärgernis werden – ob Biofilm, Gerüche, Kleinstlebewesen oder Algenbewuchs.

Die Desinfektionsprodukte von OASE bilden die Kategorie D. Diese Produkte halten Gewässer, Becken, Zierbrunnen oder Teichtechnik sauber und frisch. Bitte beachten Sie jedoch, dass die Desinfektionsmittel nicht in Fischteichen oder Biotopen eingesetzt werden dürfen.



## ALGO FOUNTAIN\*

Algenschutz für Wasserspiele

- *Hält Zierbrunnen und andere dekorative Wasserspiele perlfrisch und klar*
- *Schnelle Hilfe gegen Algen, Geruchsbildung und glitschige Beläge*
- *Verhindert Kalkablagerungen*
- *Gut verträglich mit Oberflächen und Technik*
- *Langanhaltende Wirkung*

Algenwachstum hat in dekorativen Wasserspielen oder Zierbrunnen keinen Platz. **ALGo Fountain\*** hält Wasserspiele im Innen- und Außenbereich dauerhaft frisch und klar. Die ausgeklügelte Rezeptur verhindert ebenso unschöne Kalkablagerungen. Nicht für Biotope mit Tier- oder Pflanzenbesatz geeignet. In verdünntem Zustand unbedenklich für Vögel oder andere Tiere, die davon trinken könnten. Im 5 l-Konzentrat besonders ergiebig für 10.000 l Wasser.

AquaActiv		ALGo Fountain	
Gebindegröße		500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	0,2	10,0
Händler-VE	ST	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€	19,90	15,99
UVP / ST	€	9,95	79,95
Artikelnr.		43144	40234

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen!



## OXYPOOL 9,9 %\*

Teichschutz ohne Chlor

- *Beseitigt Algen, Bakterien und Pilzbildung ganz ohne Chlor*
- *Ideal für Zierteiche, Schwimmteiche, Naturpools, größere Springbrunnen oder Wasserspiele*
- *2-fach Wirkung mit Wasserstoffperoxid 9,9% und Silberionen*
- *Biologisch abbaubar und ohne Chlor*

Größere Zierteiche dauerhaft klar, sauber und augenfrei zu halten, ist eine besondere Herausforderung. Das Mehrkomponenten-Desinfektionsmittel **OxyPool\*** kommt dabei im Sinne der Umwelt ohne Chlor aus. Hauptbestandteile sind Wasserstoffperoxid als Oxydationsmittel und Silberionen zur Desinfektion gegen Bakterien, Viren, Amöben, Pilze und Algen. Verdünnt ist es haut- und augenfreundlich sowie farb- und geruchlos. Nicht für Biotope mit Tierbesatz geeignet. In verdünntem Zustand unbedenklich für Vögel oder andere Tiere, die davon trinken könnten.

AquaActiv		OxyPool	
Gebindegröße			20 l
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>		100,0
Händler-VE	ST		1
Grundpreis (je 1 l)	€		7,00
UVP / ST	€		139,95
Artikelnr.			51062

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen!

## PUMPCLEAN

Teichtechnik spielend reinigen

- *Effektiver Reiniger für Teichtechnik wie Pumpen, Siebe, Quarzgläser etc.*
- *Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen innerhalb 24 h*
- *Frei von Chlor und Essig*
- *Konzentrat ergibt 10l Entkalkerlösung*
- *Verlängert die Lebenszeit von Teichpumpen*

Teichtechnik vollbringt täglich Höchstleistungen. Gut, wenn man ihr die richtige Pflege gönnen kann. **PumpClean** ist der ideale und auf Verträglichkeit getestete Reiniger für nahezu jegliche Teichtechnik. Damit lassen sich Kalkablagerungen und sonstige Verschmutzungen spielend leicht entfernen. So wird ein langes Leben Ihrer hochwertigen Teichtechnik garantiert. **PumpClean** ist farb- und geruchlos sowie zu 100 % biologisch abbaubar.

AquaActiv		PumpClean	
Gebindegröße			500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>		-
Händler-VE	ST		6
Grundpreis (je 1 l)	€		29,90
UVP / ST	€		14,95
Artikelnr.			43146

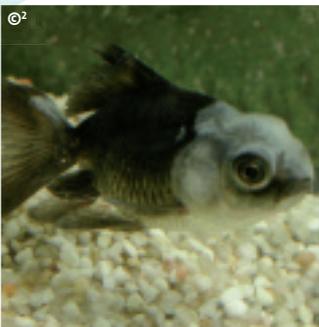
# AquaActiv Fisch- arznei: Damit sich Fische rundum wohl fühlen



1 Parasitenbefall



Mit der AquaActiv Fischarznei von OASE unterstützen Sie Ihre Teichbewohner bei Krankheit, auf dem Wege der Besserung oder bei Neubesatz im Wasser. Kompetent, zuverlässig und hochwirksam sorgen die Produkte für die Gesundheit und das Wohlbefinden Ihrer Fische. Exklusiv für OASE hat das Unternehmen Aquarium Münster diese speziellen Produkte entwickelt. Die Profis für Fischarznei zeichnen sich durch über 80 Jahre Erfahrung in Haltung und medikamentöser Behandlung von Zierfischen aus.



2 Pilzinfektion



## Die OASE Online-Praxis für Fische

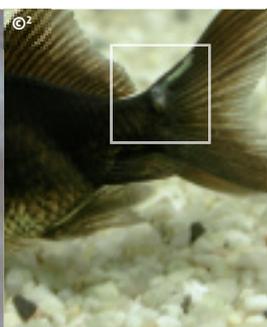
Nur mit gesunden und aktiven Teichbewohnern lässt sich der Wassergarten richtig genießen. Doch wie unterstützt man die Fische, wenn es ihnen nicht gut geht? Dazu ist es zunächst notwendig, die richtige Diagnose zu stellen. Die OASE Online-Praxis auf unserer Webseite unterstützt Sie dabei. Hier haben wir Ihnen übersichtlich dargestellt, an welchen Auffälligkeiten sich die gängigen Fischkrankheiten erkennen lassen. Und die richtige Empfehlung für eine fachgerechte Behandlung finden Sie natürlich auch. Klicken Sie auf:



[www.oase-livingwater.com/fischkrankheiten](http://www.oase-livingwater.com/fischkrankheiten) im Themenbereich »Anwendung« auf das Kapitel »Fischkrankheiten«.



3 Bakterielle Infektion



4 Karpfenlausbefall, Ankerwürmer



 **Aquarium  
Münster** *Fish like us*

Pharmazeutischer Unternehmer / Hersteller

									
Fischarznei		Universal** Gegen die häufigsten Erkrankungen bei Teichfischen		1 AntiParasit** Gegen einzellige Parasiten		2 AntiPilz** Gegen Pilzinfektionen		3 AntiBakterien** Gegen innere und äußere bakterielle Infektionen	
Gebindegröße		500 ml	5 l	500 ml	5 l	500 ml	5 l	500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	100,0	10,0	100,0	10,0	100,0	10,0	100,0
Anwendungsgebiet		<ul style="list-style-type: none"> <li>Unklare Diagnose</li> <li>Mischinfektionen</li> <li>Zur Vorbeugung vor Krankheiten</li> <li>Bakterielle Infektion</li> <li>Einzellige Parasiten (Protozoen)</li> <li>Pilzkrankungen</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einzellige Parasiten (Protozoen) wie z.B.</li> <li>Hauttrüber (Costia, Trichodina, Chilodonella), Pünktchenkrankheit (Ichthyophthirius)</li> <li>Samtkrankheit (Oodinium)</li> <li>Cryptobia</li> <li>Bakterielle Begleiterkrankungen</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pilzkrankungen (Dermocystidium)</li> <li>Schimmel (Saprolegnia)</li> <li>Bakterielle Begleiterkrankungen Hinweis: Pilzinfektionen treten häufig an verletzten Hautstellen auf</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Innere und äußere bakterielle Infektionen wie z.B.</li> <li>Bauchwassersucht (Aeromonas, Pseudomonas)</li> <li>Maulfäule (Columnaris)</li> <li>Flossenfäule (Myxobakterien)</li> <li>Lochsyndrom (Aeromonas, Pseudomonas)</li> <li>Streptokokken</li> <li>Verletzungen entzündet</li> </ul>	
Symptome		<ul style="list-style-type: none"> <li>Weißlich gelbe, schleimige Beläge</li> <li>Watteartige Beläge</li> <li>Geschwüre, Wunden, Entzündungen</li> <li>Torkeln</li> <li>Verlust von Haut &amp; Schuppen</li> <li>Blutflecken</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Weißgraue bis dunkle, samtartige Beläge</li> <li>Weißer Pünktchen</li> <li>Abstehende Kiemen</li> <li>Erhöhte Atemtätigkeit</li> <li>Scheuern an Gegenständen</li> <li>Flossenklemmen</li> <li>Apathie und Abmagerung</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Watteähnliche Beläge an Kiemen, Körper und Flossen</li> <li>Weißlich bräunlicher Belag auf Wunden</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Verlust von Haut &amp; Schuppen</li> <li>Schwellungen, Rötungen</li> <li>Aufbrüche, offene Wunden, Geschwüre</li> <li>Flossenfraß, gesträubte Schuppen</li> <li>Verlangsamte/beschleunigte Bewegungen</li> <li>Torkeln, Verkrampfen</li> <li>Allgemeines Nachdunkeln</li> <li>Aufgetriebene Bäuche</li> </ul>	
Händler-VE	ST	6	1	6	1	6	1	6	1
Grundpreis (je 1 l)	€	35,90	17,99	29,90	15,99	29,90	15,99	29,90	15,99
UVP / ST	€	17,95	89,95	14,95	79,95	14,95	79,95	14,95	79,95
Artikelnr.		50564	50927	50565	50928	50566	50929	50568	50931

					
Fischarznei		4 AntiArgulus** Wirkstoff: Diflubenzuron Gegen Karpfenläuse und Ankerwürmer		Safe&Care Wasseraufbereiter mit Schleimhautschutz	
Gebindegröße		500 ml	5 l	500 ml	
Geeignet für Teiche bis max.	m <sup>3</sup>	10,0	100,0	10,0	
Anwendungsgebiet		<ul style="list-style-type: none"> <li>Karpfenläuse (Argulus)</li> <li>Ankerwürmer (Lernaee)</li> <li>Fischegel</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Bereitet belastetes Leitungswasser artgerecht auf</li> <li>Bindet sofort Chlor und Schwermetalle wie Kupfer, Blei oder Zink</li> <li>Bio-Schutzkolloide schützen die Schleimhaut vor Verletzungen und Infektionen</li> <li>Entfernt Medikamentenrückstände</li> </ul>	
Symptome		<ul style="list-style-type: none"> <li>Starkes Scheuern</li> <li>Karpfenlaus, Ankerwurm, Fischegel (mit bloßem Auge sichtbar)</li> <li>Apathie und Abmagerung</li> </ul>			
Händler-VE	ST	6	1	6	
Grundpreis (je 1 l)	€	39,90	19,99	29,90	
UVP / ST	€	19,95	99,95	14,95	
Artikelnr.		50567	50936	43151	

\* GMP-Qualitätsstandard (Good Manufacturing Practice - garantiert ständige physikalische, chemische und mikrobiologische Kontrolle vom Rohstoffeingang bis zur Fertigung des Produktes)

\*\* Die Produkte Universal, AntiParasit, AntiPilz, AntiBakterien, AntiWurm forte und AntiArgulus sind frei verkäufliche Arzneimittel gemäß §60 AMG.

## BELEUCHTUNG & STROM

### Teichbeleuchtung

208 Ratgeber Teichbeleuchtung

### LED-Scheinwerfer

- 212 LunAqua Terra LED
- 214 LunaLed
- 216 Waterfall Illumination
- 218 LunAqua Classic LED
- 219 LunAqua 3 LED
- 220 LunAqua Mini LED
- 221 LunAqua Maxi LED
- 222 LunAqua Power LED
- 224 LunAqua Power LED XL
- 226 Profilux Garden LED RGB

### Halogen-Scheinwerfer

- 228 LunAqua Micro Eco Set
- 229 LunAqua 3 Sets
- 230 LunAqua 10 Halogen

### Strommanagement

- 232 Ratgeber Strommanagement
- 234 InScenio EGC Controller Home / Cloud
- 236 InScenio FM-Master WLAN
- 238 InScenio
- 240 Zubehör Beleuchtung & Strom



## BELEUCHTUNG UND STROM: FASZINIERENDES LICHT UND MODERNSTE TECHNIK

**Die ruhigen Stunden am Abend, die man draußen entspannt allein oder mit Freunden genießt – darauf freut sich jeder Gartenbesitzer. Für Atmosphäre sorgen die flexiblen, sparsamen Beleuchtungssets von OASE.** Wer den späten Stunden im Garten noch besondere Faszination verleihen möchte,

hat mit OASE vielfältige Möglichkeiten. Mit raffiniert platzierten Spots aus der OASE LunAqua Serie können Sie Bäume und Sträucher in Szene setzen oder die Wasserwelt zum Leuchten bringen. Der sehr kompakte Scheinwerfer LunAqua Power LED zählt zu den hellsten LED-Scheinwerfern in unserem Teichbeleuch-



tungssortiment. Seine Strahlkraft und seine kompakte Form machen ihn zu einem äußerst flexibel einsetzbaren Gestaltungselement am Gartenteich. Entdecken Sie auch die OASE Wasserfallbeleuchtung. Mit ihr gelingt es ganz einfach, jeden OASE Waterfall faszinierend zu illuminieren. Sie ist schnell installiert und

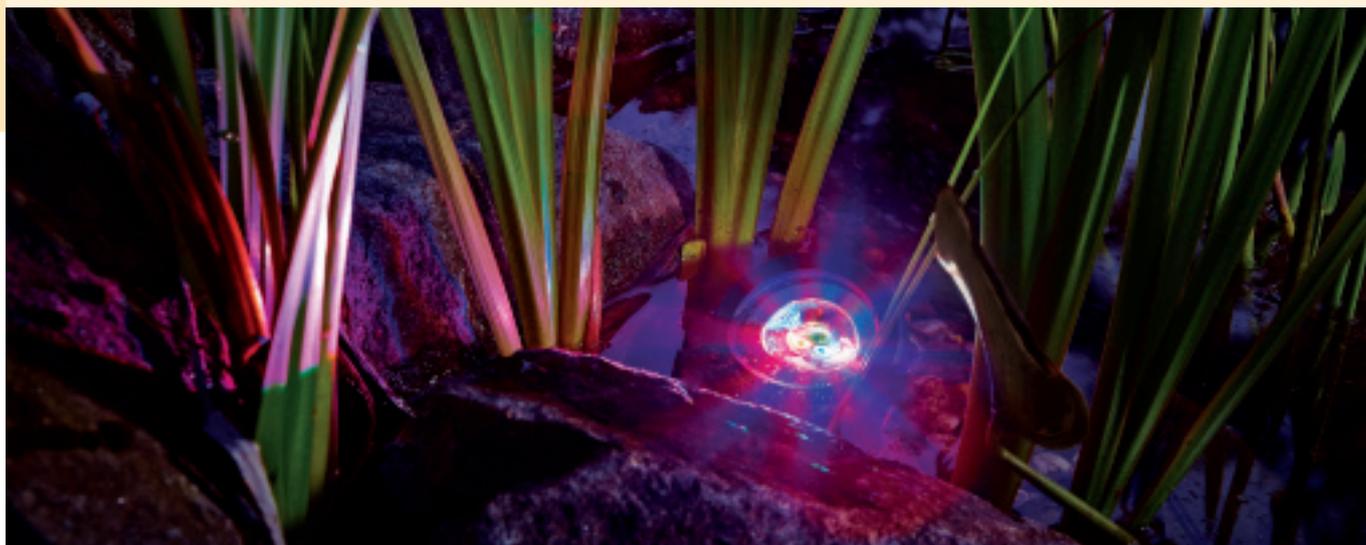
ebenfalls mit energieeffizienter LED-Technik ausgestattet. Für die Revolution bei der Gerätesteuerung im Garten sorgt der FM-Master WLAN. Basierend auf dem flexiblen Konzept des InScenio Strommanagements lässt sich dieser Anschluss über WLAN per Smartphone oder Tablet steuern – vom Gartenstuhl aus.

## *Teichbeleuchtung: strahlend schöne Lichtstimmungen*

Wenn die Farben der Bäume und Pflanzen gegen Abend in den Hintergrund treten, ist es das Spiel aus Licht und Schatten, aus Hell und Dunkel, das verzaubert. Besondere Effekte entstehen, wenn Gehölze oder Gräser den Lichtstrahl unterbrechen und für spannende Konturen sorgen. Versteckt platziert beleuchtet die LunAqua 3 LED geschickt Figuren und Ornamente und sorgt so für eine geheimnisvolle Stimmung. Quellsteinbrunnen lassen sich zum Beispiel durch die LED-Beleuchtung der LunaLed Serie zum Highlight verwandeln. Auch Bachläufe erstrahlen mit LunAqua Maxi

LEDs in neuem Licht. Die LunAqua Terra LED-Leuchte lässt sich ohne Stolpergefahr dezent in den Boden einsetzen. Die moderne LED-Technologie bietet dank kleinen Formats besonders flexible Gestaltungs- und Aufstellmöglichkeiten auf Terrassen, Wegen, im und am Teich – und das mit hoher Energieeffizienz und sicherer 12 V-Technik. Entdecken Sie auch, wie sogar Wasserfälle mit Licht das gewisse Etwas erhalten. Einfach und schnell montiert bringt die Waterfall Illumination strahlendes Leuchten in Ihren Wasserfall. Faszination pur!





## TEICH- UND GARTENBELEUCHTUNG

### KLEIN UND KOMPAKT MIT GROSSER STRAHLKRAFT

**LUNAQUA POWER LED** Der kompakte Scheinwerfer bietet viel Licht und ist dabei auch noch stromsparend: Er ist einer der hellsten LED-Scheinwerfer in unserem Teichbeleuchtungssortiment und das mit Energieeffizienzklasse A++! Äußerst flexibel beleuchtet er Fontänen, lässt sich in den Boden einsetzen oder an einer Wand montieren. Durch seine robuste Unterwasser-Verbindungstechnik kann er genauso problemlos im Teich installiert werden.

### FARBIGE LICHTEFFEKTE PER APP

**PROFILUX GARDEN LED RGB** Grün, gelb, rot, blau oder bunt: Dieser gleichermaßen kompakte wie energieeffiziente RGB-LED-Scheinwerfer bringt sowohl Garten, Teich als auch Besitzer zum Strahlen: Ohne Programmieraufwand ist das handliche Technikwunder über die App des FM-Master WLAN EGC oder des EGC Controllers ansteuerbar und ermöglicht dank patentierter Unterwasser-Verbindungstechnik und der Schutzklasse IP 68 einen sicheren Unterwassereinsatz in bis zu 4 m Tiefe. Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Leuchten pro Controller und nahtlos kompatibel mit den Leuchten aus dem Bereich Fountain Technology.

### ÜBER UND UNTER WASSER

**LUNAQUA 3 LED** Der energiesparsame Dauerbrenner wird jetzt noch heller! Über und unter Wasser begeistert dieser Scheinwerfer mit seiner außergewöhnlichen Ausleuchtung dank 220 Lumen – und das bei einer Leistungsaufnahme von nur 3 Watt! Mit dem breiten Ausstrahlwinkel von 30° werden niedrige Büsche, Sträucher und Schilf gekonnt in Szene gesetzt. Komplettsset mit 1 oder 3 Scheinwerfern.

### NATÜRLICHES LICHT

**LUNAQUA POWER LED XL** Das Scheinwerfersystem LunAqua Power LED XL verbindet dauerhafte Strahlkraft (bis 1.350 Lumen) mit hoher Energieeffizienz (15 W), robuster Unterwasser-Verbindungstechnik (für Wassertiefen von max. 4 m) und großer Flexibilität. Das Qualitätssystem zur Über- und Unterwassermontage bietet 4 Ausstrahlwinkel und 2 Farbtemperaturen (3.000 / 4.000 Kelvin) zur individuellen Lichtgestaltung. So erstrahlt der Garten in allen natürlichen Farbnuancen.

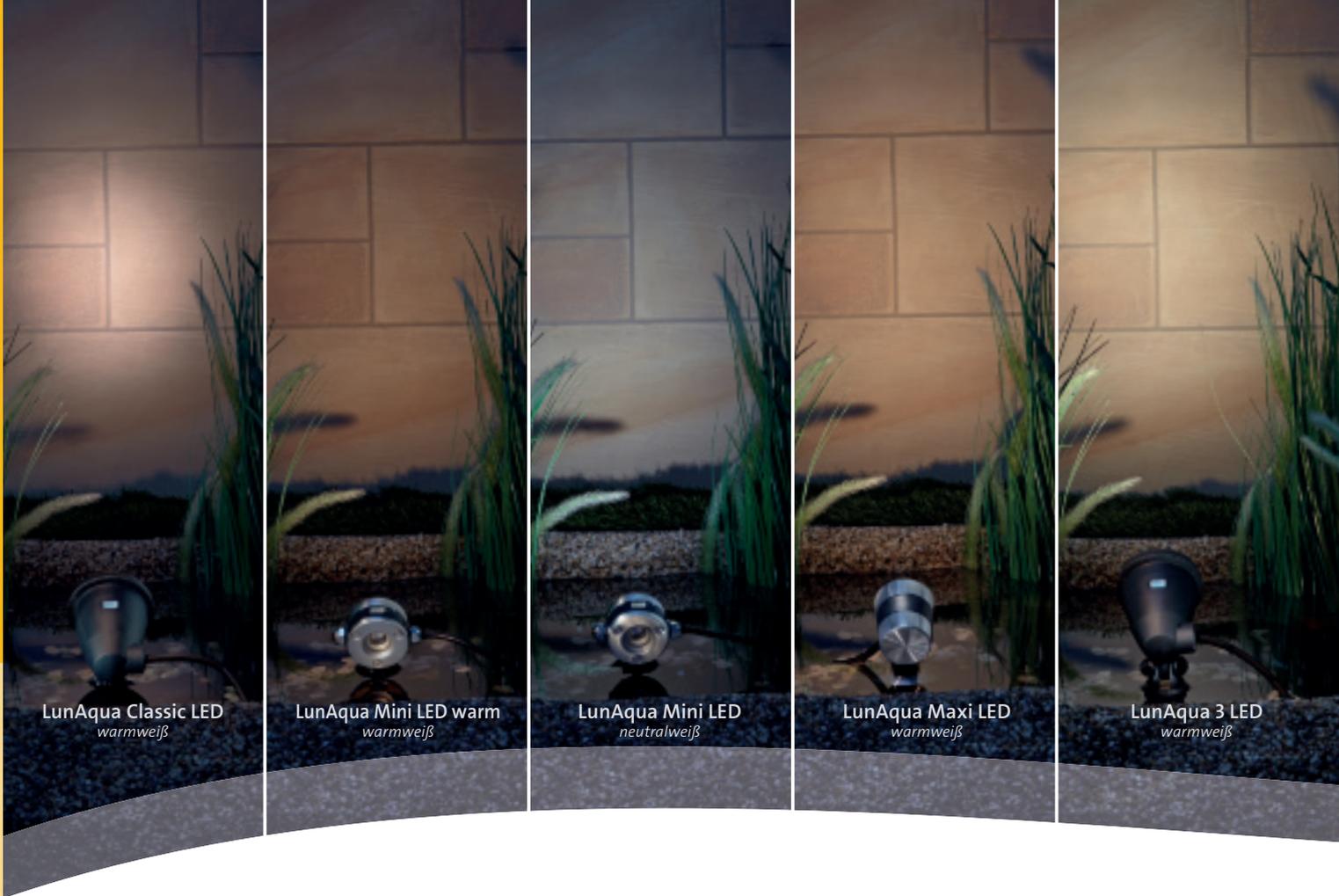
### ANSPRECHENDES DESIGN UND MAXIMALE FUNKTIONALITÄT

**LUNAQUA MAXI LED** Jetzt noch heller und energieeffizienter: Mit der LunAqua Maxi LED bleiben keine Wünsche an eine Unterwasserbeleuchtung offen. Die warmweiße Power LED mit wechselbarer Optik ist multifunktional einsetzbar als Teichbeleuchtung, Wandbeleuchtung oder als Bodeneinbauleuchte z.B. in einem Kiesbett. Je ein Scheinwerfer ist pro Set nachrüstbar – für maximale Flexibilität.



NEU





LunAqua Classic LED  
warmweiß

LunAqua Mini LED warm  
warmweiß

LunAqua Mini LED  
neutralweiß

LunAqua Maxi LED  
warmweiß

LunAqua 3 LED  
warmweiß

## Lichtgestaltung: Tipps für die optimale Inszenierung Ihres Gartens

Für die Lichtgestaltung im eigenen Garten ist die richtige Planung das A und O. OASE bietet Gartenbesitzern eine Vielzahl an Möglichkeiten, dem heimischen Grün mit geschickt gesetzten Lichteffekten einen besonderen Charme zu verleihen. Der Vorteil des OASE Beleuchtungsprogramms: Die Installation ist ganz einfach, der Effekt umso überwältigender. Wir sind gern behilflich bei der Entscheidung, welcher Strahler aus der OASE LunAqua Serie der richtige für eine optimale Inszenierung Ihres Gartens ist.

### Tipp!

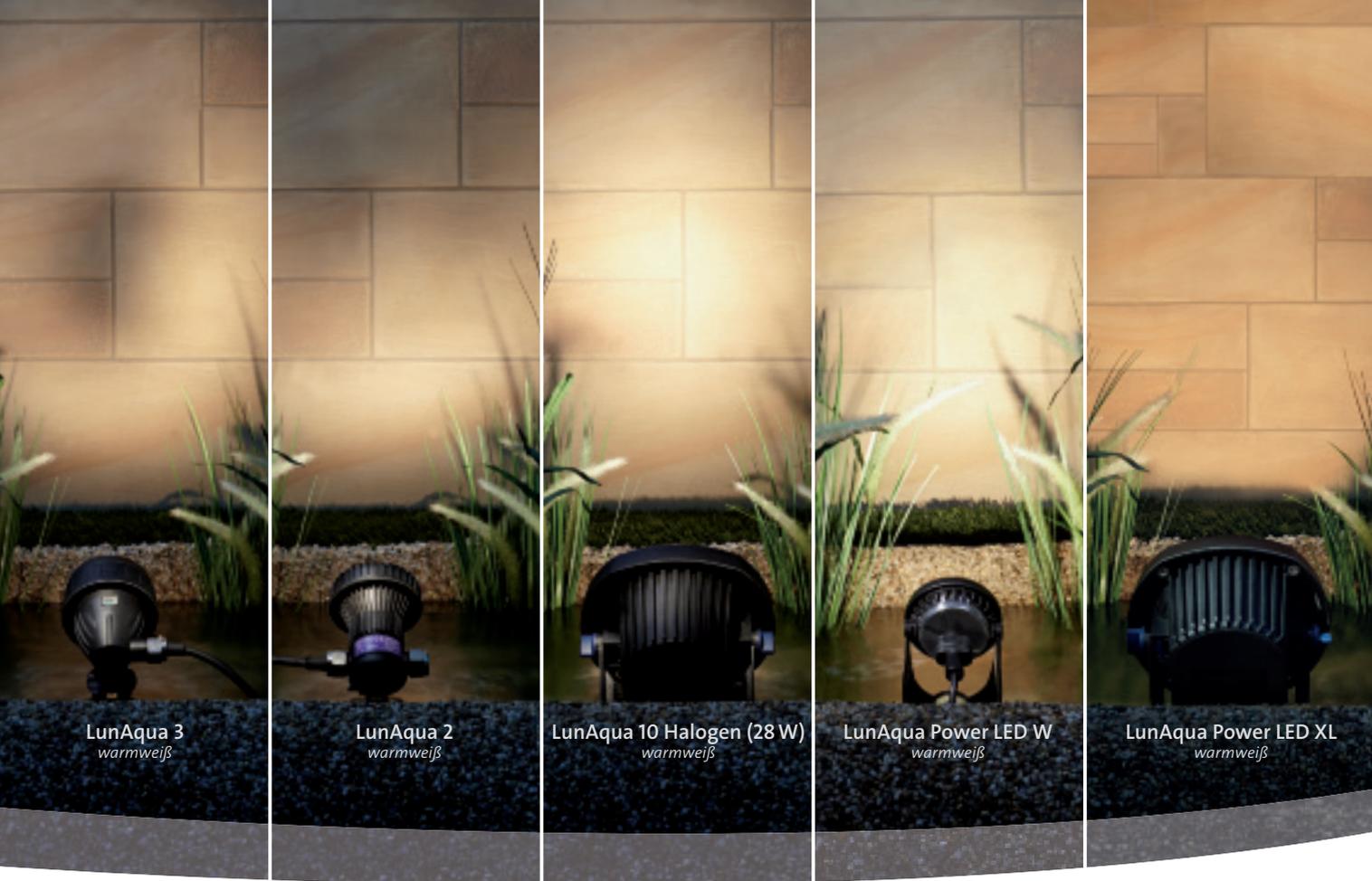
Stromquellen in ausreichender Anzahl in den entsprechenden Teilen des Gartens erleichtern die Installation von Licht. Besonders praktisch sind hier die fernbedienbaren FM-Master (Seite 236). Sie ermöglichen die unkomplizierte Regelung Ihrer Beleuchtung bequem von der Terrasse aus. Der revolutionäre FM-Master WLAN ermöglicht sogar die komfortable Steuerung per App von Ihrem Smartphone oder Tablet. Testen Sie's!

Aus diesem Grund sehen Sie hier alle Modelle in einer Fotoserie. Das Besondere an diesen Abbildungen: Um den Lichteffect der unterschiedlichen Scheinwerfer beurteilen zu können, ist jeder von ihnen in einer identischen Perspektive dargestellt – mit jeweils 70 cm Abstand zur Wand. Vergleichen Sie, wählen Sie aus und gestalten Sie anschließend Ihren Teich zu einem magisch leuchtenden Ruhepol.

### Extras

#### Watt ist nicht gleich Leistung

Die meisten haben aus Erfahrung eine Vorstellung von der Leuchtkraft einer klassischen 25-W-Glühlampe. Bei den neuen sparsamen LED-Leuchten fehlt dieser Bezug zwischen Leistungsaufnahme und Helligkeit. Zum Vergleich der Helligkeit unterschiedlicher Leuchten ist daher der Lichtstrom (in »Lumen« angegeben) eine wichtige Orientierungsgröße. Als Beispiel: Die Leuchtkraft unserer Leuchte LunAqua Power LED entspricht mit 580 Lumen in etwa einer 50-Watt-Glühlampe. Dabei benötigt sie für diese Leuchtkraft lediglich 5,8 Watt. Weitere Leuchten siehe Vergleichsgrafik rechts ➔



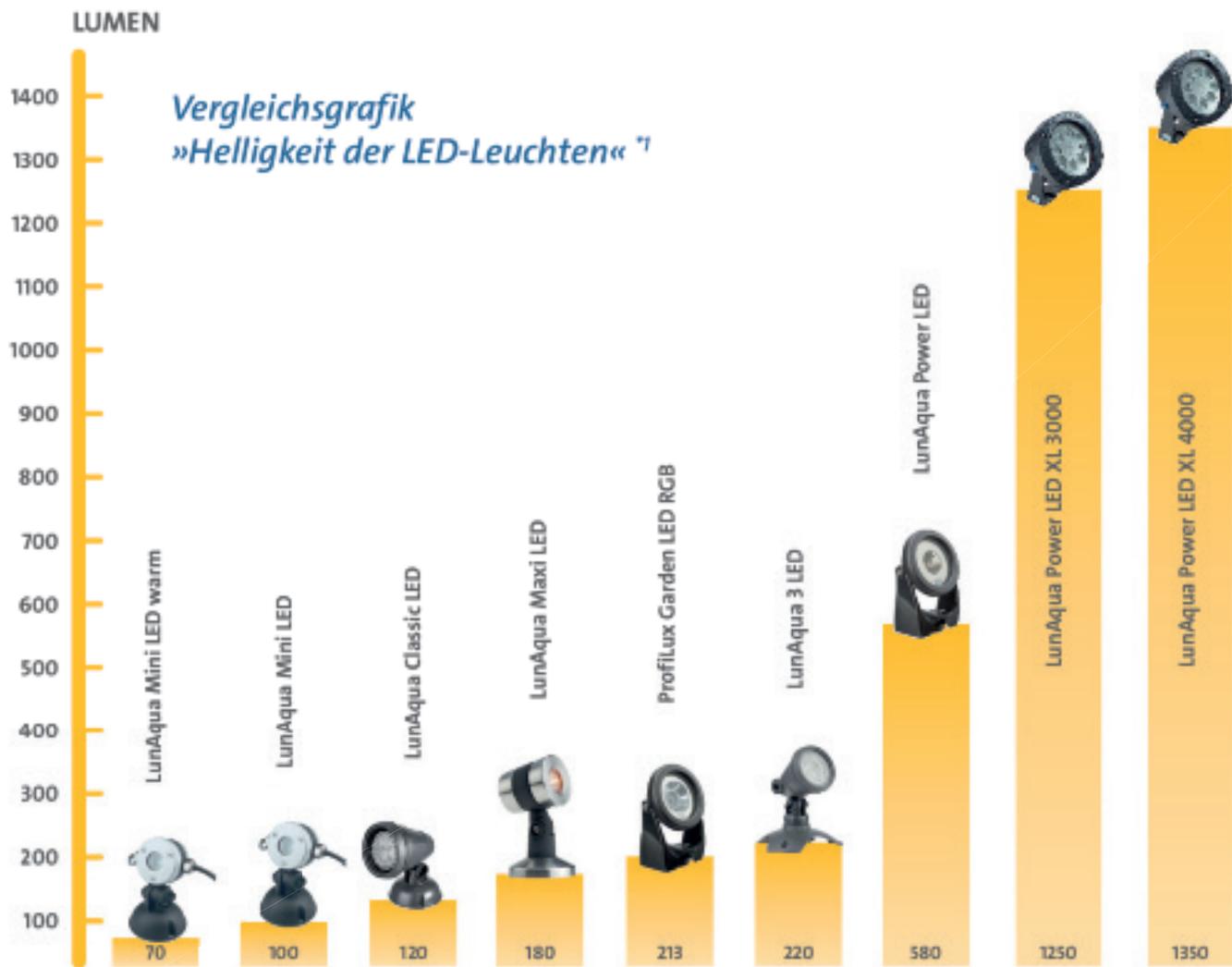
LunAqua 3  
warmweiß

LunAqua 2  
warmweiß

LunAqua 10 Halogen (28 W)  
warmweiß

LunAqua Power LED W  
warmweiß

LunAqua Power LED XL  
warmweiß



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklassen auf S. 301



Anwendungsbeispiele: Über und unter Wasser die richtige Wahl: LunAqua Terra LED

## LUNAQUA TERRA LED

*Warmes Licht eingesetzt in den Boden – als Einbau-Komplettset*

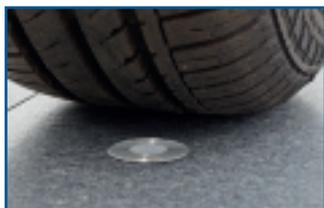


- Extrem energiesparend mit nur 0,25 W pro Leuchte
- Warmweiße LED-Leuchte, äußerst energieeffizient und langlebig
- Verarbeitung von glänzendem, hochwertigem Edelstahlmaterial
- Besonders einfacher Einbau dank Edelstahlclip zur Befestigung in der 40 mm Bohröffnung
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Einfache Erweiterung durch LunAqua Terra LED Solo möglich (Lieferung ohne Netzteil)

### LunAqua Terra LED Set 6 / Set 3

- Im Lieferumfang enthalten: 6-fach Verteiler und Niedervolt-Steckertrafo

## PRODUKTDDETAILS



### Befahrbar bis 3t

Bei ordnungsgemäßem Einbau mit bis zu 3t begeh- und befahrbar. Somit auch geeignet als Orientierungsbeleuchtung für Hof und Einfahrt.



### Wasserdicht nach IP 68

Kein Wassereintritt möglich! Dank hochwertiger Verarbeitung und Schutzart IP 68 ist die Leuchte für den dauerhaften, sicheren Betrieb über und unter Wasser geeignet (Verbindung IP 44).



### Verlängerungskabel

Verlängerungskabel 10 m als Zubehör erhältlich und geeignet für Lampe und 6-fach Verbinder (max. 2 x je Strang).

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Angenehm warmes Licht aus dem Boden für perfekte Abendstimmung
- Individuelle Einbaumöglichkeiten: in Gärten über und unter Wasser
- Einfacher Einbau

### Empfehlung

Ob auf der Terrasse, im Schwimmteich oder in der Pflasterung – die LunAqua Terra LED eignet sich für viele Einsatzbereiche im Garten oder in Einfahrten. Der Einbau ist denkbar einfach: Das Kabel durchführen, die Lampe in die 40 mm Bohrung einsetzen – fertig ist die romantische Abendstimmung!

### Zubehör

LunAqua Terra LED  
Verlängerungskabel 10 m  
Artikelnr. 51057 Seite 240



## TECHNISCHE DATEN

		LunAqua Terra LED Set 6	LunAqua Terra LED Set 3	LunAqua Terra LED Solo
Abmessungen (Ø x H)	mm	45 x 15		
Nennspannung		-		12 V / AC
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC		-
Leistungsaufnahme Leuchte		0,25 W		
Leistungsaufnahme Set	W	4	3	-
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)		IP 68
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	2,18	1,30	0,30
Garantie <sup>TS.309</sup>	Jahre	2		
Leuchtmittelart		LED		
Lichtstrom	lm	14		
Lichtfarbe		warmweiß		
Farbtemperatur	K	3000		
Ausstrahlwinkel		diffus		
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	369,95	219,95	72,95
Artikelnr.		50729	51043	51056

<sup>TS.309</sup>





Anwendungsbeispiele: 4 x LunaLED 9 s auf eigener Sockelkonstruktion, kombiniert mit Hilfe des OASE Mehrfachverteilers

## LUNALED

### Strahlende LED-Beleuchtung für Quellsteine



- Mit 6 bzw. 9 kaltweißen Leuchtdioden
- Durchmesser 30 mm bzw. 50 mm
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser, z.B. zur Quellsteinbeleuchtung
- Hochwertige Edelstahlkappe, mit der die Wasserdurchflussmenge reguliert werden kann
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Ausstrahlwinkel der LED: 72°
- Inkl. Niedervolt-Steckertrafo
- Einfache Installation durch den innovativen Schlauchverbinder

## PRODUKTDETAILS



### Schlauchverbinder

Der innovative Schlauchverbinder macht die Installation besonders unkompliziert. Das Netzkabel kann einfach durch die Öffnung herausgeführt werden und muss nicht durch die gesamte Schlauchlänge gefädelt werden.



### Edelstahlkappe

Die hochwertige Edelstahlkappe ermöglicht die schnelle Regulierung der Wasserdurchflussmenge und schützt die LED vor Beschädigungen.

LunaLed 6 s		LunaLed 9 s	
Höhe	l/min	Höhe	l/min
2 cm	3	2 cm	7
3,5 cm	5	3,5 cm	9
6 cm	6	6 cm	11
12 cm	8	12 cm	14

### Wasserbedarfsmenge

Für eine entsprechende Wasserspielhöhe ist die richtige Pumpe entscheidend, die Sie am besten anhand der Wasserdurchflussmenge auswählen können. Vergessen Sie nicht, dass Schlauchlänge und -durchmesser ebenfalls eine Rolle spielen.

## TECHNISCHE DATEN

		LunaLed 6s	LunaLed 9s
Abmessungen (Ø x H)	mm	30 x 70	50 x 70
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte		< 1 W	
Leistungsaufnahme Set	W	2	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	0,60	0,80
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
Anschlüsse Eingang	mm	19	25
Anschlüsse Eingang		¾"	1"
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	6	9
Lichtstrom	lm	8	10
Lichtfarbe		kaltweiß	
Farbtemperatur	K	6000	
Ausstrahlwinkel		72 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	51,95	64,95
Artikelnr.		50114	50115



## Extras

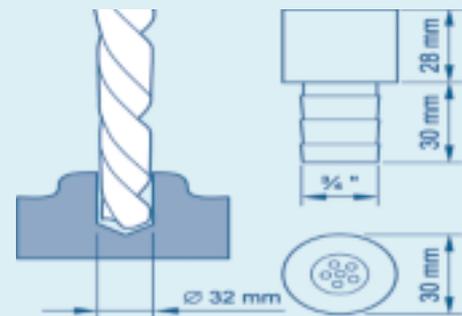
### Top Produkteigenschaften

- Hochwertige Edelstahlkappe
- Einfache Installation durch Schlauchverbinder, ideal für Quellsteine
- Regulierbare Wasserspielhöhe

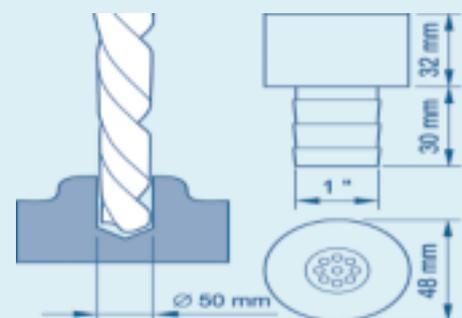
### Empfehlung

Seien Sie kreativ – kombinieren Sie mehrere LunaLeds mit Hilfe der OASE Mehrfachverteiler und gestalten Sie Ihr individuelles Wasserspiel.

Maßzeichnung: LunaLed 6 s



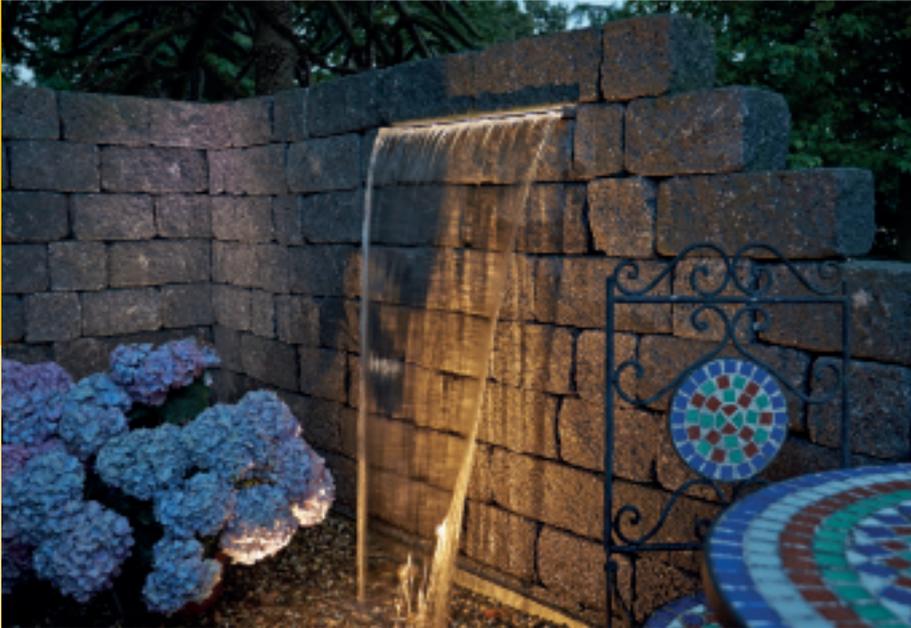
Maßzeichnung: LunaLed 9 s



### Empfohlene Zusatzprodukte

Wasserspielpumpen Aquarius Universal Seite 32 - 35.

Weiteres Teichbaumaterial wie Schläuche, Schlauchverbinder etc. ab Seite 268-273



Die Wasserfallbeleuchtung unterstreicht die Konturen des Wasserbildes und sorgt für ein stimmungsvolles Licht

## WATERFALL ILLUMINATION

*LED-Wasserfallbeleuchtung –  
für stilvolle Lichtakzente am Abend*



- LED-Beleuchtung für Wasserfälle, zur Terrassen- oder Teichranddecoration in den Breiten 30 und 60 cm
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Einfach nachrüstbar dank innovativen Kunststoff-Schlitten
- Gleichmäßiges Lichtbild durch nahezu unsichtbare Leuchtdioden
- Angenehme Lichtfarbe
- Hochwertige Edelstahleinfassung

## PRODUKTDDETAILS



### Kunststoff-Schlitten

Der innovative Kunststoffschlitten in dezentem Grau ermöglicht jederzeit ein unkompliziertes Nachrüsten der Wasserfallbeleuchtung.



### LED-Technologie

Die LED-Dioden sorgen für ein angenehmes Licht und sind dabei besonders stromsparend und langlebig.



### Ansprechendes Wasserbild

Die Lichtschiene wird in optimaler Höhe im Wasserfall platziert und unterstützt daher das harmonische Wasserbild.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Einfach nachrüstbare Wasserfallbeleuchtung
- Angenehmes LED-Licht mit gleichmäßigem Lichtbild
- Ideal auch als Terrassen- oder Teichrandbeleuchtung

### Empfehlung

Kombinieren Sie die Waterfall Illumination Lichtleisten mit den Waterfalls 30 und, 60 oder mit den Stelen Waterfall Set 30 und Waterfall Set 60 Solo.

## Zubehör

Waterfall 30  
Artikelnr. 50704  
Seite 284



Waterfall 60  
Artikelnr. 50585  
Seite 284



Waterfall Set 30  
Artikelnr. 50584  
Seite 285



Waterfall Set 60 Solo  
Artikelnr. 51163  
Seite 285



Setzen Sie gezielte Akzente am Teichrand oder auf der Terrasse sowie zwischen Pflastersteinen oder zur Einrahmung einer Holzterrasse.

## TECHNISCHE DATEN

		Waterfall Illumination 30	Waterfall Illumination 60
Abmessungen (L x B x H)	mm	300 x 15 x 15	600 x 15 x 15
Nennspannung (primär, sekundär)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 12 V / DC	
Leistungsaufnahme	W	5	10
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		B	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	1,12	1,28
Garantie <sup>1)</sup> 309	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Lichtstrom	lm	90	180
Lichtfarbe		neutralweiß	
Farbtemperatur	K	3500	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	79,95	99,95
Artikelnr.		51205	51209

<sup>1)</sup> 309



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- LED-Unterwasserscheinwerfer mit warmweißem Licht
- Jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- Breiter Ausstrahlwinkel, ideal für Pflanzen und andere Highlights in Teich und Garten

### Empfehlung

Leuchten Sie Pflanzen immer von unten nach oben aus, um sie perfekt zur Geltung zu bringen.

# LUNAQUA CLASSIC LED

## Der Allrounder – über und unter Wasser

- LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme, warmweiße Lichtakzente
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Besonders energieeffizient mit nur 1,3 Watt Leistungsaufnahme
- Verstellbarer Kopf für flexible Ausrichtung des Strahlwinkels

## TECHNISCHE DATEN



		LunAqua Classic LED Set 1	LunAqua Classic LED Set 3
Abmessungen (Ø x H)	mm	75 x 114	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Leistungsaufnahme Leuchte		1,3 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1</sup>		A++	
Leistungsaufnahme Set	W	3	5
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,40	3,10
Garantie <sup>5.309</sup>	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	3	
Lichtstrom	lm	120	
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	3000	
Ausstrahlwinkel		20 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	54,95	109,95
Artikelnr.		50527	50530

<sup>5.309</sup>



<sup>1</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



**Extras**



**Top Produkteigenschaften**

- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für besonders helle Ausleuchtung dank 220 Lumen
- Extrem niedriger Stromverbrauch von nur 3 Watt
- Breiter Ausstrahlwinkel von 30° für flexiblere warmweiße Lichtakzente in Garten und Teich

# LUNAQUA 3 LED

*Der Klassiker als LED – jetzt noch heller*

- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme, warmweiße Lichtakzente
- Besonders helle Ausleuchtung dank kraftvollen 220 Lumen
- Hohe Energieeffizienz bei einer Leistungsaufnahme von 3 Watt
- Ausstrahlwinkel von 30° für die breite Ausleuchtung von Pflanzen und anderen Highlights
- Verstellbarer Kopf für flexible Ausrichtung des Strahlwinkels

- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Einfache und schnelle Installation dank Plug 'n' Play
- Im Lieferumfang enthalten: 1 bzw. 3 Scheinwerfer, Trafo 12 V, Gummischlauchleitung, 1 bzw. 3 Erdspieße

## TECHNISCHE DATEN

		LunAqua 3 LED Set 1	LunAqua 3 LED Set 3
Abmessungen (Ø x H)	mm	75 x 140	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Leistungsaufnahme Leuchte		3 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1</sup>		A+	
Leistungsaufnahme Set	W	4	12
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,42	3,32
Garantie <sup>5.309</sup>	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	3	
Lichtstrom	lm	220	
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	2700	
Ausstrahlwinkel		30 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	74,95	189,95
Artikelnr.		57034	57035

LunAqua 3 LED Set 1



LunAqua 3 LED Set 3



<sup>1</sup>Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- 1 W Power-LED mit starker Ausleuchtung
- Jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- 3 neutral- oder warmweiße LED-Leuchten, in Reihe geschaltet

### Empfehlung

Die LunaAqua Mini LEDs sind ideal geeignet für die Illumination von Brunnen, Teichen und Teichlandschaften sowie Garten und Terrasse.

# LUNAQUA MINI LED

## Kompakt und edel: für Akzente in Garten und Teich

- 1 W Power-LED, erhältlich in neutral- und warmweiß
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Dank geringer Abmessungen leicht in die Garten- und Teichgestaltung zu integrieren
- 3er Reihenschaltung inkl. 12 V-Sicherheitstrafo
- Ideal für die Illumination von Brunnen, Teichen und Teichlandschaften sowie Gärten und Terrassen
- Hochwertige Edelstahldetails
- Verstellbarer Kopf zur flexiblen Ausrichtung

### TECHNISCHE DATEN



		LunAqua Mini LED	LunAqua Mini LED warm
Abmessungen (Ø x H)	mm	75 x 110	
Nennspannung (primär, sekundär)		220 - 240 V / 50/60 Hz, 0 - 12 V / 350 mA / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte		< 1 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		A++	
Leistungsaufnahme Set	W	2	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 3,00	
Kabellänge zwischen Scheinwerfern	m	1,50	
Nettogewicht	kg	2,00	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*) 309</sup>	Jahre	3 + 2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	1	
Lichtstrom	lm	100	70
Lichtfarbe		neutralweiß	warmweiß
Farbtemperatur	K	4000	2700
Ausstrahlwinkel		30 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	139,95	
Artikelnr.		50512	50513

<sup>\*) 309</sup>



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



**Extras**



**Top Produkteigenschaften**

- Warmweiße 3 W Power-LED – jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- Flexibler Ein- und Aufbau in Boden und Wand
- Je ein weiterer Scheinwerfer (LunAqua Maxi LED Solo) nachrüstbar

**Empfehlung**

Durch die tauschbaren Optiken kann der Ausstrahlwinkel schnell und einfach von 10° auf 30° verändert werden, um Garten und Teich optimal auszuleuchten.

# LUNAQUA MAXI LED

## Edelstahl-Design und flexible Funktionalität

- Warmweiße 3 W Power-LED im 1er oder 3er Set
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser, z.B. zur Quellsteinbeleuchtung
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Je ein weiterer Scheinwerfer LunAqua Maxi LED Solo nachrüstbar (Lieferung ohne 12 V-Sicherheitstrafo)
- Inkl. tauschbarer Optik für einen Ausstrahlwinkel von 10° oder 30°
- Wandmontage und Bodeneinbau möglich
- Inklusive Erdspieß und Werkzeug zur Wandmontage
- Sternschaltung, 12 V Sicherheitstrafo und Gummischlauchleitung

### TECHNISCHE DATEN



	LunAqua Maxi LED Set 1	LunAqua Maxi LED Set 3	LunAqua Maxi LED Solo
Abmessungen (Ø x H)	mm	52 x 117	
Nennspannung		-	0-12V/700 mA/DC
Nennspannung (primär, sekundär)		220 - 240V / 50/60 Hz, 0-12V / 700 mA/DC	
Leistungsaufnahme Leuchte		3 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		A++	
Leistungsaufnahme Set	W	5	13
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,80	4,20
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1)</sup> Jahre		3 + 2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	1	
Lichtstrom	lm	180	
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	2700	
Ausstrahlwinkel		30 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	159,95	299,95
Artikelnr.		50507	50508
			50509



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## LUNAQUA POWER LED

*Klein und kompakt mit großer Leuchtkraft*

LunAqua Power LED Set 1



LunAqua Power LED Set 3



- Kleiner, kompakter Scheinwerfer mit robuster Unterwasser-Verbindungstechnik
- Viel Licht und dabei auch noch stromsparend: einer der hellsten LED-Scheinwerfer in unserem Teichbeleuchtungssortiment
- Nur 5,8 W Leistungsaufnahme, dabei so hell wie eine 50-W-Glühlampe
- Sicherer Betrieb der Scheinwerfer durch 24-V-DC-Niedervoltspannung, auch in Schwimmteichen
- Scheinwerfer, Treiber und Kabel für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu 4 m geeignet (Schutzklasse IP 68, Unterwassereinsatz des Treibers jedoch normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich)
- Lebensdauer des Leuchtmittels mehr als 36000 h durch exzellentes Wärmemanagement und hohe Qualität der verwendeten LED
- 10 m Kabel zur Verlängerung zwischen Leuchte und Treiber als Zubehör erhältlich (max. 4 x je Strang)

### LunAqua Power LED Set 1 / Set 3:

- Im Lieferumfang enthalten: 1 bzw. 3 Leuchten mit je 5 m Kabel, LED-Treiber mit Anschlussmöglichkeit für 4 Leuchten sowie 1 bzw. 3 Erdspieße
- Einfache Erweiterung auf bis zu 4 Leuchten pro Set durch die separat erhältliche LunAqua Power LED W

### LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß:

- Für die Beleuchtung von PondJet Eco sowie MIDI, MAXI und AirFlo erhältlich
- Im Lieferumfang enthalten: 3x LunAqua Power LED-Scheinwerfer, 3x Haltebügel für die Leuchten, 1x Treiber mit 20m Kabel

## PRODUKTDDETAILS



### IP68-Verbindungstechnik

Dauerhafte Sicherheit, besonders für den Unterwassereinsatz, durch IP 68 Verbindungstechnik und 24-V-DC-Niedervoltspannung der Scheinwerfer. Hinweis: Unterwassereinsatz des Treibers normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich.



### Energieeffizienzklasse A++

Extrem hohe Energieeffizienz: Starke 580 Lumen Leuchtkraft bei nur 5,8 W Leistungsaufnahme.



### FM-Master WLAN

Dank innovativer Technik per WLAN über Smartphone oder Tablet schaltbar.



### Flexible Einsatzmöglichkeiten

Als Fontänenbeleuchtung einsetzbar, Bodeneinbau durch Erdspieß oder Wandmontage.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- **Klein:** kompakter Scheinwerfer mit robuster Unterwasser-Verbindungstechnik
- **Stark:** einer der hellsten LED-Scheinwerfer in unserem Teichbeleuchtungssortiment
- **Sparsam:** nur 5,8 W Leistungsaufnahme, dabei so hell wie eine 50-W-Glühlampe

### Empfehlung

Die maximale Kabellänge zwischen Treiber und Leuchte sollte 45 m nicht überschreiten.

### Zubehör

LunAqua Power LED Kabel 10 m  
 Artikelnr. 42636 Seite 240



## TECHNISCHE DATEN

	LunAqua Power LED Set 1	LunAqua Power LED Set 3	LunAqua Power LED W	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß
Abmessungen (Ø x H) mm	80 x 117			
Nennspannung	-		0 - 24 V / 350 mA / DC	-
Nennspannung (primär, sekundär)	230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC		- 230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte	5,8 W			
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>	A++			
Leistungsaufnahme Set W	8	19	-	19
Schutzart	IP 68			
Kabellänge 24 V-Gerät m	3,00 (Netzteil) + 5,00		5,00	20,00 (Netzteil) + 5,00
Nettogewicht kg	2,10	3,30	0,50	5,60
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>15.309</sup> Jahre	2 + 1			
Leuchtmittelart	LED			
Anzahl einzelner LEDs ST	1			
Lichtstrom lm	580			
Lichtfarbe	warmweiß			
Farbtemperatur K	2700			
Ausstrahlwinkel	30 Grad			
Händler-VE ST	1			
UVP / ST €	269,95	499,95	129,95	675,95
Artikelnr.	42633	42634	42635	42637



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## LUNAQUA POWER LED XL

*Der neue Starke für natürliches Licht*



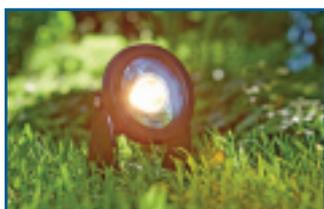
- Mit 4 wählbaren Ausstrahlwinkeln (Narrow Spot, Spot, Flood, Wide Flood) für jede individuelle Beleuchtungssituation
- Zwei unterschiedliche Farbtemperaturen für zusätzliche Gestaltungsfreiheit: 3.000 Kelvin lassen beispielsweise Herbstfarben oder blühende Pflanzen aufleuchten, während 4.000 Kelvin stark bei Grüntönen wirken (Hecken, Schilf, Tannen, etc.).
- Exzellentes Wärmemanagement und hohe Qualität sichern LED-Power für über 50.000 Lichtstunden.
- Sicherer Betrieb der Scheinwerfer durch 24-V-DC-Niedervoltspannung, auch in Schwimmteichen
- Scheinwerfer, Treiber und Kabel für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu 4 m geeignet (Schutzklasse IP 68, Unterwassereinsatz des Treibers jedoch normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich)
- Im Lieferumfang enthalten: 1 Scheinwerfer mit 5 m Kabel sowie 1 Erdspieß
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: LunAqua Power LED Driver mit Anschluss für bis zu 4 Scheinwerfer: 2 x LunAqua Power LED XL oder 1 x LunAqua Power LED XL und 2 x LunAqua Power LED oder 4 x LunAqua Power LED
- Lieferbar ab April 2018

## PRODUKTDETAILS



### Mehr Gestaltungsfreiheit

Perfekte Ausleuchtung über und unter Wasser – ob Fontäne, Baum, Hecke oder Strauch – verschiedene Ausstrahlwinkel und Farbtemperaturen ermöglichen Anpassung an jede Beleuchtungssituation.



### Wasserdichte Flexibilität im System

Verwendbar mit LunAqua Power LED Scheinwerfer – durch robuste Unterwasser-Verbindungstechnik sogar in bis zu 4 m Wassertiefe.



### Leistungsstark & effizient:

Abhängig von der Farbtemperatur bis zu 1.350 Lumen Leuchtkraft bei nur 15 Watt Leistungsaufnahme.



### FM-Master WLAN

Dank innovativer Technik per WLAN über Smartphone oder Tablet schaltbar.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Perfekte Ausleuchtung für jede Beleuchtungssituation durch 2 verschiedene Farbtemperaturen und 4 wählbare Ausstrahlwinkel!
- Flexibel erweiterbares System, das sich zur Über- und Unterwasser montage eignet: Der Anwender entscheidet!
- Dauerhaft sicherer Unterwasserbetrieb durch robuste Unterwasser-Verbindungstechnik und 24-V-DC Niedervoltspannung

### Empfehlung

Die maximale Kabellänge zwischen Treiber und Leuchte sollte 45 m nicht überschreiten.

### Zubehör

LunAqua Power LED Driver 30 W

Artikelnr. 57821 Seite 240



LunAqua Power LED Kabel 10 m

Artikelnr. 42636 Seite 240



## TECHNISCHE DATEN

		NEU	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU	NEU
		LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood
Abmessungen (L x B x H)	mm	145 x 160 x 182							
Nennspannung		24 V DC							
Leistungsaufnahme Leuchte		15 W							
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		A+							
Schutzart		IP 68							
Kabellänge 24 V-Gerät	m	5,00							
Nettogewicht	kg	1,60							
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1)</sup> Jahre		2 + 1							
Anschluss EGC		Nein							
Leuchtmittelart		LED							
Anzahl einzelner LEDs	ST	8							
Lichtstrom	lm	1250				1350			
Lichtfarbe		warmweiß				neutralweiß			
Farbtemperatur	K	3000				4000			
Ausstrahlwinkel		10 Grad	15 Grad	30 Grad	44 Grad	10 Grad	15 Grad	30 Grad	44 Grad
Händler-VE	ST	1							
UVP / ST	€	199,95							
Artikelnr.		51968	57763	57762	57764	51970	51971	51969	51978



<sup>1)</sup>Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## PROFILUX GARDEN LED RGB

*Einfach und sparsam: buntes LED-Lichtermeer per App gestalten*



- Kompakt & clever: robuster IP 68 Scheinwerfer mit patentierter OASE Unterwasser-Verbindungstechnik
- Kein Programmieraufwand: RGB-Effekte ganz bequem per App selbst steuern
- Einheitliche Farbwiedergabe auch über mehrere Scheinwerfer dank Farbkalibrierung der LEDs
- Sicherer Betrieb der Scheinwerfer durch 24-V-DC-Niedervoltspannung, auch in Schwimmteichen
- Scheinwerfer, Controller und Kabel für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu 4 m geeignet (Schutzklasse IP 68, Unterwassereinsatz des Controllers jedoch normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich)
- Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Leuchten pro Controller
- Kompatibel mit den Leuchten aus dem Bereich Fountain Technology

### ProfiLux Garden LED RGB

- Im Lieferumfang enthalten: 1 Scheinwerfer mit 5 m Kabel sowie 1 Erdspeiß
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: ProfiLux Garden LED Controller, Verbindungskabel EGC, InScenio FM-Master WLAN EGC
- 7,5 m Verlängerungskabel als Zubehör erhältlich (max. 1 x je Strang und Leuchte)

### Schwimmfontänen-Beleuchtungsset RGB

- Für die Beleuchtung des Schwimmggregats PondJet Eco
- Im Lieferumfang enthalten: 3 x ProfiLux Garden LED RGB-Scheinwerfer, 3 x Haltebügel für die Leuchten, 1 x ProfiLux Garden LED Controller mit 20 m Kabel, 20 m EGC-Verbindungskabel
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: InScenio FM-Master WLAN EGC



## PRODUKTDETAILS



### RGB-Effekte

Volle Farbvielfalt für grüne Oasen und lange Lebensdauer der LED-Chips durch exzellentes Wärmemanagement.



### EGC-fähig

Einfache Steuerung über Tablet oder Smartphone von zuhause und unterwegs durch FM-Master WLAN EGC oder EGC Controller.



### Flexible Einsatzmöglichkeiten

Als Fontänenbeleuchtung einsetzbar, Bodeneinbau durch Erdspieß oder Wandmontage.



### Profi-Einsatz

Optimal einsetzbar auch bei Großanlagen.

## TECHNISCHE DATEN

		ProfiLux Garden LED RGB	Schwimmfontänen-Belichtungsset RGB
Abmessungen (Ø x H)	mm	80 x 117	
Nennspannung		24 V / DC	
Nennspannung (primär, sekundär)		-	230 V / 50 Hz, 24 V / DC
Leistungsaufnahme Leuchte		6 W	
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1</sup>		A	
Leistungsaufnahme Set	W	-	19
Schutzart		IP 68	
Kabellänge 24 V-Gerät	m	5,00 m	20,00 (Netzteil) + 5,00 m
Nettogewicht	kg	0,80	8,80
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>1</sup> *5.309	Jahre	2 + 1	
Anschluss EGC		Ja	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	3	
Lichtfarbe		RGB	
Lichtstrom alle an	lm	213	
Lichtstrom rot	lm	64	
Lichtstrom grün	lm	114	
Lichtstrom blau	lm	35	
Ausstrahlwinkel		25 Grad	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	149,95	899,95
Artikelnr.		42638	42641



<sup>1</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- *Kompakt & clever: robuster RGB-Scheinwerfer mit patentierter Unterwasser-Verbindungstechnik*
- *Kein Programmieraufwand: RGB-Effekte ganz bequem per App selbst steuern*
- *Flexibel erweiterbar und nach Belieben montierbar über und unter Wasser!*

### Empfehlung

Die maximale Kabellänge zwischen Controller und Leuchte sollte 12,5 m nicht überschreiten.

## Zubehör

### ProfiLux Garden LED Controller

Einfacher und sicherer Betrieb über und unter Wasser - normbedingt nicht in Schwimmteichen

Artikelnr. 42639 Seite 240



### ProfiLux Garden LED Kabel 7,5 m

7,5 m langes Verbindungskabel für ProfiLux Garden LED RGB

Artikelnr. 42640 Seite 240



### InScenio FM-Master WLAN EGC

Die intelligente Schaltzentrale des Easy Garden Systems. Verbindet die Komponenten untereinander und dem Heimnetzwerk. Wird zur Nutzung der EGC Funktionalitäten benötigt.

Artikelnr. 47035 Seite 236



### InScenio FM-Master WLAN

Artikelnr. 40243 Seite 236

### InScenio EGC Controller Home

Artikelnr. 55316 Seite 234



### InScenio EGC Controller Cloud

Artikelnr. 55317 Seite 234

### Verbindungskabel EGC 2,5 m

Unterwassertaugliches Spezialkabel für die Bi-Direktionale-Kommunikation zwischen Pumpen und Steuergeräten

Artikelnr. 47038 Seite 241



### Verbindungskabel EGC 5,0 m

Artikelnr. 47039 Seite 241

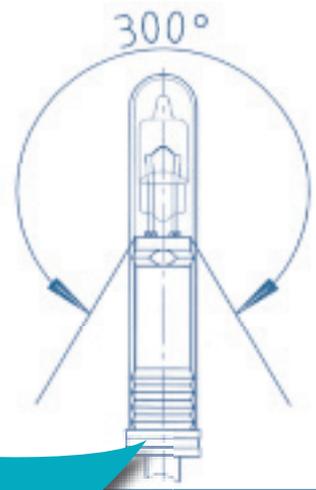
### Verbindungskabel EGC 10,0 m

Artikelnr. 47040 Seite 241

### Kabelverbinder EGC

Artikelnr. 47788 Seite 241





## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Kleine kompakte Zimmerbrunnenleuchte
- Angenehm warmweißes Licht
- Einfache Installation

# LUNAQUA MICRO ECO SET

## Stimmungsvolle Akzente für den Innenbereich

- Ideal als Beleuchtung für kleine Zimmerbrunnen und Sprudelsteine
- Jetzt besonders energieeffizient und dabei so hell wie 10 Watt
- Ausstrahlwinkel von 300° für die ideale Ausleuchtung der Quelle
- Nur 13 mm Lochdurchmesser in Sprudelsteinen erforderlich
- Geeignet für den dauerhaften Einsatz unter Wasser (Schutzklasse IP 68)
- Im Set enthalten: Trafo und Kabel

### TECHNISCHE DATEN

		LunAqua Micro Eco Set
Abmessungen (Ø x H)	mm	12 x 64
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Leistungsaufnahme Leuchte		7 W
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		B
Leistungsaufnahme Set	W	10
Schutzart		IP 68, IP 20 (Netzteil)
Stromkabellänge	m	2,00
Nettogewicht	kg	0,60
Garantie <sup>1) S. 309</sup>	Jahre	2
Leuchtmittelart		Halogen
Lichtstrom	lm	90
Lichtfarbe		warmweiß
Farbtemperatur	K	2700
Ausstrahlwinkel		300 Grad
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	31,95
Artikelnr.		40290



<sup>1) S. 309</sup>



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301

Extra

### Top Produkteigenschaften

- Angenehm warmweiße Lichtfarbe
- Farbakzente durch mitgelieferte Farbscheiben
- Flexibler Ein- und Anbau in Boden, Wand oder direkt an der Düse

### Empfehlung

Zeigen Sie Mut zur Farbe und setzen farbliche Akzente durch den Einsatz der mitgelieferten Farbscheiben.

## LUNAQUA 3 SETS

### Effektvolle Garten- und Teichbeleuchtung

- Attraktive Komplettssets bieten zahlreiche Möglichkeiten zur effektvollen Garten- und Teichbeleuchtung
- Wahlweise angenehm warmweißes Licht oder Farbakzente durch den Einsatz der Farbscheiben
- Wand- und Bodenmontage wie auch Befestigung an einer Düse möglich
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Scheinwerfer arbeiten in Parallelschaltung, der Austausch eines Strahlers ist daher einfach durchführbar
- Bestehend aus LunAqua 3 Scheinwerfer(n) und pro Set entweder 1 x, 2 x oder 3 x Erdspieß, Wand-/Bodenhalter, Scheinwerferfuß, Düsenhalterung, Farbscheibensatz
- Mit spritzwassergeschütztem Transformator

### TECHNISCHE DATEN

		LunAqua 3 Set 1	LunAqua 3 Set 2	LunAqua 3 Set 3
Abmessungen (Ø x H)	mm	80 x 140		
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC		
Leistungsaufnahme Leuchte		16 W		
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1</sup>		B		
Leistungsaufnahme Set	W	21	37	56
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)		
Kabellänge 12 V-Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00		
Nettogewicht	kg	1,82	3,08	4,44
Garantie <sup>15.309</sup>	Jahre	2		
Leuchtmittelart		Halogen		
Lichtstrom	lm	300		
Lichtfarbe		warmweiß		
Farbtemperatur	K	2700		
Ausstrahlwinkel		10 - 40 Grad		
Schutztrafo		ST 20	ST 45	ST 60
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	74,95	139,95	199,95
Artikelnr.		56903	56904	56905



<sup>15.309</sup>



<sup>1</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301



## LUNAQUA 10 HALOGEN

*Leistungsstarker Halogenscheinwerfer für jeden Zweck*



- Besonders leistungsstarker Halogenscheinwerfer mit bis zu 900 Lumen Leuchtkraft
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68
- Erhältlich als Scheinwerfer ohne Leuchtmittel
- Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Scheinwerfer an einem Transformator
- Schwenkbereich ca. 180° durch integrierten Befestigungsbügel
- Unterwassertransformator, Leuchtmittel und Verbindungskabel als Zubehör erhältlich
- Einfache Montage

### **LunAqua 35 Set**

- Im Lieferumfang enthalten: Halogen-Scheinwerfer inklusive 28-W-Leuchtmittel, Transformator und 7,5 m Kabel

## PRODUKTDETAILS



### IP68-Verbindungstechnik

Alle Verbindungskabel, Transformatoren und Netzteile dieser Serie gewährleisten eine Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4 m Wassertiefe!



### Anschlussmöglichkeiten

Für bis zu 4 Scheinwerfer, zum Beispiel mit 4 x 28 W oder 3 x 42 W Halogenleuchtmittel.



### Komplettsset

Erhältlich als praktisches Komplettsset mit 28-W-Leuchtmittel, IP 44 Transformator und 7,5 m Kabel.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Besonders leistungsstarker Halogen-scheinwerfer mit bis zu 900 Lumen Leuchtkraft
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser (bis zu 4 m Wassertiefe)
- Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Scheinwerfer an einem Transformator

### Empfehlung

Der Kabelquerschnitt der zu verwendenden Verbindungskabel beträgt 2,5 mm<sup>2</sup> und die maximale Kabellänge sollte insgesamt 60 m je Strang nicht überschreiten.

## TECHNISCHE DATEN

		LunAqua 10	LunAqua 35 Set
Abmessungen (L x B x H)	mm	145 x 160 x 182	
Nennspannung		12 V / AC	-
Nennspannung (primär, sekundär)		-	230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Leistungsaufnahme Leuchte		-	28 W
Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>1)</sup>		-	B
Leistungsaufnahme Set	W	-	37
Schutzart		IP 68	IP 68, IP 44 (Netzteil)
Kabellänge 12 V-Gerät	m	-	2,00 (Netzteil) + 7,50
Nettogewicht	kg	0,82	2,52
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	
Leuchtmittelart		Halogen	
Lichtstrom	lm	-	500
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	2700	
Ausstrahlwinkel		24 Grad	
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	-	1,5
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	99,95	179,95
Artikelnr.		54034	54314



<sup>1)</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301

## Zubehör

**Unterwassertrafo UST 150 /01**  
Einfacher und sicherer Betrieb über und unter Wasser – normbedingt nicht in Schwimmteichen  
Artikelnr. 50401 Seite 241



**Verbindungskabel 2,5 m /01**  
Artikelnr. 50402 Seite 241



**Verbindungskabel 5,0 m /01**  
Artikelnr. 50403 Seite 241

**Verbindungskabel 7,5 m /01**  
Artikelnr. 50404 Seite 241

**Halogen Leuchtmittel 28 W**  
Artikelnr. 35623 Seite 240

**Halogen Leuchtmittel 42 W**  
Artikelnr. 35624 Seite 240



## So geht das heute! Teichtechnik per App steuern

Pumpen, Filter, UVC-Vorklärgeräte oder Beleuchtung würden ohne die passende Stromversorgung nicht funktionieren. Vollkommen flexibel bietet das OASE InScenio Strommanagement die Möglichkeit, bis zu vier Geräte gleichzeitig anzuschließen. Ganz bequem und komfortabel ist dabei die Steuerung per Fernbedienung – sogar bis zu 80 m freie Entfernung.

Absolut revolutionär bei der Gerätesteuerung im Garten ist der InScenio FM-Master WLAN EGC. Per Easy Garden Control System ermöglicht diese WLAN-Technologie die Bedienung

und Steuerung der entsprechend angeschlossenen Geräte ganz bequem per App vom Smartphone oder Tablet!

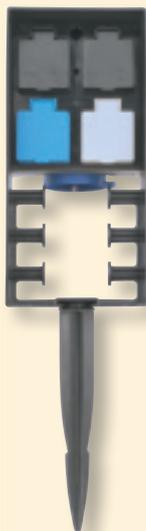
Neu in 2018 sind die InScenio EGC Controller Home & Cloud. Mit diesen innovativen Steuergeräten lassen sich die EGC-fähigen OASE-Endgeräte (Pumpen, Filter, Beleuchtung) vernetzen und kontrollieren. Über WLAN per Smartphone oder Tablet haben Sie Ihre angeschlossenen Geräte jederzeit im Blick. Bei der Cloud-Version sogar von unterwegs, egal ob vom Büro oder aus dem Urlaub.





## STROMMANAGEMENT

Der **INSCENIO FM-MASTER 3** ist ein kleines Multitalent. Von seinen 4 anschließbaren Steckdosen sind nicht nur 2 per Fernbedienung schaltbar, sondern eine weitere noch zusätzlich dimmbar, zum Beispiel für den Anschluss einer Wasserspielpumpe.



Der neue **FM-MASTER WLAN EGC** ist eine kleine Sensation. Denn diese Gartensteckdose verfügt über WLAN-Verbindungstechnik und ermöglicht damit das Steuern der verbundenen Geräte ganz bequem über eine App auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Zusätzlich ist der FM-Master WLAN EGC mit einem innovativen EGC Anschluss ausgestattet, mit dem z.B. die AquaMax Eco Expert bidirektional gesteuert werden kann.



Der **INSCENIO EGC CONTROLLER** ist ein innovativer Controller zur Vernetzung von EGC-fähigen OASE-Geräten untereinander und dem Heimnetzwerk. Steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android).

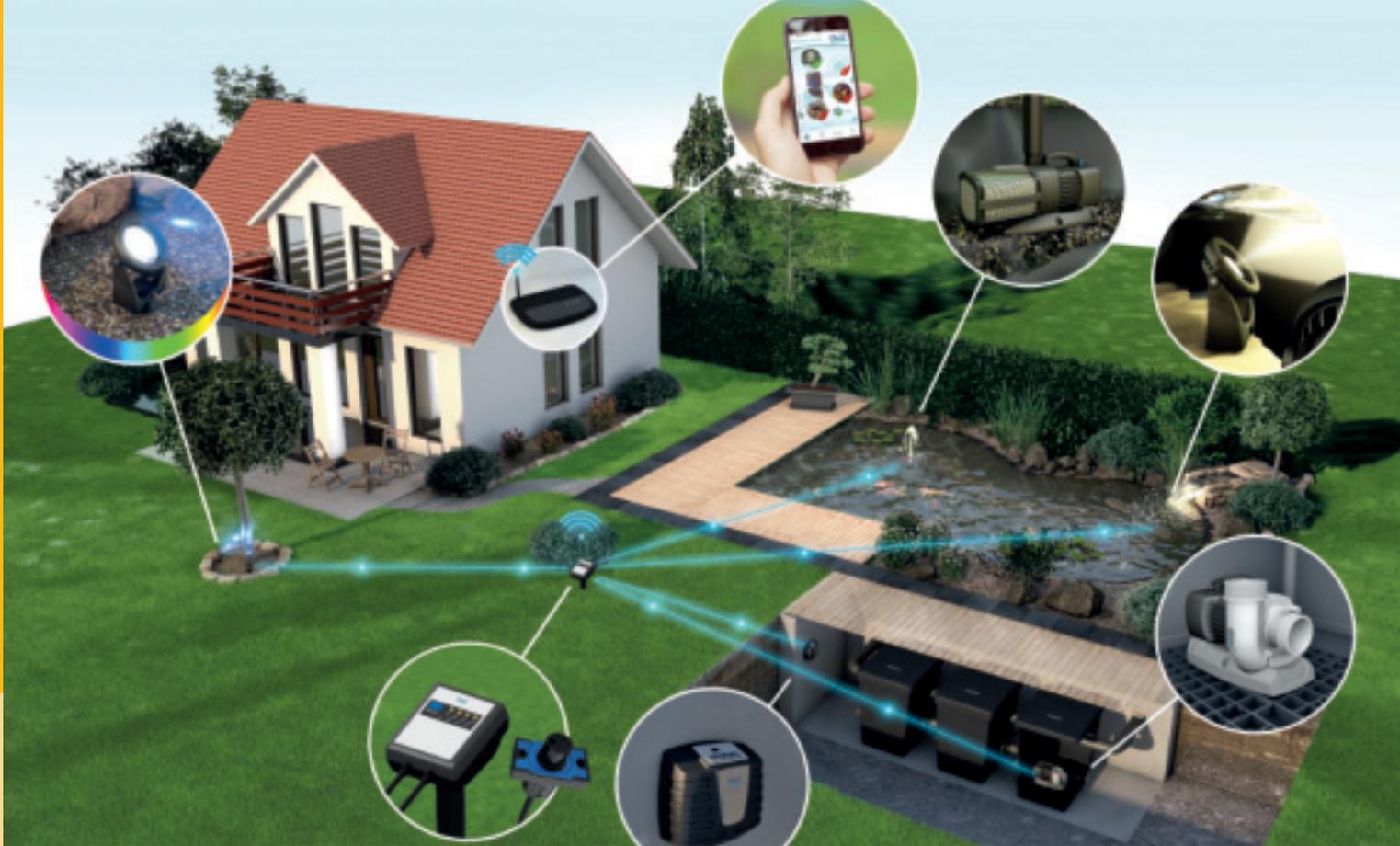
NEU



Tipp!

Die Felsabdeckung **InScenio Rock sand** in naturnaher Steinoptik fügt sich optimal in den Garten ein und dient dank wetterfestem und robustem Material als Spritzwasserschutz. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite 288.





Schematische Darstellung: InScenio EGC Controller vernetzt mit Router und EGC-fähigen OASE Endgeräten

# INSCENIO EGC CONTROLLER HOME / CLOUD



*Steuert OASE EGC-Technik per App und Klick*



- Innovativer Controller zur Vernetzung der OASE EGC-Geräte, steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android)
- Einfach App (aus dem AppleStore oder über GooglePlay) downloaden, EGC-Geräte verbinden und los geht's
- Bis zu 10 EGC-fähige OASE Endgeräte (Pumpen, Filter, Licht) lassen sich verbinden, steuern und kontrollieren
- Ganzjähriger outdoor Einsatz dank spritzwassergeschütztem Gehäuse
- Mit flexiblem Befestigungsmaterial, auf einem Erdspieß oder zur Wandmontage (im Lieferumfang enthalten)
- Lieferbar ab April 2018

#### **InScenio EGC Controller Cloud**

- Über die kostenlose OASE Cloud weltweit erreichbar

## PRODUKTDETAILS



### Integrierte WLAN Antenne

Per WLAN Verbindungstechnik lassen sich die Leistungen Ihrer angeschlossenen Geräte einfach und komfortabel per Smartphone oder Tablet ablesen und regeln. Und das mit einer Reichweite von bis zu 80 m (bei freier Signalübertragung).



### Befestigungsmaterial

Im Lieferumfang ist das flexible Befestigungsmaterial zur Fixierung im Boden oder zur Wandmontage enthalten.



### Spritzwassergeschützt

Das Gehäuse ist IP 68 spritzwassergeschützt bis zu einer Tiefe von 0,1 m. Dadurch echter Außeneinsatz möglich.



### EGC-Anschluss

Der Controller ist mit 2 m EGC-Kabel und EGC-Anschluss ausgestattet. Dieser bildet die Schnittstelle zu den EGC-fähigen OASE-Endgeräten (Pumpen, Filtern und Beleuchtung). Auch ein Endwiderstand befindet sich im Lieferumfang.

## TECHNISCHE DATEN

		NEU	NEU
		InScenio EGC Controller Home	InScenio EGC Controller Cloud
Abmessungen (L x B x H)	mm	100 x 80 x 40	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	4	
Stromkabellänge	m	2,00	
Nettogewicht	kg	0,90	
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*S.309</sup>	Jahre	2 + 1	
WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max.	m	80,00	
Anschluss EGC		Ja	
Netzwerktauglichkeit		Router	Router / Cloud
WLAN-Hotspot		Ja	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	199,95	249,95
Artikelnr.		55316	55317



\*Nur für InScenio EGC Controller Cloud

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Innovation der Gerätesteuerung im Garten per WLAN über Tablet oder Smartphone
- Anschlussmöglichkeit für bis zu 10 EGC-fähige OASE Endgeräte (z.B. AquaMax Eco Expert)
- Bidirektionale, intelligente Kommunikationslösung zwischen Pumpen, Trommelfiltern und Beleuchtung.

### Empfehlung

Die OASE InScenio App ist programmiert für mobile Endgeräte ab iOS 7.x sowie Android 4.0.3. Sobald interessante Updates zu Verfügung stehen, gibt es eine Information für den kostenlosen Download. Um eine möglichst gute Reichweite der WLAN-Verbindung (2,4 Ghz) vom Gerät bzw. Router zu gewährleisten, achten Sie auf ein freies Sichtfeld zwischen Smartphone / Tablet und dem EGC Controller. Größere Distanzen können durch handelsübliche Repeater erzielt werden.

### Zubehör

#### Verbindungskabel EGC 2,5 m

Unterwassertaugliches Spezialkabel für die Bi-Direktionale-Kommunikation zwischen Pumpen und Steuergeräten



Artikelnr. 47038 UVP / ST 29,95 €

#### Verbindungskabel EGC 5,0 m

Artikelnr. 47039 UVP / ST 39,95 €

#### Verbindungskabel EGC 10,0 m

Artikelnr. 47040 UVP / ST 59,95 €

#### Kabelverbinder EGC

Artikelnr. 47788 UVP / ST 9,95 €

### Empfohlene Zusatzprodukte

#### Aquarius Eco Expert 44000

Artikelnr. 54613 Seite 36

#### AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V

Artikelnr. 55313 Seite 70

#### AquaMax Eco Expert 44000

Artikelnr. 54615 Seite 70

#### AquaMax Eco Titanium 50000

Artikelnr. 39918 Seite 74

#### ProfiLux Garden LED RGB

Artikelnr. 42638 Seite 226

#### BioTec Premium 80000 EGC gepumpt

Artikelnr. 54850 Seite 112

#### ProfiClear Premium TF-L Gravitation EGC

Artikelnr. 47005 Seite 122

#### ProfiClear Premium Compact-L Gravit. EGC

Artikelnr. 49981 Seite 124

### Weitere Zusatzprodukte

#### Wasserspielpumpen:

Aquarius Eco Expert 22000 - 44000 S. 36

#### Filterpumpen & Bachlaufpumpen:

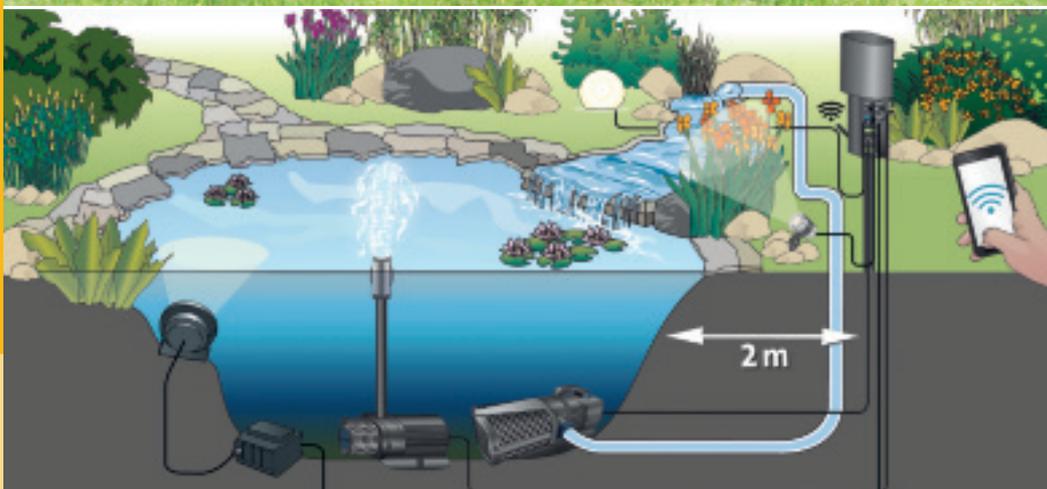
AquaMax Eco Expert 21000 - 44000 S. 70

AquaMax Eco Titanium 30000 - 50000 S. 74

#### Durchlauffilter:

BioTec Premium EGC S. 112 ProfiClear Premium EGC S. 122

ProfiClear Premium Compact EGC S. 124

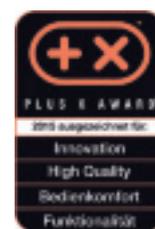


Schematische Darstellung: Anschlussmöglichkeiten mit der OASE-Gartensteckdose InScenio FM-Master WLAN



## INSCENIO FM-MASTER WLAN

*App in den Garten – endlich steuern Sie Ihre Technik per WLAN!*



- Innovatives Highlight der OASE InScenio Strommanagement Familie, steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android)
- Einfach App (aus dem AppleStore oder über GooglePlay) downloaden und los geht's
- Mit 4 Steckdosen: 3 sind ein- und ausschaltbar, 1 ist zusätzlich dimmbar
- Jede Steckdose mit integrierter Zeitschaltuhr über 24 Stunden steuerbar
- Mit zusätzlichem EGC Anschluss zur Verbindung mit EGC-fähigen OASE Endgeräten
- Bis zu 10 fernbedienbare oder EGC OASE Geräte lassen sich zusätzlich integrieren und über die App steuern
- Ganzjähriger Einsatz – mit spritzwassergeschützten Steckdosen
- Erdspieß garantiert sichere Verankerung im Boden

### InScenio FM-Master WLAN EGC

- Über die kostenlose OASE Cloud weltweit erreichbar
- Lässt sich mit der neuen OASE Cloud einfach vernetzen. So können die angeschlossenen Geräte auch von unterwegs kontrolliert und gesteuert werden.

## PRODUKTDDETAILS



### WLAN-Verbindungstechnik

Endlich lassen sich einfach, komfortabel und schnell die Leistungen Ihrer Gartengeräte über Smartphones oder Tablets ablesen und regeln. Und das mit einer Reichweite von bis zu 80 m (bei freier Signalübertragung).



### Erdspieß

Im Lieferumfang enthalten ist der Erdspieß für die einfache Installation ohne Erdarbeiten und sichere Verankerung im Boden.



### Spritzwasserschutz

Auf Nummer sicher: Die InScenio Abdeckung schützt die elektronischen Teile vor Spritzwasser. Mit der optionalen Abdeckung InScenio Rock lässt sich der InScenio zudem ideal in die Gartenwelt integrieren.



### EGC-Anschluss

Zum Anschluss intelligenter, EGC-fähiger OASE Endgeräte, z.B. der AquaMax Eco Expert, befindet sich hier eine EGC Schnittstelle.

## TECHNISCHE DATEN

		InScenio FM-Master WLAN	InScenio FM-Master WLAN EGC
Abmessungen (L x B x H)	mm	215 x 155 x 295	
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz	
Max. Gesamtbelastung Leistung	W	3600	
Max. Gesamtbelastung Strom	A	16,0	
Nettogewicht	kg	2,00	1,90
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*) S. 309</sup>	Jahre	2 + 1	
Funkreichweite (433 MHz) max.	m	80,00	
WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max.	m	80,00	
Anschluss EGC		Ja	
Netzwerktauglichkeit		Router	Router / Cloud
WLAN-Hotspot		Ja	
Zeitschaltuhr		Ja	
Steckdosen Ein/Aus max. 2000 W		3 x 220 - 240 V	
Steckdosen dimmbar		1 x max. 40 - 320 W	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	399,95	499,95
Artikelnr.		40243	47035



<sup>\*)</sup>Nur für InScenio FM-Master WLAN EGC

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Revolution der Gerätesteuerung im Garten per WLAN über Tablet oder Smartphone
- Anschlussmöglichkeit für EGC-fähige Endgeräte (z.B. AquaMax Eco Expert)
- Mit Funksteuerung für bis zu 10 fernbedienbare OASE Geräte

### Empfehlung

Die OASE InScenio FM-Master WLAN App ist programmiert für mobile Endgeräte ab iOS 7.x sowie Android 4.0.3. Sobald interessante Updates zu Verfügung stehen, gibt es eine automatische Information für den kostenlosen Download.

Um eine möglichst gute Reichweite der WLAN-Verbindung (2,4 GHz) zu gewährleisten, achten Sie auf freies Sichtfeld zwischen Smartphone / Tablet und dem FM-Master. Noch größere Distanzen können durch handelsübliche Booster-Antennen oder Repeater erzielt werden.

Bei allen fernbedienbaren OASE Produkten, wie den FM-Mastern 1 bis Profimaster sowie den Water Entertainment Artikeln WaterTrio, Quintett, Quintett Creative, Jet Lightning und dem JumpingJet Rainbow Star können Sie die Fernbedienungen gegen Ihr Smartphone / Tablet in Kombination mit dem FM-Master WLAN ersetzen.

### Zubehör

#### InScenio Rock sand

Abdeckung in Felsoptik, passend für alle InScenio FM-Master Gehäuse.



Artikelnr. 50417 UVP / ST 99,95 € Seite 288

#### Verbindungskabel EGC 2,5 m

Artikelnr. 47038 UVP / ST 29,95 €



#### Verbindungskabel EGC 5,0 m

Artikelnr. 47039 UVP / ST 39,95 €

#### Verbindungskabel EGC 10,0 m

Artikelnr. 47040 UVP / ST 59,95 €

#### Kabelverbinder EGC

Artikelnr. 47788 UVP / ST 9,95 €



### Empfohlene Zusatzprodukte

#### Wasserspielpumpen:

Aquarius Eco Expert 22000 - 44000 S. 36

#### Filterpumpen & Bachlaufpumpen:

AquaMax Eco Expert 21000 - 44000 S. 70

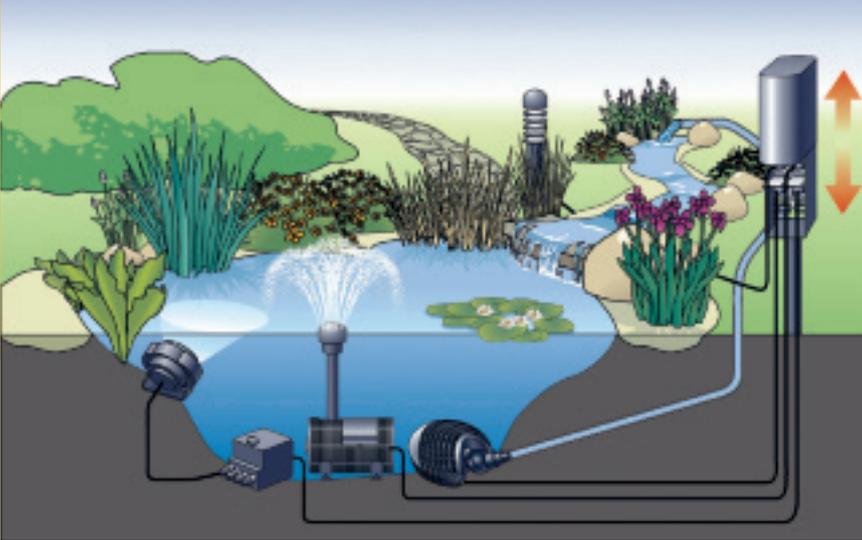
AquaMax Eco Titanium 30000 - 50000 S. 74

Durchlaufilter: BioTec Premium EGC S. 112

ProfiClear Premium EGC S. 122

ProfiClear Premium Compact EGC S. 124

Beleuchtung: ProfiLux Garden LED RGB S. 226



Schematische Darstellung: Anschlussmöglichkeiten mit den OASE Gartensteckdosen InScenio



# INSCENIO

## Flexibles & dekoratives Strommanagement

**Abdeckung im Sandstein-Look**  
InScenio Rock-Abdeckung in Felsoptik versteckt elegant die technische Einheit. (optionales Zubehör)



**Spritzwasserschutz**  
Für Ihre Sicherheit schützt die InScenio-Abdeckung die elektronischen Teile vor Spritzwasser.

**Hauptmodul**  
Beispiel InScenio FM-Master 3, bietet vier Steckdosen von denen sich zwei an- und ausschalten lassen. Jeweils ein Eingang bietet Permanentstrom sowie eine Dimmfunktion.



**Fernbedienung**  
Aus bis zu 80 Metern lassen sich alle Funktionen einfach und bequem ansteuern.



- Cleveres Stromanschlusssystem für den kompletten Garten
  - Besonders einfache und flexible Installation ganz ohne Erdarbeiten
  - Nachträgliche Erweiterung jederzeit ganz komfortabel möglich
  - Ganzjähriger Einsatz dank spritzwassergeschützter und zugentlasteter Steckdosen
  - Erdspieß garantiert sichere Verankerung im Boden
- Ab InScenio FM-Master 1**
- Fernbedienung der FM-Master bis max. 80 m Reichweite bei ungestörter Funkfernübertragung

## PRODUKTDETAILS



### Belastungsschutz

Zugentlastete Steckdosen sind besonders gegen mechanische Beanspruchung geschützt und perfekt für einen sicheren ganzjährigen Einsatz.



### Spritzwasserschutz

Auf Nummer sicher: Die InScenio Abdeckung schützt die elektronischen Teile vor Spritzwasser. Mit der optionalen Abdeckung InScenio Rock lässt sich der InScenio zudem ideal in die Gartenwelt integrieren.



### Erdspieß

Im Lieferumfang enthalten ist der Erdspieß für die einfache Installation ohne Erdarbeiten und sichere Verankerung im Boden.



### Fernbedienung

Die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung des FM-Master und des FM-Profimaster hat eine Reichweite von bis zu 80 m (bei ungestörter Funkfernübertragung).

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Flexibles Baukastensystem
- Einfachste Installation, auch nachträglich erweiterbar
- Schutzhaube gegen Spritzwasser und mechanische Belastung

### Zubehör

#### InScenio Rock sand

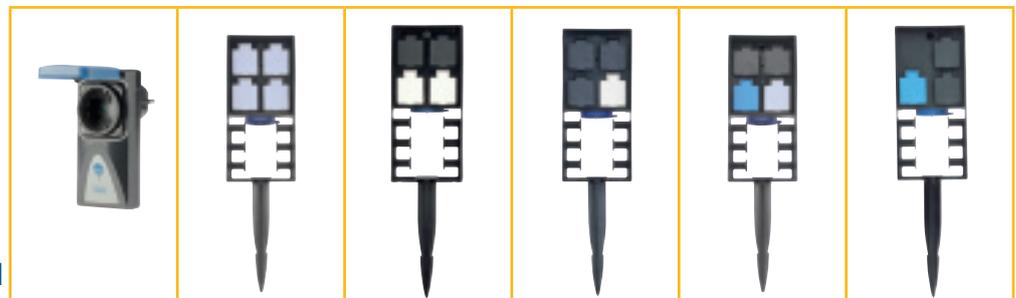
Abdeckung in Felsoptik, passend für alle InScenio FM-Master Gehäuse.

Artikelnr. 50417

UVP / ST 99,95 € Seite 288



## TECHNISCHE DATEN



		InScenio Dimmer	InScenio 230	InScenio FM-Master 1	InScenio FM-Master 2	InScenio FM-Master 3	InScenio FM-Profimaster
Abmessungen (L x B x H)	mm	80 x 60 x 130	215 x 155 x 295				
Nennspannung		220 - 240 V / 50 Hz					
Max. Gesamtbelastung Leistung	W	300	3600				
Max. Gesamtbelastung Strom	A	1,3	16,0				
Nettogewicht	kg	0,20	1,40	1,50	1,70	1,80	1,90
Garantie <sup>*5.309</sup>	Jahre	2					3
Handsender / Funkreichweite max.	m	-	80,00				
Steckdosen permanent		-	4 x 230 V	2 x 220 - 240 V	1 x 220 - 240 V		-
Steckdosen Ein/Aus max. 2000 W		-	2 x 220 - 240 V		3 x 220 - 240 V	2 x 220 - 240 V	
Steckdosen dimmbar		1 x max. 30 - 300 W	-			1 x max. 40 - 320 W	1 x max. 1250 W <sup>3</sup>
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	49,95	59,95	149,95	169,95	199,95	319,95
Artikelnr.		51160	55433	54978	36310	36311	56886



<sup>\*1</sup> Nur InScenio FM-Profimaster

<sup>\*2</sup> Außer InScenio Dimmer

<sup>\*3</sup> Max. 1 Pumpenanschluss

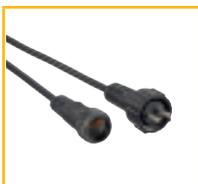
# ZUBEHÖR BELEUCHTUNG & STROM

## ERSATZLEUCHTMITTEL

		Artikelnr.	Leistungsaufnahme	Energieeffizienzklasse Leuchte <sup>*1</sup>	Nennspannung	Händler-VE	UVP / ST	Beschreibung	
						ST	€		
	NEU	Halogen Leuchtmittel 5 W	52662	5	C	12	10		2,95
	NEU	Halogen Leuchtmittel 16 W	35602	16	B				
	NEU	Halogen Leuchtmittel 28 W	35623	28					
NEU	Halogen Leuchtmittel 42 W	35624	42						

• Einsetzbar über und unter Wasser

### LUNAQUA TERRA LED VERBINDUNGSTECHNIK



### LUNAQUA POWER LED VERBINDUNGSTECHNIK



		LunAqua Terra LED Verlängerungskabel 10 m			LunAqua Power LED Driver 30 W	LunAqua Power LED Kabel 10 m	
Stromkabellänge	m	10,00	Abmessungen (L x B x H)	mm	170 x 95 x 70	-	
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	0,25	Nennspannung		-	0 - 24 V / 350 mA / DC / 700 mA / DC	
Nennspannung		12 V / AC	Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 0 - 24 V / 350 mA / DC / 700 mA / DC	-	
Schutzart		IP 44	Leistungsaufnahme	W	30	-	
Nettogewicht	kg	0,20	Anzahl Kabelausgänge	ST	4	-	
Garantie <sup>*s. 309</sup>	Jahre	2	Stromkabellänge	m	3,00	10,00	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 m Verlängerungskabel (IP 44) für die Boden-einbauleuchte LunAqua Terra</li> <li>• Geeignet für Lampe und 6-fach Verbinder</li> <li>• Anschluss von max. 2 Verlängerungskabeln pro Strang möglich</li> </ul>		Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	-	0,34	
			Schutzart		IP 68		
			Nettogewicht	kg	1,50		0,70
			Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*s. 309</sup>	Jahre	2 + 1		
			Produkteigenschaften			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robuster IP 68 Treiber zur Stromversorgung des Scheinwerfersystems LunAqua Power LED</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> <li>• Flexible Anschlüsse für bis zu 4 Scheinwerfer: 2 x LunAqua Power LED oder 1 x LunAqua Power LED XL und 2 x LunAqua Power LED oder 4 x LunAqua Power LED</li> <li>• Einfacher und sicherer Betrieb über und unter Wasser - normbedingt nicht in Schwimmteichen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 m Verlängerungskabel für den Scheinwerfer LunAqua Power LED</li> <li>• Geeignet für die Verlängerung der Leitung zwischen Scheinwerfer und Treiber (max. 4x je Strang)</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> </ul>
Händler-VE	ST	1	Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	17,95	UVP / ST	€	179,95	49,95	
Artikelnr.		51057	Artikelnr.		57821	42636	

### PROFILUX GARDEN LED RGB VERBINDUNGSTECHNIK



		ProfiLux Garden LED Controller	ProfiLux Garden LED Kabel 7,5 m			
Abmessungen (L x B x H)	mm	210 x 109 x 69	-			
Nennspannung		-	24 V / DC			
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 24 V / DC	-			
Leistungsaufnahme	W	30	-			
Anzahl Kabeleingänge	ST	1	-			
Anzahl Kabelausgänge	ST	4	-			
Stromkabellänge	m	5,00	7,50			
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	-	0,25			
Schutzart		IP 68				
Nettogewicht	kg	2,90	0,50			
Garantie (+ Anforderungsgarantie) <sup>*s. 309</sup>	Jahre	2 + 1				
Anschluss EGC		Ja	-			
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robuster Unterwassercontroller für die Steuerung und Stromversorgung des Scheinwerfers ProfiLux Garden LED RGB</li> <li>• Ermöglicht den Anschluß von bis zu 4 Scheinwerfern</li> <li>• Einfacher und sicherer Betrieb über und unter Wasser - normbedingt nicht in Schwimmteichen</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7,5 m langes Verbindungskabel für den Scheinwerfer ProfiLux Garden LED RGB</li> <li>• Geeignet für die Verlängerung der Leitung zwischen Scheinwerfer und Controller (max. 1x je Strang)</li> <li>• Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> </ul>			
			Händler-VE	ST	1	
			UVP / ST	€	249,95	74,95
			Artikelnr.		42639	42640

<sup>\*s. 309</sup> Garantietext nachlesbar ab Seite 309 <sup>\*1</sup> Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 301

## LUNAQUA 10 VERBINDUNGSTECHNIK



		Unterwassertrafo UST 150 /01	Verbindungskabel 2,5 m /01	Verbindungskabel 5,0 m /01	Verbindungskabel 7,5 m /01
Abmessungen (L x B x H)	mm	154 x 130 x 89	-		
Nennspannung		-	12 V / AC		
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	-		
Leistungsaufnahme	W	150	-		
Anzahl Kabeleingänge	ST	1	-		
Anzahl Kabelausgänge	ST	4	-		
Stromkabellänge	m	10,00	2,50	5,00	7,50
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	-	1,5		2,5
Schutzart		IP 68			
Nettogewicht	kg	4,46	0,30	0,60	1,20
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 ST Scheinwerfer: 4 x 28 W oder 3 x 42 W LunAqua 10 Halogen-Scheinwerfer.</li> <li>• Robuster Unterwassertrafo für das LunAqua 10 System</li> <li>• Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> <li>• Der Unterwassereinsatz des Transformator UST 150 ist normbedingt nicht im Schwimmteich möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robustes Kabel zur Verbindung von Unterwassertrafo und Scheinwerfer im LunAqua 10 System</li> <li>• Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser</li> <li>• Rundum wasserdicht, auch in bis zu 4 m Tiefe</li> <li>• Maximale Kabellänge sollte insgesamt 60 m je Strang nicht überschreiten</li> <li>• Längere Verbindungskabel mit größerem Kabelquerschnitt im Commercial-Katalog zu finden</li> </ul>		
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	109,95	29,95	34,95	39,95
Artikelnr.		50401	50402	50403	50404

## EGC VERBINDUNGSTECHNIK



		Verbindungskabel EGC 2,5 m	Verbindungskabel EGC 5,0 m	Verbindungskabel EGC 10,0 m	Kabelverbinder EGC
Stromkabellänge	m	2,50	5,00	10,00	-
Kabel-Querschnitt	mm <sup>2</sup>	0,22			-
Schutzart		IP 68			
Nettogewicht	kg	0,20	0,30	0,60	0,02
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterwassertaugliches Spezialkabel für die bi-direktionale Kommunikation z.B. zwischen Pumpen, Filtern und Steuergeräten</li> <li>• 4-adriges, abgeschirmtes Kabel mit einer Stecker / Buchse Verbindung</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbindungsstück Stecker / Buchse mit 4 Schrauben</li> </ul>
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	29,95	39,95	59,95	9,95
Artikelnr.		47038	47039	47040	47788

\*S.309 Garantietext nachlesbar ab Seite 309

## TEICHBAU & GARTENBAU

### Teichbau

- 244 Teichplanung & Umsetzung
- 246 Teichtechnik sichtbar machen
- 248 Anlegen von Gartenteichen
- 250 Ratgeber Teichfolie
- 252 Vliese
- 254 Folien
- 258 Rollenabschnitte PVC & EPDM
- 259 2D Konfektion PVC & EPDM
- 261 Folienverlegung & Folienzubehör
- 264 Teichrandsystem
- 266 Zubehör Teichbepflanzung
- 268 Schläuche & Verbinder
- 275 Wassernachspeisung
- 276 Wasserspeier & Teichfiguren
- 277 Teichschalen Stonecor
- 278 Teichschalen PE
- 282 Ratgeber Wasserfälle
- 284 Waterfall / Waterfall Set
- 286 Bachlaufelemente Classic
- 287 Bachlaufelemente Nature
- 288 Dekorfels Abdeckungen
- 289 Wasserreservoir

### Schwimmteiche

- 292 Das OASE Team für Schwimmteiche
- 294 Schwimmteich Module
- 296 Schwimmteich Individual
- 297 Schwimmteich Baumaterialien



## TEICHBAUMATERIAL: SIE HABEN EINEN TRAUM – WIR ALLES, WAS SIE DAFÜR BRAUCHEN!

Mit unserem umfangreichen Teichbausortiment wird das Anlegen Ihres Teiches überraschend einfach. Das durchdachte Programm macht OASE zum perfekten Teichbaupartner. Jede Art von Teich ist ein wahres Naturerlebnis und beschert dem Garten ein ganz individuelles Highlight. Angefangen von kleinsten Teichbecken über größere Folienteiche mit Fischen bis

hin zu großen Schwimmteichen – für jeden Teich hat OASE das ideale Baukonzept mit passendem Material. Der Vorteil einer Teichschale ist der einfache Einbau mit integrierten Pflanzzonen, während sich für individuelle Teichgrößen und -formen die erstklassigen und flexiblen OASE Teichfolien AlfaFol aus PVC sowie OaseFol aus EPDM eignen. Leicht zu ver-



arbeiten sind die fertig konfektionierten PVC-Folienabschnitte, mit denen Sie noch einfacher zur passenden Teichfoliengröße finden. Auf die hochwertige, geprüfte und langlebige Qualität unserer Teichfolien können Sie zu 100 % vertrauen – bei einer Garantie\*<sup>S. 309</sup> von bis zu 20 Jahren! Ergänzt werden die Teichfolien durch ein umfangreiches, durchdachtes und mit

neuen Elementen optimiertes Vlies- und Zubehörsortiment. Innerhalb des Sortiments passen alle Anschlüsse für Filter und Strom perfekt zusammen und lassen sich unauffällig in den Garten integrieren. Mit zusätzlichem Informationsmaterial sowie einer Bauanleitung als Film und Broschüre empfiehlt sich OASE als Ihr optimaler Teichbaupartner!



## Teichplanung & Umsetzung: von Anfang an alles richtig machen

Der Traum von Wasser im eigenen Garten beginnt immer mit der Planung. Sie berücksichtigt Größe, Lage und Beschaffenheit des Gartens oder der Terrasse. Einige Grundregeln sind zu beachten, damit Sie lange Freude an Ihrem Freizeitparadies haben!

### Wichtige Voraussetzungen

**Gewässerart:** Gartenteiche mit Fischen werden am besten nah an die Terrasse gebaut, um die Tiere in aller Ruhe beobachten zu können. Für einen Naturteich mit Froschkonzert sollte die Weite des Gartens ausgenutzt werden. Designorientierte Wasserspiele und architektonische Gewässer lassen sich hervorragend in die Terrassengestaltung integrieren.

**Sonneneinstrahlung:** Vier bis sechs Stunden direkte Sonne am Tag sind für einen Teich ideal. Bei stark sonnenexponierten Standorten helfen ausgedehnte Tiefwasserzonen gegen eine zu starke Algenbildung durch Wassererwärmung.

**Bäume und Sträucher:** Laub und Nadelgehölze sowie stark wurzelnde Pflanzen sollten weit genug vom Teich entfernt sein. Rhizomsperren halten stark wurzelnde Pflanzen wie Bambus im Zaum.

**Mindestwassertiefe:** Um im Winter ein komplettes Einfrieren zu verhindern, empfiehlt OASE eine Mindestwassertiefe von 80 cm.

Den Gestaltungsmöglichkeiten sind bei einem Folienteich praktisch keine Grenzen gesetzt. Vor dem Auslegen der Folie sollte immer ein Schutzvlies verwendet werden, das die Folie vor Beschädigungen durch Wurzeln und kleine Steine schützt. Die Teichfolie lässt sich am besten an sonnigen Tagen bei wärmeren Temperaturen verlegen. Alternativ können für den Teichbau auch vorgeformte Teichschalen verwendet werden. Besonders einfach einbauen lassen sich die OASE Stonecor-Teichschalen mit naturgetreuer Optik.



## Die Grundausstattung eines Gartenteichs:

- **Teichfolie** (ab Seite 254) oder **Teichschale** (ab Seite 277)



- **Teichvliese** (Seite 252) zum Schutz der Teichfolie



- **Pumpe** zum Betreiben eines Filters, Wasserspiels oder Bachlaufs (ab Seite 32)



- **Filter** zur biologisch-mechanischen Reinigung (ab Seite 88)



- **Skimmer** zur Oberflächenreinigung (ab Seite 160)



- **Teichbelüftung** zur Versorgung mit Sauerstoff (ab Seite 146)



**Strom- und Wasseranschlüsse:** Die Nähe des Teiches zu Strom- bzw. Wasseranschlüssen kann die Bedienung und Steuerung der Geräte im und am Teich besonders erleichtern.

**Schlauchdurchmesser:** Bei der Auswahl der Schläuche empfiehlt sich ein möglichst großer Durchmesser, um Reibungsverluste zu vermeiden.

**Richtige Teichtechnik:** Neben der Auswahl der richtigen Kombination aus Pumpe, Filter und UVC-Vorklärgerät spielt auch die Lage der Pumpe im Teich eine Rolle: Eine Filterpumpe sollte möglichst tief liegen, um die Bodensedimente fördern zu können. Wasserspielpumpen hingegen befinden sich naturgemäß nah an der Oberfläche.

## Info

### Empfehlung

Bei der Auswahl der richtigen Wasserspielpumpe gilt Folgendes:

Maximale Fontänenhöhe = Mindestabstand zum nächstgelegenen Teichrand!

Zur Speisung eines höher gelegenen Bachlaufs eignen sich die OASE Druckfilter BioPress (Seite 90) und FiltoClear (Seite 92) sowie die passende Filterpumpe AquaMax (ab Seite 62)!

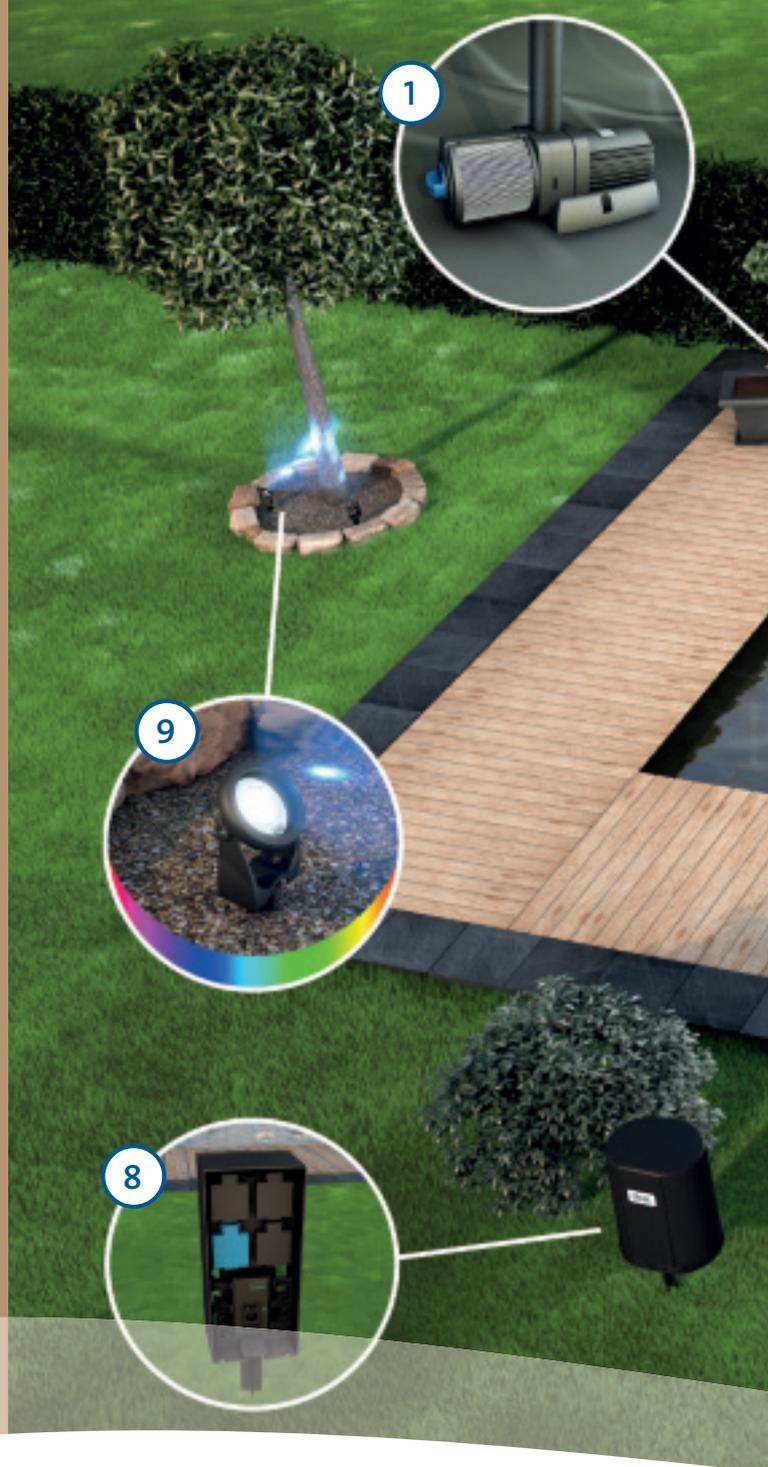
Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpengröße für einen Bachlauf gilt:

Breite Bachlauf (cm) x 1,5 = Pumpenleistung in l/min.

Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung für den Teichbau finden Sie auf den folgenden Seiten.

# »Finden Sie die versteckte Teichtechnik!«

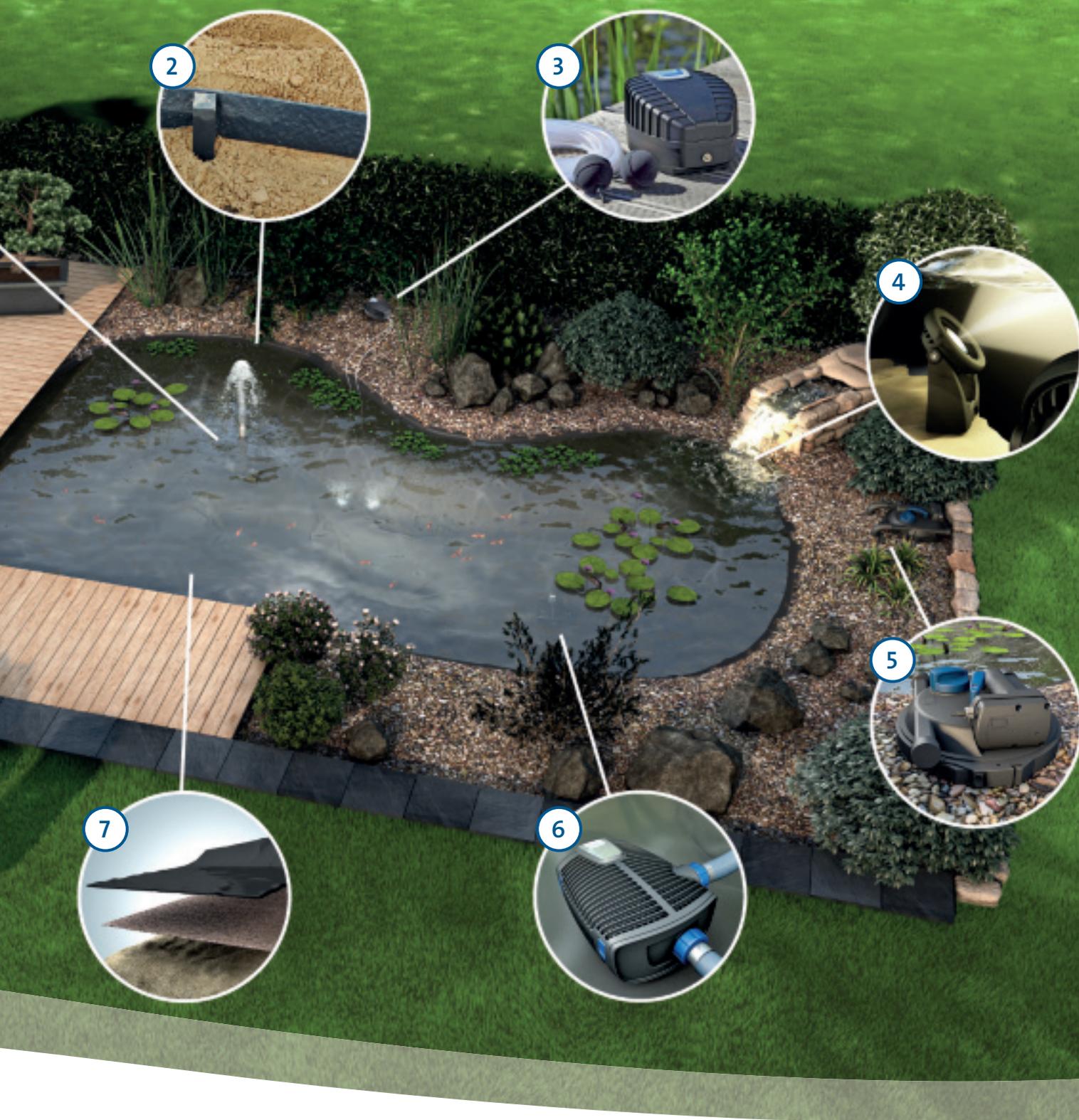
- 1 *Aquarius Universal Premium (Seite 34)*  
Brunnenpumpe & Fontänenpumpe
- 2 *PondEdge System (Seite 264)*  
Teichrandsystem & Beeteinfassung
- 3 *AquaOxy (Seite 146)*  
Teichbelüfter
- 4 *LunAqua Power LED (Seite 222)*  
LED-Scheinwerfer
- 5 *FiltoClear (Seite 92)*  
Druckfilter
- 6 *AquaMax Eco Premium (Seite 64)*  
Filterpumpe & Bachlaufpumpe
- 7 *Teichvlies & Teichfolie (Seite 252)*
- 8 *InScenio FM-Master WLAN (Seite 236)*  
Strommanagement
- 9 *Profi Lux Garden LED RGB (Seite 226)*  
LED-Scheinwerfer



## TEICHTECHNIK: GEHEN SIE AUF DIE SUCHE!

Die beste Technik ist diejenige, die wirkungsvoll arbeitet, ohne dass man sie bewusst wahrnimmt. Die gesamte OASE Teichtechnik ist so konzipiert und konstruiert, dass sie stets größtmögliche Effektivität und Ausdauer an den Tag legt. Was ihr Design betrifft, fügen sich unsere Produkte optimal in die Teichumgebung ein. Manchmal so harmo-

nisch, dass man sie regelrecht suchen muss. Gehen Sie mit auf die Suche nach der OASE Teichtechnik. Auf unserer Internetseite zeigen wir Ihnen, wie es aussieht, wenn sich unsere Teichtechnik nahezu unsichtbar macht. Sie dürfen dabei selbst entdecken, wo sich die einzelnen Elemente verstecken oder verbergen lassen.



Wir stellen Ihnen dort nicht nur auf eine besonders anschauliche Weise die Bandbreite unseres Teichtechnikprogramms vor. Wir möchten Ihnen gleichzeitig Anregungen dazu geben, wie auch Sie unsere Technik genauso dezent und gleichzeitig wirkungsvoll in Ihren Teich integrieren können. Lassen Sie sich inspirieren!



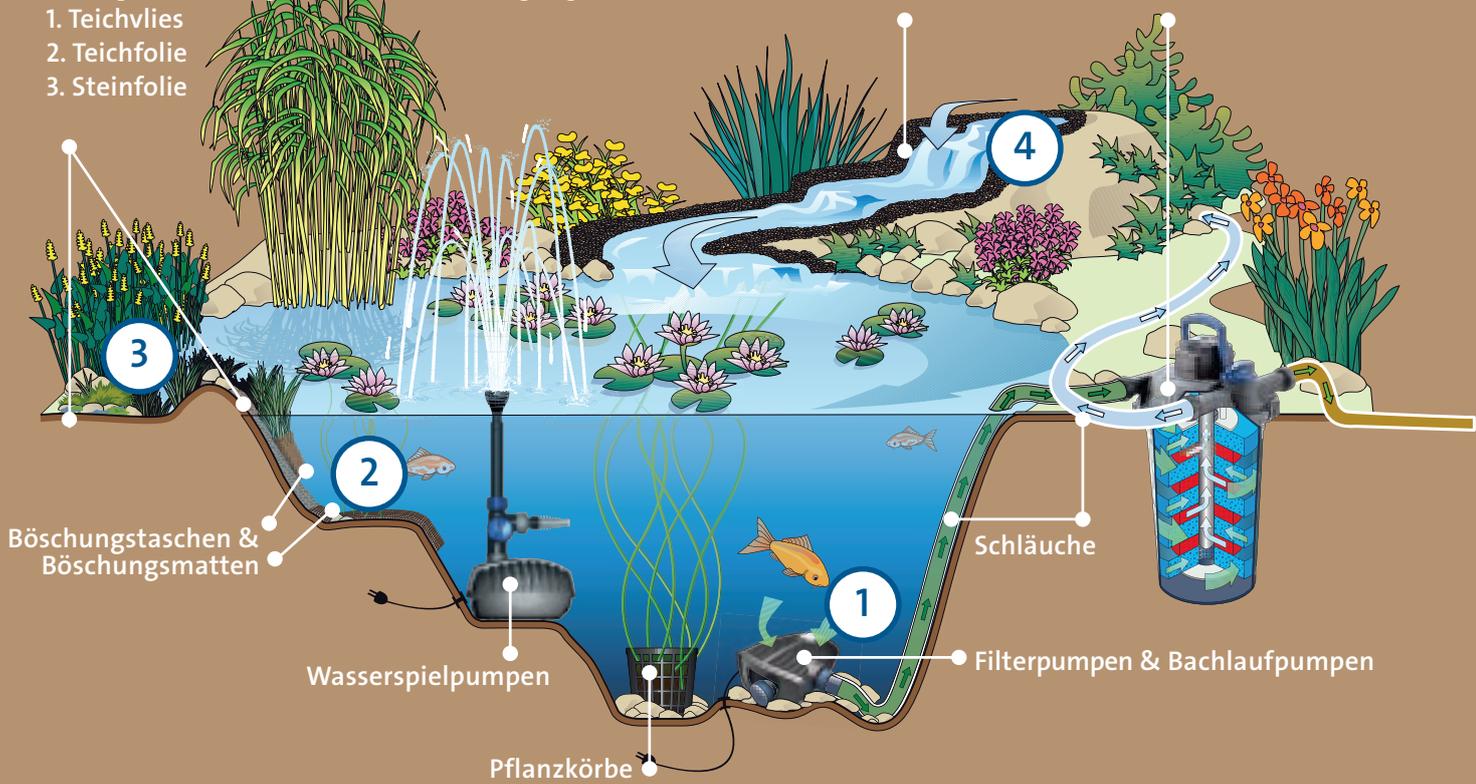
[www.oase-livingwater.com/teichtchnik](http://www.oase-livingwater.com/teichtchnik)

Richtige Reihenfolge bei der Folienverlegung:

1. Teichvlies
2. Teichfolie
3. Steinfolie

Bachlaufelemente

Druckfilter »FiltroClear«



## TEICHBAU LEICHT GEMACHT

*Schritt für Schritt mit Produkten von OASE*



### 1. Standort

Der richtige Standort für den Gartenteich sollte halbschattig gelegen sein; 4 - 6 Sonnenstunden am Tag sind ideal.



### 2. Teichumriss

Als erstes markieren Sie die Teichumrisse mit Sand. Auch die verschiedenen Tiefenzonen werden mit Sand markiert.



### 3. Tiefenzonen & Teichrand

Formen Sie die verschiedenen Tiefenzonen mit Füllsand. Anschließend können Sie das OASE Teichrandsystem verbauen.



### 4. Maßfindung Folie und Vlies

Dann wird mit einer Kordel die nötige Länge des Vlieses und der Teichfolie großzügig bemessen.



### 5. Vlies

Nach dem Aushub wird die Mulde zunächst mit einem Vlies zum Schutz gegen Durchwurzelung und das Durchdringen von Steinen ausgekleidet.



### 6. Folie und Steinfolie

Anschließend wird die Folie sorgfältig verlegt. Für die naturnahe Gestaltung des Randbereiches eignet sich Steinfolie besonders gut.

1

## TIEFWASSERZONE

Hier werden Filterpumpen und Bachlaufpumpen oder gegebenenfalls Teichabläufe eingesetzt.

2

## SUMPFZONE

Bietet Raum für Pflanzen und Mikroorganismen und leistet damit einen wichtigen Beitrag zur Nährstoffreduktion im Teich. Sie ist ca. 30 - 40 cm tief und sollte möglichst breit angelegt werden.

3

## FEUCHTZONE

Ideal für üppige Böschungspflanzen.

4

## BACHLÄUFE (OPTIONAL)

Bereits bei der Standortwahl für den Bachlauf sollte auf die Anlage von unterschiedlichen Staustufen, Stautiefen sowie möglichst großen Überläufen geachtet werden, damit zusätzliche Bewegung und Sauerstoff in den Teich kommt.

## Info

### Empfehlung

Die Wasserbewegung durch Bachläufe und Wasserfälle versorgt den Teich zusätzlich mit notwendigem Sauerstoff. Zur Erstellung eines Bachlaufs oder Wasserfalls bietet sich der Bodenaushub des Gartenteiches an.

Gefälle sollten bei einem Bachlauf nach Möglichkeit nicht steiler als 40 % sein.



### 7. Bepflanzung ebener Bereiche

Zur Bepflanzung ebener Bereiche werden Kokosmatten ausgelegt. Sie ermöglichen den Pflanzen, mit ihren Wurzeln optimal Halt zu fassen.



### 8. Bepflanzung steiler Bereiche

Steilere Abschnitte werden mit Hilfe von Böschungstaschen bepflanzt. Beschweren Sie diese zunächst z.B. mit großen Steinen, um die Pflanzen einzusetzen.



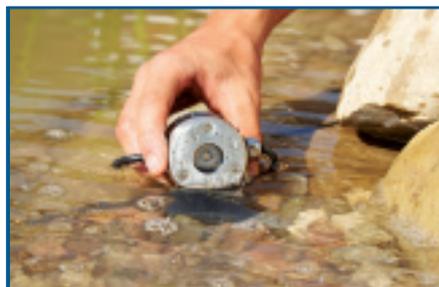
### 9. Teichtechnik

Bei der Installation der OASE Teichtechnik (Pumpen, Filter, Licht) die Gebrauchsanweisungen sorgfältig lesen und gewissenhaft beachten.



### 10. Kieselsteine und Wasser

Nach den Kieselsteinen kommt endlich das Wasser in den Teich: zunächst zur Hälfte, und erst, wenn sich die Folie vollständig gesetzt hat, wird ganz aufgefüllt.



### 11. Beleuchtung

Für ein stimmungsvolles Ambiente auch in den Abendstunden empfiehlt es sich, gleich an die entsprechende Beleuchtung zu denken.



### 12. Fertig!

Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Lebendige Wasserlandschaften mit den Teichbaumaterialien von OASE.

# Unterschiedliche Folienarten und ihre Einsatzgebiete

Das Anlegen eines Folienteiches bietet unendlich viele gestalterische Möglichkeiten. Je größer bzw. beanspruchter der Teich ist, umso dicker sollte die verwendete Folie sein. Einzelne Folienbahnen von der Rolle können schnell und einfach mithilfe des entsprechenden OASE Zubehörs (siehe Seite 262) miteinander verbunden werden.

**Es gibt sie in unterschiedlichen Ausführungen:**

## **Teichfolie:**

**OaseFol** und **EuroFol** Kautschukfolie ist besonders dehnfähig und robust, flexibel zu verlegen und gut zu verarbeiten.

**AlfaFol** ist eine einschichtige PVC-Folie und in zwei Stärken und Farben erhältlich.

## **Schwimmteichfolie:**

**SwimFol** ist extrem strapazierfähig und bestens für den Einsatz in Schwimmteichen geeignet.

**Dekorfolie:** Steinfolie ist eine robuste Dekorfolie mit Vliesbeschichtung, die sich schnell und einfach mit PVC-Folienkleber oder Uni-Fix+ auf die Teichfolie aufbringen lässt.





## FOLIENKUNDE

### PVC-FOLIE:

- AlfaFol PVC-Folie wird aus regenerat- und kadmiumfreiem PVC hergestellt
- Kann verschweißt oder verklebt werden und wird aus Kunststoff hergestellt
- Zeichnet sich durch ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis aus und kleine Schäden z.B. durch Gartenwerkzeug sind schnell und unkompliziert zu reparieren
- Ideale Verlegetemperatur ab 10 C°.
- Eignet sich für alle Teicharten, Beregnungs- und Regenrückhaltebecken
- Sollte unbedingt durch ein Teichvlies vor Steinen und Wurzeln geschützt werden
- Wir geben Ihnen 15 Jahre Garantie\*<sup>s.309</sup> auf unsere AlfaFol PVC-Teichfolie

### EPDM-FOLIE:

- Besteht aus synthetischem Kautschuk-Material und ist umweltfreundlich
- Ist besonders flexibel, dehnbar und leicht zu verarbeiten. EPDM-Folie ist besonders UV- und ozonbeständig
- Ist standardmäßig in den Stärken 0,75 mm und 1,0 mm sowie zudem auf Anfrage in Stärken bis zu 1,5 mm erhältlich
- Eignet sich für alle Teicharten, Beregnungs- und Regenrückhaltebecken
- Sollte unbedingt durch ein Teichvlies vor Steinen und Wurzeln geschützt werden
- Einfachste Verarbeitung mit dem OASE EPDM Folienzubehör
- Wir geben Ihnen 20 Jahre Garantie\*<sup>s.309</sup> auf unsere EPDM-Teichfolien

## KALKULATIONSHILFE

### WIEVIEL FOLIE UND VLIES BENÖTIGT MAN FÜR EINEN TEICH?

Es gibt zwei Formeln zur Folienberechnung:

Länge + 2 x Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube) + 2 x 50 cm = Länge der Folienbahn

Breite + 2 x Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube) + 2 x 50 cm = Breite der Folienbahn

### Tipp!

*Um die Lebensdauer Ihrer Teichfolie weiter zu verlängern, empfehlen wir Ihnen, die Folie so wenig wie möglich der direkten Sonneneinstrahlung auszusetzen. Zum Abdecken der Kanten können Sie zum Beispiel die dekorative OASE Steinfole verwenden.*

### Tipp!

*Durch die teilweise aggressive Wurzelung, wie z.B. beim Bambus, kann die Teichfolie beschädigt werden. Achten Sie deshalb darauf, dass starkwurzelnnde Pflanzen immer mit Wurzelschutzfolien und Rhizomsperre an den Teich gepflanzt werden. Wir empfehlen, die Bepflanzung mit einem Fachhändler vorher abzustimmen.*



## TEICH-SCHUTZVLIES

*Für optimalen Schutz der Teichfolie*

Teichvliese



Teichschutzvlies abgepackt



- Schützt die Teichfolie zuverlässig gegen Steine und Durchwurzungen (außer Bambus)
- Flexibel, daher leicht zu verarbeiten
- Material: PES-Synthetikfaser
- Verwendung als Schutzschicht zwischen Untergrund und Teichfolie, vermeidet Wasserverlust durch Folienbeschädigung
- Verteilt die Punktlast im Teich auf eine größere Fläche
- Eine millionenfache Vernadelung des Materials garantiert höchste Stabilität

## PRODUKTDETAILS



### Vliesbedarf ermitteln

Die Vliesgröße ergibt sich aus der Tiefe und der Länge des Teiches.

**OASE Faustformel:** Länge + 2 x Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube) + 2 x 50 cm = Länge der Folienbahn  
Breite + 2 x Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube) + 2 x 50 cm = Breite der Folienbahn.



### Vlies auf Maß schneiden

Das flexible Material lässt sich mit einer handelsüblichen Schere problemlos zuschneiden.



### Vlies auslegen

Zum Schluß die Konturen des Teiches auslegen und darauf achten, dass das Vlies sorgfältig alle Rundungen und Ecken ausfüllt. Fertig ist die solide Basis Ihres Teiches.



### Flächendeckender Schutz

Achten Sie beim Verlegen darauf, den gesamten Teich mit Vlies auszulegen, auch über den Teichrand hinaus.

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- *Zuverlässig: schützt gegen Steine und Durchwurzelung (außer Bambus)*
- *Unkompliziert: einfach zu verlegen und zu verarbeiten*
- *Flexibel: passt sich ideal jeder Teichform an*

### Empfehlung

*Der Einsatz eines Vlieses unter der Teichfolie ist besonders wichtig, da der Wasserdruck die Folie stark gegen den Erdboden drückt. Das Vlies verhindert, dass spitze Steine oder Wurzeln die Folie durchdringen und Ihr Teich oder Bachlauf sein Wasser verliert. Sie planen, Bambus oder andere stark wurzelnden Gewächse an den Rand zu pflanzen? Bei besonders hartnäckigen Wurzeln ist der Einsatz einer Rhizomsperre nötig.*

## TECHNISCHE DATEN

					
		Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 75 m	Teich-Schutzvlies 400 g/m <sup>2</sup> / 2 x 50 m	Teich-Schutzvlies 500 g/m <sup>2</sup> / 2 x 40 m	Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 5 m
Abmessungen (L x B)	m	75,00 x 2,00	50,00 x 2,00	40,00 x 2,00	5,00 x 2,00
Grammatur	g/m <sup>2</sup>	200	400	500	200
Rollengewicht	kg	45,00	50,00		-
Kernlänge	m		2,00		-
Kerndurchmesser	mm		76		-
Farbe		weiß	grau	weiß	
Händler-VE	m <sup>2</sup>	150,00	100,00	80,00	
Händler-VE	ST				1
Grundpreis	€				3,00
UVP / m <sup>2</sup>	€	2,70	3,95	4,30	(je Stück) 29,95
Artikelnr.		43333	53199	37248	43334



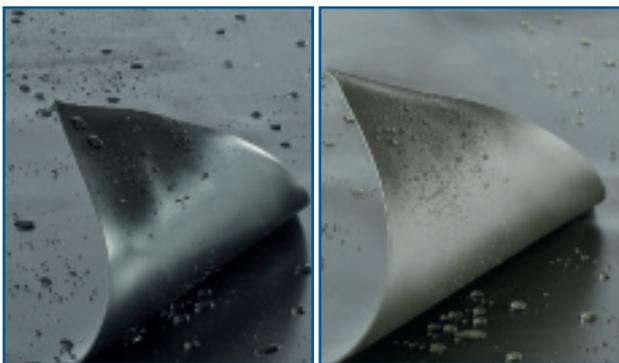
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Einfaches Verkleben oder Verschweißen mit dem OASE PVC-Folien Zubehör
- Ideal, um individuelle Gartenteichformen zu realisieren, problemloser Zuschnitt mit der Schere
- Dichtet Ihren Teich sicher ab

# PVC-TEICHFOLIEN ALFAFOL

## Teichfolie zur zuverlässigen Abdichtung Ihres Teiches



AlfaFol PVC schwarz

AlfaFol PVC olivgrün

- Kältebeständig nach DIN 53361
- Fischverträglich
- Schweißnahtbeständig
- Verrottungsbeständig
- Material: PVC
- Garantie: 15 Jahre\*<sup>S.309</sup>
- Integriertes Maßband (außer bei den Jumbo Rollen)
- Regenerat- und kadmiumfreies PVC
- Rücknahmegarantie zwecks Weiterführung zum Recycling und fachgerechter Entsorgung
- Flexibel, daher leicht zu verarbeiten
- Einschichtig, schwarz
- UV-beständig

### TECHNISCHE DATEN

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Händler-VE m <sup>2</sup>	UVP/ m <sup>2</sup> €	
	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 2 x 100 m	57483	100,00 x 2,00	130,00	2,10	76	schwarz	200,00	2,50	
	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 4 x 50 m	57484	50,00 x 4,00					0,50	200,00	2,50
	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 6 x 40 m	57490	40,00 x 6,00						240,00	2,50
	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 8 x 30 m	57493	30,00 x 8,00					240,00	2,50	
NEU	AlfaFol schwarz 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	51550	960,00 x 2,00	1180,00				1920,00	2,50	
	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 6 x 25 m	51286	25,00 x 6,00	150,00				150,00	3,50	
	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 8 x 25 m	37168	25,00 x 8,00	200,00				200,00	3,50	
NEU	AlfaFol schwarz 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	41938	600,00 x 2,00	1644,00				1200,00	3,50	
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 2 x 50 m	53622	50,00 x 2,00	130,00				100,00	4,50	
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 4 x 25 m	51294	25,00 x 4,00	100,00				100,00	4,50	
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 6 x 25 m	37169	25,00 x 6,00	200,00	150,00	4,50				
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 8 x 25 m	37170	25,00 x 8,00	265,00	200,00	4,50				
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 10 x 20 m	55190	20,00 x 10,00	260,00	200,00	4,50				
	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 12 x 15 m	55191	15,00 x 12,00	235,00	180,00	4,50				
NEU	AlfaFol schwarz 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	46829	500,00 x 2,00	1200,00	1000,00	4,50				
NEU	AlfaFol schwarz 1,5 mm / 2 x 15 m	35933	15,00 x 2,00	51,00	30,00	8,25				
NEU	AlfaFol schwarz 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	35934	300,00 x 2,00	1020,00	600,00	8,25				
	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 4 x 25 m	37205	25,00 x 4,00	130,00	100,00	6,50				
	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 6 x 25 m	37206	25,00 x 6,00	200,00	150,00	6,50				
	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 8 x 25 m	37207	25,00 x 8,00	265,00	200,00	6,50				
NEU	AlfaFol olivgrün 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	54884	500,00 x 2,00	1200,00	1000,00	6,50				



- Top Produkteigenschaften**
- Diverse Abmessungen vorgeschritten - Sie haben die Wahl!
  - Unkompliziertes Verkleben oder Verschweißen mit dem OASE PVC-Folien Zubehör

**Extras**

# PVC-TEICHFOLIEN ALFAFOL ABGEPACKT

*Handlich verpackt - einfach verlegt*

- Flexibel, daher leicht zu verarbeiten
- Einschichtig, schwarz
- UV-beständig
- Schweißnahtbeständig
- Verrottungsbeständig
- Fischverträglich
- Kältebeständig nach DIN 53361
- Regenerat- und kadmiumfreies PVC
- Rücknahmegarantie zwecks Weiterführung zum Recycling und fachgerechter Entsorgung
- Material: PVC
- Garantie: 15 Jahre \*S.309



Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Nettogewicht kg	Farbe	Händler-VE ST	Grundpreis / m <sup>2</sup> €	UVP / ST €
51070	2,00 x 1,50	0,50	2,00	schwarz	1	3,98	11,95
50644	2,00 x 3,00		4,00		1	3,33	19,95
50647	4,00 x 3,00		8,00		1	3,33	39,95
50649	5,00 x 4,00		12,50		1	3,20	63,95
50650	4,00 x 6,00		16,00		1	3,21	76,95
50657	5,00 x 6,00		18,50		1	3,20	95,95
50658	6,00 x 6,00		29,00		1	3,20	114,95
50659	6,00 x 8,00		31,00		1	3,18	152,95



- Top Produkteigenschaften**
- Extra stark: hält den erhöhten Belastungen eines Schwimmteiches stand
  - Praktisch: einfaches Verkleben oder Verschweißen mit dem OASE PVC-Folien Zubehör
  - Wahlweise auch mit Gewebeeinlage für noch höhere Strapazierfähigkeit

**Extras**

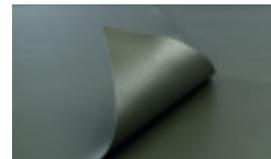
# SCHWIMMTEICHFOLIE SWIMFOL

*Besonders strapazierfähig - erfüllt höchste Ansprüche*

- Schwimmteichfolie
- Extrem strapazierfähig
- Wahlweise auch mit Gewebeerstärkung für noch höhere Strapazierfähigkeit
- Ohne Maßband
- Stärke: 1,5 mm
- Rollenware
- UV-beständig
- Garantie: 15 Jahre \*S.309



SwimFol Classic



SwimFol Gewebeerstärkt

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Material	Händler-VE m <sup>2</sup>	UVP / m <sup>2</sup> €
SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	37246	15,00 x 2,00	1,50	57,00	2,10	76	olivgrün	PVC	30,00	9,50
SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	46830	300,00 x 2,00		1020,00					600,00	9,50
SwimFol Gewebeerstärkt 1,5 mm / 2x15 m	57756	15,00 x 2,00		60,00					30,00	13,45

NEU



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Extra dehnbar: Ideal für unregelmäßige Untergründe und leicht zu verarbeiten mit dem OASE EPDM-Folien Zubehör
- Umweltverträgliches Material, fisch- und pflanzenverträglich
- Besonders langlebig, UV- und ozonbeständig

# EPDM-TEICHFOLIEN OASEFOL

Strapazierfähiger Alleskönner aus umweltverträglichem Kautschuk



- Bahnen bis 740 m<sup>2</sup> möglich
- UV-beständig
- Ozon-beständig
- Äußerst langlebig
- Dehnfähig und flexibel
- Fisch- und pflanzenverträglich nach WrC
- Umweltneutral und recyclebar
- Material: Kautschuk
- Garantie: 20 Jahre<sup>\*5.309</sup>

## TECHNISCHE DATEN

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollenge- wicht kg	Kernlänge m	Kerndurch- messer mm	Farbe	Händler-VE m <sup>2</sup>	UVP / m <sup>2</sup> €
OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	50668	30,48 x 3,05	1,00	120,85	2,13	120	schwarz	92,96	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	50859	30,48 x 3,96		158,11				120,70	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	50671	30,48 x 4,27		169,19				130,15	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	50672	30,48 x 4,88		193,36				148,74	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	50673	30,48 x 5,49		217,53				167,34	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	50860	30,48 x 6,10		250,00	185,92			10,95	
OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	50675	60,96 x 6,10		483,41	3,35			371,86	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	50676	30,48 x 7,32		290,04	223,11			10,95	
OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	36272	20,12 x 8,02		220,00	2,13			161,36	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	50861	30,48 x 8,02		320,22	244,44			10,95	
OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	50678	30,48 x 10,06		366,62	306,63			10,95	
OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	36906	30,48 x 12,20		484,00	3,35			371,86	10,95
OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	36908	60,96 x 12,20		966,82	743,71			10,95	
OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	36910	30,48 x 15,25		600,00	464,82			10,95	
OaseFol EPDM Containerbestellung 1,02 mm	57686	Container		1,02	-			-	-
OaseFol EPDM Containerbestellung 1,14 mm	50725		1,14	-	-	-	1,00	12,95	
OaseFol EPDM Containerbestellung 1,52 mm	50726		1,52	-	-	-	1,00	14,95	



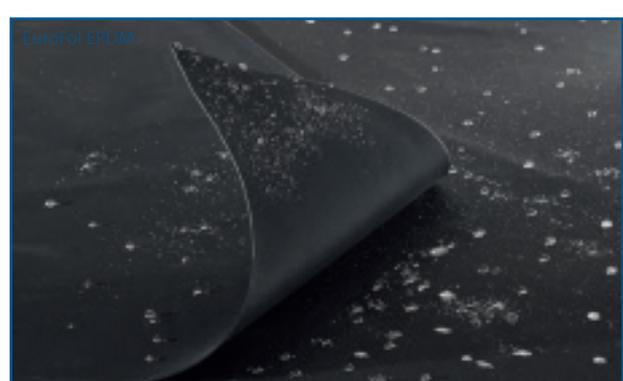
**Extras**

**Top Produkteigenschaften**

- Sehr widerstandsfähige Synthetik-Kautschukfolie, besonders langlebig
- Raue Oberfläche bietet ideale Ansiedlungsfläche für Mikroorganismen
- Hochgradig flexibel, deshalb einfach zu verarbeiten mit dem OASE EPDM-Folien Zubehör

# EPDM-TEICHFOLIEN EUROFOL

Kautschukfolie: extra flexibel, extrem strapazierfähig



- Raue Oberflächenstruktur bietet Mikroorganismen im Teich guten Halt, um sich anzusiedeln
- Tiefschwarze Farbe – sehr dunkle Farbe auch unter Wasser
- UV-beständig
- Ozon-beständig
- Saubere Oberfläche ohne Talkumrückstände
- Äußerst langlebig
- Dehnfähig und flexibel
- Fisch- und pflanzenverträglich nach Wrc
- Umweltneutral und recyclebar
- Material: Kautschuk
- Garantie: 20 Jahre\*<sup>5.309</sup>

## TECHNISCHE DATEN

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollenge- wicht kg	Kernlänge m	Kerndurch- messer mm	Farbe	Händler- VE m <sup>2</sup>	UVP / m <sup>2</sup> €
EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	47676	30,00 x 3,00	0,75	72,00	2,10	120	schwarz	90,00	7,95
EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	47677	30,00 x 6,00		144,00				180,00	7,95
EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	47678	30,00 x 9,00		216,00				270,00	7,95
EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	45466	30,00 x 3,00	92,00	90,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	45467	30,00 x 4,50	138,00	135,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	45468	30,00 x 6,00	185,00	180,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	45469	30,00 x 9,00	277,00	270,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	45470	30,00 x 12,00	369,00	360,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	45471	30,00 x 15,00	461,00	450,00	8,95				
EuroFol EPDM 1,0 mm / LKW Bestellung	45472	auf Anfrage	1,20	-	-	-		1,00	8,95
EuroFol EPDM 1,2 mm / LKW Bestellung	45473						1,00	10,95	
EuroFol EPDM 1,5 mm / LKW Bestellung	45474						1,00	11,95	



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Individuelle Folienabschnitte - schnell und direkt von OASE
- Weniger Verschnitt durch passgenaue Länge
- Einfachere Handhabung auf Ihrer Baustelle

# ROLLENABSCHNITTE PVC & EPDM

Eine ganze Rolle Teichfolie ist zu viel? Kein Problem!



AlfaFol PVC schwarz



EuroFol EPDM

- OASE Folienqualität auf Maß von der Rolle abgeschnitten
- Inklusive faltplan, der das richtige positionieren und Auslegen der folie im Teich erleichtert
- Expresslieferung innerhalb von 24h in viele Regionen möglich. Sprechen Sie uns an
- Große Abschnitte ab ca. 50 m<sup>2</sup> werden auf einen Kern aufgerollt, kleine Abschnitte werden gefaltet angeliefert

## TECHNISCHE DATEN

	Artikelnr.	Breite m	Länge max. m	Rastermaß Länge m	Stärke mm	Farbe	Händler-VE m <sup>2</sup>	UVP / m <sup>2</sup> €
	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=2m	2,00	25,00	0,50	0,50	schwarz	1,00	2,95
	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=4m	4,00					2,00	2,95
	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=6m	6,00					3,00	2,95
	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=8m	8,00					4,00	2,95
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=2m	2,00	15,00		1,00		1,00	4,95
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=4m	4,00					2,00	4,95
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=6m	6,00					3,00	4,95
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=8m	8,00					4,00	4,95
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=10m	10,00	30,00	1,00	5,00	4,95		
	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=12m	12,00			6,00	4,95		
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=3 m	3,00			1,50	12,95		
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=4,5 m	4,50			2,25	12,95		
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=6 m	6,00	3,00	12,95				
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=9 m	9,00	4,50	12,95				
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=12 m	12,00	6,00	12,95				
	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=15 m	15,00	7,50	12,95				



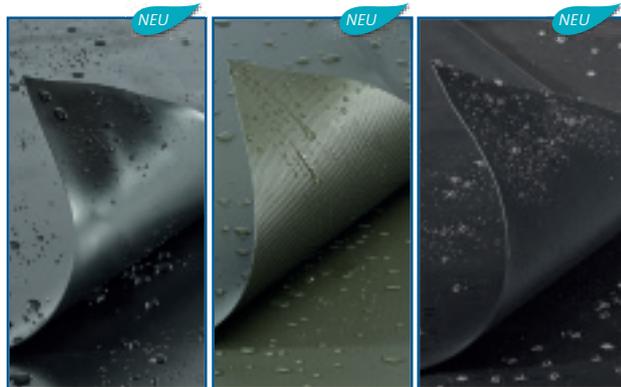
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Weniger Verschnitt durch maßgenaue Fertigung
- Schnellere und günstigere Verlegung, da ein Großteil der Schweißarbeit vor Ort entfällt
- Folien werden unter kontrollierten Bedingungen verschweißt und haben dadurch eine gleichbleibende Qualität

# 2D KONFEKTION PVC & EPDM

Rechteckige Teichplanen ganz nach Ihren Wünschen



AlfaFol PVC schwarz    SwimFol Gewebeerstärkt    EuroFol EPDM

- Inklusive faltplan, der das richtige positionieren und auslegen der folie im teich erleichtert
- Rechteckige abmessungen möglich
- rastermaße und maximale länge und breite beachten
- gewicht der folien setzt entsprechende entlademöglichkeiten voraus
- die überlappung der schweißnähte ist bei der maßfindung zu berücksichtigen. in der breite gibt es je schweißnaht ca. 3 cm materialüberlappung die die gesamtweite der gelieferten folie entsprechend reduziert
- große abschnitte ab ca. 50 m² werden auf einen kern aufgerollt, kleine abschnitte werden gefaltet angeliefert

## TECHNISCHE DATEN

	Artikelnr.	Länge max. m	Breite max. m	Rastermaß Länge m	Rastermaß Breite m	Stärke mm	Farbe	Händler-VE m²	UVP / m² €	
NEU	AlfaFol schwarz 0,5 mm, 2D Basic	30,00	30,00	0,50	2,00	0,50	schwarz	1,00	3,95	
NEU	AlfaFol schwarz 1,0 mm, 2D Basic					1,00		5,95		
NEU	AlfaFol olivgrün 1,0 mm, 2D Basic					1,00	7,50			
NEU	AlfaFol schwarz 1,5 mm, 2D Basic	25,00	20,00			1,50	olivgrün	schwarz	1,00	9,50
NEU	SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic							1,00	9,70	
NEU	SwimFol Gewebeerstärkt 1,5 mm, 2D Basic							1,00	14,80	
NEU	EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	30,00	30,00	1,50	schwarz	1,00	1,00	11,40		
NEU	EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic					1,20	12,40			
NEU	EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic					1,50	14,40			



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Robuste Dekorfolie in natürlicher Optik mit echtem feinem Kies beschichtet
- Vliesbeschichtung an der Unterseite vereinfacht die Verklebung mit der Teichfolie
- Ideale Hilfe, um die Teichfolie im Randbereich vor UV-Strahlung zu schützen

## STEINFOLIE

Natürlich schön: für eine besonders ästhetische Optik



- Besonders robuste Dekorfolie
- Mit feinem echtem Kies bestückt
- Vliesbeschichtung an der Unterseite verklebbar mit PVC-Folie
- Befestigung leichtgemacht: Steinfolie einfach mit OASE UniFix+ an der Teichfolie fixieren
- Auch als Dekorfolie im Modellbau einsetzbar
- 3 Jahre Garantie<sup>\*S.309</sup>

### TECHNISCHE DATEN

Artikelnr.	Abmessungen (L x B)	Stärke mm	Rollengewicht kg	Farbe	Material	UVP / m
	m					€
40293	25,00 x 0,40	0,50	35,00	granit-grau	PP	12,95
40294	20,00 x 0,60		45,00			18,95
40295	12,00 x 1,00		50,00			29,95
47752	12,00 x 1,20		60,00			35,95
36290	25,00 x 0,40		35,00	sand		12,95
36291	20,00 x 0,60		45,00			18,95
36292	12,00 x 1,00		50,00			29,95
36330	12,00 x 1,20		60,00			35,95

## Extras

**Empfehlung**  
Für ein bestmögliches Ergebnis mit dem PVC-Folienkleber sollte die Folie zunächst gereinigt und getrocknet werden (Folie muß fettfrei sein). Die zu verklebenden Teile einstreichen und 5-10 Minuten abdünsten lassen. Jetzt verkleben und mit einem Silikon Roller (siehe OASE Teichbaukoffer) gut andrücken. Die Außentemperatur beim Verkleben sollte mindestens 5 °C betragen. Besser noch ist es, wenn das Thermometer mehr als 10 °C anzeigt.

# PVC-FOLIENKLEBER & ZUBEHÖR

Hält zuverlässig – perfekt abgestimmte Klebesysteme

## PVC-FOLIEN-REPARATURSET



- Hochleistungs-Unterwasserkleber
- Fisch- und pflanzenverträglich
- Mit Tülle und 1,0 mm PVC-Folienstück (20 x 40 cm)

		PVC-Folien-Reparaturset
Abmessungen (L x B x H)	mm	142 x 75 x 21
Nettogewicht	kg	0,18
Gebindegröße		75 g
Händler-VE	ST	8
Grundpreis (je 100 g)	€	19,93
UVP / ST	€	14,95
Artikelnr.		50843

## PVC-FOLIENKLEBER



- Verklebt sämtliche PVC Folien schnell und unkompliziert.
- 2 Jahre Haltbarkeit
- Für 1 m<sup>2</sup> Fläche (250 ml)
- Für 4 m<sup>2</sup> Fläche (1000 ml)

		PVC Folienkleber 250 ml	PVC Folienkleber 1000 ml
Abmessungen (L x B x H)	mm	70 x 70 x 100	120 x 120 x 185
Nettogewicht	kg	0,19	1,00
Gebindegröße		250 ml	1000 ml
Händler-VE	ST	4	1
Grundpreis	€	5,98	39,95
UVP / ST	€	14,95	39,95
Artikelnr.		36861	36862

**Tipp!**

Mit dem im Set enthaltenen Pinsel geht das Auftragen des PVC-Klebers leicht von der Hand. Große Flächen lassen sich mit einer Rolle gleichmäßig einstreichen.



OaseFol Primer

## Extras

### Empfehlung

Das Verkleben von EPDM-Teichfolien ist kinderleicht. Qualitativ hochwertiges Material vereinfacht die Handhabung erheblich: Zuerst den OaseFol Primer gleichmäßig auftragen und solange ablüften lassen, bis er bei Berührung keine Fäden mehr zieht. Im Anschluß das Nahtfügeband OaseFol SeamTape oder das große Reparaturband OaseFol Flashing aufbringen, um zuverlässig Nähte und Anschlüsse von OaseFol EPDM-Teichfolien zu verkleben. Der OASE Teichbaukoffer liefert Ihnen das nötige Werkzeug zur Verarbeitung von EPDM Folien.

# EPDM-FOLIENKLEBER & ZUBEHÖR

## Dauerhafte elastische Verklebung – einfach gemacht!

### OASEFOL PRIMER



- Grundierung und Aktivierung zur Vorbehandlung von EPDM-Folien vor dem Aufbringen von OaseFol SeamTape und Flashing
- Geeignet für die Verwendung mit OaseFol EPDM Folie als auch mit EuroFol EPDM Folie
- Materialverbrauch: ca. 20 lfm Naht / Liter OaseFol Primer

		OaseFol Primer 0,75 l
Abmessungen (L x B x H)	mm	100 x 100 x 120
Nettogewicht	kg	0,70
Gebindegröße		0,75 l
Händler-VE	ST	1
Grundpreis (je 1 l)	€	46,60
UVP / ST	€	34,95
Artikelnr.		40000

### SPRAY BOND



- Kontaktkleber zum Verkleben von EPDM Folien auf verschiedenen Untergründen wie Holz oder Mauerwerk
- Geeignet für die Verwendung mit OaseFol EPDM Folie als auch mit EuroFol EPDM Folie
- Ideal als Montagehilfe zur Folienverlegung bei steilen Teichwänden
- Folie und die zu beklebende Fläche mit Kleber einsprühen und nach 2-4 Minuten Abluftzeit beide Flächen miteinander verkleben
- Materialverbrauch: ca. 70 ml je m<sup>2</sup>
- Alle Untergründe müssen trocken sowie fett- und staubfrei sein

		SprayBond 500 ml
Abmessungen (L x B x H)	mm	65 x 65 x 220
Nettogewicht	kg	0,47
Gebindegröße		500 ml
Händler-VE	ST	6
Grundpreis (je 1 l)	€	37,90
UVP / ST	€	18,95
Artikelnr.		57758

**Tipp!**

Sie möchten die Folie individuell auf Ihre Teichgröße und Teichform anpassen? Kein Problem: einfach EPDM Folie zuschneiden und miteinander verbinden. Dafür zunächst die Grundierung OaseFol Primer auftragen, anschließend das OaseFol SeamTape anbringen und verkleben. Videos der EPDM Folienverarbeitung finden Sie unter [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)

# EPDM-FOLIENKLEBER & ZUBEHÖR

*Dauerhafte elastische Verklebung – einfach gemacht!*

## TEICHBAUKOFFER



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) mm	Nettogewicht kg	Händler-VE ST	UVP / ST €	Beschreibung
Teichbaukoffer	60614	350 x 60 x 310	1,65	1	199,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teichbaukoffer mit Profi-Werkzeug, bestehend aus: Folienschere, Silikon-Roller, Andrückrolle, Maßband, Solid Marker</li> </ul>

## OASEFOL SEAMTAPE



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) mm	Nettogewicht kg	Händler-VE ST	Grundpreis (je 1 m) €	UVP / ST €	Anwendung
OaseFol SeamTape	50714	30500 x 76	2,30	1	5,57	169,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nahtfügeband für EPDM Folie</li> </ul>

## OASEFOL FLASHING 180 x 230 MM



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) mm	Nettogewicht kg	Händler-VE ST	Grundpreis (je 1 m) €	UVP / ST €	Anwendung
OaseFol Flashing 180 x 230 mm	50845	230 x 180	0,10	20	385,27	15,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOS-Reparaturband für EPDM Folie</li> </ul>

## OASEFOL FLASHING 22,3 CM X 15,25 M



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) mm	Nettogewicht kg	Händler-VE ST	Grundpreis (je 1 m) €	UVP / ST €	Anwendung
OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	50715	15250 x 223	8,00	1	19,68	299,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>SOS-Reparaturband für EPDM Folie</li> </ul>

# UNIVERSALKLEBER

## UNI FIX + 290 ML



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) mm	Nettogewicht ST	Gebindegröße ST	Händler-VE ST	Grundpreis (je 1 l) €	UVP / ST €	Anwendung
UniFix + 290 ml	57148	220 x 50 x 220	220 x 50 x 220	0,52	6	79,14	22,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochleistungs-Universalkleber für verschiedenste Folien und Untergründe.</li> <li>290 ml Kartusche</li> </ul>

## FIXOFOL 7 CM X 6 M



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) mm	Nettogewicht kg	Händler-VE ST	Grundpreis (je 1 m) €	UVP / ST €	Anwendung
FixoFol 7 cm x 6 m	57149	6000 x 70	1,16	6	6,66	39,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nahtfügeband für EPDM- und PCV-Teichfolie</li> </ul>



Anwendungsbeispiel: Erdspeiße



Anwendungsbeispiel: Beeteinfassung



Anwendungsbeispiel: Teichrand

# PONDEDGE

## Teichrandsystem & Beeteinfassung

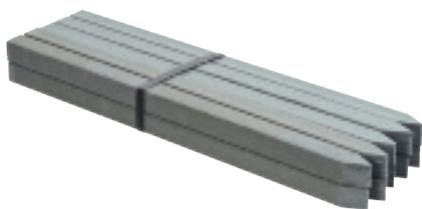
PondEdge Teichrand 14 cm / PondEdge Teichrand 19 cm

NEU



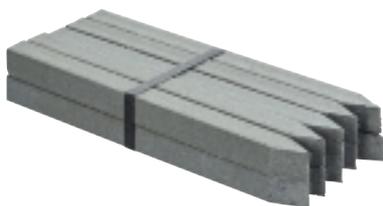
PondEdge 10 Erdspeiße XL

NEU



PondEdge 10 Erdspeiße

NEU



- Teichrand dient als Kapillarsperre
- Erdspeiße aus Vollmaterial sind verwindungssteifer und lassen sich auch in festen Böden einfacher installieren
- Legt den späteren maximalen Wasserstand im Teich fest
- Verleiht dem Teich eine harmonische Form
- Besteht aus unverrottbarem Recyclingmaterial und ist dadurch besonders langlebig
- Alle 50 cm einen Erdspeiß in den Boden stecken und Teichrand mittels Verschrauben oder Tackern befestigen
- Einfache Installation und schnelle Montage
- Ideal auch als Rasenkante, Beeteinfassung oder Terrassenbegrenzung geeignet

## PRODUKTDETAILS



**Erdspieße für eine stabile Basis**  
Zur Befestigung die Erdspieße im Abstand von ca. 50 cm in den Untergrund rammen.



**Waagerechte Montage**  
Achten Sie während der gesamten Montage darauf, sowohl die Erdspieße als auch den Teichrand waagrecht auszurichten.



**Teichrand montieren**  
Der Teichrand kann mit einer Säge zugeschnitten werden und wird dann mit den Erdspießen verschraubt.



**PondEdge bietet viele Möglichkeiten:**  
Wenn das PondEdge System als Teichrand eingesetzt wird, haben Sie verschiedenste Einbaumöglichkeiten. Um den Teichrand unsichtbar zu machen, können Sie zum Beispiel ein Holzdeck darüber hinaus ragen lassen.

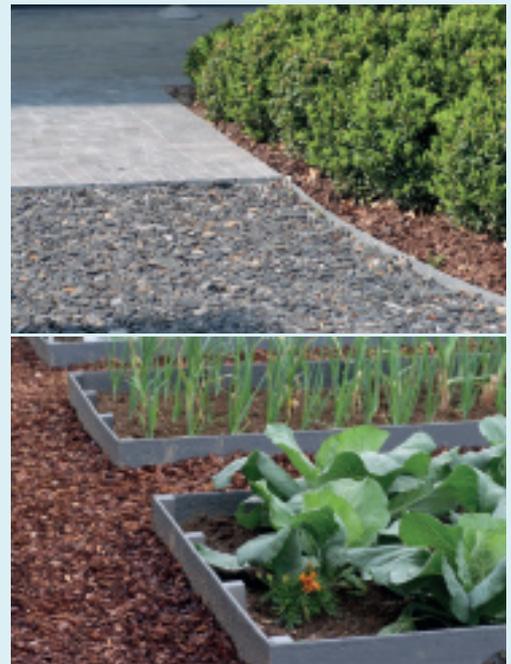
## Extras

### Top Produkteigenschaften

- **Praktisch:** Erdspieße in verschiedenen Längen, passend für unterschiedliche Bodenbeschaffenheit
- **Unkompliziert:** müheloses Montieren
- **Flexibel:** einfach beliebige Wunschform bilden

### Empfehlung

Das flexible, besonders langlebige Material ist nicht nur als Teichrand zur Kapillarsperre geeignet. Auch Beete, Rasenflächen oder Terrassen lassen sich harmonisch einfassen.



## TECHNISCHE DATEN

		NEU	NEU	NEU	NEU
		PondEdge Teichrand 14 cm, 25 m	PondEdge Teichrand 19 cm, 25 m	PondEdge 10 Erdspieße	PondEdge 10 Erdspieße XL
Abmessungen (L x B x H)	mm	25000 x 140 x 7	25000 x 190 x 7	380 x 31 x 31	580 x 31 x 31
Farbe		grau			
Nettogewicht	kg	23,50	30,00	3,50	5,55
Garantie <sup>*s. 309</sup>	Jahre	2			
Händler-VE	ST	1			
Grundpreis (je 1 m)	€	4,40	5,60		
UVP / ST	€	109,95	139,95	39,95	49,95
Artikelnr.		57751	57752	57753	57754



Anwendungsbeispiel: Böschungstasche



Anwendungsbeispiel: Böschungsmatte

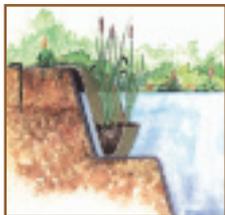
## ZUBEHÖR TEICHBEPFLANZUNG

### BÖSCHUNGSMATTEN



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Rollengewicht	Farbe	Material	UVP / m <sup>2</sup> €	Beschreibung
Böschungsmatte Kokos 1 x 20 m	53762	20,00 x 1,00	15,00	braun	Kokos	4,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maschenweite: 20 x 20 mm</li> <li>Rollenware</li> </ul>

### BÖSCHUNGSTASCHEN



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B)	Taschenmaße	Farbe	Material	Händler- VE ST	UVP / ST €	Beschreibung
Böschungstasche Jute	36296	60 x 100	20 x 50 cm	sand	Jute	5	14,95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inkl. 4 Befesti- gungshaken</li> <li>Jutegeflecht mit Kunststoffgewebe</li> </ul>



## PFLANZKÖRBE KUNSTSTOFF

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) cm	Volumen in Liter l	Paletteninhalt ST	UVP / ST €	Beschreibung	
	<b>NEU</b> Pflanzkorbdisplay (bestückt)	57757	84 x 67 x 115	-	675	1113,00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Kunststoff</li> <li>• Enthält 675 Pflanzkörbe, bitte Paletteninhalt beachten</li> </ul>
Displayinhalt:							
	Pflanzkorb rund 13	52630	13 x 13 x 10	1	100	0,80	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Kunststoff</li> </ul>
	Pflanzkorb rund 22	52632	22 x 22 x 12	5	90	1,50	
	Pflanzkorb Seerosen rund 40	54318	40 x 40 x 28	35	10	6,95	
	Pflanzkorb viereckig 11	53754	11 x 11 x 11	1	100	0,80	
	Pflanzkorb viereckig 19	52631	19 x 19 x 9	3		1,30	
	Pflanzkorb viereckig 23	52633	23 x 23 x 13	7		1,50	
	Pflanzkorb viereckig 28	53755	28 x 28 x 18	14		75	
	Pflanzkorb viereckig 35	54313	35 x 35 x 26	32	40	3,50	
Pflanzkorb oval 45	53756	45 x 18 x 15	12	60	2,60		

## PFLANZKÖRBE TEXTIL

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) cm	Volumen in Liter l	Inhalt Displaykarton ST	UVP / ST €	Beschreibung
	Pflanzkorb Textil rund 15	51189	15 x 15 x 15	3	50	1,50
Pflanzkorb Textil rund 25	51190	25 x 25 x 25	12	1,80		
Pflanzkorb Textil viereckig 18	51191	18 x 18 x 18	6	1,95		
Pflanzkorb Textil viereckig 25	51201	25 x 25 x 25	16	2,40		
Pflanzkorb Textil viereckig 30	51203	30 x 30 x 30	27	2,95		



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Leicht zu verlegen dank des flexiblen, UV-beständigen Materials
- Gute Druckbeständigkeit bis 3 bar
- 5 unterschiedliche Größen auf je 25 m Rollen

# SPIRALSCHLAUCH SCHWARZ

*Klassisch und gut!*



- UV-beständig
- Gutes Absinkverhalten
- Temperaturbeständig von -15°C bis +50°C
- Garantiert schwermetallfrei
- Sehr glatte, strömungsoptimierte Innenwandung
- Druck: 3 bar

## TECHNISCHE DATEN

NEU

		Spiralschlauch schwarz 1/2", 30 m	Spiralschlauch schwarz 3/4", 25 m	Spiralschlauch schwarz 1", 25 m	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 25 m	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 25 m	Spiralschlauch schwarz 2", 25 m
Durchmesser	mm	13	19	25	32	38	50
Länge	m	30,00	25,00				
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2					
Farbe		schwarz					
Material		PVC					
Max. Betriebsdruck	bar	3					
Händler-VE	m	30,00	25,00				
UVP / m	€	1,80	2,20	2,70	2,85	2,95	4,95
Artikelnr.		57521	37175	37176	37177	37178	57755



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Sehr hohe Druckbeständigkeit bis 6 bar
- Strömungsoptimierte Innenwandung für glatten Durchfluss
- Hoch strapazierfähige und robuste Spirale eingearbeitet

# PROFI-SPIRALSCHLAUCH GRÜN

*Extra robust!*



- Grün mit schwarzer Spirale
- UV-beständig
- Gutes Absinkverhalten
- Temperaturbeständig von -15°C bis +50°C
- Garantiert schwermetallfrei
- Sehr glatte, strömungsoptimierte Innenwandung
- Druck: 6 bar

## TECHNISCHE DATEN

		Spiralschlauch grün 3/4", 25 m	Spiralschlauch grün 1", 25 m	Spiralschlauch grün 1 1/4", 25 m	Spiralschlauch grün 1 1/2", 25 m	Spiralschlauch grün 2", 20 m
Durchmesser	mm	19	25	32	38	50
Länge	m	25,00				20,00
Garantie <sup>*s. 309</sup>	Jahre	2				
Farbe		grün				
Material		PVC				
Max. Betriebsdruck	bar	6				
Händler-VE	m	25,00				20,00
UVP / m	€	3,80	4,20	5,20	6,20	9,20
Artikelnr.		53470	52883	52980	52981	36500



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Flexibles PVC-Material
- 4 unterschiedliche Durchmesser auf 5 und 10 m Rollen

# SPIRALSCHLAUCHABSCHNITTE SCHWARZ

*Praktisch verpackt und einfach verlegt*



- Druck: 1 bar
- Temperaturbeständig von -15°C bis +50°C
- Praktische Schlauchabschnitte in 5 m / 10 m Länge
- Glatte widerstandsfreie Innenwandung
- Flexibles PVC-Material
- Handlich, leicht und einfach zu tragen

## TECHNISCHE DATEN

		Spiralschlauchabschnitte							
		¾"		1"		1 ¼"		1 ½"	
Durchmesser	mm	19		25		32		38	
Länge	m	5,00	10,00	5,00	10,00	5,00	10,00	5,00	10,00
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2							
Farbe		schwarz							
Material		PVC							
Max. Betriebsdruck	bar	1							
Händler-VE	ST	1							
Grundpreis (je 1 m)	€	1,59	1,50	2,59	2,50	3,19	3,00	3,99	3,80
UVP / ST	€	7,95	14,95	12,95	24,95	15,95	29,95	19,95	37,95
Artikelnr.		57529	57562	57530	57531	57563	57564	57532	57533



**Extras**

**Top Produkteigenschaften**

- *Biegsam aber formstabil mit integrierter Verstärkungsspirale zum Verkleben mit PVC-Fittings*
- *Sehr widerstandsfähig: verrottet nicht, UV-beständig, abrieb- und stoßfest*
- *Durch glatte Außenwand sehr gut in Leerrohre einzuführen*

# SWIMFLEX DA 50

*Ideal für Verrohrung in Schwimmteichen*



- Flexible PVC-Leitung
- Extrem strapazierfähig
- Für einfache Installation von Rohrleitungen in Schwimmteichen
- Mit PVC-Anschlussfittings verklebbar
- Rollenware
- Temperaturbeständig von -20°C bis +60°C
- Druck: 7 bar

## TECHNISCHE DATEN

		SwimFlex DA 50, 25 m	
Durchmesser	mm		50
Länge	m		25,00
Garantie <sup>FS. 309</sup>	Jahre		2
Farbe			grau
Material			PVC
Max. Betriebsdruck	bar		7
Händler-VE	m		25,00
UVP / m	€		8,95
Artikelnr.			37288



### Top Produkteigenschaften

- Verschraubbar mit dem Beckenrand
- Verklebbar mit PVC-Folie für eine sichere Verbindung
- Verschweißbar für festen Verbund

Extras

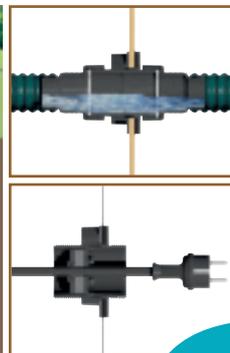
## FOLIENBLECH

### Für saubere Beckenränder – Abschlusskante für PVC-Folie

- Einseitig mit PVC-Folie beschichtetes Blech
- Wird thermisch verschweißt und bildet mit der Folie einen festen Verbund
- Stärke Blech: 0,6 mm
- Stärke Folie: 0,6 mm



Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Material	Händler-VE ST	Grundpreis je 1 m	UVP / ST €
37249	2,00 x 0,10	1,20	Stahl / PVC	5	9,98	19,95



### Top Produkteigenschaften

- Keine sichtbaren Kabel und Schläuche
- Flexibel einsetzbar bei Teichfolien & Fertigbecken

Extras

## WAND- UND FOLIENDURCHFÜHRUNG TRADUX

### Genial konstruiert – Unsichtbare Durchführung von Kabeln und Schläuchen

- Passend für Teichfolie, PE-Becken, oder Teichschalen
- Leicht montierbar durch griffige Schraubverbindungen
- Sicheres und sauberes Abdichten an ebenen Flächen



Artikelnr.	Abmessungen (Ø x H) mm	Garantie <sup>TS. 309</sup> Jahre	Anschlüsse Eingang mm	Anschlüsse Eingang	Verwendbar für Kabeldurchmesser mm	Material	UVP / ST €
57154	115 x 335	2	19 / 25 / 32 / 38 / 50	¼", 1", 1 ¼", 1 ½", 2"	3-9	Kunststoff	35,95



## Extras

*Empfehlung  
Schneiden Sie die Stufenschlauchtülle je nach Schlauchdurchmesser passend zu. Das verhindert Durchfluß- und Reibungsverluste im Schlauchsystem und vermeidet Druckverluste.*

# SCHLÄUCHE & VERBINDER

## Schnelle Verbindung von Schläuchen

### SCHLAUCHVERBINDER



	Artikelnr.	Anschluss für Schläuche mm	Anschluss für Schläuche	Durchmesser mm	Material	UVP / ST €	Beschreibung
Universal Schlauchverbinder 1/2"	55362	13 / 19 / 25	½", ¾", 1"	13	PVC	10,95	• Zum Verbinden unterschiedlicher Schlauchdurchmesser
Universal Schlauchverbinder 1"	55361			25		12,50	
Universal Schlauchverbinder 1 1/2"	55360	19 / 25 / 32 / 38	¾", 1", 1 ¼", 1 ½"	38		13,50	
Universal Schlauchverb. T-Stück 1 1/2"	54800					21,95	
Schlauchverbinder 1 1/2"	57759	38	1 ½"	50		13,95	
Schlauchverbinder 2"	57760	50	2"			16,95	
Schlauchreduzierstück 2" auf 1 1/2"	57761	38 / 50	1 ½", 2"			14,95	

### SCHLAUCHSCHELLEN ZUR FIXIERUNG VON SCHLAUCH UND TÜLLE



	Artikelnr.	Anschluss für Schläuche mm	Anschluss für Schläuche	Durchmesser mm	Material	Händler-VE €	UVP / ST €	Beschreibung
Edelstahl-Schlauchschelle 1/2"-3/4"	51206	13 / 19	½", ¾"	16-27	Edelstahl	5	1,95	• Paarweise gebunden • Im farbigen Displaykarton
Edelstahl-Schlauchschelle 3/4"-1"	51207	25	1"	20-32			2,40	
Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/4"-1 1/2"	51208	32 / 38	1 ¼", 1 ½"	35-50			2,95	
Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/2"-2"	55690	38 / 50	1 ½", 2"	40-60			6,95	

### WANDDURCHFÜHRUNG & FOLIENDURCHFÜHRUNG



	Artikelnr.	Ausführung	Durchmesser	Händler-VE ST	UVP / ST €	Beschreibung
SwimFol Folienanschluss DN 50	37252	Einseitige Muffe und Folienflansch	50	2	34,95	• Mit einseitiger Klebemuffe und Folienflansch • Zum Verschweißen mit der Folie • Extrem belastbar
SwimFol Foliendurchführung DN 50	37254	Beidseitige Muffe und Folienflansch		2	47,95	
SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	37256	Folienflansch inkl Rohrstück mit Muffe	100	2	119,95	

# WASSERVERTEILER, ROHRE & VERBINDER

## WASSERVERTEILER



		Wasserverteiler Multi WD 1/2"	Wasserverteiler Multi WD 3/4"	Wasserverteiler Multi WD 1"	Durchflussregler 1 1/2"	Y-Verteiler 1 1/2"
Anzahl Eingänge	ST	1				
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38			25 / 32 / 38	
Anschlüsse Eingang		Stufenschlauchtülle 3/4" - 1 1/2"			Stufenschlauchtülle 1" - 1 1/2"	2"-Gewinde und Stufenschlauchtülle 3/4" - 2"
Anzahl Ausgänge	ST	3			1	2
Anschlüsse Ausgang	mm	13	19	25	25 / 32 / 38	
Anschlüsse Ausgang		1/2"	3/4"	1"	Stufenschlauchtülle 1" - 1 1/2"	1 1/2" mit Stufenschlauchtüllen 1" - 1 1/2"
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>Gewährleistet ein optimales Zusammenspiel zwischen Pumpe, Schläuchen und Wasseraustritt. Zweifachverteilerfunktion: Mit einer im Lieferumfang enthaltenen Verschlusskappe wird bei Bedarf eine der drei Verteileröffnungen dicht verschlossen. Eingang jeweils 1"-Außengewinde bzw. 1/2"-Innengewinde.</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>Zur stufenlosen Regulierung der Wasserdurchflussmenge, mit 2 Stufenschlauchtüllen 1"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wasserverteiler mit 1 Eingang und 2 Ausgängen. Beide Ausgänge individuell regulierbar.</li> <li>Nicht für die Trockenaufstellung geeignet.</li> </ul>
UVP / ST	€	12,95	15,95	21,95	26,95	41,95
Artikelnr.		37101	37158	37159	56630	56668

## ROHRE & VERBINDER

		Artikel-nr.	Durchmesser mm	Länge mm	Neigungswinkel °	Händler-VE ST	UVP / ST €	Beschreibung
	Bodenablauf BD 100	37143	380	380	-	-	1	62,95
Ablaufrohr schwarz DN40/480 mm	50307	40	480	-	-	9	7,30	
Ablaufrohr schwarz DN50/480 mm	50829	50				9	8,50	
Ablaufrohr schwarz DN75/480 mm	55043	70				9	8,95	
Ablaufrohr schwarz DN110/480 mm	50427	105				9	13,50	
Verbindungsbogen schwarz DN40/45°	50308	40	70	-	45	6	6,50	
Verbindungsbogen schwarz DN50/45°	50833	50				6	7,50	
Verbindungsbogen schwarz DN75/45°	55044	70				6	7,95	
Verbindungsbogen schwarz DN75/87°	55045	70	150	87	87	6	7,95	
Verbindungsbogen schwarz DN110/45°	50430	105	-	45	45	6	11,50	
Verbindungsbogen 2"/90° Bitron	50540	50				5	9,95	
T-Stück schwarz DN75	55046	70	-	-	-	6	12,95	

## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Störungsfreie Niveauerfassung dank leitfähigem Sensor
- Volle Flexibilität im Aufbau durch 20 m Sensorkabel
- Magnetventil schließt bei Stromausfall automatisch

### Empfehlung

Mit einer automatischen Wassernachspeisung sichern Sie nachhaltig ein stabiles Wasserniveau. Dies ist insbesondere für den stabilen Betrieb einer gravitationsbetriebenen Filteranlage wie dem ProfiClear empfehlenswert. Zudem bleibt Ihr Teich ganz bequem ein ästhetischer Blickfang.

# PROFICLEAR GUARD

## Vollautomatische Wassernachspeisung

- Komplettsset bestehend aus Steuerung, ½" Magnetventil und leitfähiger Niveauerfassung
- Sensor kann bis auf 10 mm Schaltdifferenz gekürzt werden
- Einstellbare Sensorempfindlichkeit
- Integrierte Schalthysterese zur Vermeidung unerwünschter Nachfüllungen durch Wellen
- LED-Statusanzeige für das Magnetventil
- Komfortable Wandmontage der Steuerung
- Inklusive Sensorbefestigung für überhängende Umrandungen
- Servogesteuertes 230 V Messing Magnetventil (spritzwassergeschützte Installation erforderlich)

### TECHNISCHE DATEN



		ProfiClear Guard
Abmessungen (L x B x H)	mm	120 x 55 x 111
Nennspannung		230 V / 50/60 Hz
Nennspannung Sensor	V	12
Leistungsaufnahme	W	3
Nettogewicht	kg	2,82
Stromkabellänge	m	2,00
Kabellänge Sensor	m	20,00
Kabellänge Ventil	m	3,00
Anschluss	mm	13
Anschluss		½"
Max. Betriebsdruck	bar	18
Schaltdifferenz	mm	25
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	429,95
Artikelnr.		50951

<sup>\*S.309</sup>



# WASSERSPEIER & TEICHFIGUREN

## Zeitloser Hingucker: Deko-Wasserstrahl



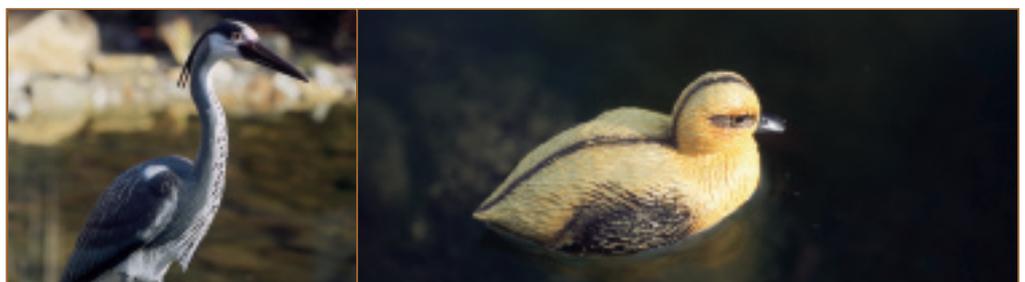
### WASSERSPEIER

		Wasserspeier Fisch	Wasserspeier Frosch	Wasserspeier Ente	Wasserspeier Schildkröte
Abmessungen (L x B x H)	mm	240 x 130 x 155	250 x 190 x 100	240 x 140 x 160	230 x 170 x 125
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus wetterfestem Polyresin</li> <li>• Zusätzliche Sauerstoffversorgung für den Teich</li> <li>• 13 mm Messing Schlauchanschluss</li> </ul>			
Händler-VE	ST	4			
UVP / ST	€	22,50			
Artikelnr.		36777	36774	36775	36778



### TEICHFIGUREN

		Teichfigur Stockente Erpel	Teichfigur Stockente weiblich	Teichfigur Krickente Erpel	Teichfigur Krickente weiblich
Abmessungen (L x B x H)	mm	400 x 150 x 170		260 x 115 x 105	
Produkteigenschaften		• Naturgetreue Verschönerung der Teichlandschaft			
Händler-VE	ST	8			
UVP / ST	€	7,95			
Artikelnr.		36864	36865	36866	36867



### TEICHFIGUREN

		Teichfigur Fischreiher	Teichfigur Entenküken
Abmessungen (L x B x H)	mm	500 x 170 x 760	130 x 70 x 75
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naturgetreue Verschönerung der Teichlandschaft</li> <li>• Modell Reiher dient als effektiver Schutz gegen Raubzüge von Reihern</li> </ul>	
Händler-VE	ST	4	24
UVP / ST	€	29,95	1,50
Artikelnr.		36868	36863



# Extras

## Top Produkteigenschaften

- Natürliches Design von bekannten Seen
- Extrem robuste und langlebige Verarbeitung
- Einfacher Einbau mit vorgeformten Teichzonen

### Empfehlung

Pflanzen im und am Teich sehen nicht nur schön aus, sondern leisten auch ihren ganz eigenen Beitrag zur Erhaltung des biologischen Gleichgewichts. Sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler über die optimale Bepflanzung.

# TEICHSCHALEN STONECOR

## Der Natur zum Verwechseln ähnlich

- Unvergleichliches Material: langlebig, abrieb- und stoßfest sowie witterungsbeständig, aus linearem Hochdruckpolyethylen LLD-PE
- Körnige Oberfläche bietet zusätzlich ideale Bedingungen zur Ansiedlung der Teichbiologie
- Passen sich in Form und Material perfekt der Natur an
- Einzigartiges Design – den schönsten Seen der Welt nachempfunden
- Hohe Eigenstabilität
- Ebenmäßige Dichte des Materials in der gesamten Teichschale
- Frostsicher
- Umweltneutral und biologisch empfehlenswert
- 100 % recyclebar
- 15 Jahre Garantie\*<sup>S.309</sup>

Die Tiefenzonen		
	kleine Teiche T 60–93 cm	große Teiche T 100–110 cm
1	10 cm	12 cm
2	20 cm	25 cm
3	35 cm	35 cm
4	60 cm	80 cm
5	83 cm	110 cm

## TECHNISCHE DATEN



		Teichschale Aral Sea sand		Teichschale Aral Sea basalt		Teichschale Lake Constance sand		Teichschale Lake Constance basalt		Teichschale Chiemsee sand		Teichschale Chiemsee basalt		Teichschale Lake Titicaca sand		Teichschale Lake Titicaca basalt	
Abmessungen (L x B x H)	m	2,30 x 1,83 x 0,87				2,82 x 1,72 x 0,96				2,70 x 2,17 x 1,17				3,04 x 2,30 x 1,17			
Nettogewicht	kg	68,00				86,00				115,00				144,00			
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	15															
Volumen in Liter	l	1000				1300				2000				2500			
Farbe		sand		basalt		sand		basalt		sand		basalt		sand		basalt	
Händler-VE	ST	3															
UVP / ST	€	599,95				779,95				1199,95				1399,95			
Artikelnr.		36994	36995	36998	36999	37002	37003	36988	36989								

## Extras

**Top Produkteigenschaften**

- Integrierte Sumpf- und Pflanzzone
- Mit verschiedenen Tiefenzonen, für breites Spektrum an Flora und Fauna
- Bereicherung für natürlich gestaltete Gärten

**Empfehlung**

Der richtige Platz für Ihren Teich will wohl überlegt sein, denn das biologische Gleichgewicht des Wassers wird durch die Wahl des Standorts stark beeinflusst. Ideal eignet sich ein halbschattiger Ort mit wenigen Bäumen, damit möglichst wenig Laub und Nadelgehölz das Wasser verschmutzt. 4-6 Stunden Sonne täglich sorgen für ein ausgeglichenes Klima. Damit sich kein Wasser und ausgespülte Nährstoffe sammeln, den Teich nicht an der tiefsten Stelle der Gartenlandschaft anlegen. Und der beste Tipp zum Schluss: Um Ihren Teich inklusive Flora und Fauna optimal genießen zu können, sollte er von Ihrem Lieblingsplatz aus frei einsehbar sein.

# TEICHSCHALEN PE ORGANISCH

## Organische Formen für eine natürliche Anmutung

- Fertiggeformte Kunststoffbecken für Teichgrößen bis zu 1 m<sup>3</sup>
- Schnelle und einfache Bepflanzung der organischen Teichschalen durch bereits in die Form integrierte Sumpf- und Pflanzzonen
- Einfache Installation von Pumpen

### TECHNISCHE DATEN



		Teichschale PE 150	Teichschale PE 250	Teichschale PE 500	Teichschale PE 750	Teichschale PE 1000
Abmessungen (L x B x H)	m	1,20 x 0,80 x 0,45	1,35 x 0,92 x 0,54	1,78 x 1,26 x 0,56	2,10 x 1,40 x 0,60	2,40 x 1,40 x 0,62
Nettogewicht	kg	2,50	3,50	8,50	17,10	19,00
Garantie <sup>KS. 309</sup>	Jahre	15				
Händler-VE	ST	10			5	
UVP / ST	€	41,95	62,95	89,95	169,95	179,95
Artikelnr.		36790	36767	36768	36769	36770



## Top Produkteigenschaften

- Perfekt geeignet als puristisches Gestaltungselement mit Wasser
- Einfacher Einbau
- Robustes Material & stabile Form

## Empfehlung

Auch in kleineren Bassins muss das Wasser stetig umgewälzt werden. Damit das kühle Nass gesund und optisch schön bleibt, empfiehlt es sich immer, eine Pumpe und einen Filter zu integrieren.

# TEICHSCHALEN PE ARCHITEKTONISCH

## Klare gerade Formen für den modernen Wassergarten

- Robuste HDPE-Becken
- Modernes eckiges Design
- Hohe Wandstärke
- Stabiler Rand (45 cm hoch)
- Einbau nur eingelassen ins Erdreich. Bei überirdischem Einbau muß ein stabilisierender Rahmen verwendet werden.

## TECHNISCHE DATEN

					
		Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm	Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm	Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm	Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm
Abmessungen (L x B x H)	m	0,78 x 0,38 x 0,45	0,75 x 0,75 x 0,45	1,15 x 0,75 x 0,45	1,15 x 1,55 x 0,45
Nettogewicht	kg	2,00	4,50	7,00	14,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	15			
Volumen in Liter	l	80	180	280	600
Händler-VE	ST	10		5	
UVP / ST	€	59,95	79,95	99,95	169,95
Artikelnr.		50758	50759	50760	50761

# PFLANZTABELLE

	Sumpfkalla	Pfennigkraut	Brunnenkresse	Gauklerblume	Hängesegge	Scheinzypergras-Segge	Sumpfpfötteblume	Sumpfpfarrn	Sumpfwolfsmilch	Sumpfergissmeinnicht	Kleiner Rohrkolben	Lungenenzian	Mädesüß	Schwertlilie	Teichschachtelhalm	Wasserdost	Blutweiderich	Fieberklee	Froschlöffel	Igelkolben	Kalmus	Rohrkolben	Tannenwedel	Wasserminze	Pfeilkraut
Uferzone	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
1 10–12 cm				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2 20–25 cm										•							•	•	•	•	•	•	•	•	
3 35 cm																									
4 60–80 cm																									
5 83–110 cm																									
Schwimmpflanzen																									•

Die Stonecor®-Teichschalen bieten mit ihren ausgeprägten Tiefenzonen viel Lebensraum für unterschiedlichste Bepflanzung – mit dieser Pflanztafel wird sie zum Kinderspiel.

## SELBST EINBAUEN

Ganz einfach - Schritt für Schritt!



### 1. Standort

Der ideale Teich-Standort ist möglichst frei von Laub- und Nadelbäumen und wird ca. 4 - 6 Stunden täglich von der Sonne beschienen.



### 2. Werkzeug

Für den Einbau benötigen Sie: Spaten, Schaufel, Füllsand, Wasserwaage, Zollstock und einen Gartenschlauch mit Wasseranschluss.



### 3. Markierung

Zunächst wird die Teichschale an der gewünschten Stelle positioniert, dann werden die Umrisse mit Sand markiert.



### 4. Tiefenzonen

Auch die verschiedenen Tiefenzonen werden nach und nach mit Sand markiert.



### 5. Aushebung

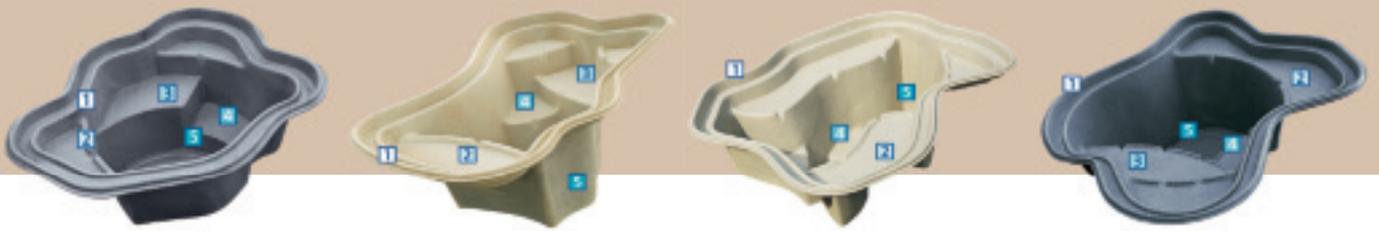
Die einzelnen Zonen des Gartenteiches werden großzügig ausgehoben.



### 6. Erster Test

Dann wird das Becken probeweise eingesetzt.

Schwabenblume	Sumpfblostaue	Zungenhahnenfuß	Dichtes Laichkraut	Froschkraut	Gemeines Schilf	Hechtkraut	Krauses Laichkraut	Nadelimise	Krebschere	Gewöhnlicher Wasserschlauch	Schwimmender Hahnenfuß	Schwimmendes Laichkraut	Wasserstern	Wasserknöterich	Pöstlingberg	Seekanne	Südafrikanische Wasserähre	Teichrose	Wassernuss	Wasserpest	Weißer Seerose	Tausendblatt	Froschbliss	Hornkraut				
																										Uferzone		
•	•	•																									10–12 cm	1
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		20–25 cm	2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													35 cm	3
										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		60–80 cm	4
									•																		83–110 cm	5
																								•	•	Schwimmpflanzen		



### 7. Auffüllen

Mit Füllsand werden die unterschiedlich ausgehobenen Stufen angepasst um Unebenheiten auszugleichen.



### 8. Nivellierung

Der Boden und das Becken werden in Länge und Breite ausnivelliert. Dann wird das Becken zu ca. 1/3 mit Wasser gefüllt.



### 9. Einschlämmen

Jetzt wird ringsherum Sand unter den Rand der Teichschale geschlämmt, um bestehende Hohlräume auszufüllen.



### 10. Befüllen und angleichen

Schließlich wird der Boden um die Teichschale herum mit Sand, Mutterboden, Kies o.ä. angeglichen.



### 11. Ausstattung Randbereich

Nun kann mit der Bepflanzung und Gestaltung des Teiches begonnen werden. Achten Sie darauf die umlaufende Uferzone komplett mit Kies zu befüllen.



### Fertig!

Schon nach kurzer Zeit kann sich das Ergebnis sehen lassen – der eigene Gartenteich ist fertig angelegt!

## *Wasserfälle aus Edelstahl: stilvoll, ausdrucksvoll, zeitlos schön!*

Ein absoluter Blickfang für den Garten, die Terrasse oder den Teich – die Designobjekte von OASE. Das Komplettset Waterfall Set 30 ist ideal für den unkomplizierten und schnellen Einbau am Teichrand, im Kies oder in einem geeigneten Gefäß. Größer und breiter wird Ihr Wasserfall mit dem Waterfall Set 60 Solo, das mit einer bestehenden Filter- und Bachlaufpumpe oder der passenden AquaMax Eco Classic kombiniert werden kann.

Mit OASE Waterfall 30/60/90 kreieren Sie Ihren ganz persönlichen Wasserfall, der sich auch wunderbar einfach in eine Wandgestaltung integrieren lässt. Sie benötigen dazu eine zusätzliche Pumpe, die Ihnen Ihr OASE Fachhändler gerne empfiehlt. Es lässt sich angenehmes LED-Licht integrieren. Einfach installiert bringt der Waterfall Illumination jeden Wasserfall zum Leuchten.





**ELEGANZ IN DEN ABENDSTUNDEN:** Mit der Waterfall Illumination tauchen Sie einfach und unkompliziert jeden Wasserfall in warmes und angenehmes Licht.

## WASSERFÄLLE

**Tipp!**

*Um lange viel Freude an Ihrem Wasserfall zu haben, reinigen Sie die Edelstahl-Oberfläche regelmäßig, damit sich Kalkablagerungen und Schmutz nicht festsetzen.*

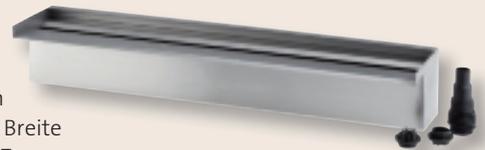
**WATERFALL 30/60/90** Eingebaut oder an die Wand geschraubt, entstehen mit einer Breite von 30 / 60 / 90 cm anmutige Wasserfälle. Zum Betreiben des Wasserfalls finden Sie die passende Pumpe AquaMax Eco ab Seite 62.

**WATERFALL ILLUMINATION** LED-Beleuchtung für Wasserfälle in den Breiten 30 cm und 60 cm.

**WATERFALL SET 30** Das Komplettset inkl. Pumpe und Schlauch im modernen Edelstahl-Design hat eine Auslaufbreite von 30 cm. Die zwei seitlichen Befestigungsglaschen machen die Montage schnell und einfach – ob im Kiesbett oder am Teichrand.

**WATERFALL SET 60 SOLO** Der elegante Wasserfall mit einer Breite von 60 cm (im Set **ohne Pumpe**).

Auch in Kombination mit einem Wasserreservoir und Deckel (siehe Seite 289) als einzeln stehendes Wasserspiel leicht installierbar.



**So einfach geht's:** Beispielaufbau eines Waterfall Set 30



Als erstes schaffen Sie eine gerade und feste Fläche – eine solide Basis z.B. aus Beton, die als Sockel dient.



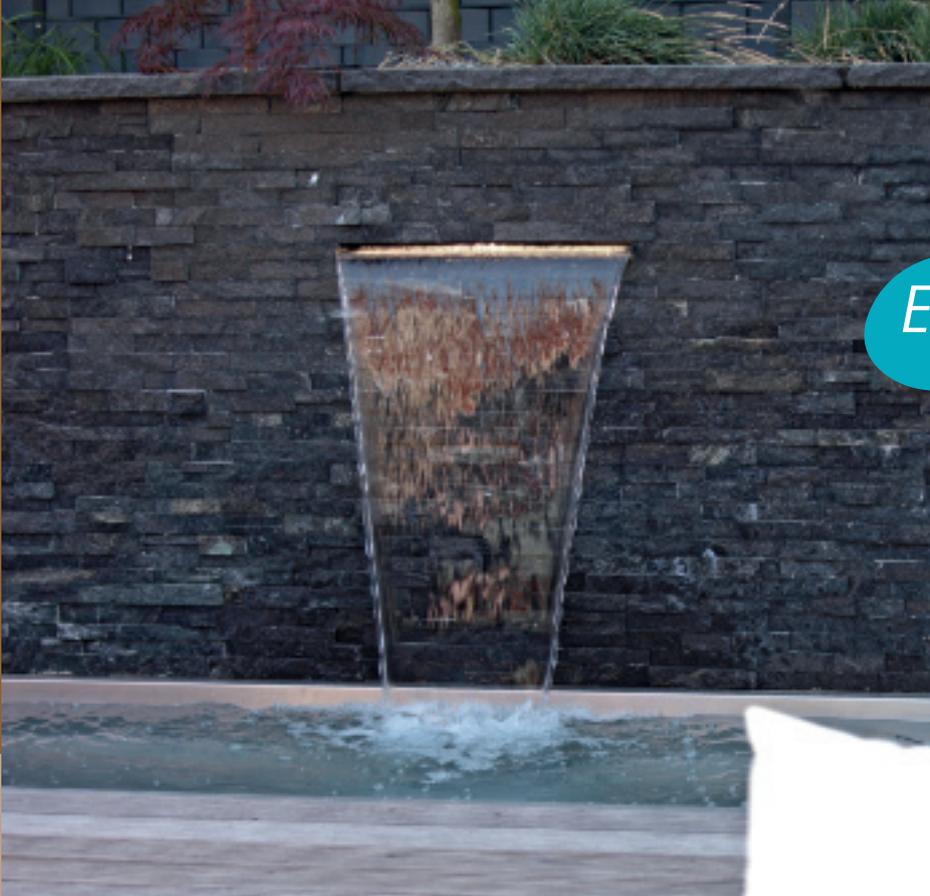
Der Waterfall 30 wird nun auf dieser geraden Platte montiert: Dazu mit rostfreien Edelstahlschrauben die zwei seitlichen Befestigungsglaschen fixieren.



Für ein perfekt ausgerichtetes Wasserspiel achten Sie unbedingt auf den waagerechten Aufbau. Nehmen Sie eine Wasserwaage zur Hilfe.



Verbinden Sie nun Pumpe und Schlauch. Dann öffnen Sie die Rückwand und befestigen den Schlauch. Dieser wird dann an der rückseitigen Öffnung hinausgeführt und die Pumpe im Wasser versenkt. Fertig!



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Edle und anmutige Wasserfälle aus erstklassigem rostfreiem Edelstahl
- Individuelle und einfache Einbaumöglichkeiten in drei Breiten
- Ebenes und gleichmäßiges Wasserbild bis 1 m Höhe

### Empfehlung

Für einen gleichmäßigen Wasserfall ist die richtige Auswahl der Pumpe mit der genau passenden Wasserdurchflussmenge besonders wichtig. (siehe Tabelle: Pumpenempfehlung)

# WATERFALL

## Attraktive Wasserfälle aus Edelstahl

- Individuelle Gestaltung durch 3 unterschiedliche Breiten: 30 cm, 60 cm oder 90 cm
- Kompakter und robuster Wasserfall aus hochwertigem Edelstahl 1.4401 (V4A)
- Einfache Installation als fester Einbau oder durch Anschrauben an die Wand
- Im Lieferumfang enthalten: je eine Gewindeöffnung an der Rück- und Unterseite, Stufenschlauchtülle (19, 25, 32, 38 mm) und Stopfen
- Mit verlängertem Auslass für einen komfortablen Einbau

Höhe Wasserfall (Wasserkante)	Waterfall 30	Waterfall 60	Waterfall 90
0,80–1,00 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500–4000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000–6000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000–8000
0,40–0,60 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 2500–3000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500–4000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000–6000
0,20 m	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 2500–3000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500–4000	AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000–6000

## TECHNISCHE DATEN



		Waterfall 30	Waterfall 60	Waterfall 90
Abmessungen (L x B x H)	mm	140 x 300 x 100	140 x 600 x 100	140 x 900 x 100
Nettogewicht	kg	1,60	2,60	6,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2		
Anschluss Saugseite	mm	25		32
Anschluss Saugseite		1"		1 1/4"
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	149,95	219,95	259,95
Artikelnr.		50704	50585	50706

<sup>\*S.309</sup>



<sup>\*S.309</sup> Erläuterung über Art und Umfang der Garantie 309



Extras

### Top Produkteigenschaften

- Wasserfallstele aus hochwertigem Edelstahl
- Modernes Design
- Einfache Installation

### Empfehlung

Reinigen Sie die Edelstahl-Oberfläche regelmäßig, damit sich keine Ablagerungen festsetzen.

Für stilvolle Lichtakzente am Abend können Sie zusätzlich die passende LED-Wasserfallbeleuchtung Waterfall Illumination installieren.



## WATERFALL SETS

### Wasserfall-Set in modernem Edelstahl-Design

- Wasserfallstele in 30 cm bzw. 60 cm Breite
- Zwei seitliche Befestigungslaschen ermöglichen die einfache Anbringung auf festem Untergrund (z.B. Betonplatte) zum Einsatz in der Flachwasserzone oder am Teichrand
- Eine weitere Möglichkeit ist der Einbau mit einer Kombination aus einem Wasserreservoir und dem passenden Deckel. Einfach auf den Reservoirdeckel aufschrauben und mit Kies dekorieren – fertig!

- Einfache Wartung durch abnehmbare Rückseite
- Hochwertige Edelstahlqualität: 1.4401 (V4A)

#### Waterfall Set 30

- Inklusive Aquarius Fountain Set Classic 2.500 l/h, sowie 3 m ¾"-Schlauch

#### Waterfall Set 60 Solo

- Mit zusätzlichem Montagefuß, der für Stabilität sorgt

## TECHNISCHE DATEN



		Waterfall Set 30	Waterfall Set 60 Solo
Abmessungen (L x B x H)	mm	145 x 305 x 600	145 x 605 x 600
Nettogewicht	kg	8,00	12,00
Garantie <sup>*S.309</sup>	Jahre	2	
Leistungsaufnahme	W	40	-
Stromkabellänge	m	10,00	-
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	329,95	429,95
Artikelnr.		50584	51163

<sup>\*S.309</sup>





## Extras

### Tipps zur richtigen Bachlaufberechnung

Die erforderliche Pumpenleistung liest man jeweils anhand der Pumpenkennlinie ab. Um die gewünschte Wassermenge von der Pumpe bis zur Bachlaufquelle zu befördern, sind Mindest-Leitungsquerschnitte erforderlich, z.B. bis 20 l/min = 25 mm (1") oder ab 50 l/min 38mm (1½") usw.

Wichtig für den Bachlauf ist zudem die Beachtung des Druckverlustes der Wasserzulaufleitung. Dieser ist generell mit 0,4 mWS berücksichtigt. Bei der Beförderung größerer Wassermengen ist es daher notwendig, eine leistungsstärkere Filter- und Bachlaufpumpe einzusetzen. Größere Wassermengen erhöhen den Rohrreibungsverlust, und eine leistungsstärkere Pumpe wird notwendig.

### Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpe für einen Bachlauf gilt:

Breite Bachlauf in cm x 1,5 l/min. = Leistung l/min.

# BACHLAUFELEMENTE CLASSIC

## Der Klassiker für individuelle Bachläufe

- Naturnahe Elemente passen sich perfekt in die Umgebung ein
- 3 verschiedene Elemente für individuellen Lauf des Baches
- Langlebiges und robustes Material aus GFK

### TECHNISCHE DATEN

				
		Bachlaufelement-GFK Gerade	Bachlaufelement-GFK Linkskurve	Bachlaufelement-GFK Rechtskurve
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 420 x 110	680 x 600 x 110	
Nettogewicht	kg	2,60	2,25	2,05
Garantie <sup>TS 309</sup>	Jahre	2		
Liter pro Stunde max.	l/h	3000		
Händler-VE	ST	3		
UVP / ST	€	59,95		
Artikelnr.		36771	36772	36773



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Naturnahe Sandsteinoptik
- Robustes, wetterfestes Material
- Modular einsetzbar

### Empfehlung

Die Bachlaufelemente eignen sich hervorragend, um natürlich wirkendes, fließendes Gewässer im Garten entstehen zu lassen. Jedes Element ist als Quelle nutzbar: Einfach an der entsprechenden Stelle durchbohren – fertig!

Hinweis: Bei mehrfacher Aufeinanderfolge vom Bachlaufelement Gerade kann eine leichte Krümmung entstehen.

# BACHLAUFELEMENTE NATURE

## Naturgetreu und variabel

- Elemente sind mit 32 mm (1 ¼") -Gewinde, Stopfen und Stufenschlauchtülle ausgestattet
- Naturnahe Sandsteinoptik
- Jedes Element ist als Quelle verwendbar
- Modular einsetzbar

### TECHNISCHE DATEN



		Bachlaufelement sand Quelle	Bachlaufelement sand Gerade	Bachlaufelement sand Linkskurve	Bachlaufelement sand Rechtskurve
Abmessungen (L x B x H)	mm	600 x 470 x 180	750 x 470 x 180	750 x 500 x 180	
Nettogewicht	kg	1,74	3,22	3,14	3,11
Garantie <sup>§ 309</sup>	Jahre	2			
Liter pro Stunde max.	l/h	1500			
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	99,95			
Artikelnr.		50416	50413	50414	50415



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Naturnahe Sandsteinoptik
- Robust und wetterfest
- Komfortable Wartung der Teichtechnik möglich

# DEKORFELS ABDECKUNGEN

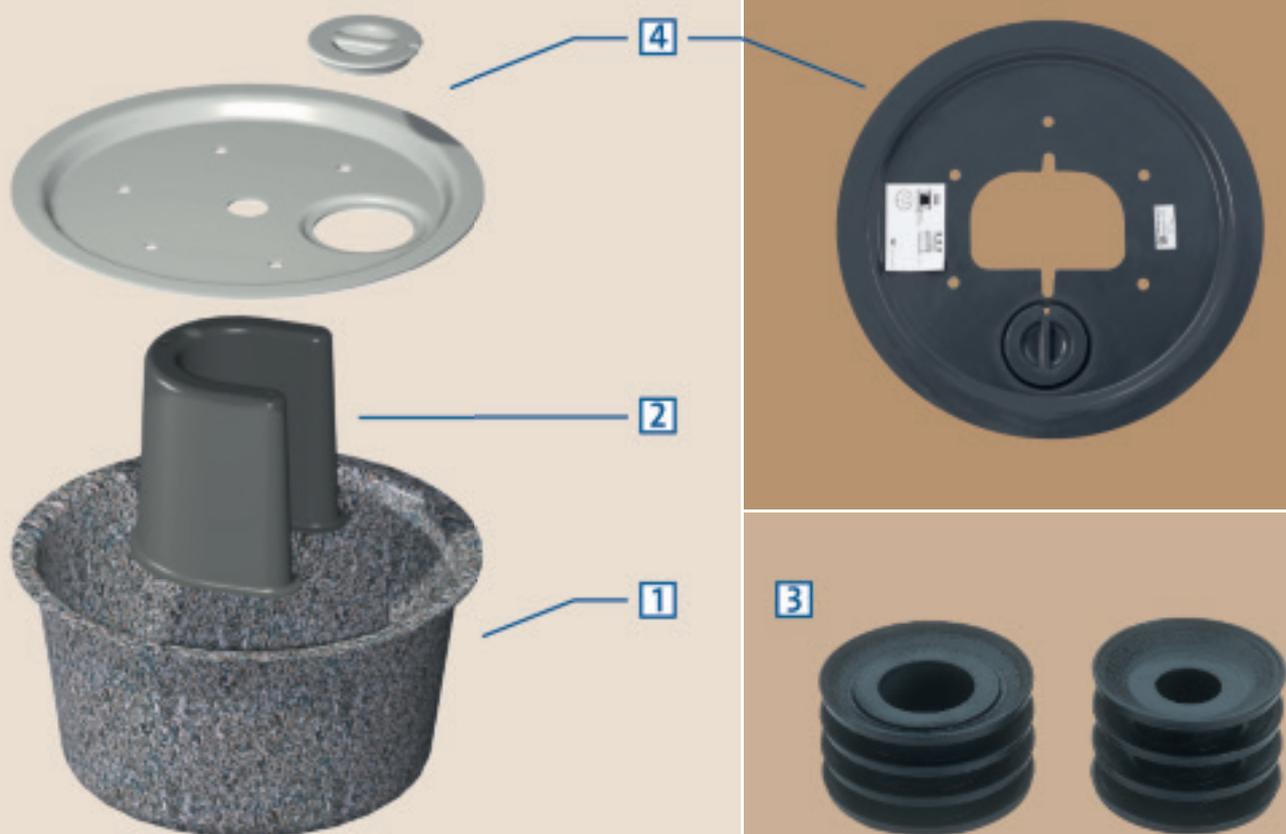
## Spritzwasserschutz in naturnaher Steinoptik

- Aus wetterfestem, robustem Material
- Maßgeschneidert für die OASE Produkte FiltoMatic CWS, BioPress, FiltoClear sowie InScenio FM-Master
- Naturnahe Sandsteinoptik, die sich optimal in die Teichlandschaft integriert
- Passend zu den sandfarbenen Bachlaufschalen

### TECHNISCHE DATEN



		FiltoMatic Cap CWS L	FiltoMatic Cap CWS XL	FiltoCap sand	InScenio Rock sand
Abmessungen (L x B x H)	mm	450 x 450 x 350	450 x 650 x 350	570 x 570 x 320	300 x 300 x 400
Nettogewicht	kg	4,60	5,26	4,16	2,30
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2			
Zum Abdecken von		FiltoMatic 7000, FiltoMatic 14000	FiltoMatic 25000	FiltoClear 3000 - 30000 (alle Größen)	AquaOxy 4800, InScenio
Farbe		steingrau		sand	
Händler-VE	ST	1			
UVP / ST	€	119,95	149,95	99,95	
Artikelnr.		50268	50269	50420	50417



# WASSERRESERVOIRE

4	Wasserreservoir-Abdeckungen					Beschreibung	
	WR-T 60	WR-T 80	WR-T 100	WR-T 125	Trio / Quintett		
Passend zu Wasserreservoir	WR 60	WR 80	WR 100	WR 125	WR 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>GFK</li> <li>Lastenoptimierter Verbund beider Becken-Komponenten</li> <li>Zentrierte Öffnungen für die Schlauchführung</li> <li>Eingearbeitete Nut für die richtige Kabelführung</li> <li>10 Jahre Garantie<sup>S309</sup></li> <li><b>Ab WR 80:</b> Serviceöffnung mit Deckel</li> </ul>	
Serviceöffnung mit Deckel	Nein	Ja					
Traglast	kg	300					
Farbe	steingrau			schwarz			
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	29,95	59,95	99,95	129,95		109,95
Artikelnr.		37115	37116	37117	37118		50327
3	Dichtmanschette TT ½"		Dichtmanschette TT ¾"		Beschreibung		
Abmessungen (Ø x H)	mm	40 x 38		45 x 39		<ul style="list-style-type: none"> <li>Verhindern das Zurückfließen von austretendem Wasser in die Bohrung von Quellsteinen</li> <li>Aus EPDM (Kautschuk)</li> <li>Machen Silikon-Abdichtungen überflüssig</li> <li>Werden einfach über den Schlauch geschoben</li> </ul>	
Anschluss für Schläuche	mm	13		19			
Anschluss für Schläuche		½"		¾"			
Für Wassersäule	m	6,00		9,00			
Händler-VE	ST	1					
UVP / ST	€	10,95		11,50			
Artikelnr.		37122		37123			
2	Stützelement U-Base				Beschreibung		
Abmessungen (L x B x H)	mm	365 x 385 x 360				<ul style="list-style-type: none"> <li>GFK</li> <li>Offene Form vereinfacht das Handling mit Pumpe, Verteilern und Schläuchen</li> <li>Einsetzbar ab Wasserreservoir WR 80</li> </ul>	
Traglast	kg	700					
Händler-VE	ST	4					
UVP / ST	€	69,95					
Artikelnr.		37234					
1	Wasserreservoir				Beschreibung		
	WR 60	WR 80	WR 100	WR 125			
Abmessungen (Ø x H)	mm	600 x 400	800 x 406	1000 x 406	1250 x 406	<ul style="list-style-type: none"> <li>LLD-PE, für Quellsteine und Bachläufe</li> <li>Nach neuestem Stand der Technik im Rotationsverfahren hergestellt und genügt somit höchsten Ansprüchen</li> <li>Witterungsbeständig gegen Hitze und Frost</li> <li>Wurzelfest</li> <li>Optimale Verteilung von Randlasten und Materialspannungen</li> <li>10 Jahre Garantie<sup>S309</sup></li> </ul>	
Volumen in Liter	l	66	137	210	340		
Randbreite max.	mm	80					
Händler-VE	ST	8	5				
UVP / ST	€	54,95	99,95	159,95	189,95		
Artikelnr.		37110	37111	37112	37113		

## TEICHBAU & GARTENBAU

### Schwimmteiche

- 292 Das OASE Team für Schwimmteiche
- 294 Schwimmteich Module
- 296 Schwimmteich Individual
- 297 Schwimmteich Baumaterialien



## OASE SWIMPONDS: WARUM IN DIE FERNE SCHWEIFEN – BLEIBEN SIE DOCH EINFACH ZU HAUSE!

Der eigene Schwimmteich bietet die schönste Gelegenheit, einfach mal aus dem Alltag abzutauchen. Und mit OASE ist er denkbar einfach zu verwirklichen. Hier kann man den Kindern beim vergnügten Plantschen zuschauen. Oder man gleitet selbst ins kühle Nass, um sich zu erfrischen oder sportlich

einige Bahnen zu schwimmen und genießt dabei entspannt die Natur im eigenen Garten. Harmonisch in die Gartengestaltung eingebettet, bietet ein Schwimm- oder Badeteich ein sinnliches Gartenerlebnis für die gesamte Familie. Und genau wie in einem natürlich gewachsenen Gewässer gibt es hier zu jeder



Jahreszeit etwas zu entdecken, vom Erwachen der Vegetation im Frühjahr über die Farbenpracht im Sommer bis zur Eisdecke im Winter mit malerisch gefrorenen Gräsern. Die Anlage eines Schwimmteiches ist mit OASE denkbar einfach, denn das SwimPondSystem besteht aus genau aufeinander abgestimmten Kom-

ponenten. Unsere Experten beraten Sie gern und helfen, den Start in die Badesaison im eigenen Garten so einfach wie möglich zu machen. Mehr dazu und zum umfassenden OASE Programm erfahren Sie auf den folgenden Seiten.



## *Das OASE Team für Schwimmteiche: gemeinsam Gartenparadiese bauen*

Der eigene Schwimmteich im Garten – ein erfüllbarer Traum dank der ausgeklügelten Schwimmteich-Konzepte von OASE. In ihnen fließt all unsere Erfahrung in den Bereichen Teichbau, Teichtechnik und Wasserqualität zusammen. Die OASE Schwimmteiche bieten für jeden das richtige Konzept:

- Die zwei bewährten SwimPond Konfigurationen sind die perfekte Lösung für gehobene Ansprüche
- Swimpond individual heißt die exklusive Lösung für den persönlichen Wellness- Traum auf schwierigem Terrain oder bei besonderen Vorlieben

Das ausgeklügelte »OASE Teamkonzept« macht den Schwimmteichbau zum übersichtlichen und durchführbaren Projekt. Gartenbesitzer behalten Kosten und Leistungen stets im Blick. Und so funktioniert's:

### **Teampartner Fachhändler / GaLaBau**

Nach der individuellen Beratung erhält der Fachpartner von OASE das fertige Komplett- paket SwimPond mit zahlreichen Technik- und Serviceleistungen.

Damit sorgen wir für:

- Ausgereifte Konstruktion
- Komplette Technik
- Detailliertes Wissen, zusammengefasst in einem Schwimmteichbau-Handbuch
- Fachgerechte Verlegung von Vlies und Folie inklusive aller Foliendurchführungen
- Analyse des Füllwassers

### **Teampartner Gartenbesitzer**

Nach Erhalt des Produktpaketes und Abstimmung mit dem Fachhändler kann es losgehen: Die Anleitung enthält eine detaillierte Beschreibung aller Schritte inklusive Maßzeichnungen. Nach Wunsch können Arbeiten wie Aushub, Einbringen des



## Info

Fundaments und Mauern der Schwimmzone problemlos selbst übernommen oder aber an den Profi-Teichbauer übergeben werden.

### Teampartner: OASE

Von OASE erhalten Fachhändler und Gartenbesitzer eine Ausschreibungsliste mit den zusätzlich benötigten Baumaterialien (nur SwimPond 20 und 32), die es beiden Partnern ermöglicht, im idealen Preis-Leistungs-Verhältnis miteinander zu arbeiten.

**Unsere Experten-Hotline beantwortet alle Fragen fachgerecht und kompetent:  
(+49) 54 54 - 9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).**

**»Sauberes, klares Wasser genießen – ganz ohne Nebenwirkungen«**

*Ein Bad in unbelastetem Wasser ist ein ganz besonderes Erlebnis, ohne gerötete Augen und Juckreiz auf der Haut. Anders als beim Swimming Pool, kommen die OASE SwimPonds gänzlich ohne Chemie aus und reinigen sich auf ganz natürliche Weise. Mikroorganismen im Filtersystem sorgen dafür, dass eingetragene Nährstoffe abgebaut werden während die Regenerationszone mit ihren Pflanzen dem Wasser zusätzlichen Raum zum Nährstoffabbau bietet.*



## Extras

### Top Produkteigenschaften

- Geringer Platzbedarf, da Klärteiche nicht notwendig sind
- Aufeinander abgestimmte Systemkomponenten
- Reduzierte Betriebskosten gegenüber Swimmingpools

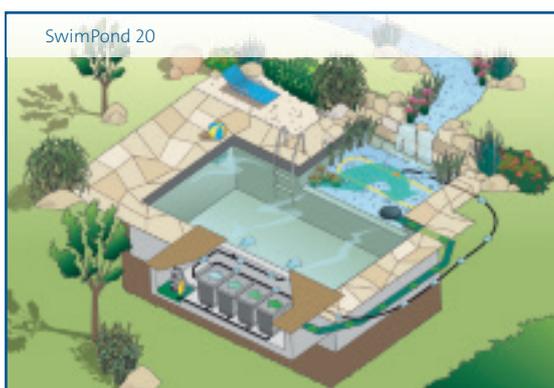
### Empfehlung

Der Vorteil der OASE SwimPond Module ist die klare Übersicht der erforderlichen Produkte und Dienstleistungen. Das Produktset ist bereits perfekt abgestimmt, das weitere Zubehör ist klar definiert und alle anderen Arbeiten sind verständlich beschrieben. Los geht's!

Schwimmteichbeispiele: Umgesetzte OASE Schwimmteich-Module SwimPond 20 / 32

# SWIMPOND 20 / 32

## Die OASE Schwimmteich-Konzepte



- Perfektes System für Ihren Traum-Schwimmteich inklusive Produkt- und Dienstleistungspaket
- Fester Komplettpreis mit sicherer Kostenkalkulation
- Produktpaket mit geprüfter Pumpen-, Filter-, UVC- und Beleuchtungstechnik speziell für Schwimmteiche
- Dienstleistungspaket mit Folienfachverlegung, Füllwasseranalyse und Hotline sowie detaillierter bewährter Bauanleitung
- Bewährtes Mitmach-Konzept ermöglicht Verringerung der Investitionen durch Eigenleistung
- Einbau auch auf engem Raum, da Klärteiche bei den OASE-Systemen nicht notwendig sind
- Verzicht auf teure chemische Reinigungszusätze durch Ausnutzung der Selbstreinigungsprozesse des Teichs
- Hohe Energieeffizienz des Filtersystems reduziert die Betriebskosten im Vergleich zu einem klassischen Swimming-Pool
- Technik lässt sich harmonisch in die natürliche Umgebung integrieren

# TECHNISCHE DATEN

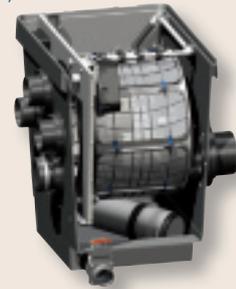
Konfigurationsbeispiele		SwimPond 20	SwimPond 32
Größe der reinen Schwimmzone ca.	m <sup>2</sup>	20	32
Badetiefe ca.	m	1,35	1,60
Wasser Oberfläche ca.	m <sup>2</sup>	65	85
Gesamtgrundfläche ca.	m <sup>2</sup>	83	107

Technikpaket			
Variante Filtersystem Classic			
ProfiClear Classic Pumpenkammer		1x	
ProfiClear Classic Filterschaummodul	3x	4x	
Variante Filtersystem Premium			
ProfiClear Premium Individual als Pumpenkammer		1x	
ProfiClear Premium Trommelfilter Gravitation		1x	
ProfiClear Premium Moving Bed Modul	1x	2x	
Filtergranulat			
PhosLess Filtersäulen	8x	10x	
UVC-Vorklärgerät zur Entkeimung			
Bitron Gravity	1x	2x	
Umwälz- / Filterpumpen			
AquaMax Eco Gravity 15000	1x	–	
AquaMax Eco Gravity 20000	–	1x	
Oberflächenabsaugung			
ProfiSkim 100		1x	
Ausstattung			
LunAqua 10 LED	3x	4x	
Unterwassertrafo UST 150		1x	
LunAqua 10 Verbindungskabel	m	7,50	15,00
Edelstahleinstiegsleiter 4-trittig		1x	
Teichpflege / Zubehör			
PondoVac 5 Teich- & Poolsauger		1x	
Rohrleitungskit und Fittings		1x	
OASE AquaActiv Quicksticks		1x	

Konstruktion			
Schwimmteichfolie	m <sup>2</sup>	110	145
Schutzvlies	m <sup>2</sup>	140	180
Foliendurchführung		1x	
Paket PVC-Folienbleche		1x	
Einlauf- und Kapillarsperre		1x	
Ringdrainage		Zweifach	
Wand und Boden		Gemauert gemäß Statik, Einsatz von Beton	
Holzarbeiten		Detaillierte Baupläne erhältlich	

Ratgeberunterlagen			
Kompl. Konstruktionszeichnung / Bauplan		✓	
Geprüfte und genehmigte Bauwerks-Statik		✓	
Detaillierte Bauanleitung		✓	
Externe Folien- und Vliesfachverlegung		✓	
Füllwasseranalyse mit Empfehlung		✓	
Ausschreibungstexte bei Fremdvergabe		✓	
Biologie / Filtrierung von Schwimmteichen		✓	
Pflanzplan für Regenerationsbereiche		✓	
Pflege / Erhaltung des Schwimmteiches		✓	
UVP	€	Preis auf Anfrage	
Artikelnr.		58980	

ProfiClear Premium Filtersystem (ab Seite 120)



Bitron Gravity UVC-Vorklärgerät (Seite 140)



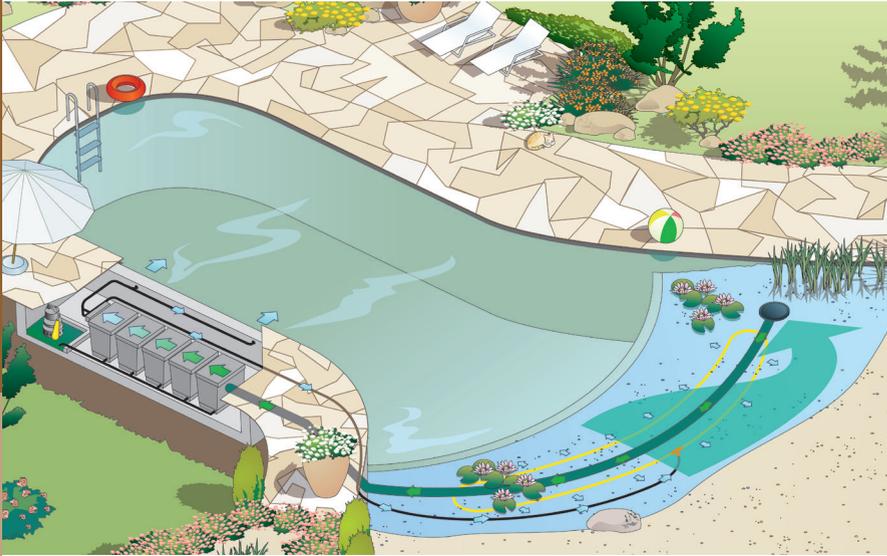
ProfiSkim 100 Oberflächenabsauger (Seite 164)



PondoVac 5 Teich- / Poolsauger (Seite 174)



SwimPond 20 und 32 dienen als Konfigurationsbeispiele – lassen Sie sich beraten.



# SWIMPOND INDIVIDUAL

## Das maßgeschneiderte Baderlebnis

Das individuelle Schwimmteichkonzept von OASE eröffnet Ihnen alle Möglichkeiten, Ihr ganz persönliches Badeparadies in Ihrem Garten zu konzipieren und zu bauen. Ganz nach Ihren Vorstellungen!

Lediglich einige Faktoren sind hierbei zu beachten, wie z.B. die Größe und die Form Ihres Grundstücks sowie die Beschaffenheit Ihres Gartens.

Auf Wunsch übernimmt OASE neben der Planung auch die Folienfachverlegung. Für die fachgerechte Vergabe der einzelnen Gewerke stehen Ihnen kompetente OASE Partner aus dem Garten- und Landschaftsbau zur Seite.

Wenn Sie weitere Informationen zur individuellen Planung eines OASE SwimPonds wünschen, rufen Sie uns an. Unsere Schwimmteich-Experten freuen sich auf Sie!

**Experten-Hotline: (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20**  
(zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).

### Die wichtigsten Voraussetzungen für den sicheren Einsatz von Technik im und am privaten Schwimmteich:

- Im Schwimm- und Badeteich ist ausschließlich das Betreiben von Pumpen und anderen Geräten mit einer maximalen Spannung von 12 V möglich. Ausnahme: Leuchten können im Teich bis zu einer Spannung von 30 Volt Gleichstrom betrieben werden.
- Alle Geräte mit Stecker (z.B. UVC-Klärer, Umwälzpumpen, Transformatoren für Licht und/oder Belüfter) mit mehr als 12 V Spannung müssen außerhalb des Gewässers aufgestellt werden. Hierbei ist entweder ein Mindestabstand von 2 m zur Uferlinie einzuhalten oder die Aufstellung in einem verschließbaren Installationsraum vorzunehmen.
- In diesem Installationsraum kann z.B. die Pumpe auch unmittelbar neben dem Teich trocken oder - in einer separaten Pumpenkammer - geflutet aufgestellt und betrieben werden.
- Generell müssen dann alle wasserführenden Leitungen – also Zulauf und Rücklauf - zwischen dem elektrischen Gerät und der Uferlinie oder der Beckenwand auf einer Länge von jeweils mind. 2 m aus Kunststoff sein.
- Zur weiteren Absicherung muss ein FI-Schutzschalter mit 30 mA eingesetzt werden die Angaben der jeweiligen Gebrauchsanleitung für die OASE Technik sind weiterhin zu beachten.
- Installation und Montage unter Beachtung von DIN VDE 0100 Teil 702 und Teil 737 – Arbeiten an der elektrischen Installation dürfen nur von einer Fachkraft ausgeführt werden. Im privaten Bereich ist dies i.d.R. der die Stromversorgung zwischen Sicherungskasten und Steckdose.

# SWIMPOND TEICHBAUMATERIALIEN

## TECHNISCHE DATEN

					
		Teich-Schutzvlies 500 g/m <sup>2</sup> / 2 x 40 m	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	SwimPond Folienblech	SwimFol Foliensanschluss DN 50
Abmessungen (L x B)	m	40,00 x 2,00	15,00 x 2,00	2,00 x 0,10	-
Durchmesser	mm				50
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre	2	15	-	
Farbe		weiß	olivgrün	schwarz	
Material		PET	PVC	Stahl / PVC	PVC
Händler-VE	ST			5	2
Händler-VE	m <sup>2</sup>	80,00	30,00		
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schützt die Teichfolie zuverlässig gegen Steine und Durchwurzelungen (außer Bambus)</li> <li>• Grammatur: 500 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Rollengewicht: 50 kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schwimmteichfolie</li> <li>• Extrem strapazierfähig</li> <li>• Wahlweise auch mit Gewebeerstärkung für noch höhere Strapazierfähigkeit</li> <li>• Ohne Maßband</li> <li>• Stärke: 1,5 mm</li> <li>• Rollenware</li> <li>• UV-beständig</li> <li>• Garantie: 15 Jahre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einseitig mit PVC-Folie beschichtetes Blech</li> <li>• Wird thermisch verschweißt und bildet mit der Folie einen festen Verbund</li> <li>• Stärke Blech: 0,6 mm</li> <li>• Stärke Folie: 0,6 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit einseitiger Klebemuffe und Foliensanschluss</li> <li>• Zum Verschweißen mit der Folie</li> <li>• Extrem belastbar</li> </ul>
Grundpreis	€			9,98	
UVP / m <sup>2</sup>	€	4,30	9,50	19,95	34,95
Artikelnr.		37248	37246	37249	37252

## TECHNISCHE DATEN

					
		SwimFol Foliendurchführung DN 50	SwimFol KG- Foliendurchführung DN 100	SwimPond Einströmdüse	SwimFlex DA 50, 25 m
Abmessungen (L x B)	m	0,14 x 0,30	0,30 x 0,24	0,30 x 0,30	-
Durchmesser	mm	50	100	300	50
Garantie <sup>*S. 309</sup>	Jahre			2	
Farbe		schwarz		olivgrün	grau
Material		PVC			
Max. Betriebsdruck	bar				7
Händler-VE	ST	2		1	-
Händler-VE	m	-	-	-	25,00
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rohrklebemuffen mit Folienschlammanschlussschleife</li> <li>• Zum Verschweißen mit der Folie</li> <li>• Extrem belastbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Folienschlammanschlussschleife inklusive Rohrstück mit Muffe</li> <li>• Zum Verschweißen mit der Folie</li> <li>• Extrem belastbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einström- und Ansaugdüse mit bündigem Edelstahl-Inlet</li> <li>• Zum Beckenwand- oder Bodeneinbau</li> <li>• Mit Folienschlammanschlussschleife aus olivfarbener PVC-Folie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexible PVC-Leitung</li> <li>• Extrem strapazierfähig</li> <li>• Für einfache Installation von Rohrleitungen in Schwimmteichen</li> <li>• Mit PVC-Anschlussfittings verklebbar</li> <li>• Rollenware</li> <li>• Temperaturbeständig von -20°C bis +60°C</li> <li>• Druck: 7 bar</li> </ul>
UVP / ST	€	47,95	119,95	89,95	8,95
Artikelnr.		37254	37256	50846	37288

## WISSENSWERTES

### Weitere nützliche Informationen

- 300 OASE WaterCreation Partner / Teichfreund
- 301 OASE Energieeffizienzklassen
- 302 Pumpenkennlinie im Überblick
- 306 Bachlaufdiagramme
- 308 Reibungsverluste
- 309 OASE Klarwassergarantie
- 310 OASE Garantie
- 311 OASE Verlängerungsgarantie
- 313 Piktogramme / Icons
- 316 Alphabetische Produktübersicht
- 323 Produktübersicht nach Artikelnummer



## WEITERE NÜTZLICHE INFORMATIONEN: SO STEHT IHREM TRAUM NICHTS MEHR IM WEG

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie viele wichtige Zusatzinformationen. Erfahren Sie mehr über die Energieeffizienzklassen unserer Produkte. Die Kennlinien unserer Teichpumpen sind als Leistungsdiagramm nützlich, wenn es

darum geht, das richtige Produkt für den entsprechenden Einsatz zu finden. Die Bachlaufdiagramme helfen dabei, die spezifische Pumpe für Ihren Bachlauf auszuwählen. Besonders wichtig sind auch die Reibungsverluste in Rohr- und



Schlauchleitungen auf Seite 308. Ein möglichst großer Schlauchdurchmesser sorgt für eine optimale Durchlaufmenge des Wassers und spart somit Energie – bares Geld in Zeiten steigender Strompreise. Oder lesen Sie alles über unsere

Klarwassergarantie und die damit verbundenen Tipps zur Verbesserung der Sichttiefe und Wasserqualität.



Info



WaterCreation Partner ist eine Partnerschaft zwischen OASE und engagierten Garten- und Landschaftsgestaltern zur Realisierung ideenreicher Wassergärten anspruchsvoller Privatkunden. Zusammen mit den kreativen Gestaltungsideen der OASE WaterCreation Partner können Sie jetzt Garten und Terrasse in Ihre ganz persönlichen Wohlfühlräume verwandeln. Tauchen Sie ein in die völlig neue Welt der Gestaltung mit Wasser und Licht – Ihrer Fantasie sind dabei keine Grenzen gesetzt.

Ausführliche Informationen zum Konzept und WaterCreation Partner in Ihrer Nähe finden Sie unter:

[www.oase-watercreation.com](http://www.oase-watercreation.com) oder unter:

Tel.: (+49) 54 54/9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).

Sie möchten selbst  
WaterCreation Partner  
werden oder suchen  
einen WaterCreation  
Partner in Ihrer Nähe?



Info

Oase  
LIVING WATER

TEICHFREUND

Wenn Gartenbesitzer zum Fachhändler kommen, suchen sie meist professionelle Beratung für ihre Pläne zum Teichneubau, -anbau oder -umbau. Doch der Fachhändler kennt die örtlichen Gegebenheiten des Kunden meistens nicht gut genug, um ganz genau auf die individuelle Gartensituation eingehen zu können. Genau hier greift das OASE Teichfreund-Konzept, das diese individuelle Brücke zwischen Gartenbesitzer und Fachhandel schafft.

Ausführliche Informationen zum Konzept, zur Bewerbung und Teichfreunde in Ihrer Nähe finden Sie unter:

[www.oase-teichfreund.com](http://www.oase-teichfreund.com) oder unter:

Tel.: (+49) 54 54/9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).

Sie möchten selbst  
Teichfreund werden oder  
suchen einen Teichfreund  
in Ihrer Nähe?

# Informationen zu den Energieeffizienzklassen der OASE Scheinwerfer



Die EU-Energieverbrauchskennzeichnung informiert über die Energieeffizienzklasse einer Leuchte, d.h. das Verhältnis von Lichtleistung zum Stromverbrauch, sowie über weitere Eigenschaften des Produktes. So erreichen stromsparende LED-Lampen eine Energieeffizienzklasse von A++ bis A, effiziente Halogenlampen sind in den Klassen B bis C einzuordnen.

*Zu Ihrer Information haben wir hier die Energieeffizienzklassen des OASE Beleuchtungssortiments sowie weiterführende Informationen in einer Übersicht zusammen gestellt.*

Artikelnr.	Produkt	Katalogseite	Energieeffizienzklasse	Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen	Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden	Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen	Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen und hat Fassungen für Leuchtmittel der Energieklassen	Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse
51205	Waterfall Illumination 30	216	B	X	X			
51209	Waterfall Illumination 60	216	B	X	X			
50527	LunAqua Classic LED Set 1	218	A++				A++ bis A	A+
50530	LunAqua Classic LED Set 3	218	A++				A++ bis A	A+
57034	LunAqua 3 LED Set 1	219	A+				A++ bis A	A+
57035	LunAqua 3 LED Set 3	219	A+				A++ bis A	A+
50512	LunAqua Mini LED	220	A++	X	X			
50513	LunAqua Mini LED warm	220	A++	X	X			
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	221	A++	X	X			
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	221	A++	X	X			
50509	LunAqua Maxi LED Solo	221	A++	X	X			
42633	LunAqua Power LED Set 1	222	A++	X				
42634	LunAqua Power LED Set 3	222	A++	x				
42635	LunAqua Power LED W	222	A++	x				
42637	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	223	A++	x				
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	224	A+	x	x			
57763	LunAqua Power LED XL Spot 3000	224	A+	x	x			
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	224	A+	x	x			
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	224	A+	x	x			
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	224	A+	x	x			
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	224	A+	x	x			
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	224	A+	x	x			
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	224	A+	x	x			
42638	Profilux Garden LED RGB	226	A	x	x			
42641	Schwimmfontänen-Beleuchtungsset RGB	227	A	x	x			
40290	LunAqua Micro Eco Set	228	B			B-E		C
56903	LunAqua 3 Set 1	229	B			B-E		B
56904	LunAqua 3 Set 2	229	B			B-E		B
56905	LunAqua 3 Set 3	229	B			B-E		B
54314	LunAqua 35 Set	230	B			B-E		B
54034	LunAqua 10 Halogen	230	-			B-E		
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240	C					
35602	Halogen Leuchtmittel 16 W	240	B					
35623	Halogen Leuchtmittel 28 W	240	B					
35624	Halogen Leuchtmittel 42 W	240	B					

# PUMPENKENNLINIEN

## Wozu dient die Pumpenkennlinie?

Die Pumpenkennlinie, auch Leistungsdiagramm genannt, hilft bei der richtigen Beratung. Sie zeigt das Verhältnis von Fördermenge (Q) zur Förderhöhe (H) einer Pumpe an.

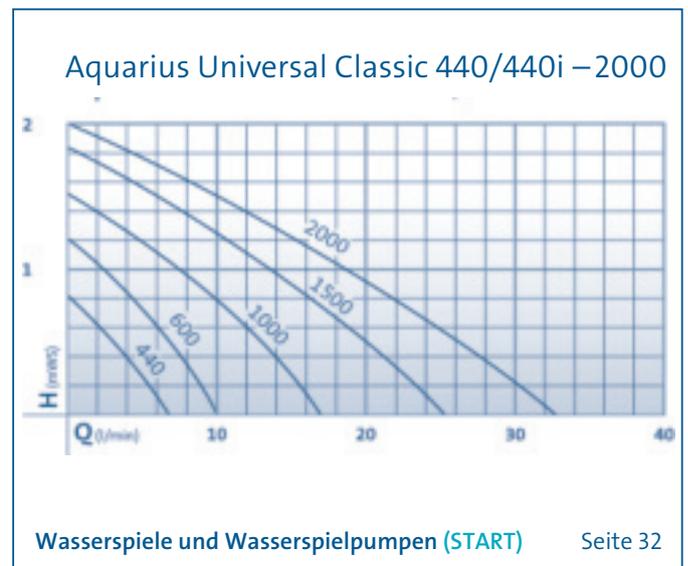
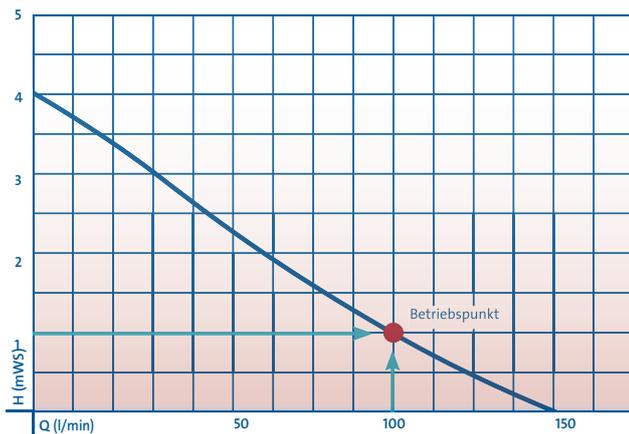
## Bestimmung des Betriebspunktes

Die Pumpe soll das Wasser 1m hoch über das Wasserniveau fördern. Am Betriebspunkt kann z.B. bei der Aquarius Universal 2000 abgelesen werden, dass so noch ca. 18 l/min gefördert werden (theoretisch ermittelt). Kleine Schlauchdurchmesser, die Schlauchlänge und eingebaute Krümmungen können den Wert extrem verändern.

Die Förderhöhe wird angegeben in mWS (Meter Wassersäule), 1 mWS ~ 0,1 bar.

## Erklärung zur Kennlinie am Beispiel Aquarius Universal 2000

Bei maximaler Fördermenge (Q) von 33 Litern pro Minute, gemessen direkt am Druckstutzen der Pumpe, ist die Förderhöhe gleich 0 cm. Bei maximaler Förderhöhe (H) von 200 cm ist die Fördermenge gleich 0 Liter.

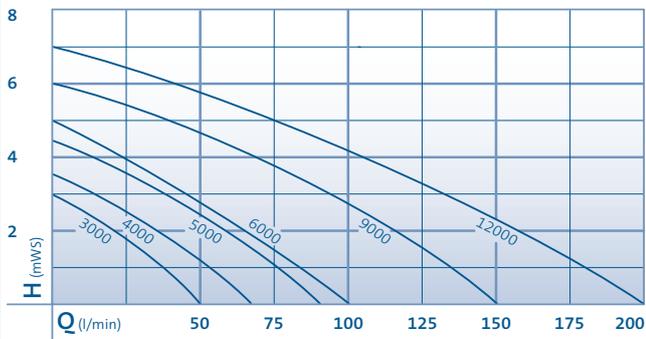


Wasserspiele und Wasserpumpen (START)

Seite 32

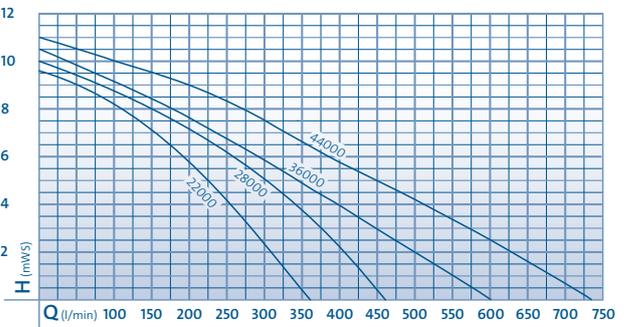
# PUMPENKENNLINIEN

Aquarius Universal Premium 3000–12000



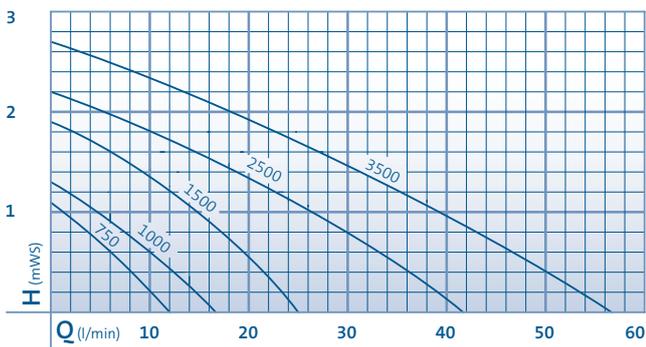
Wasserspiele und Wasserpumpen (PRO) Seite 34

Aquarius Eco Expert 22000–44000



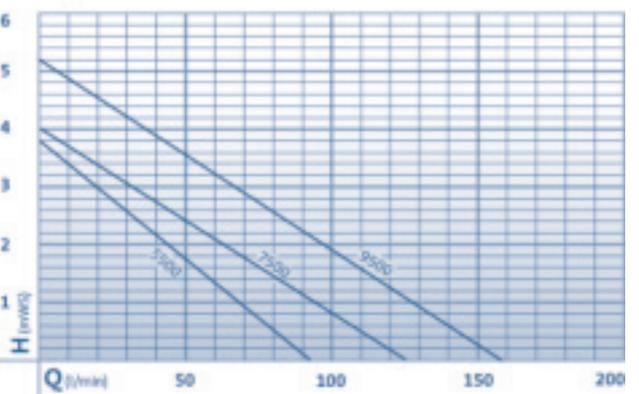
Wasserspiele und Wasserpumpen (PRO) Seite 36

Aquarius Fountain Set Classic 750–3500



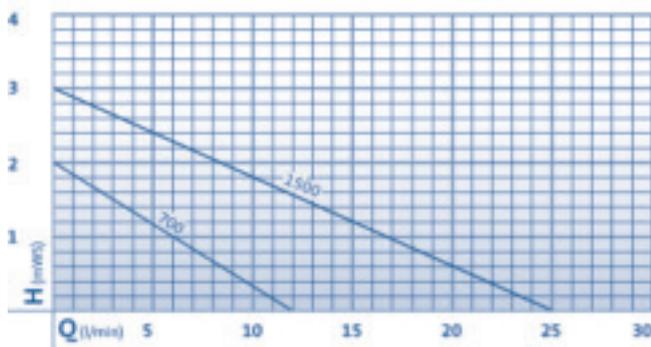
Wasserspiele und Wasserpumpen (START) Seite 38

Aquarius Fountain Set Eco 5500–9500



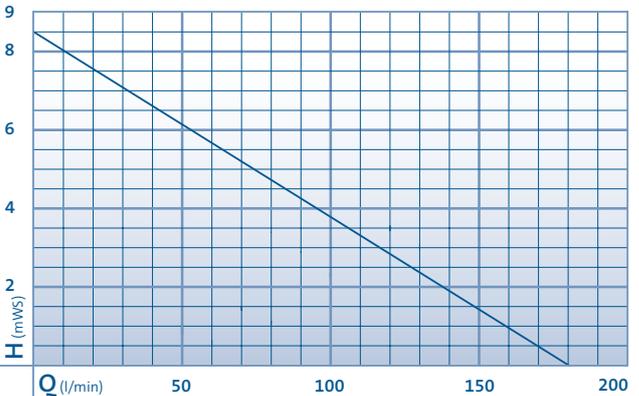
Wasserspiele und Wasserpumpen (PRO) Seite 40

Aquarius Solar 700–1500



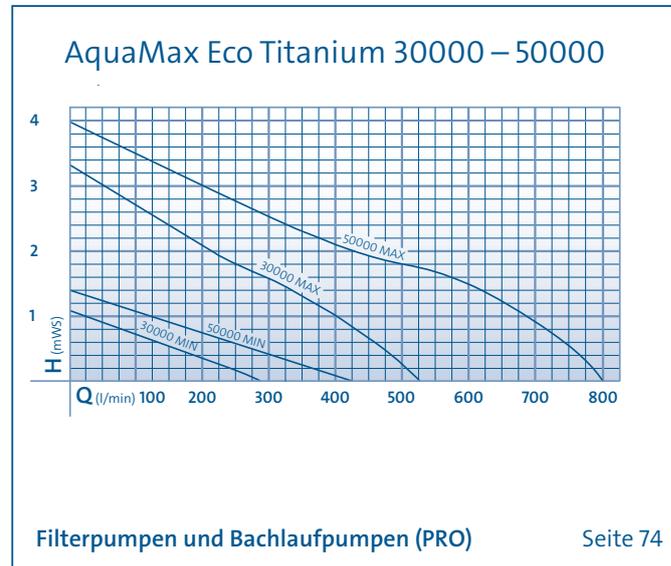
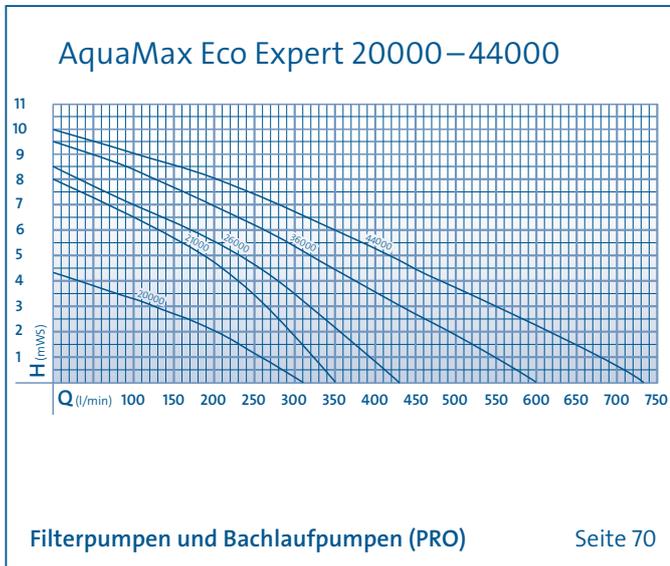
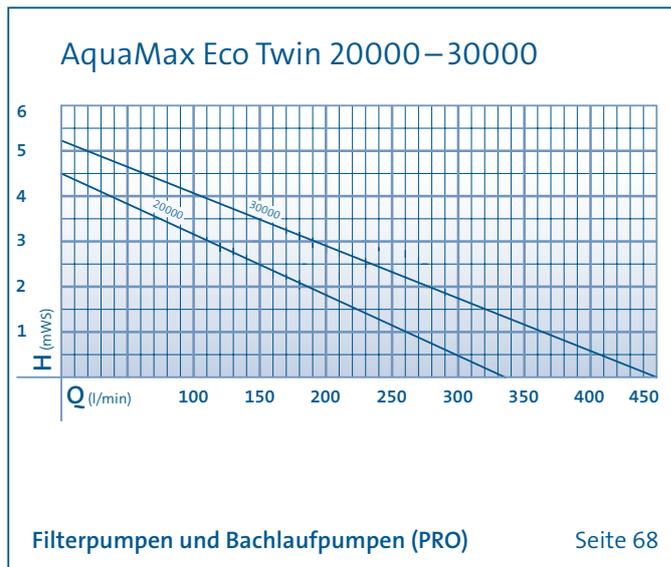
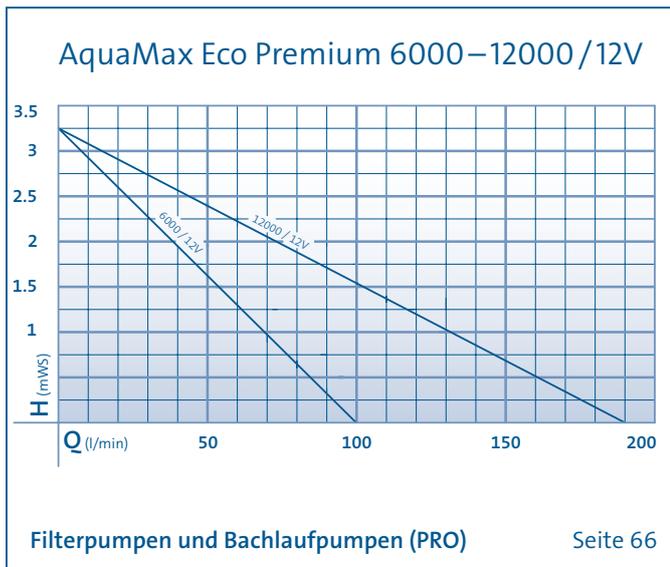
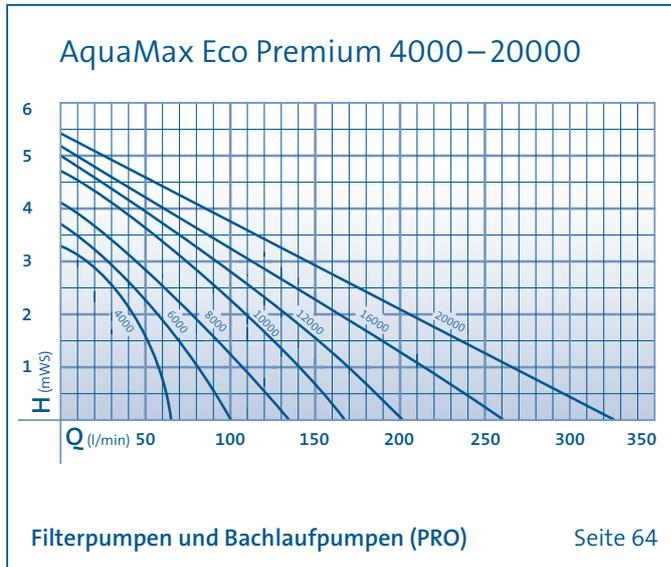
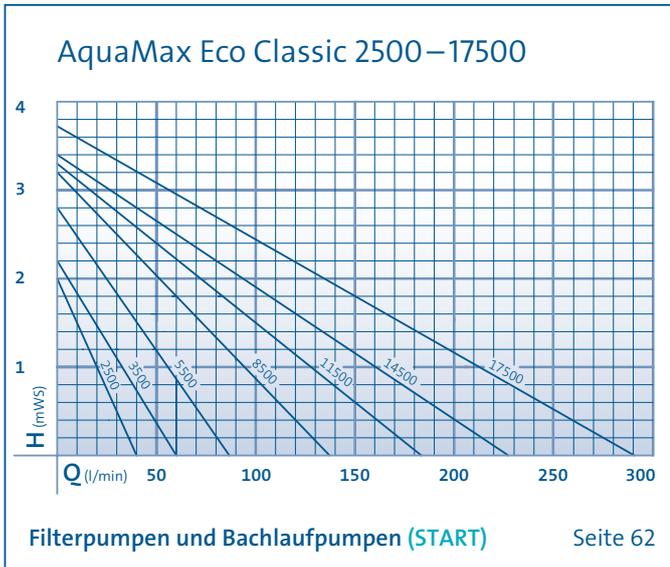
Wasserspiele und Wasserpumpen Seite 42

PondJet Eco

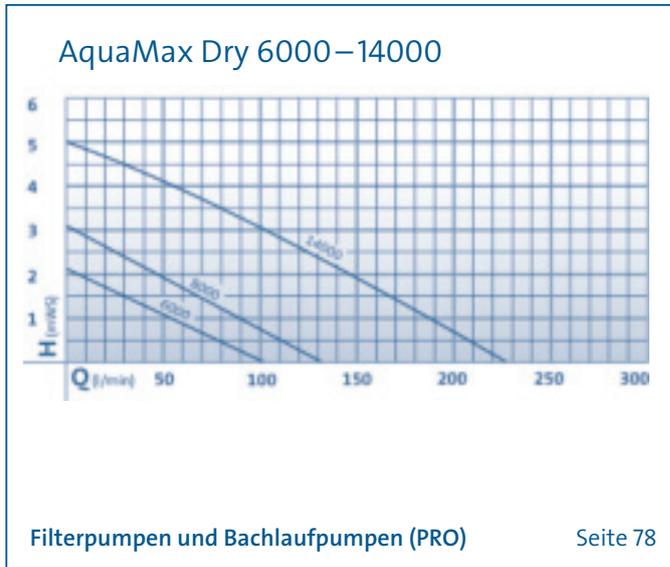
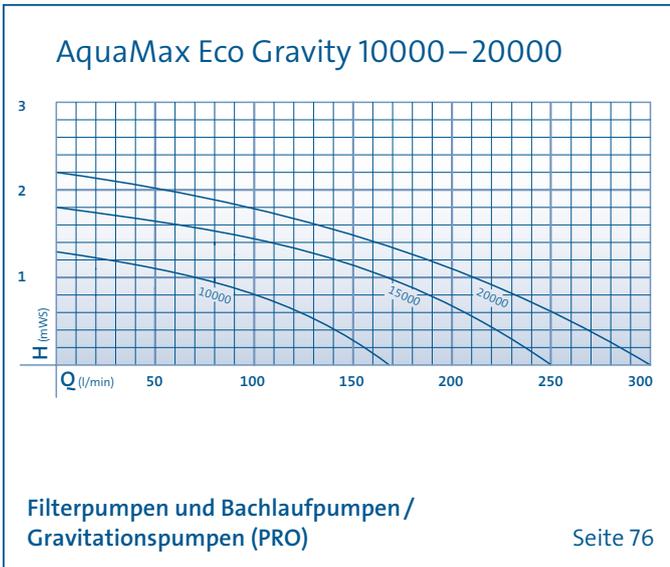


Wasserspiele und Wasserpumpen Seite 44

# PUMPENKENNLINIEN



# PUMPENKENNLINIEN



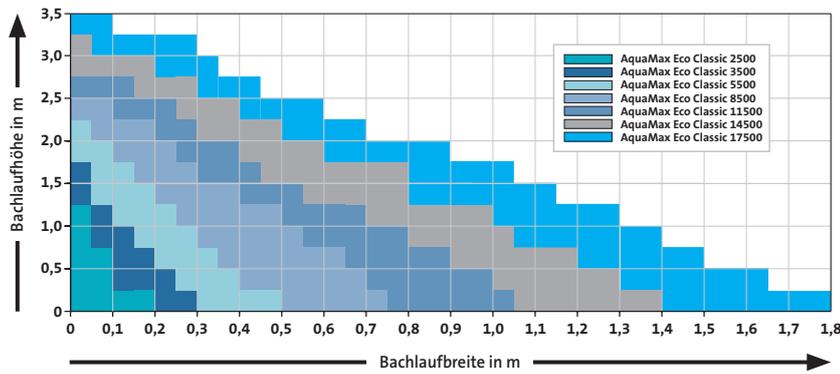
# BACHLAUFDIAGRAMME

## Gewusst wie: Welche Pumpe passt zu Ihrem Bachlauf?

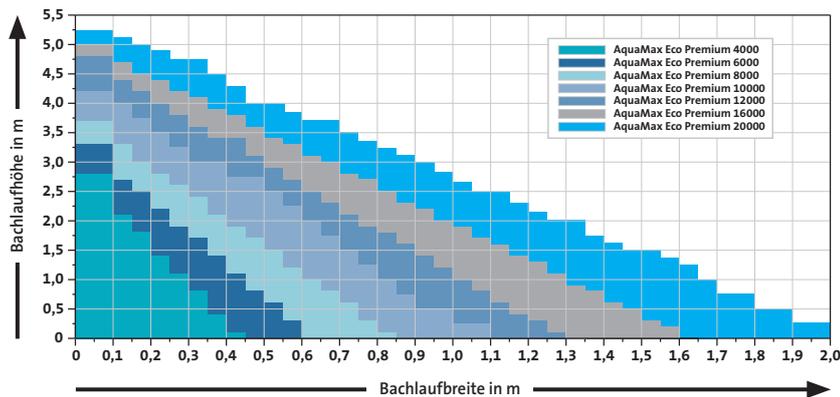
Diese Diagramme dienen Ihnen als Empfehlung zur Auswahl der richtigen Pumpe für Ihren Bachlauf (durchschnittliche Bachlaufanwendung). Hierbei sind ca. 5 m eines 1½" Schlauchs berücksichtigt (mit einem Druckverlust von ca. 0,15 m Wassersäule).

Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpe für einen Bachlauf gilt:

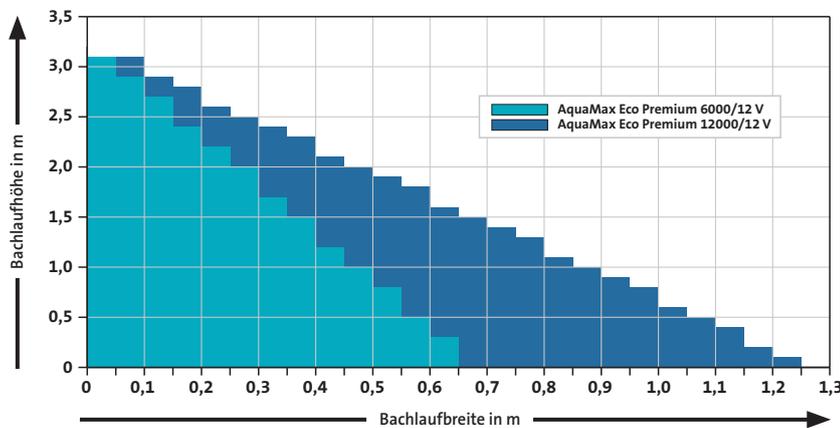
$$\text{Breite Bachlauf in cm} \times 1,5 \text{ l/min.} = \text{Leistung l/min.}$$



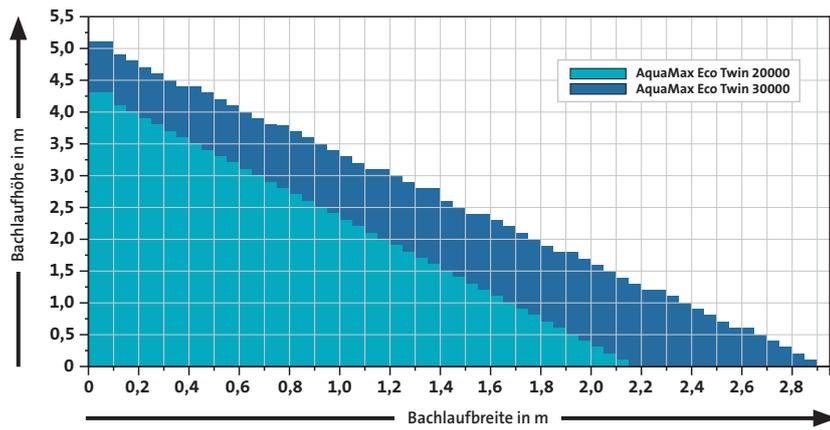
*AquaMax Eco Classic (START)*  
Siehe Seite 62



*AquaMax Eco Premium (PRO)*  
Siehe Seite 64

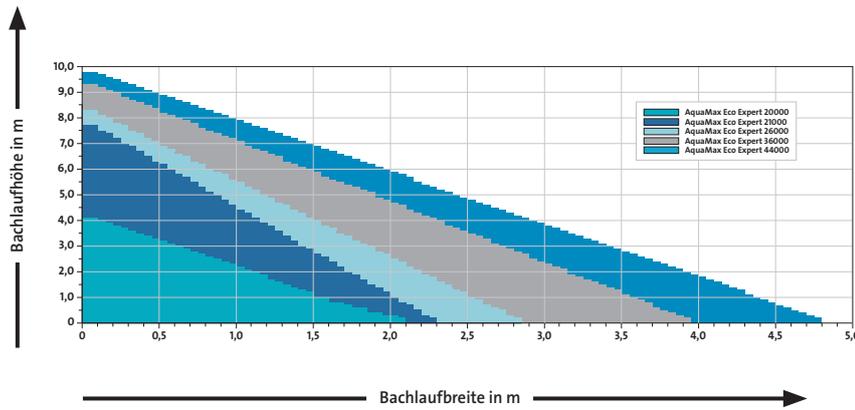


*AquaMax Eco Premium /12V (PRO)*  
Siehe Seite 66



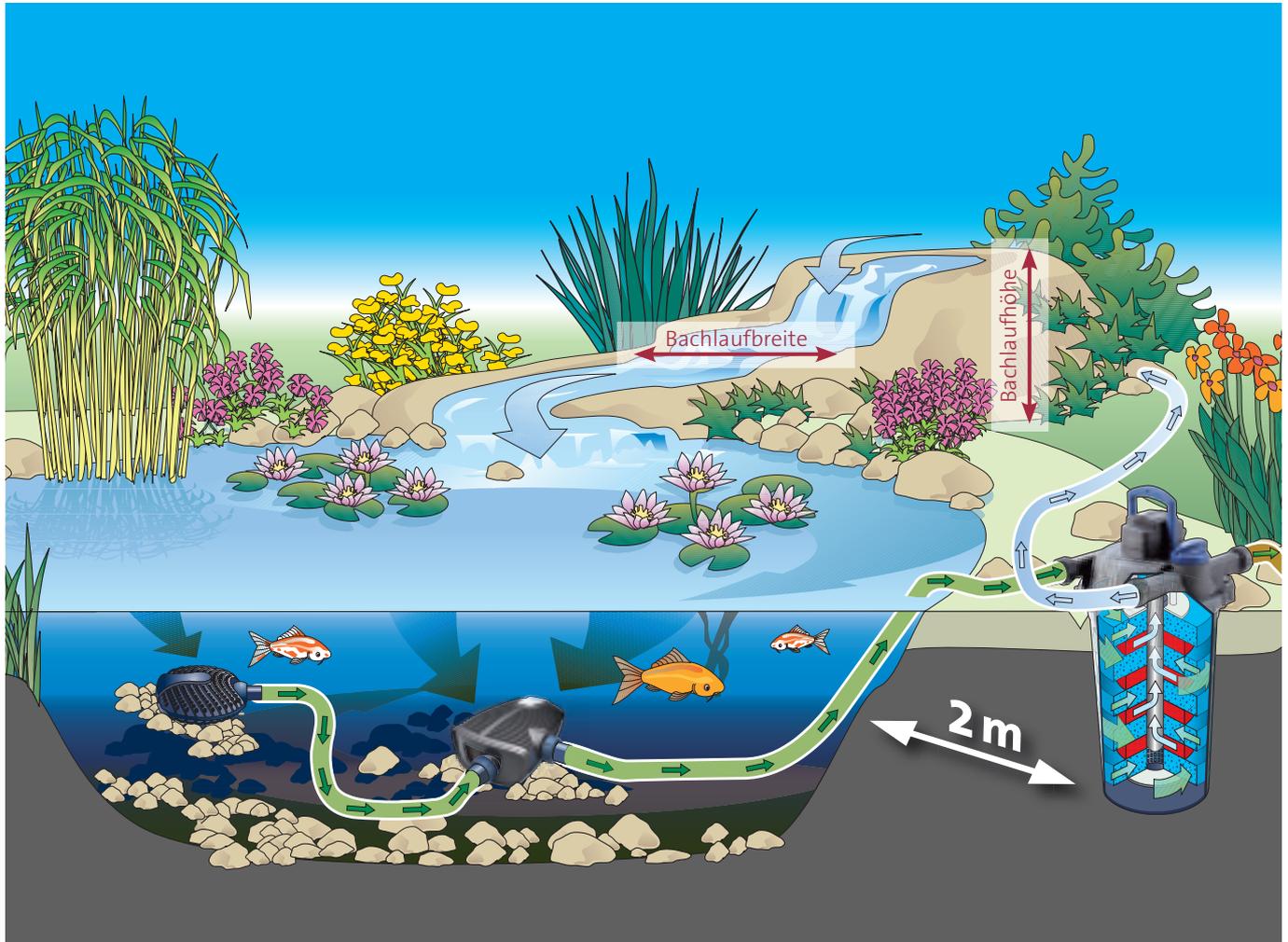
*AquaMax Eco Twin (PRO)*

Siehe Seite 68



*AquaMax Eco Expert (PRO)*

Siehe Seite 70





## REIBUNGSVERLUSTE IN ROHR- UND SCHLAUCHLEITUNGEN:

Fördermenge (Liter / min.)	Lichte Werte (mm / Zoll)	Druckverlust je lfm (mWS)
15	13 mm – ½"	0,34 mWS
30		1,20 mWS
30	19 mm – ¾"	0,12 mWS
50		0,32 mWS
50	25 mm – 1"	0,08 mWS
75		0,19 mWS
100		0,34 mWS
100	32 mm – 1¼"	0,11 mWS
150		0,21 mWS
100	38 mm – 1½"	0,03 mWS
150		0,07 mWS
200		0,12 mWS
250		0,15 mWS
200	50 mm – 2"	0,04 mWS
250		0,06 mWS
300		0,08 mWS
350		0,10 mWS
400		0,14 mWS
450		0,17 mWS

Um die Leistungen der Pumpe optimal ausnutzen zu können, sollte der Schlauchdurchmesser so groß wie möglich gewählt werden.

Zu geringe Durchmesser oder Winkel und Durchfluss-Verengungen durch Schlauchverbindungen beeinflussen die Durchlaufmenge!

### Erläuterungen:

Alle angegebenen Werte bei den Fontänenaufsätzen sind Cirkaangaben.

H = Höhe in cm

mWS = Meter Wassersäule

Ø = Durchmesser des Spritzwassers in cm

Durch individuelle Installation und durch unterschiedliche Wasserqualitäten können sich die Springdurchmesser und Springhöhen verändern.

**UVP = unverbindliche Preisempfehlung**

**Händler-VE = Mindestverkaufseinheit an den Händler**

Eine Übersicht aller Icons und deren Bedeutung finden Sie im Internet unter: [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)

**Hinweis:** Elektrische Anschlussstellen müssen mindestens 2 m vom Teichrand entfernt, trocken und mit max. 30 mA Fehlerstrom-Schutzeinrichtung gesichert sein.

Die aufgezeigten / angebotenen Produkte sind ausschließlich für den jeweils beschriebenen Einsatzzweck bestimmt. Bei zweckwidriger Verwendung der von uns angeführten Produkte übernehmen wir keine Haftung für Mängel oder Schäden, die aus diesem Anlass entstehen.

Beschreibungen in Wort und Bild begründen ausdrücklich keine Eigenschaftszusicherungen. Geringfügige Abweichungen unserer Produkte von den Abgelichteten begründen ausdrücklich keinen Mangel.

Mit dem Erscheinen dieses Kataloges sind sämtliche ältere Katalogversionen ungültig.

Eine Nutzung unserer Bilddaten ist nur nach unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung durch OASE erlaubt.

Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen, die Sie unter [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com) einsehen und herunterladen können!

# KLARWASSER-ANFORDERUNGSGARANTIE

## Klarwassergarantiebedingungen von OASE

OASE garantiert allen Käufern eines OASE Filtersystems bei einem systemgerechten Einsatz entsprechend der Auswahltablelle, einem fachgerechten Aufbau des Systems entsprechend der Aufbauanleitung, bei Beachtung der Bedienungsanleitung und bei Beachtung der Hinweise für die Erzielung klaren Wassers durch Zugabe von OASE Filterstarter-Bakterien im definierten Umfange klares Wasser im Teich.

Klares Wasser bedeutet, dass bis zu einer Teichtiefe von 1 m ab Techoberfläche die Fische, Pflanzen oder Steine am Bodengrund zu erkennen sind. Teiche mit Fadenalgen werden nicht als unklar bezeichnet, da sie kaum Schwebstoffe bilden. Teichwasser ist kein Leitungswasser. Bestimmte Trübungen und Färbungen sind immer vorhanden und auch natürlich, und diese schließen einen Garantiefall aus.

Die Klarwassergarantie wird ausschließlich für Teiche im herkömmlichen Sinne gewährt. Ein Teich ist ein künstlich angelegtes Gewässer aus Folie oder in einer Teichschale mit einer Mindestbepflanzung von  $\frac{1}{3}$  der Wasseroberfläche und einer täglichen Sonneneinstrahlung von 4 bis 6 Stunden. Der Standort des Teiches ist 4 m entfernt von Laub- und / oder Nadelbäumen. Beim Ersteinsatz und jedem Neueinsatz im Frühjahr wird die Zugabe von OASE Filterstarter-Bakterien vorausgesetzt. Je nach Belastung des Teiches kann es bis zu 6 Wochen dauern, bis der Teich aufklart. Der Filter arbeitet mechanisch und biologisch. Zur biologischen Reinigung siedeln sich Mikroorganismen an. Die Klarwassergarantie unterstellt daher während der Teichsaison (ca. März bis September) einen 24-stündigen-Betrieb der Pumpe und damit der Filteranlage. Bei zu häufigem Reinigen bilden sich nicht ausreichende Mikroorganismen im Filterschaum. Bei zu seltener Reinigung nehmen die Filterschwämme keine Verschmutzungen mehr auf, vielmehr erst, wenn sich die Durchflussmenge deutlich reduziert.

Vor der Inanspruchnahme der Garantie ist der Kunde verpflichtet, den festgestellten Mangel bei der OASE Service-hotline (s. u.) zu melden. Nach Aufnahme des Fehlers gibt OASE Hilfestellungen für die Behebung des Fehlers. Ist die Hilfestellung vor Ort nicht umsetzbar oder bringt sie nicht den gewünschten Erfolg, muss der Kunde die u. g. Hotline davon zunächst erneut in Kenntnis setzen. Wenn OASE jetzt keine andere Abhilfemöglichkeit mehr beraten kann, die vornehmlich zu versuchen ist, hat der Kunde einen Anspruch auf Abwicklung der Garantie durch den Händler, wenn OASE im Übrigen die Voraussetzungen der Garantie bejaht / feststellt. Anderenfalls hat er vorrangig ein letztes Mal zu versuchen, die Beratung umzusetzen.

## Auskunft zur Klarwassergarantie

**Auskunft durch OASE Hotline unter: (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz) oder direkt bei Ihrem Händler.**

Die Garantie entfällt bei Missachtung der Installationshinweise in der Gebrauchsanweisung oder falscher Systemauswahl oder wenn Komponenten von Fremdanbietern eingesetzt werden oder bei der Verwendung von Teichpflegeprodukten anderer Hersteller, insbesondere bei der Verwendung kupferhaltiger Teichpflegeprodukte bzw. ansonsten bei pflichtwidrigem Verhalten des Kunden. Bitte berücksichtigen Sie die Wartungs- und Pflegehinweise in der Gebrauchsanweisung.

## Häufige Ursachen für unklares Wasser

- Fehlender Wechsel von Verschleißteilen, z.B. UVC-Lampe oder Filterschwämmen
- Höhenunterschied zwischen Wasseroberfläche und dem höchsten Punkt im Drucksystem ist größer als 1 m (angenommener Wert aus den OASE Auswahltablellen)
- Druckverluste durch zu große Schlauchlänge oder zu enge Schlauchdurchmesser
- Fehlende Einlaufsperr (Kapillarsperre), Oberflächenwasser spült Dreck und / oder Dünger (Stickstoff, Rasendünger etc.) aus dem Garten in den Teich
- Zu intensives Füttern der Fische erzeugt Nährstoffbelastungen im Teich
- Falsche Lage des Teichs führt zu einem Ungleichgewicht (z.B. zu viel Sonne, zu viel Schatten)
- Fehlende Durchmischung des Teichwassers bzw. mangelnde Umwälzung

Die Garantie gilt ab Kaufdatum beim OASE Fachhändler (Erstkauf, nicht Weiterverkauf des Neuproduktes) für 3 Jahre. Ein Verzeichnis der OASE Fachhändler finden Sie unter [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com).

Im Garantiefall erstattet der Händler dem Kunden den gezahlten Kaufpreis des Produktes gegen Vorlage einer Kopie des Original-Kaufbeleges und Rückgabe des mangelhaften Produktes, wenn OASE zuvor den Anspruch aus der Garantie akzeptiert hat. Weitergehende Ansprüche aus der Klarwassergarantie bestehen nicht.

Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte des Käufers bleiben durch diese Klarwassergarantie ausdrücklich unberührt.

**Die Klarwassergarantie kann wahlweise nur durch Online-Registrierung oder via Hotline erworben werden. Bitte registrieren Sie sich schnell und bequem innerhalb von 3 Monaten ab Erstkaufdatum im Internet unter: [https://www.oase-livingwater.com/de\\_DE/klarwassergarantie/](https://www.oase-livingwater.com/de_DE/klarwassergarantie/) oder wenden Sie sich im selben Zeitraum an unsere OASE Hotline (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).**

Für die von uns für die Garantieabwicklung erhobenen Daten gilt unsere OASE Datenschutzrichtlinie (<http://www.oase-livingwater.com/de/datenschutz>).

# GARANTIE

## Garantie

Die OASE GmbH übernimmt eine Herstellergarantie zu den unten stehenden Bedingungen, deren jeweilige Dauer produktbezogen gekennzeichnet ist. Diese liegt in Textform dem Gerät zusätzlich bei.

Der Lauf der jeweiligen Garantiedauer beginnt mit dem erstmaligen Neukauf von einem OASE Fachhändler, der von einem OASE Fachhändler oder von OASE selbst das Produkt nachweislich erworben hat. Bei einem Weiterverkauf beginnt die Garantiefrist nicht von neuem zu laufen. Durch Garantieleistungen wird die Garantiezeit weder verlängert noch erneuert, noch entstehen auf Garantieleistungen gesetzliche Gewährleistungsansprüche.

Sobald der Inhalt der Garantie nicht speziell angegeben ist, gewährt OASE eine Garantie im nachbenannten Umfang: Voraussetzung für die Inanspruchnahme jeder Garantie von OASE, auch der Verlängerungsgarantie, ist, dass der Kunde bei einem Teiletausch / einer Reparatur bzw. bei jedweder Nachbesserung ausschließlich nur OASE Original-Ersatzteile fachgerecht eingebaut hat. Jede OASE Garantie entfällt bei Einsatz von Produkten fremder Hersteller.

Wir leisten eine Garantie nach unserer Wahl durch unentgeltliche Reparatur bzw. kostenlose Lieferung von originalen Ersatzteilen oder aber eines gleichwertigen Ersatzgerätes. Sollte der betreffende Typ nicht mehr hergestellt werden, behalten wir uns nach eigener Wahl vor, ein Ersatzgerät aus unserem Sortiment zu liefern, das dem beanstandeten Typ so nah wie möglich kommt. Die Erstattung von Aufwendungen für Aus- und Einbau, Überprüfung, Forderungen nach entgangenem Gewinn und Schadenersatz sowie Rückabwicklungsansprüche sind von der Garantie ebenso wenig erfasst, wie weitergehende Ansprüche auf Schadenersatz für Verluste gleich welcher Art, die durch das Gerät und seinen Gebrauch verursacht wurden. Die Garantie gilt nur für das Land, in dem der Kunde das Gerät von einem OASE Fachhändler gekauft hat. Galabauer, Bauunternehmer, Gärtner, Poolbauer, Unternehmen des Gebäudemanagements, Aquarien Einrichter und Aqua Scaper gelten nicht als Wiederverkäufer bzw. Fachhändler im Sinne der Garantiebedingungen. Für diese Garantie gilt nach diesen Bedingungen Deutsches Recht unter Ausschluss des Übereinkommens der vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG).

Die gesetzlichen Rechte als Käufer insbesondere aus der Gewährleistung werden durch diese Garantie nicht berührt.

Mängel oder Schäden, deren Ursache auf fehlerhaftem Einbau oder fehlerhaften Bedienungsfehlern sowie auf mangelnde Pflege, bzw. auf der Verwendung ungeeigneter Putzmittel oder unterlassener Wartung, nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, Beschädigung, Stoß, Frosteinwirkung etc., Stecker abschneiden, Kabel kürzen, Kalkablagerungen oder unsachgemäßen Reparaturversuchen beruhen, fallen nicht unter den Garantieschutz. Insofern verweisen wir bezüglich des sachgemäßen Gebrauchs auf die Gebrauchsanweisung, deren Einhaltung Grundvoraussetzung für die Inanspruchnahme aus der Garantie ist. Verschleißteile, wie z.B. Leuchtmittel etc., sind ausdrücklich nicht Bestandteil von Garantien, sie sind in den Gebrauchsanweisungen der Produkte angegeben.

Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an Ihren OASE Händler, der Ihnen das Produkt verkauft hat. Sollte diese Möglichkeit nicht bestehen, können danach Ansprüche aus der Garantie gegenüber der OASE GmbH, Tecklenburger Str. 161, 48477 Hörstel, Deutschland, dadurch geltend gemacht werden, dass Sie an uns frachtfrei und auf Ihr Transportrisiko das beanstandete Produkt mit einer Kopie des Original-Kaufbelegs des OASE Fachhändlers, der Garantieurkunde im Original sowie der schriftlichen Angabe des beanstandeten Fehlers senden.

Ein Verzeichnis der OASE Fachhändler finden Sie unter: [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com).

# VERLÄNGERUNGSGARANTIE

## Verlängerte OASE Garantie auf Anforderung

Wir verlängern unsere einmal ausgelobte Herstellergarantie zu denselben Garantiebedingungen in den speziell ausgelobten Fällen herstellerseitig und nur auf besondere Anforderung hin produktbezogen wahlweise um ein Jahr oder alternativ in gesondert gekennzeichneten Fällen um zusätzlich zwei Jahre Garantiezeit, dies regelmäßig nur nach Anforderung. Die Verlängerungsgarantie gewähren wir ausschließlich Endkunden, die das Produkt nicht gewerblich weiterveräußern (mithin nur dem Kunden des Erstkaufs). Galabauer, Bauunternehmer, Gärtner, Poolbauer, Unternehmen des Gebäudemanagements, Aquarien Einrichter und Aqua Scaper gelten nicht als Wiederverkäufer bzw. Fachhändler im Sinne der Garantiebedingungen.

Der Lauf der Garantiefrist beginnt mit dem Ablauf der Erstgarantie unter der Voraussetzung, dass das Produkt nachweislich bei einem OASE Fachhändler erworben ist. Bei einem Weiterverkauf beginnt die Garantiezeit daher nicht zu einem späteren Zeitpunkt und auch nicht von neuem zu laufen. Durch Garantieleistungen wird die Garantiezeit weder verlängert noch erneuert. Die Garantieleistung erstreckt sich nach Wahl von OASE auf die unentgeltliche Reparatur des defekten Teiles oder auf die Ersatzlieferung eines vergleichbaren / gleichwertigen Produktes unter Ausschluss weitergehender Ansprüche. Zusätzlich übernehmen wir im Garantiefall die angemessenen Kosten der Ein- und Rücksendung des mangelhaften Produktes. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Die gesetzlichen Rechte des Käufers werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

## Garantiegeber ist die

OASE GmbH, Postfach 2069, 48469 Hörstel

Die Verlängerungsgarantie kann wahlweise durch Online-Registrierung oder via Hotline unter Vorlage einer Kopie des Original-Kaufbeleges erworben werden bei: [https://www.oase-livingwater.com/de\\_DE/garantieverlaengerungen/](https://www.oase-livingwater.com/de_DE/garantieverlaengerungen/)  
OASE Hotline (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).

OASE erhebt Ihre Daten mangels abweichender Vereinbarung ausschließlich zur Abwicklung der beschriebenen Garantie, insbesondere zur Sicherstellung Ihrer Identität und dem Nachweis des Kaufgegenstandes und Kaufzeitpunktes. Diese Daten werden ausschließlich von OASE verwendet und an keine Dritten übermittelt.

# GARANTIEZERTIFIKAT

## OASEFOL / ALFAFOL / SWIMFOL CLASSIC

OASE gewährt dem Kunden auf die Gartenteichfolie OaseFol eine 20-jährige Garantie beginnend ab dem Kaufdatum für

- UV-Beständigkeit
- Verrottungsbeständigkeit
- Kältebeständigkeit nach DIN 53361

OASE gewährt dem Kunden auf die Gartenteichfolie AlfaFol eine 15-jährige Garantie beginnend ab dem Kaufdatum für

- UV-Beständigkeit
- Verrottungsbeständigkeit
- Kältebeständigkeit nach DIN 53361

OASE gewährt dem Kunden auf die Gartenteichfolie SwimFol eine 15-jährige Garantie beginnend ab Kaufdatum für

- UV-Beständigkeit
- Verrottungsbeständigkeit
- Kältebeständigkeit nach DIN 53361

Die Garantiezeit beginnt bei allen drei Garantien beim erstmaligen Neukauf und wird durch Garantieleistungen unsererseits nicht erneuert oder verlängert, noch entstehen auf Garantieleistungen gesetzliche Gewährleistungsansprüche. Die gesetzliche Gewährleistung selbst ist von der Garantie im Übrigen unberührt.

Voraussetzung für die Inanspruchnahme der Garantie ist die Vorlage des Original-Kaufbeleges mit dem beanstandeten Produkt bei der **OASE GmbH, Tecklenburger Straße 161, D-48477 Hörstel**.

Der Garantieanspruch erstreckt und beschränkt sich nach unserer Wahl auf die unentgeltliche Reparatur der Folie oder Neulieferung der vorgenannten Folien im notwendigen Umfang. Die Erstattung von Aufwendungen für Aus- und Einbau, Überprüfung, Forderungen nach entgangenem Gewinn und / oder Schadenersatz sowie Rückabwicklungsansprüche sind von der Garantie ebenso wenig erfasst, wie weitergehende Ansprüche auf Schadenersatz für Verluste gleich welcher Art, die durch die Folie und ihren Gebrauch verursacht werden.

Durch die Nachlieferung wird der Anspruch auf eine neue Garantiezeit nicht begründet. Die Garantie erlischt bei unsachgemäßer Handhabung und nicht fachgerechter Anwendung und gilt nur, wenn der Kunde die Folie von einem Fachhändler erworben hat. Die Garantie gilt nur innerhalb der Grenzen Deutschlands.

Für die AlfaFol geben wir eine gesonderte Rücknahmegarantie aus: AlfaFol besteht aus regenerat- und cadmiumfreiem PVC. Auch nach Ablauf der Garantiezeit nimmt OASE die AlfaFol-Folie kostenfrei zum Recycling zurück, sofern die Anlieferung durch den Kunden in gereinigtem Zustand an die Betriebsstätte von OASE in Hörstel auf eigene Gefahr und eigene Kosten erfolgt.

**Im Garantiefall wenden Sie sich unter Vorlage einer Kopie des Original-Kaufbeleges an**

**OASE GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel**  
**OASE Hotline: (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20**  
**(zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz)**  
**[www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)**

Für diese Garantie gilt nach diesen Bedingungen ergänzend Deutsches Recht unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den Internationalen Warenkauf (CISG).

OASE erhebt Ihre Daten mangels abweichender Vereinbarung ausschließlich zur Abwicklung der beschriebenen Garantie, insbesondere zur Sicherstellung Ihrer Identität und dem Nachweis des Kaufgegenstandes und Kaufzeitpunktes. Diese Daten werden ausschließlich von OASE verwendet und an keine Dritten übermittelt.

## DATENSCHUTZ

Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten, soweit dies für die Durchführung und Abwicklung des Vertrags erforderlich ist. Außerdem möchten wir Sie gerne per Post, E-Mail, Telefon und Fax über neue Produkte informieren. Wir werden Sie dazu an entsprechender Stelle noch um Ihre ausdrückliche Einwilligung bitten, soweit dies erforderlich ist. Sie können uns jederzeit mitteilen, wenn Sie das nicht mehr wünschen, indem Sie uns unter unserer **Hotline (+49) 54 54 / 9 33 949 - 20** kontaktieren. Wenn Sie bei uns Waren einkaufen, werden wir Ihnen in Zukunft Informations-E-Mails für ähnliche Waren zusenden. Auch wenn eine Einwilligung insoweit nicht erforderlich ist, können Sie aber jederzeit verlangen, von uns keine solchen Information-E-Mails mehr zu erhalten.

Wenden Sie sich dazu bitte per Mail an **[info@oase-livingwater.com](mailto:info@oase-livingwater.com)**. Ansonsten beachten Sie bitte unsere Datenschutzerklärung unter **[www.oase-livingwater.com/datenschutzzerklaerung](http://www.oase-livingwater.com/datenschutzzerklaerung)**

# PIKTOGRAMME, ICONS, ETC.



Garantiegewährung: 2 Jahre<sup>S.310</sup>



Schutz vor Augenschäden durch UV-Strahlung



Für Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1-2 kg / 1000 l (Koiteiche) geeignet



Garantiegewährung: 3 Jahre<sup>S.310</sup>



Fernbedienbar



Für Springbrunnen einsetzbar



Verlängerungsgarantie: 2 Jahre Grundgarantie + 1 Jahr Anforderungsgarantie<sup>S.311</sup>



Einfache Installation



Für Bachläufe einsetzbar



Verlängerungsgarantie: 3 Jahre Grundgarantie + 2 Jahre Anforderungsgarantie<sup>S.311</sup>



Geräuscharme Funktion



Für Wasserfälle einsetzbar



Klarwassergarantie<sup>S.309</sup>



Outdoor tauglich



Filter kann für höher liegende Bachläufe genutzt werden



Produkt kann mit 12 V betrieben werden



Gerät ist nur für den Inneneinsatz



Für Schwimmteiche geeignet



Stromersparnis bis zu: 25 %, 40 % oder 60 %



Gerät muss vor Spritzwasser geschützt aufgestellt werden



Für Schwimmteiche geeignet bei separater Pumpenkammer



Produkt arbeitet besonders energie- und kostensparend



Nur trocken aufstellbar (bei Pumpen jedoch unterhalb des Wasserspiegels)



Produktset: Besteht aus Pumpe, Filter, UVC-Vorklärgerät



Stromversorgung



Nass und trocken aufstellbar (bei Pumpen jedoch unterhalb des Wasserspiegels)



Vom Teichrand aus bedienbar



Leistung in Watt



Fontänenhöhe



Leicht versteckbarer Filter oder gravitationstauglich



Lampenleistung in Watt



Verstellbare Teleskop-Fontäne



Mit integriertem Bodenablauf



Im Produkt ist ein UVC-Vorklärgerät integriert



Wasserspielpumpe bietet einen zweiten Abgang



Installation über Wasserspiegel



Hohe Lebensdauer von 8000 h für OASE UVC-Lampen



Geeignet für Teiche bis 25 m<sup>2</sup> Teichoberfläche



Installation unter Wasserspiegel



LED Anzeige integriert



Für Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz geeignet



Farbiges, wechselndes Licht im Strahl



Funktionskontrolle bei UVC-Geräten



Für Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg / 1000 l geeignet



»Environmental Function Control« Überhitzungsschutz, z.B. bei Trockenlauf oder Blockieren

# PIKTOGRAMME, ICONS, ETC.



»Seasonal Flow Control« Passt sich ganzjährig der jeweiligen Teichökologie an



Maximale Luftfördermenge



Mit programmierbarer Zeitschaltuhr



Automatische Selbstreinigung



Mindest-Wassertiefe für einwandfreie Funktion



Per mobilem Endgerät steuerbar



Automatischer Schlammaustrag



Maximale Einsatztiefe



Mit DMX-RDM Schnittstelle



EASY CLEAN einfache Reinigung



Maximale Saugtiefe



Maximale Saugtiefe



EASY CLEAN PLUS besonders einfach mit Rückspülfunktion



Skimmer passt sich unterschiedlichen Wasserständen an



Konzentrat für Reinigungslösung



Teichsauger reinigt ohne Unterbrechung



Gründelfunktion



EasyPick Teleskopstiel



Lampen sind über und unter Wasser einsetzbar



Pumpeninstallation unterhalb des Wasserspiegels



Winterfest



JumpingJet Set: Lichtpunkt läuft durch Strahl



Produkt ist schwimmfähig



Getestet bis -20 °C



Lampenleistung in Watt



Wasserstand kann bis xx cm variieren



Gerät wird erst bei Frostgefahr aktiviert



JumpingJet Set: Fest programmierte Kombinationen wählbar



Das Gerät kann mit Schwimmschlauch betrieben werden



Produkt bietet Überhitzungsschutz



Maximal 2 JumpingJets an Pumpe anschließbar



Per WLAN steuerbar



Seewassertauglich



Zweiter Saugeingang



WLAN Reichweite 80 m



Es wurde rostfreier Edelstahl eingesetzt



Zweiter verstellbarer Saugeingang



Funkreichweite 80 m



Patent in Registrierung



Maximale Durchflussmenge bei Filtern



Über die kostenlose OASE Cloud weltweit erreichbar



Patentiert



Maximale Umwälzung in m³/h



Per Router ins Heimnetzwerk integrierbar



geprüfte OASE Qualität

# PIKTOGRAMME, ICONS, ETC.



AquaActiv Produktkategorie: Wasserqualität verbessern



Produkt stabilisiert den pH-Wert



Produkt basiert auf natürlichen Rohstoffen



AquaActiv Produktkategorie: Nährstoffe binden



Produkt erhöht die Gesamthärte



Biozidprodukt im Teich ist unbedenklich für Haustiere / Vögel



AquaActiv Produktkategorie: Algen bekämpfen / vorbeugen



Produkt erhöht die Karbonathärte



Eco: Gute Energiebilanz



AquaActiv Produktkategorie: Desinfektion



Produkt erhöht den Sauerstoffgehalt



Eco-Plus: Sehr gute Energiebilanz



Phosphatbindekapazität



Produkt entfernt Chlor



VDE zertifiziert



KH-Schnelltest beiliegend



Produkt reduziert die Karbonathärte



Erklärung des Herstellers, dass das Gerät den europäischen Richtlinien entspricht.



Messwert Chlor



Produkt verringert den Ammoniakgehalt



Messwert Gesamthärte



Produkt verringert den Ammoniumgehalt



Messwert Karbonathärte



Produkt verringert Nitritgehalt



Messwert Ammoniak



Produkt senkt den pH-Wert



Messwert Ammonium



Produkt senkt den Phosphatgehalt



Messwert Nitrat



Bakteriengehalt bei Abfüllung



Messwert Nitrit



Gute Haltbarkeit und garantierte Bioaktivität



Messwert Phosphat



Biozidprodukt bei korrekter Dosierung gut verträglich



Messwert pH-Wert



Produkt mit Depotwirkung

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50427	Ablaufrohr schwarz DN110/480 mm	274
50307	Ablaufrohr schwarz DN40/480 mm	274
50829	Ablaufrohr schwarz DN50/480 mm	274
55043	Ablaufrohr schwarz DN75/480 mm	274
41298	Ablaufschlauch formstabil PondoVac Prem.	177
50949	Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt	128
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	153
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	153
37205	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 4 x 25 m	254
37206	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 6 x 25 m	254
37207	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 8 x 25 m	254
57788	AlfaFol olivgrün 1,0 mm, 2D Basic	259
54884	AlfaFol olivgrün 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	254
57483	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 2 x 100 m	254
57484	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 4 x 50 m	254
57490	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 6 x 40 m	254
57493	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 8 x 30 m	254
51550	AlfaFol schwarz 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	254
57786	AlfaFol schwarz 0,5 mm, 2D Basic	259
57776	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=2m	258
57777	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=4m	258
57778	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=6m	258
57779	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=8m	258
51286	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 6 x 25 m	254
37168	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 8 x 25 m	254
41938	AlfaFol schwarz 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	254
55190	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 10 x 20 m	254
55191	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 12 x 15 m	254
53622	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 2 x 50 m	254
51294	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 4 x 25 m	254
37169	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 6 x 25 m	254
37170	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 8 x 25 m	254
46829	AlfaFol schwarz 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	254
57787	AlfaFol schwarz 1,0 mm, 2D Basic	259
57784	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=10m	258
57785	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=12m	258
57780	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=2m	258
57781	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=4m	258
57782	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=6m	258
57783	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=8m	258
35933	AlfaFol schwarz 1,5 mm / 2 x 15 m	254
35934	AlfaFol schwarz 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	254
35935	AlfaFol schwarz 1,5 mm, 2D Basic	259
50644	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 2x3m	255
50647	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 4x3m	255
50649	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 4x5m	255
50650	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x4m	255
50657	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x5m	255
50658	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x6m	255
50659	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 8x6m	255
51070	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm /2x1,5m	255

Artikelnr.	Beschreibung	S.
36297	Algenkescher groß	179
36298	Algenkescher klein	179
18127	Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity	141
43154	AquaActiv AIGo Bio Protect 500 ml	198
50549	AquaActiv AIGo Direct 5 l	196
43139	AquaActiv AIGo Direct 500 ml	196
40234	AquaActiv AIGo Fountain 5 l	202
43144	AquaActiv AIGo Fountain 500 ml	202
43142	AquaActiv AIGo Greenaway 500 ml	197
50545	AquaActiv AIGo Universal 5 l	196
43137	AquaActiv AIGo Universal 500 ml	196
50936	AquaActiv AntiArgulus 5 l	205
50567	AquaActiv AntiArgulus 500 ml	205
50931	AquaActiv AntiBakterien 5 l	205
50568	AquaActiv AntiBakterien 500 ml	205
50928	AquaActiv AntiParasit 5 l	205
50565	AquaActiv AntiParasit 500 ml	205
50929	AquaActiv AntiPilz 5 l	205
50566	AquaActiv AntiPilz 500 ml	205
53759	AquaActiv AquaHumin	195
43150	AquaActiv BioKick 100 ml	184
50939	AquaActiv BioKick 2 l	184
43138	AquaActiv BioKick 200 ml	184
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	189
43155	AquaActiv BioKick Care 500 ml	189
43145	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	184
51280	AquaActiv BioKick Premium	185
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	188
43149	AquaActiv OptiPond 500 ml	188
43153	AquaActiv OxyPlus 500 ml	199
36981	AquaActiv PhosLess Algenschutz	195
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	195
43148	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	195
57477	AquaActiv PhosLess Nachfüllpack	195
43147	AquaActiv PondLith	194
43146	AquaActiv PumpClean 500 ml	203
50570	AquaActiv QuickSticks 6in1	182
43151	AquaActiv Safe&Care 500 ml	189
50561	AquaActiv SediFree 5 l	199
43143	AquaActiv SediFree 500 ml	199
50927	AquaActiv Universal 5 l	205
50564	AquaActiv Universal 500 ml	205
50571	AquaActiv Wasseranalyse Profi-Set	182
57479	AquaAir 250	151
50068	AquaMax Dry 14000	79
50393	AquaMax Dry 6000	79
50066	AquaMax Dry 8000	79
51102	AquaMax Eco Classic 11500	63
51104	AquaMax Eco Classic 14500	63
56653	AquaMax Eco Classic 17500	63
51086	AquaMax Eco Classic 2500	63

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
51092	AquaMax Eco Classic 3500	63
51096	AquaMax Eco Classic 5500	63
51099	AquaMax Eco Classic 8500	63
55313	AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	71
39916	AquaMax Eco Expert 21000	71
39917	AquaMax Eco Expert 26000	71
54614	AquaMax Eco Expert 36000	71
54615	AquaMax Eco Expert 44000	71
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	77
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	77
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	77
51078	AquaMax Eco Premium 10000	65
50742	AquaMax Eco Premium 12000	65
50382	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	67
50745	AquaMax Eco Premium 16000	65
56406	AquaMax Eco Premium 20000	65
50734	AquaMax Eco Premium 4000	65
50736	AquaMax Eco Premium 6000	65
50730	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	67
50740	AquaMax Eco Premium 8000	65
47028	AquaMax Eco Titanium 30000	75
39918	AquaMax Eco Titanium 50000	75
50708	AquaMax Eco Twin 20000	69
50710	AquaMax Eco Twin 30000	69
53751	AquaNet Teichnetz 1 / 3 x 4 m	179
53752	AquaNet Teichnetz 2 / 4 x 8 m	179
53753	AquaNet Teichnetz 3 / 6 x 10 m	179
37125	AquaOxy 1000	147
57350	AquaOxy 2000	147
50532	AquaOxy 240	147
50398	AquaOxy 4800	147
57063	AquaOxy 500	147
42405	Aquarius Eco Expert 22000	37
42404	Aquarius Eco Expert 28000	37
54612	Aquarius Eco Expert 36000	37
54613	Aquarius Eco Expert 44000	37
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	39
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	39
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	39
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	39
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	39
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	41
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	41
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	41
56889	Aquarius Solar 1500	43
56888	Aquarius Solar 700	43
36950	Aquarius Universal Classic 1000	33
36951	Aquarius Universal Classic 1500	33
36953	Aquarius Universal Classic 2000	33
36726	Aquarius Universal Classic 440	33
36673	Aquarius Universal Classic 440i	33

Artikelnr.	Beschreibung	S.
36975	Aquarius Universal Classic 600	33
56879	Aquarius Universal Premium 12000	35
56614	Aquarius Universal Premium 4000	35
56617	Aquarius Universal Premium 5000	35
56637	Aquarius Universal Premium 6000	35
56876	Aquarius Universal Premium 9000	35
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	35
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	35
51236	AquaSkim 20	162
56907	AquaSkim 40	162
51237	AquaSkim Gravity	162
50413	Bachlafelement sand Gerade	287
50414	Bachlafelement sand Linkskurve	287
50416	Bachlafelement sand Quelle	287
50415	Bachlafelement sand Rechtskurve	287
36771	Bachlafelement-GFK Gerade	286
36772	Bachlafelement-GFK Linkskurve	286
36773	Bachlafelement-GFK Rechtskurve	286
17064	Beipack AquaMax Eco 11/2"	73
17272	Beipack AquaMax Eco 1" - 11/2"	73
17069	Beipack AquaMax Eco 2"	73
48597	Berührschutz AquaMax Eco Titanium 30000	73
43329	Berührschutz AquaMax Eco Titanium 50000	73
50455	BioPress Set 10000	91
50499	BioPress Set 4000	91
50453	BioPress Set 6000	91
56776	BioSmart 18000	99
56641	BioSmart 36000	99
50451	BioSmart Set 14000	101
56777	BioSmart Set 18000	101
56781	BioSmart Set 24000	101
56789	BioSmart Set 36000	101
50525	BioSmart Set 5000	101
50449	BioSmart Set 7000	101
57377	BioSmart UVC 16000	99
57137	BioSys Skimmer +	163
55421	BioTec 30	107
54850	BioTec Premium 80000 EGC gepumpt	113
57696	BioTec ScreenMatic² 140000	109
57694	BioTec ScreenMatic² 40000	109
57695	BioTec ScreenMatic² 60000	109
46178	BioTec ScreenMatic² 90000	109
57697	BioTec ScreenMatic² Set 40000	111
57698	BioTec ScreenMatic² Set 60000	111
46179	BioTec ScreenMatic² Set 90000	111
56902	Bitron C 110 W	137
56804	Bitron C 24 W	137
56799	Bitron C 36 W	137
56823	Bitron C 55 W	137
56901	Bitron C 72 W	137
56769	Bitron Eco 120 W	139

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
56405	Bitron Eco 180 W	139
56410	Bitron Eco 240 W	139
50946	Bitron Gravity 55 W	141
37143	Bodenablauf BD 100	274
53762	Böschungsmatte Kokos 1 x 20 m	266
36296	Böschungstasche Jute	266
45480	Cluster Eco 15 - 38	52
48790	Dechlorinator	190
19333	Deckel ProfiClear Premium	128
37122	Dichtmanschette TT 1/2"	289
37123	Dichtmanschette TT 3/4"	289
56630	Durchflussregler 1 1/2"	274
40291	EasyPick	178
47673	Eco Control	72
55690	Edelstahl-Schlauchschele 1 1/2"-2"	273
51208	Edelstahl-Schlauchschele 1 1/4"-1 1/2"	273
51206	Edelstahl-Schlauchschele 1/2"-3/4"	273
51207	Edelstahl-Schlauchschele 3/4"-1"	273
35836	Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000	130
13705	Ersatzfilter Set UVC 2500-3000	130
56112	Ersatzlampe UVC 11 W	142
53770	Ersatzlampe UVC 15 W	142
56236	Ersatzlampe UVC 18 W	142
56237	Ersatzlampe UVC 24 W	142
53969	Ersatzlampe UVC 25 W	142
55432	Ersatzlampe UVC 36 W	142
57110	Ersatzlampe UVC 5 W	142
56636	Ersatzlampe UVC 55 W	142
57111	Ersatzlampe UVC 7 W	142
54984	Ersatzlampe UVC 9 W	142
57077	Ersatzlampe UVC Eco 60 W	142
42893	Ersatzschw. Set ro/vi BioTec 40-/90000	131
42894	Ersatzschw. Set rot/violett BioTec60/140	131
35792	Ersatzschwamm blau BioSmart	131
56678	Ersatzschwamm blau BioSmart 18000-36000	131
54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	131
26983	Ersatzschwamm blau breit ProfiClear M3	131
26984	Ersatzschwamm blau schmal ProfiClear M3	131
56679	Ersatzschwamm grün BioSmart 18000-36000	131
35791	Ersatzschwamm rot BioSmart	131
56677	Ersatzschwamm rot BioSmart 18000-36000	131
54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	131
27295	Ersatzschwamm rot ProfiClear M3	131
27297	Ersatzschwamm schw. breit ProfiClear M5	131
27296	Ersatzschwamm schw. schmal ProfiClear M5	131
15558	Ersatzschwamm Set BioPress 4000	130
15564	Ersatzschwamm Set BioPress 6000/10000	130
56111	Ersatzschwamm Set FiltoClear 11000	130
51255	Ersatzschwamm Set FiltoClear 12000	130
56884	Ersatzschwamm Set FiltoClear 15000	130
51258	Ersatzschwamm Set FiltoClear 16000	130

Artikelnr.	Beschreibung	S.
51290	Ersatzschwamm Set FiltoClear 20000/30000	130
56109	Ersatzschwamm Set FiltoClear 3000	130
56110	Ersatzschwamm Set FiltoClear 6000	130
42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40-/90000	131
42896	Ersatzschwammset blau BioTec 60/140	131
57239	Ersatzteilkoffer	73
47676	EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	257
47677	EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	257
47678	EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	257
45470	EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	257
45471	EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	257
45466	EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	257
45467	EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	257
45468	EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	257
45469	EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	257
45472	EuroFol EPDM 1,0 mm / LKW Bestellung	257
57794	EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	259
57956	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=12 m	258
57957	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=15 m	258
57952	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=3 m	258
57953	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=4,5 m	258
57954	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=6 m	258
57955	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=9 m	258
45473	EuroFol EPDM 1,2 mm / LKW Bestellung	257
57795	EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic	259
45474	EuroFol EPDM 1,5 mm / LKW Bestellung	257
57796	EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic	259
40456	Filterpatronenset BioTec Premium 80000	130
50904	Filterpatronenset FiltoMa.CWS14000/25000	130
50901	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 7000	130
50420	FiltoCap sand	288
51244	FiltoClear 12000	93
51247	FiltoClear 16000	93
50576	FiltoClear 20000	93
55997	FiltoClear 3000	93
50577	FiltoClear 30000	93
55998	FiltoClear 6000	93
51250	FiltoClear Set 12000	95
51253	FiltoClear Set 16000	95
50877	FiltoClear Set 20000	95
50864	FiltoClear Set 3000	95
50885	FiltoClear Set 30000	95
50867	FiltoClear Set 6000	95
50268	FiltoMatic Cap CWS L	288
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	288
50910	FiltoMatic CWS 14000	103
50925	FiltoMatic CWS 25000	103
50906	FiltoMatic CWS 7000	103
50866	FiltoMatic CWS Set 14000	105
50872	FiltoMatic CWS Set 25000	105
50865	FiltoMatic CWS Set 7000	105

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50446	Filtral UVC 2500	89
57379	Filtral UVC 5000	89
36299	Fischkescher groß	179
36300	Fischkescher klein	179
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	263
40306	Flachdüse PondoVac Premium	177
40307	Flächendüse PondoVac Premium	177
51243	FlexiCut 2 in 1	178
50377	Geyser Jet 30	48
50376	Grand Vulkan 30	49
35602	Halogen Leuchtmittel 16 W	240
35623	Halogen Leuchtmittel 28 W	240
35624	Halogen Leuchtmittel 42 W	240
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240
42904	Hel-X 13 Biomedium 25 l	129
50375	High Jet 30	48
49992	IceFree 4 Seasons	154
51230	IceFree Thermo 200	155
51231	IceFree Thermo 330	155
55433	InScenio 230	239
51160	InScenio Dimmer	239
55317	InScenio EGC Controller Cloud	235
55316	InScenio EGC Controller Home	235
54978	InScenio FM-Master 1	239
36310	InScenio FM-Master 2	239
36311	InScenio FM-Master 3	239
40243	InScenio FM-Master WLAN	237
47035	InScenio FM-Master WLAN EGC	237
56886	InScenio FM-Profimaster	239
50417	InScenio Rock sand	288
50053	JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset	27
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	27
47788	Kabelverbinder EGC	241
50883	Lava 20 - 5 K	50
52318	Lava 36 - 10 K	50
42637	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	223
50114	LunaLed 6s	215
50115	LunaLed 9s	215
54034	LunAqua 10	231
57034	LunAqua 3 LED Set 1	219
57035	LunAqua 3 LED Set 3	219
56903	LunAqua 3 Set 1	229
56904	LunAqua 3 Set 2	229
56905	LunAqua 3 Set 3	229
54314	LunAqua 35 Set	231
50527	LunAqua Classic LED Set 1	218
50530	LunAqua Classic LED Set 3	218
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	221
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	221
50509	LunAqua Maxi LED Solo	221
40290	LunAqua Micro Eco Set	228

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50512	LunAqua Mini LED	220
50513	LunAqua Mini LED warm	220
57821	LunAqua Power LED Driver 30 W	240
42636	LunAqua Power LED Kabel 10 m	240
42633	LunAqua Power LED Set 1	223
42634	LunAqua Power LED Set 3	223
42635	LunAqua Power LED W	223
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	225
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	225
57763	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	225
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	225
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	225
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	225
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	225
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	225
51043	LunAqua Terra LED Set 3	213
50729	LunAqua Terra LED Set 6	213
51056	LunAqua Terra LED Solo	213
51057	LunAqua Terra LED Verlängerungskabel 10m	240
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	47
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	47
50663	Nachfüllset Ammonium/Ammoniak	182
50662	Nachfüllset GH/KH	182
50660	Nachfüllset Nitrit/Nitrat	182
50664	Nachfüllset pH	182
50661	Nachfüllset Phosphat	182
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	256
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	256
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	256
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	256
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	256
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	256
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	256
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	256
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	256
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	256
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	256
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	256
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	256
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	256
57686	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,02 mm	256
50725	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,14 mm	256
50726	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,52 mm	256
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	263
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	263
40000	OaseFol Primer 0,75 l	262
50714	OaseFol SeamTape	263
51062	OxyPool 9,9 % 20 l	203
50290	OxyTex 1000	148
50443	OxyTex 400	148
50249	OxyTex Set 1000	149

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50275	OxyTex Set 2000	149
57071	OxyTex Set 500	149
53756	Pflanzkorb oval 45	267
52630	Pflanzkorb rund 13	267
52632	Pflanzkorb rund 22	267
54318	Pflanzkorb Seerosen rund 40	267
51189	Pflanzkorb Textil rund 15	267
51190	Pflanzkorb Textil rund 25	267
51191	Pflanzkorb Textil viereckig 18	267
51201	Pflanzkorb Textil viereckig 25	267
51203	Pflanzkorb Textil viereckig 30	267
53754	Pflanzkorb viereckig 11	267
52631	Pflanzkorb viereckig 19	267
52633	Pflanzkorb viereckig 23	267
53755	Pflanzkorb viereckig 28	267
54313	Pflanzkorb viereckig 35	267
57757	Pflanzkorbdisplay (bestückt)	267
48792	PhosLess Flow 3000	192
48791	PhosLess Power Flow 3000	193
57753	PondEdge 10 Erdspeißer	265
57754	PondEdge 10 Erdspeißer XL	265
57751	PondEdge Teichrand 14 cm, 25 m	265
57752	PondEdge Teichrand 19 cm, 25 m	265
57704	PondJet Eco	45
37102	PondoVac 3	171
50388	PondoVac 4	173
41982	PondoVac 5	175
50529	PondoVac Classic	169
40256	PondoVac Premium	177
50492	PowerBox 12 V AC /01	241
40302	Premium Rollschlauch, gummiert C-52-10	177
50079	Profi Fischkescher	179
50078	Profi Teichkescher	179
43600	ProfiCl. Compact/BioTec Prem.Siebset 60µ	128
51065	ProfiClear Classic Filterschaummodul	128
51061	ProfiClear Classic Pumpenkammer	128
50951	ProfiClear Guard	275
49979	ProfiClear Premium Compact-L gepumpt EGC	125
49981	ProfiClear Premium Compact-L Gravit. EGC	125
47008	ProfiClear Premium Compact-M gepumpt EGC	125
47010	ProfiClear Premium Compact-M Gravit. EGC	125
50771	ProfiClear Premium Individualmodul	123
50772	ProfiClear Premium Moving Bed Modul	123
50947	ProfiClear Premium Siebset 150 µ	128
51549	ProfiClear Premium Siebset 30 µ	128
47003	ProfiClear Premium TF-L gepumpt EGC	122
47005	ProfiClear Premium TF-L Gravitation EGC	122
42913	ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic	125
42639	ProfiLux Garden LED Controller	240
42640	ProfiLux Garden LED Kabel 7,5 m	240
42638	ProfiLux Garden LED RGB	227

Artikelnr.	Beschreibung	S.
57134	ProfiSkim 100	164
51185	ProfiSkim Premium	164
43331	Pumpenkammer Individual	128
34876	Pumpenschutz	73
36862	PVC Folienkleber 1000 ml	261
36861	PVC Folienkleber 250 ml	261
50843	PVC-Folien-Reparaturset	261
52108	PVC-Kupplung 75 mm x 2 1/2"	73
52114	PVC-Kupplung 90 mm x 3"	73
35578	Rohranschluss AquaMax Eco DA 75 / DA 110	73
40305	Runddüse PondoVac Premium	177
57177	Satellitenfilter AquaMax Eco	73
40304	Saugglocke PondoVac Premium	177
40301	Saugschwimmschlauch PondoVac Premium	177
50982	Schaumspudler 22 - 5 K	52
50984	Schaumspudler 35 - 10 E	52
50987	Schaumspudler 55 - 15 E	52
27171	Schieber DN 110	128
35577	Schlauchanschluss AquaMax Eco 2" / DA 63	73
57761	Schlauchreduzierstück 2" auf 1 1/2"	273
57759	Schlauchverbinder 1 1/2"	273
57760	Schlauchverbinder 2"	273
42641	Schwimmfontänen-Beleuchtungsset RGB	227
41984	Schwimmschlauch Set PondoVac 5	175
58980	Schwimmteich	295
48793	Secure Flow 3000	193
57480	Skimmer 250	165
52981	Spiralschlauch grün 1 1/2", 25 m	269
52980	Spiralschlauch grün 1 1/4", 25 m	269
52883	Spiralschlauch grün 1", 25 m	269
36500	Spiralschlauch grün 2", 20 m	269
53470	Spiralschlauch grün 3/4", 25 m	269
57533	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 10 m	270
37178	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 25 m	268
57532	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 5 m	270
57564	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 10 m	270
37177	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 25 m	268
57563	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 5 m	270
57531	Spiralschlauch schwarz 1", 10 m	270
37176	Spiralschlauch schwarz 1", 25 m	268
57530	Spiralschlauch schwarz 1", 5 m	270
57521	Spiralschlauch schwarz 1/2", 30 m	268
57755	Spiralschlauch schwarz 2", 25 m	268
57562	Spiralschlauch schwarz 3/4", 10 m	270
37175	Spiralschlauch schwarz 3/4", 25 m	268
57529	Spiralschlauch schwarz 3/4", 5 m	270
57758	SprayBond 500 ml	262
40293	Steinfolie granit-grau 0,4 x 25 m	260
40294	Steinfolie granit-grau 0,6 x 20 m	260
40295	Steinfolie granit-grau 1,0 x 12 m	260
47752	Steinfolie granit-grau 1,2 x 12 m	260

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
36290	Steinfole sand 0,4 x 25 m	260
36291	Steinfole sand 0,6 x 20 m	260
36292	Steinfole sand 1,0 x 12 m	260
36330	Steinfole sand 1,2 x 12 m	260
37234	Stützelement U-Base	289
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	271
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	255
46830	SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	255
57789	SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic	259
37252	SwimFol Folienanschluss DN 50	273
37254	SwimFol Foliendurchführung DN 50	273
57756	SwimFol Gewebeverstärkt 1,5 mm / 2x15 m	255
57790	SwimFol Gewebeverstärkt 1,5 mm, 2D Basic	259
37256	SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	273
37249	SwimPond Folienblech	272
57384	SwimSkim 25	161
50170	SwimSkim 50	161
55046	T-Stück schwarz DN75	274
43334	Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 5 m	253
43333	Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 75 m	253
53199	Teich-Schutzvlies 400 g/m <sup>2</sup> / 2 x 50 m	253
37248	Teich-Schutzvlies 500 g/m <sup>2</sup> / 2 x 40 m	253
60614	Teichbaukoffer	263
36863	Teichfigur Entenküken	276
36868	Teichfigur Fischreiher	276
36866	Teichfigur Krickente Erpel	276
36867	Teichfigur Krickente weiblich	276
36864	Teichfigur Stockente Erpel	276
36865	Teichfigur Stockente weiblich	276
36995	Teichschale Aral Sea basalt	277
36994	Teichschale Aral Sea sand	277
37003	Teichschale Chiemsee basalt	277
37002	Teichschale Chiemsee sand	277
36999	Teichschale Lake Constance basalt	277
36998	Teichschale Lake Constance sand	277
36989	Teichschale Lake Titicaca basalt	277
36988	Teichschale Lake Titicaca sand	277
36770	Teichschale PE 1000	278
50761	Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm	279
50760	Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm	279
36790	Teichschale PE 150	278
36767	Teichschale PE 250	278
50758	Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm	279
36768	Teichschale PE 500	278
36769	Teichschale PE 750	278
50759	Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm	279
36303	Teichschere	178
36304	Teichzange	178
52270	Teleskop-Düsenverlängerung TE 10 K	53
54277	Teleskop-Düsenverlängerung TE 5 K	53
40303	Teleskopstange PondoVac	175

Artikelnr.	Beschreibung	S.
57154	Tradux	272
50378	Trumpet Jet 30	49
57148	UniFix + 290 ml	263
54800	Universal Schlauchverb. T-Stück 1 1/2"	273
55360	Universal Schlauchverbinder 1 1/2"	273
55361	Universal Schlauchverbinder 1"	273
55362	Universal Schlauchverbinder 1/2"	273
50401	Unterwassertrafo UST 150 /01	241
47012	Upgrade-Steuerung ProfiClear Premium EGC	129
50540	Verbindungsbogen 2"/90° Bitron	274
50430	Verbindungsbogen schwarz DN110/45°	274
50308	Verbindungsbogen schwarz DN40/45°	274
50833	Verbindungsbogen schwarz DN50/45°	274
55044	Verbindungsbogen schwarz DN75/45°	274
55045	Verbindungsbogen schwarz DN75/87°	274
50402	Verbindungskabel 2,5 m /01	241
50403	Verbindungskabel 5,0 m /01	241
50404	Verbindungskabel 7,5 m /01	241
47040	Verbindungskabel EGC 10,0 m	241
47038	Verbindungskabel EGC 2,5 m	241
47039	Verbindungskabel EGC 5,0 m	241
55448	Verlängerungs-Ablaufset PondoVac	169
43487	Verlängerungsschlauch PondoVac 5	175
57370	Vitronic 11 W	135
56837	Vitronic 18 W	135
56869	Vitronic 24 W	135
56885	Vitronic 36 W	135
57373	Vitronic 55 W	135
50940	Vulkan 31 - 1,5 K	51
52319	Vulkan 37 - 2,5 K	51
50766	Vulkan 43 - 3 Silber	51
37112	Wasserreservoir WR 100	289
37113	Wasserreservoir WR 125	289
37110	Wasserreservoir WR 60	289
37111	Wasserreservoir WR 80	289
50327	Wasserreservoir-Abdeckung Trio/Quintet	289
37117	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 100	289
37118	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 125	289
37115	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 60	289
37116	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 80	289
36775	Wasserspeier Ente	276
36777	Wasserspeier Fisch	276
36774	Wasserspeier Frosch	276
36778	Wasserspeier Schildkröte	276
37159	Wasserverteiler Multi WD 1"	274
37101	Wasserverteiler Multi WD 1/2"	274
37158	Wasserverteiler Multi WD 3/4"	274
50191	Water Jet Lightning	23
50187	Water Quintet	21
50394	Water Quintet Creative	21
50214	Water Starlet	18

# ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50240	Water Trio	19
50704	Waterfall 30	284
50585	Waterfall 60	284
50706	Waterfall 90	284
51205	Waterfall Illumination 30	217
51209	Waterfall Illumination 60	217
50584	Waterfall Set 30	285
51163	Waterfall Set 60 Solo	285
56668	Y-Verteiler 1 1/2"	274

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
13705	Ersatzfilter Set UVC 2500-3000	130
15558	Ersatzschwamm Set BioPress 4000	130
15564	Ersatzschwamm Set BioPress 6000/10000	130
17064	Beipack AquaMax Eco 1 1/2"	73
17069	Beipack AquaMax Eco 2"	73
17272	Beipack AquaMax Eco 1" - 1 1/2"	73
18127	Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity	141
19333	Deckel ProfiClear Premium	128
26983	Ersatzschwamm blau breit ProfiClear M3	131
26984	Ersatzschwamm blau schmal ProfiClear M3	131
27171	Schieber DN 110	128
27295	Ersatzschwamm rot ProfiClear M3	131
27296	Ersatzschwamm schw. schmal ProfiClear M5	131
27297	Ersatzschwamm schw. breit ProfiClear M5	131
34876	Pumpenschutz	73
35577	Schlauchanschluss AquaMax Eco 2" / DA 63	73
35578	Rohranschluss AquaMax Eco DA 75 / DA 110	73
35602	Halogen Leuchtmittel 16 W	240
35623	Halogen Leuchtmittel 28 W	240
35624	Halogen Leuchtmittel 42 W	240
35791	Ersatzschwamm rot BioSmart	131
35792	Ersatzschwamm blau BioSmart	131
35836	Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000	130
35933	AlfaFol schwarz 1,5 mm / 2 x 15 m	254
35934	AlfaFol schwarz 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	254
35935	AlfaFol schwarz 1,5 mm, 2D Basic	259
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	256
36290	Steinfolie sand 0,4 x 25 m	260
36291	Steinfolie sand 0,6 x 20 m	260
36292	Steinfolie sand 1,0 x 12 m	260
36296	Böschungstasche Jute	266
36297	Algenkescher groß	179
36298	Algenkescher klein	179
36299	Fischkescher groß	179
36300	Fischkescher klein	179
36303	Teichschere	178
36304	Teichzange	178
36310	InScenio FM-Master 2	239
36311	InScenio FM-Master 3	239
36330	Steinfolie sand 1,2 x 12 m	260
36500	Spiralschlauch grün 2", 20 m	269
36673	Aquarius Universal Classic 440i	33
36726	Aquarius Universal Classic 440	33
36767	Teichschale PE 250	278
36768	Teichschale PE 500	278
36769	Teichschale PE 750	278
36770	Teichschale PE 1000	278
36771	Bachlaufelement-GFK Gerade	286
36772	Bachlaufelement-GFK Linkskurve	286
36773	Bachlaufelement-GFK Rechtskurve	286
36774	Wasserspeier Frosch	276

Artikelnr.	Beschreibung	S.
36775	Wasserspeier Ente	276
36777	Wasserspeier Fisch	276
36778	Wasserspeier Schildkröte	276
36790	Teichschale PE 150	278
36861	PVC Folienkleber 250 ml	261
36862	PVC Folienkleber 1000 ml	261
36863	Teichfigur Entenküken	276
36864	Teichfigur Stockente Erpel	276
36865	Teichfigur Stockente weiblich	276
36866	Teichfigur Krickente Erpel	276
36867	Teichfigur Krickente weiblich	276
36868	Teichfigur Fischreiher	276
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	256
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	256
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	256
36950	Aquarius Universal Classic 1000	33
36951	Aquarius Universal Classic 1500	33
36953	Aquarius Universal Classic 2000	33
36975	Aquarius Universal Classic 600	33
36981	AquaActiv PhosLess Algenschutz	195
36988	Teichschale Lake Titicaca sand	277
36989	Teichschale Lake Titicaca basalt	277
36994	Teichschale Aral Sea sand	277
36995	Teichschale Aral Sea basalt	277
36998	Teichschale Lake Constance sand	277
36999	Teichschale Lake Constance basalt	277
37002	Teichschale Chiemsee sand	277
37003	Teichschale Chiemsee basalt	277
37101	Wasserverteiler Multi WD 1/2"	274
37102	PondoVac 3	171
37110	Wasserreservoir WR 60	289
37111	Wasserreservoir WR 80	289
37112	Wasserreservoir WR 100	289
37113	Wasserreservoir WR 125	289
37115	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 60	289
37116	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 80	289
37117	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 100	289
37118	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 125	289
37122	Dichtmanschette TT 1/2"	289
37123	Dichtmanschette TT 3/4"	289
37125	AquaOxy 1000	147
37143	Bodenablauf BD 100	274
37158	Wasserverteiler Multi WD 3/4"	274
37159	Wasserverteiler Multi WD 1"	274
37168	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 8 x 25 m	254
37169	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 6 x 25 m	254
37170	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 8 x 25 m	254
37175	Spiralschlauch schwarz 3/4", 25 m	268
37176	Spiralschlauch schwarz 1", 25 m	268
37177	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 25 m	268
37178	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 25 m	268

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
37205	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 4 x 25 m	254
37206	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 6 x 25 m	254
37207	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 8 x 25 m	254
37234	Stützelement U-Base	289
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	255
37248	Teich-Schutzvlies 500 g/m <sup>2</sup> / 2 x 40 m	253
37249	SwimPond Folienblech	272
37252	SwimFol Folienanschluss DN 50	273
37254	SwimFol Foliendurchführung DN 50	273
37256	SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	273
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	271
39916	AquaMax Eco Expert 21000	71
39917	AquaMax Eco Expert 26000	71
39918	AquaMax Eco Titanium 50000	75
40000	OaseFol Primer 0,75 l	262
40234	AquaActiv ALGo Fountain 5 l	202
40243	InScenio FM-Master WLAN	237
40256	PondoVac Premium	177
40290	LunAqua Micro Eco Set	228
40291	EasyPick	178
40293	Steinfoleie granit-grau 0,4 x 25 m	260
40294	Steinfoleie granit-grau 0,6 x 20 m	260
40295	Steinfoleie granit-grau 1,0 x 12 m	260
40301	Saugschwimm Schlauch PondoVac Premium	177
40302	Premium Rollschlauch, gummiert C-52-10	177
40303	Teleskopstange PondoVac	175
40304	Saugglocke PondoVac Premium	177
40305	Runddüse PondoVac Premium	177
40306	Flachdüse PondoVac Premium	177
40307	Flächendüse PondoVac Premium	177
40456	Filterpatronenset BioTec Premium 80000	130
41298	Ablaufschlauch formstabil PondoVac Prem.	177
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	41
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	41
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	41
41938	AlfaFol schwarz 0,8 mm Jumbo / 2 x 600 m	254
41982	PondoVac 5	175
41984	Schwimm Schlauch Set PondoVac 5	175
42404	Aquarius Eco Expert 28000	37
42405	Aquarius Eco Expert 22000	37
42633	LunAqua Power LED Set 1	223
42634	LunAqua Power LED Set 3	223
42635	LunAqua Power LED W	223
42636	LunAqua Power LED Kabel 10 m	240
42637	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	223
42638	Profilux Garden LED RGB	227
42639	Profilux Garden LED Controller	240
42640	Profilux Garden LED Kabel 7,5 m	240
42641	Schwimmfontänen-Beleuchtungsset RGB	227
42893	Ersatzschw. Set ro/vi BioTec 40-/90000	131
42894	Ersatzschw. Set rot/violett BioTec60/140	131

Artikelnr.	Beschreibung	S.
42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40-/90000	131
42896	Ersatzschwammset blau BioTec 60/140	131
42904	Hel-X 13 Biomedium 25 l	129
42913	ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic	125
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	39
43137	AquaActiv ALGo Universal 500 ml	196
43138	AquaActiv BioKick 200 ml	184
43139	AquaActiv ALGo Direct 500 ml	196
43142	AquaActiv ALGo Greenaway 500 ml	197
43143	AquaActiv SediFree 500 ml	199
43144	AquaActiv ALGo Fountain 500 ml	202
43145	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	184
43146	AquaActiv PumpClean 500 ml	203
43147	AquaActiv PondLith	194
43148	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	195
43149	AquaActiv OptiPond 500 ml	188
43150	AquaActiv BioKick 100 ml	184
43151	AquaActiv Safe&Care 500 ml	189
43153	AquaActiv OxyPlus 500 ml	199
43154	AquaActiv ALGo Bio Protect 500 ml	198
43155	AquaActiv BioKick Care 500 ml	189
43329	Berührschutz AquaMax Eco Titanium 50000	73
43331	Pumpenkammer Individual	128
43333	Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 75 m	253
43334	Teich-Schutzvlies 200 g/m <sup>2</sup> / 2 x 5 m	253
43487	Verlängerungsschlauch PondoVac 5	175
43600	ProfiCl. Compact/BioTec Prem.Siebset 60µ	128
45466	EuroFol EPDM 1,0 mm / 3 x 30 m	257
45467	EuroFol EPDM 1,0 mm / 4,5 x 30 m	257
45468	EuroFol EPDM 1,0 mm / 6 x 30 m	257
45469	EuroFol EPDM 1,0 mm / 9 x 30 m	257
45470	EuroFol EPDM 1,0 mm / 12 x 30 m	257
45471	EuroFol EPDM 1,0 mm / 15 x 30 m	257
45472	EuroFol EPDM 1,0 mm / LKW Bestellung	257
45473	EuroFol EPDM 1,2 mm / LKW Bestellung	257
45474	EuroFol EPDM 1,5 mm / LKW Bestellung	257
45480	Cluster Eco 15 - 38	52
46178	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90000	109
46179	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 90000	111
46829	AlfaFol schwarz 1,0 mm Jumbo / 2 x 500 m	254
46830	SwimFol Classic 1,5 mm Jumbo / 2 x 300 m	255
47003	ProfiClear Premium TF-L gepumpt EGC	122
47005	ProfiClear Premium TF-L Gravitation EGC	122
47008	ProfiClear Premium Compact-M gepumpt EGC	125
47010	ProfiClear Premium Compact-M Gravit. EGC	125
47012	Upgrade-Steuerung ProfiClear Premium EGC	129
47028	AquaMax Eco Titanium 30000	75
47035	InScenio FM-Master WLAN EGC	237
47038	Verbindungskabel EGC 2,5 m	241
47039	Verbindungskabel EGC 5,0 m	241
47040	Verbindungskabel EGC 10,0 m	241

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
47673	Eco Control	72
47676	EuroFol EPDM 0,75 mm / 3 x 30 m	257
47677	EuroFol EPDM 0,75 mm / 6 x 30 m	257
47678	EuroFol EPDM 0,75 mm / 9 x 30 m	257
47752	Steinfole granit-grau 1,2 x 12 m	260
47788	Kabelverbinder EGC	241
48597	Berührschutz AquaMax Eco Titanium 30000	73
48790	Dechlorinator	190
48791	PhosLess Power Flow 3000	193
48792	PhosLess Flow 3000	192
48793	Secure Flow 3000	193
49979	ProfiClear Premium Compact-L gepumpt EGC	125
49981	ProfiClear Premium Compact-L Gravit. EGC	125
49992	IceFree 4 Seasons	154
50052	Jumpinglet Rainbow Star Set	27
50053	Jumpinglet Rainbow Star Erweiterungsset	27
50066	AquaMax Dry 8000	79
50068	AquaMax Dry 14000	79
50078	Profi Teichkescher	179
50079	Profi Fischkescher	179
50114	LunaLed 6s	215
50115	LunaLed 9s	215
50170	SwimSkim 50	161
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	153
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	153
50187	Water Quintet	21
50191	Water Jet Lightning	23
50214	Water Starlet	18
50240	Water Trio	19
50249	OxyTex Set 1000	149
50268	FiltoMatic Cap CWS L	288
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	288
50275	OxyTex Set 2000	149
50290	OxyTex 1000	148
50307	Ablaufrohr schwarz DN40/480 mm	274
50308	Verbindungsbogen schwarz DN40/45°	274
50327	Wasserreservoir-Abdeckung Trio/Quintet	289
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	47
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	47
50375	High Jet 30	48
50376	Grand Vulkan 30	49
50377	Geyser Jet 30	48
50378	Trumpet Jet 30	49
50382	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	67
50388	PondoVac 4	173
50393	AquaMax Dry 6000	79
50394	Water Quintet Creative	21
50398	AquaOxy 4800	147
50401	Unterwassertrafo UST 150 /01	241
50402	Verbindungskabel 2,5 m /01	241
50403	Verbindungskabel 5,0 m /01	241

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50404	Verbindungskabel 7,5 m /01	241
50413	Bachlaufelement sand Gerade	287
50414	Bachlaufelement sand Linkskurve	287
50415	Bachlaufelement sand Rechtskurve	287
50416	Bachlaufelement sand Quelle	287
50417	InScenio Rock sand	288
50420	FiltoCap sand	288
50427	Ablaufrohr schwarz DN110/480 mm	274
50430	Verbindungsbogen schwarz DN110/45°	274
50443	OxyTex 400	148
50446	Filtral UVC 2500	89
50449	BioSmart Set 7000	101
50451	BioSmart Set 14000	101
50453	BioPress Set 6000	91
50455	BioPress Set 10000	91
50492	PowerBox 12 V AC /01	241
50499	BioPress Set 4000	91
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	221
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	221
50509	LunAqua Maxi LED Solo	221
50512	LunAqua Mini LED	220
50513	LunAqua Mini LED warm	220
50525	BioSmart Set 5000	101
50527	LunAqua Classic LED Set 1	218
50529	PondoVac Classic	169
50530	LunAqua Classic LED Set 3	218
50532	AquaOxy 240	147
50540	Verbindungsbogen 2"/90° Bitron	274
50545	AquaActiv ALGo Universal 5 l	196
50549	AquaActiv ALGo Direct 5 l	196
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	188
50561	AquaActiv SediFree 5 l	199
50564	AquaActiv Universal 500 ml	205
50565	AquaActiv AntiParasit 500 ml	205
50566	AquaActiv AntiPilz 500 ml	205
50567	AquaActiv AntiArgulus 500 ml	205
50568	AquaActiv AntiBakterien 500 ml	205
50570	AquaActiv QuickSticks 6in1	182
50571	AquaActiv Wasseranalyse Profi-Set	182
50576	FiltoClear 20000	93
50577	FiltoClear 30000	93
50584	Waterfall Set 30	285
50585	Waterfall 60	284
50644	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 2x3m	255
50647	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 4x3m	255
50649	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 4x5m	255
50650	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x4m	255
50657	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x5m	255
50658	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 6x6m	255
50659	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm / 8x6m	255
50660	Nachfüllset Nitrit/Nitrat	182

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50661	Nachfüllset Phosphat	182
50662	Nachfüllset GH/KH	182
50663	Nachfüllset Ammonium/Ammoniak	182
50664	Nachfüllset pH	182
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	256
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	256
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	256
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	256
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	256
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	256
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	256
50704	Waterfall 30	284
50706	Waterfall 90	284
50708	AquaMax Eco Twin 20000	69
50710	AquaMax Eco Twin 30000	69
50714	OaseFol SeamTape	263
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	263
50725	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,14 mm	256
50726	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,52 mm	256
50729	LunAqua Terra LED Set 6	213
50730	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	67
50734	AquaMax Eco Premium 4000	65
50736	AquaMax Eco Premium 6000	65
50740	AquaMax Eco Premium 8000	65
50742	AquaMax Eco Premium 12000	65
50745	AquaMax Eco Premium 16000	65
50758	Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm	279
50759	Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm	279
50760	Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm	279
50761	Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm	279
50766	Vulkan 43 - 3 Silber	51
50771	ProfiClear Premium Individualmodul	123
50772	ProfiClear Premium Moving Bed Modul	123
50829	Ablaufrohr schwarz DN50/480 mm	274
50833	Verbindungsbogen schwarz DN50/45°	274
50843	PVC-Folien-Reparaturset	261
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	263
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	256
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	256
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	256
50864	FiltoClear Set 3000	95
50865	FiltoMatic CWS Set 7000	105
50866	FiltoMatic CWS Set 14000	105
50867	FiltoClear Set 6000	95
50872	FiltoMatic CWS Set 25000	105
50877	FiltoClear Set 20000	95
50883	Lava 20 - 5 K	50
50885	FiltoClear Set 30000	95
50901	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 7000	130
50904	Filterpatronenset FiltoMa.CWS14000/25000	130
50906	FiltoMatic CWS 7000	103

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50910	FiltoMatic CWS 14000	103
50925	FiltoMatic CWS 25000	103
50927	AquaActiv Universal 5 l	205
50928	AquaActiv AntiParasit 5 l	205
50929	AquaActiv AntiPilz 5 l	205
50931	AquaActiv AntiBakterien 5 l	205
50936	AquaActiv AntiArgulus 5 l	205
50939	AquaActiv BioKick 2 l	184
50940	Vulkan 31 - 1,5 K	51
50946	Bitron Gravity 55 W	141
50947	ProfiClear Premium Siebset 150 µ	128
50949	Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt	128
50951	ProfiClear Guard	275
50982	Schaumspudler 22 - 5 K	52
50984	Schaumspudler 35 - 10 E	52
50987	Schaumspudler 55 - 15 E	52
51043	LunAqua Terra LED Set 3	213
51056	LunAqua Terra LED Solo	213
51057	LunAqua Terra LED Verlängerungskabel 10m	240
51061	ProfiClear Classic Pumpenkammer	128
51062	OxyPool 9,9 % 20 l	203
51065	ProfiClear Classic Filterschaummodul	128
51070	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5mm /2x1,5m	255
51078	AquaMax Eco Premium 10000	65
51086	AquaMax Eco Classic 2500	63
51092	AquaMax Eco Classic 3500	63
51096	AquaMax Eco Classic 5500	63
51099	AquaMax Eco Classic 8500	63
51102	AquaMax Eco Classic 11500	63
51104	AquaMax Eco Classic 14500	63
51160	InScenio Dimmer	239
51163	Waterfall Set 60 Solo	285
51185	ProfiSkim Premium	164
51189	Pflanzkorb Textil rund 15	267
51190	Pflanzkorb Textil rund 25	267
51191	Pflanzkorb Textil viereckig 18	267
51201	Pflanzkorb Textil viereckig 25	267
51203	Pflanzkorb Textil viereckig 30	267
51205	Waterfall Illumination 30	217
51206	Edelstahl-Schlauchschele 1/2"-3/4"	273
51207	Edelstahl-Schlauchschele 3/4"-1"	273
51208	Edelstahl-Schlauchschele 1 1/4"-1 1/2"	273
51209	Waterfall Illumination 60	217
51230	IceFree Thermo 200	155
51231	IceFree Thermo 330	155
51236	AquaSkim 20	162
51237	AquaSkim Gravity	162
51243	FlexiCut 2 in 1	178
51244	FiltoClear 12000	93
51247	FiltoClear 16000	93
51250	FiltoClear Set 12000	95

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
51253	FiltoClear Set 16000	95
51255	Ersatzschwamm Set FiltoClear 12000	130
51258	Ersatzschwamm Set FiltoClear 16000	130
51280	AquaActiv BioKick Premium	185
51286	AlfaFol schwarz 0,8 mm / 6 x 25 m	254
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	195
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	189
51290	Ersatzschwamm Set FiltoClear 20000/30000	130
51294	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 4 x 25 m	254
51549	ProfiClear Premium Siebset 30 µ	128
51550	AlfaFol schwarz 0,5 mm Jumbo / 2 x 960 m	254
51968	LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	225
51969	LunAqua Power LED XL 4000 Flood	225
51970	LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot	225
51971	LunAqua Power LED XL 4000 Spot	225
51978	LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	225
52108	PVC-Kupplung 75 mm x 2 1/2"	73
52114	PVC-Kupplung 90 mm x 3"	73
52270	Teleskop-Düsenverlängerung TE 10 K	53
52318	Lava 36 - 10 K	50
52319	Vulkan 37 - 2,5 K	51
52630	Pflanzkorb rund 13	267
52631	Pflanzkorb viereckig 19	267
52632	Pflanzkorb rund 22	267
52633	Pflanzkorb viereckig 23	267
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240
52883	Spiralschlauch grün 1", 25 m	269
52980	Spiralschlauch grün 1 1/4", 25 m	269
52981	Spiralschlauch grün 1 1/2", 25 m	269
53199	Teich-Schutzvlies 400 g/m² / 2 x 50 m	253
53470	Spiralschlauch grün 3/4", 25 m	269
53622	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 2 x 50 m	254
53751	AquaNet Teichnetz 1 / 3 x 4 m	179
53752	AquaNet Teichnetz 2 / 4 x 8 m	179
53753	AquaNet Teichnetz 3 / 6 x 10 m	179
53754	Pflanzkorb viereckig 11	267
53755	Pflanzkorb viereckig 28	267
53756	Pflanzkorb oval 45	267
53759	AquaActiv AquaHumin	195
53762	Böschungsmatte Kokos 1 x 20 m	266
53770	Ersatzlampe UVC 15 W	142
53969	Ersatzlampe UVC 25 W	142
54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	131
54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	131
54034	LunAqua 10	231
54277	Teleskop-Düsenverlängerung TE 5 K	53
54313	Pflanzkorb viereckig 35	267
54314	LunAqua 35 Set	231
54318	Pflanzkorb Seerosen rund 40	267
54612	Aquarius Eco Expert 36000	37
54613	Aquarius Eco Expert 44000	37

Artikelnr.	Beschreibung	S.
54614	AquaMax Eco Expert 36000	71
54615	AquaMax Eco Expert 44000	71
54800	Universal Schlauchverb. T-Stück 1 1/2"	273
54850	BioTec Premium 80000 EGC gepumpt	113
54884	AlfaFol olivgrün 1,0mm Jumbo / 2 x 500 m	254
54978	InScenio FM-Master 1	239
54984	Ersatzlampe UVC 9 W	142
55043	Ablaufrohr schwarz DN75/480 mm	274
55044	Verbindungsbogen schwarz DN75/45°	274
55045	Verbindungsbogen schwarz DN75/87°	274
55046	T-Stück schwarz DN75	274
55190	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 10 x 20 m	254
55191	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 12 x 15 m	254
55313	AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V	71
55316	InScenio EGC Controller Home	235
55317	InScenio EGC Controller Cloud	235
55360	Universal Schlauchverbinder 1 1/2"	273
55361	Universal Schlauchverbinder 1"	273
55362	Universal Schlauchverbinder 1/2"	273
55421	BioTec 30	107
55432	Ersatzlampe UVC 36 W	142
55433	InScenio 230	239
55448	Verlängerungs-Ablaufset PondoVac	169
55690	Edelstahl-Schlauchschele 1 1/2"-2"	273
55997	FiltoClear 3000	93
55998	FiltoClear 6000	93
56109	Ersatzschwamm Set FiltoClear 3000	130
56110	Ersatzschwamm Set FiltoClear 6000	130
56111	Ersatzschwamm Set FiltoClear 11000	130
56112	Ersatzlampe UVC 11 W	142
56236	Ersatzlampe UVC 18 W	142
56237	Ersatzlampe UVC 24 W	142
56405	Bitron Eco 180 W	139
56406	AquaMax Eco Premium 20000	65
56410	Bitron Eco 240 W	139
56614	Aquarius Universal Premium 4000	35
56617	Aquarius Universal Premium 5000	35
56630	Durchflussregler 1 1/2"	274
56636	Ersatzlampe UVC 55 W	142
56637	Aquarius Universal Premium 6000	35
56641	BioSmart 36000	99
56653	AquaMax Eco Classic 17500	63
56668	Y-Verteiler 1 1/2"	274
56677	Ersatzschwamm rot BioSmart 18000-36000	131
56678	Ersatzschwamm blau BioSmart 18000-36000	131
56679	Ersatzschwamm grün BioSmart 18000-36000	131
56769	Bitron Eco 120 W	139
56776	BioSmart 18000	99
56777	BioSmart Set 18000	101
56781	BioSmart Set 24000	101
56789	BioSmart Set 36000	101

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

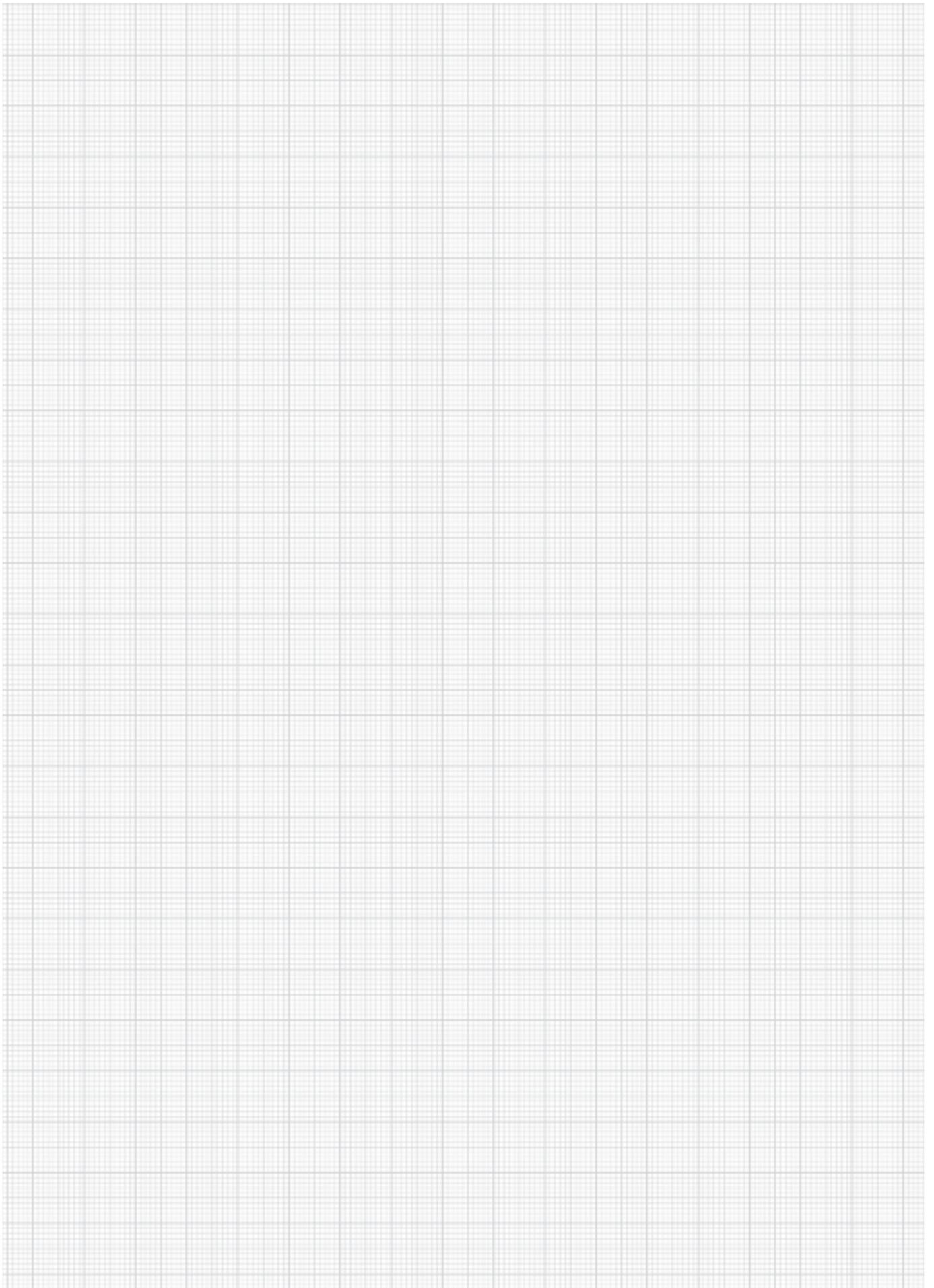
Artikelnr.	Beschreibung	S.
56799	Bitron C 36 W	137
56804	Bitron C 24 W	137
56823	Bitron C 55 W	137
56837	Vitronic 18 W	135
56869	Vitronic 24 W	135
56876	Aquarius Universal Premium 9000	35
56879	Aquarius Universal Premium 12000	35
56884	Ersatzschwamm Set FiltoClear 15000	130
56885	Vitronic 36 W	135
56886	InScenio FM-Profimaster	239
56888	Aquarius Solar 700	43
56889	Aquarius Solar 1500	43
56901	Bitron C 72 W	137
56902	Bitron C 110 W	137
56903	LunAqua 3 Set 1	229
56904	LunAqua 3 Set 2	229
56905	LunAqua 3 Set 3	229
56907	AquaSkim 40	162
57034	LunAqua 3 LED Set 1	219
57035	LunAqua 3 LED Set 3	219
57063	AquaOxy 500	147
57071	OxyTex Set 500	149
57077	Ersatzlampe UVC Eco 60 W	142
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	77
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	77
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	77
57110	Ersatzlampe UVC 5 W	142
57111	Ersatzlampe UVC 7 W	142
57134	ProfiSkim 100	164
57137	BioSys Skimmer +	163
57148	UniFix + 290 ml	263
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	263
57154	Tradux	272
57177	Satellitenfilter AquaMax Eco	73
57239	Ersatzteilkoffer	73
57350	AquaOxy 2000	147
57370	Vitronic 11 W	135
57373	Vitronic 55 W	135
57377	BioSmart UVC 16000	99
57379	Filtral UVC 5000	89
57384	SwimSkim 25	161
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	35
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	35
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	39
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	39
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	39
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	39
57477	AquaActiv PhosLess Nachfüllpack	195
57479	AquaAir 250	151
57480	Skimmer 250	165
57483	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 2 x 100 m	254

Artikelnr.	Beschreibung	S.
57484	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 4 x 50 m	254
57490	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 6 x 40 m	254
57493	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 8 x 30 m	254
57521	Spiralschlauch schwarz 1/2", 30 m	268
57529	Spiralschlauch schwarz 3/4", 5 m	270
57530	Spiralschlauch schwarz 1", 5 m	270
57531	Spiralschlauch schwarz 1", 10 m	270
57532	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 5 m	270
57533	Spiralschlauch schwarz 1 1/2", 10 m	270
57562	Spiralschlauch schwarz 3/4", 10 m	270
57563	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 5 m	270
57564	Spiralschlauch schwarz 1 1/4", 10 m	270
57686	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,02 mm	256
57694	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40000	109
57695	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60000	109
57696	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140000	109
57697	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 40000	111
57698	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> Set 60000	111
57704	PondJet Eco	45
57751	PondEdge Teichrand 14 cm, 25 m	265
57752	PondEdge Teichrand 19 cm, 25 m	265
57753	PondEdge 10 Erdspeißer	265
57754	PondEdge 10 Erdspeißer XL	265
57755	Spiralschlauch schwarz 2", 25 m	268
57756	SwimFol Gewebeverstärkt 1,5 mm / 2x15 m	255
57757	Pflanzkorbdisplay (bestückt)	267
57758	SprayBond 500 ml	262
57759	Schlauchverbinder 1 1/2"	273
57760	Schlauchverbinder 2"	273
57761	Schlauchreduzierstück 2" auf 1 1/2"	273
57762	LunAqua Power LED XL 3000 Flood	225
57763	LunAqua Power LED XL 3000 Spot	225
57764	LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	225
57776	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=2m	258
57777	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=4m	258
57778	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=6m	258
57779	AlfaFol schwarz 0,5 mm, Abschnitt B=8m	258
57780	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=2m	258
57781	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=4m	258
57782	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=6m	258
57783	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=8m	258
57784	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=10m	258
57785	AlfaFol schwarz 1,0 mm, Abschnitt B=12m	258
57786	AlfaFol schwarz 0,5 mm, 2D Basic	259
57787	AlfaFol schwarz 1,0 mm, 2D Basic	259
57788	AlfaFol olivgrün 1,0 mm, 2D Basic	259
57789	SwimFol Classic 1,5 mm, 2D Basic	259
57790	SwimFol Gewebeverstärkt 1,5 mm, 2D Basic	259
57794	EuroFol EPDM 1,0 mm, 2D Basic	259
57795	EuroFol EPDM 1,2 mm, 2D Basic	259
57796	EuroFol EPDM 1,5 mm, 2D Basic	259

# PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
57821	LunAqua Power LED Driver 30 W	240
57952	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=3 m	258
57953	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=4,5 m	258
57954	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=6 m	258
57955	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=9 m	258
57956	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=12 m	258
57957	EuroFol EPDM 1,0 mm, Abschnitt B=15 m	258
58980	Schwimmteich	295
60614	Teichbaukoffer	263

# NOTIZEN



Besuchen Sie uns auch in unserem anderen Geschäftsbereich  
Fountain Technology unter [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)

## MALTA SMARTCITY

Das Smart City Lagoon in Malta ist eine eindrucksvolle Fontänenanlage in einem künstlerisch angelegten Becken mit mediterranem Meerwasser. Diese Anlage ist das Herzstück der umliegenden Bürogebäude und des Naherholungsgebietes. Tagsüber läuft die Fontänenanlage mit harmonischen Wasserbildern, während die Shows am Abend sehr dynamisch mit Licht und einem Soundsystem unterstützt werden.

Besuchen Sie uns auch in unserem neuen Geschäftsbereich

# Entwässern & Bewässern

## OASE PROMAX

OASE bietet Ihnen Pumpen für viele Anwendungsbereiche. Neben dem Teich bieten wir auch Lösungen zum Entwässern und Bewässern. Zuverlässige & robuste Pumpentechnik rund um Haus und Garten. Engineered in Germany. OASE ProMax.

Entdecken Sie mehr in unserem separaten OASE Ent- und Bewässern Katalog oder auf unserer Homepage [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com)



Besuchen Sie uns auch in unserem neuen Geschäftsbereich

# Aquaristik

## Pures Design, purer Komfort und purer Lifestyle

OASE bietet ein umfassendes Sortiment an Aquarien, Technik und Zubehör – als Markenhersteller mit Erfahrung, Kompetenz und höchstem Qualitätsanspruch setzt OASE auch in der Aquaristik Maßstäbe in Sachen Innovation und Leistung. Das Sortiment der OASE Aquaristik richtet sich an den technisch-orientierten Aquarianer, dem Bedienkomfort und innovative Lösungen in TOP-Qualität besonders wichtig sind. Das Sortiment OASE biOrb umfasst kompakte Lifestyle-Aquarien in anspruchsvollem, modernem Design, die sich besonders leicht aufstellen und einrichten lassen und somit für Einsteiger in das Hobby Aquaristik geeignet sind.







Ihr OASE Händler:



Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com) oder OASE Hotline (+49) 5454 / 93 39 49 - 20 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz).

Entdecken Sie OASE auf:



Die aufgezeigten / angebotenen Produkte sind ausschließlich für den jeweils beschriebenen Einsatzzweck bestimmt. Bei zweckwidriger Verwendung der von uns angeführten Produkte übernehmen wir keine Haftung für Mängel oder Schäden, die aus diesem Anlass entstehen. Beschreibungen in Wort und Bild begründen ausdrücklich keine Eigenschaftszusicherungen. Geringfügige Abweichungen unserer Produkte von den Abgelichteten begründen keinen Mangel. Mit dem Erscheinen dieses Kataloges sind sämtliche ältere Katalogversionen ungültig. Eine Nutzung der OASE eigenen Bilddaten ist nur nach der vorherigen schriftlichen Genehmigung der OASE GmbH erlaubt. UVP=Unverbindliche Preisempfehlung. Für alle unsere Lieferungen gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen, die Sie unter [www.oase-livingwater.com](http://www.oase-livingwater.com) einsehen und herunterladen können!