

»So wird Ihr Wassergarten
einfach perfekt!«







»Mit Qualität,
Know-how und
neuester Technik.«

Wasser ist in jeder Form eine Bereicherung fürs Leben – besonders im Garten. Wo aus Qualitätsanspruch, Expertenwissen und allerneuester Technik Produkte für den Wassergarten entstehen, kann jeder Traum Gestalt annehmen. Lassen Sie Ihren Ideen freien Lauf. Mit den Produkten von OASE. Unser Katalog ist die ideale Inspirationsquelle.

*Herzlich willkommen
in der Welt von OASE.*

Einleitung

LIEBE OASE-KUNDINNEN UND -KUNDEN,

Wasser im eigenen Garten kann eine geradezu magische Wirkung entfalten. Und dabei fasziniert es die Großen und die Kleinen gleichermaßen. Mit OASE sind der Magie, der Fantasie und den individuellen Wünschen keine Grenzen gesetzt. Das garantiert unsere große Vielfalt an Produkten. In jedem stecken unsere Leidenschaft für Wasser und unsere Ideen für die Gestaltung mit diesem einzigartigen Element.

Die Technik und die Technologien, die OASE rund um das Thema Gartengestaltung mit Wasser entwickelt hat, erlaubt Wassergartenfreunden in aller Welt nahezu jede Ihrer Ideen umzusetzen. Mit OASE werden Wassergärten zu kleinen und großen Paradiesen. Hier finden Naturfreunde Entspannung und faszinierende Erlebnisse. Und wir den Ansporn, immer wieder neue Produkte und Lösungen für Sie zu entwickeln.

Wir laden Sie ein auf eine Entdeckungsreise zu den faszinierenden Möglichkeiten, die Ihnen OASE rund um die Gestaltung mit Wasser und dem Gartenteich bietet.



Christoph Büttel | Vertriebsleiter Mitteleuropa

Ihr Christoph Büttel

A handwritten signature in blue ink that reads "Christoph Büttel". The signature is fluid and cursive, written on a light-colored background.

OASE – LEIDENSCHAFT FÜR WASSER.



Innovation & Nachhaltigkeit

BIS INS KLEINSTE DETAIL FÜR GROSSE TRÄUME GEMACHT.

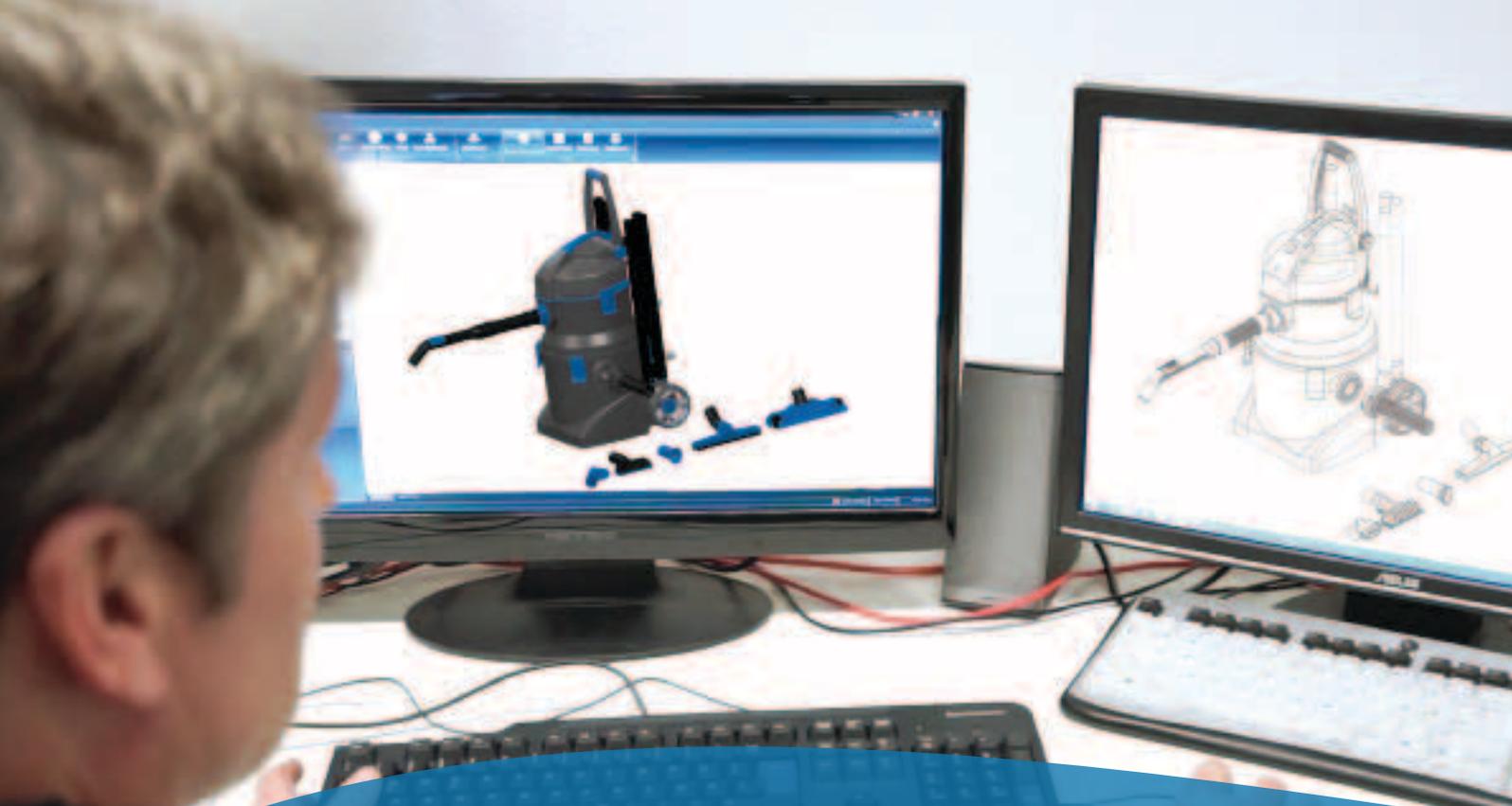
Das Know-how, das wir rund um die Gestaltung mit dem Element Wasser aufgebaut haben, hat zu einem Produktsortiment geführt, das den höchsten Ansprüchen gerecht wird. **Umweltbewusstsein, Effizienz und Nachhaltigkeit** sind die prägenden Werte unserer Innovationen. Was mit ihnen im Zentrum entsteht, sind modernste Technik »Made in Germany« und Produkte, die durch ergonomisches Design und hochwertige Verarbeitung begeistern.

Ob Pumpen-, Filter- oder Lichtsysteme, unsere kompromisslos **hohe Qualität** garantiert Gartenteichliebhabern, dass sie lange Freude an ihrem Wassergarten haben werden. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie sich für einen kleinen Gartenteich oder einen großen Schwimmteich, für einen schmalen Bachlauf oder



eine Wasserfontäne, für eine moderne Teicharchitektur oder ein naturbelassenes Biotop entscheiden.

OASE steht für **Kreativität**, für die **Liebe zum Detail** und **intelligente Lösungen**, die nur ein Ziel verfolgen: den Garten für unsere Kunden durch die Gestaltung mit Wasser zum einzigartigen Erlebnis zu machen.



Forschung & Entwicklung

INSPIRIERT DURCH DIE NATUR UND KUNDENWÜNSCHE.

Unsere Entwicklungs- und Forschungsabteilung investiert viel Engagement, um mit neuen innovativen Produkten Wassergarten- und Teichliebhaber zu überraschen und zu überzeugen. Dabei setzt sie auf Kreativität und schöpft aus einem reichen **Erfahrungsschatz**. All das kombiniert mit der Leidenschaft für Wasser, die in jedem Einzelnen bei OASE steckt, entsteht ein Produktprogramm, das **höchste Qualitätskriterien** erfüllt. Und genau das streben wir an. Es gibt Teichliebhabern das sichere Gefühl, sich mit OASE immer richtig entschieden zu haben.

Inspiziert durch die Natur und die Wünsche unserer Kunden entwickelt unser Expertenteam seine Ideen. An modernen CAD- und Simulationsarbeitsplätzen nehmen Ideen Gestalt an. Hier nutzen unsere Entwickler alle



technischen Möglichkeiten, um Produkte bis ins Detail zu konstruieren, dreidimensional ins Bild zu setzen und ihre Funktion zu simulieren. Unser Maßstab sind höchste Ansprüche an **Qualität und Leistung**, an **Ergonomie** und ressourcenschonende **Energieeffizienz**. Alles für ein natürliches Wassergartenenerlebnis zu jeder Jahreszeit.

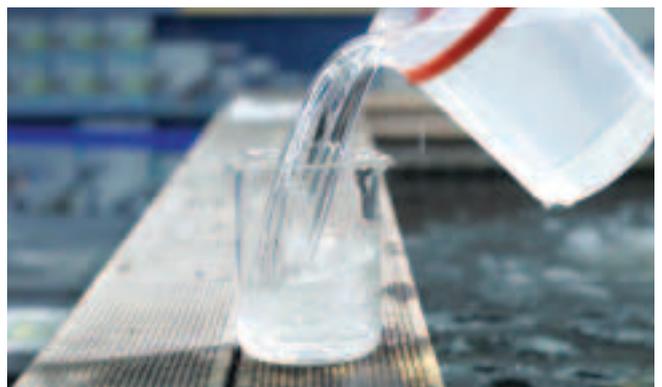


Qualitätssicherung

GEPRÜFT FÜR DEN EINKLANG VON NATUR UND TECHNIK.

Noch bevor der erste Prototyp entsteht, arbeiten unsere Ingenieure bereits an den Optimierungen. Vor der Serienproduktion müssen OASE-Produkte in speziell entwickelte **Prüfanlagen**. In Indoor- und Freilufttestbecken, bei Klima- und Belastungstests wird ihre Leistungsfähigkeit hart auf die Probe gestellt. Mit neuesten Testmethoden stellen wir sicher, dass alle Werkstoffe und technischen Komponenten bis ins Detail die hohen Anforderungen erfüllen und unseren Kunden bieten, was sie von OASE erwarten: garantierte Qualität und Funktionssicherheit auf höchstem Niveau.

Gerade beim Thema Wassergarten sind **Umweltbewusstsein** und **Nachhaltigkeit** besonders wichtig. Mit diesem Bewusstsein haben wir die neue Generation der OASE Eco-Produktserien entwickelt. Unsere Pum-



pen- und UVC-Klärer schonen nicht nur die Umwelt, sie sparen auch Energiekosten. Natur und Technik in perfektem Einklang, das garantiert auf andere Weise auch unsere neue **Technik auf WLAN-Basis**. Mittels Fernbedienung per Smartphone-App lassen sich die Durchflussmengen der OASE Wasserspiel- und Bachlaufpumpen noch bequemer steuern, ganz nach jahreszeitlichen Erfordernissen.



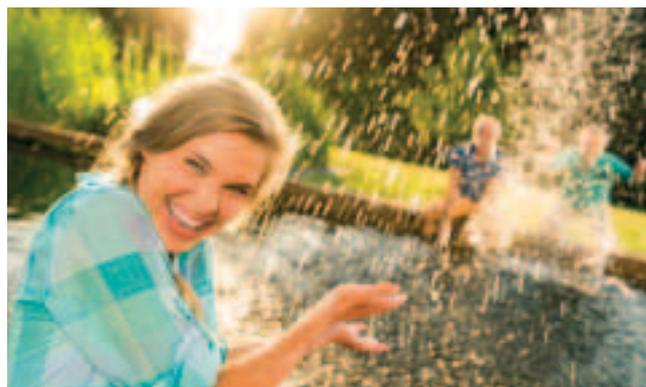
Produktion



GESCHAFFEN FÜR GRENZENLOSE FREUDE AM WASSER.

Die Produkte, die wir entwickeln und produzieren, begeistern unsere Kunden weltweit mit ihrer starken Leistung, ihrer **Zuverlässigkeit** und **Langlebigkeit**. Bei der Produktion verbinden wir moderne, automatische Fertigungstechnik mit qualifiziertem **Know-how**. Ob Pumpen, Filter, Licht, Steuerungen, Softwareanwendungen oder genau auf die Produkte abgestimmtes Zubehör – unsere Produktion trägt das Gütesiegel **»Global Inspiration German Technology«**.

Unsere Spezialisten decken mit ihrem Wissen sämtliche Bereiche der Teichtechnik ab: vom Maschinenbau und der Werkstofftechnik über Elektrotechnik und Softwareentwicklung bis hin zu Wasserbiologie und Gartenbau. Diese enorme **Vielseitigkeit** ist die Grundlage für unser breit gefächertes Sortiment und die hohe Qualität der



OASE-Produkte. OASE bietet Ihnen stets den neuesten Stand der Technik und **Innovationen**, an denen Wassergartenfreunde viele Jahre Freude haben werden. Wir stehen für Leidenschaft für Wasser, sprühende Fantasie, sprudelnde Ideen. Erleben Sie die faszinierende Welt von OASE.



Hier geht es
zum
Image Video

Mitmachen & gewinnen



DAS GROSSE TEICHQUIZ

OASE veranstaltet 2016 ein **Online-Quiz**, in dem man mit dem Wissen rund um das Thema Teich und Wassergarten tolle Preise gewinnen kann. Die Produkte von OASE sollen dem Teilnehmer spielerisch näher gebracht werden. Darüber hinaus wird die Wichtigkeit von Qualität und Know-how bei OASE unterstrichen. Die einfache Spielmechanik und die attraktiven Gewinne schaffen sicherlich eine sehr hohe Teilnehmerzahl.

DIE MECHANIK DES GEWINNSPIELS*:

- Informationen gibt es exklusiv im Fachhandel und auf der OASE-Homepage
- Beantwortet werden müssen maximal 15 Fragen
- Antworten ergeben sich aus dem Produktangebot von OASE
- Das Gewinnspiel findet nur online statt
- Jeder Teilnehmer hat eine doppelte Gewinnchance: Monatspreis und Abschlusspreis
- Ausführliche Teilnahmebedingungen unter www.oase-livingwater.com/teichquiz

DIE GEWINNE:

- Monatlich werden wertvolle Sachpreise aus dem OASE-Programm verlost
- Abschluss- und Hauptpreis: eine einwöchige Reise für zwei Personen nach Malta** inklusive Besuch der Wasserinstallation SmartCity Lagoon



Hauptpreis:
eine Woche
Malta!

*Die Teilnahme am Gewinnspiel ist nicht vom Kauf von OASE-Produkten abhängig. Die Details und die Bedingungen zum Gewinnspiel sind unter www.oase-livingwater.com/teichquiz einzusehen. Sollten Sie nicht über einen Internetzugang verfügen, können Sie selbstverständlich weitere Informationen über unsere OASE-Hotline (+49) 05 41 / 9 33 99 98 00 (zum jeweiligen Tarif aus dem dt. Festnetz, Handy deutlich teurer) erfragen.

Eco-Offensive

Bitron Eco

AquaMax Eco
Premium



UVC-TEICHKLÄRER BITRON ECO 100% MEHR LEISTUNG*, BEI BIS ZU 50% ENERGIEERSPARNIS!**

Der Bitron Eco ist ein hocheffizientes UVC-Vorklärgerät zur hochintensiven Behandlung von Schwebealgen, Trübstoffen und schädlichen Bakterien. Er ist erhältlich als 120-, 180- oder 240-W-Version und geeignet für Teiche bis zu 240 m³. Die innovative UVC-Lampentechnik ermöglicht hohe Durchflussmengen bei optimaler Energieeffizienz mit hohem Energiesparpotential.

- ✓ Höchste Effizienz dank perfekter Kombination aus Durchflussmenge und Bestrahlungsintensität
- ✓ Weniger Leuchtmittelkosten durch 50% längere Lebensdauer (12000 h)
- ✓ Klares Wasser mit bis zu 50% weniger Energiekosten**

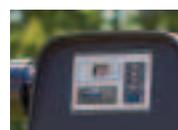
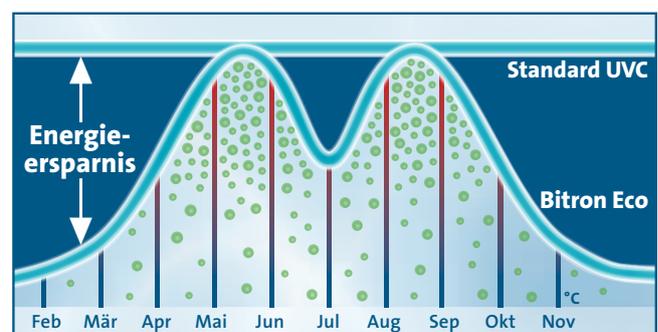
* Errechnet am Beispiel des Bitron Eco 240 W im Vergleich zum Vorgängermodell Bitron C 110 W, bei 305 Tagen Betrieb im EcoModus 50% und Mitteleuropäischem Temperaturverlauf. Bei anderen Kombinationen Ersparnis ggf. geringer.

** Genüber Geräten ohne Stromsparfunktion im Dauerbetrieb. Bitron Eco 240 bei 305 Tagen Betrieb im EcoModus 50% und Mitteleuropäischem Temperaturverlauf. Bei anderer Kombination Ersparnis ggf. geringer. CO₂-Berechnung: www.iwr.de

Sparsamer im Verbrauch, kraftvoller im Ergebnis.

Damit setzt der Bitron Eco neue Maßstäbe: Denn gegenüber einfachen UVC-Geräten ohne Stromsparfunktion, die das ganze Jahr hindurch mit unverminderter Leistung bestrahlen und so Energie vergeuden, passt sich der Bitron Eco dem jahreszeitlichen Verlauf der Algenvermehrung optimal an.

Dabei wird immer nur so viel Energie eingesetzt, wie tatsächlich benötigt wird. Auf diese Weise erzielen Sie ein maximales Ergebnis, sparen Energie und bares Geld und schonen zugleich die Umwelt!



Belastung mit Algen und Keimen im Jahresverlauf: Energieverbrauch des klassischen UVC-Gerätes (obere Achse) und die – dank intelligenter Steuerungstechnik – dem Jahresverlauf des Algenwachstums folgende Leistungskurve des Bitron Eco.



Weitere Informationen bei Ihrem OASE-Fachhändler
oder unter www.oase-livingwater.com/eco

Eco PLUS



Teichfilterpumpe
AquaMax Eco Premium

Ø 1154,- €*
SPAREN!

TEICHFILTERPUMPE AQUAMAX ECO PREMIUM RECHNET SICH DURCH ENERGIEEINSPARUNG!*

- **Made in Germany.** Hohes Qualitätsniveau von Design und Entwicklung bis zur Produktion.
- **Flexibel.** Förderleistung mechanisch und elektronisch regulierbar.
- **Von der Natur inspiriert.** Organisches Design mit abgerundeten Flächen und cleveren Applikationen.
- **Unaufhaltsam.** Auch Grobschmutzpartikel bis zu 11 mm werden sicher aus dem Wasser gezogen.
- **Zusätzliche Schmutzzufuhr.** Patentierter zweiter Eingang für weiteres Filterzubehör.
- **Frostsicher bis zu -20 °C.** Dank erstklassigem Frostschutz auch im Winter voll funktionstüchtig.
- **Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung.** Durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

Dargestellt werden die **Mehrkosten des Energieverbrauchs** (im Vergleich zur AquaMax Eco Premium) innerhalb von 5 Jahren. Quelle: Labortest OASE, Sommer 2011 – 2013, verschiedene Pumpen mehrerer Anbieter wurden getestet und vermessen. Testaufbau: Messung des Energieverbrauchs bei einer Anwendungshöhe von 1 bzw. 1,5 m (Durchschnittsanwendung) und Verwendung des empfohlenen Schlauchdurchmessers. Energiekosten wurden auf Basis folgender Annahmen berechnet:

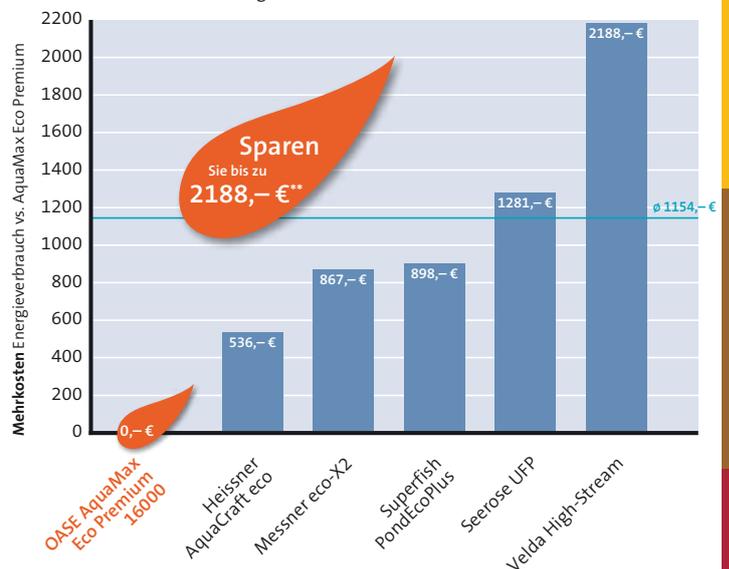
- Normalisierte Fördermenge
- Laufzeit 8760 h pro Jahr; 5 Jahre Laufzeit
- Preis pro kW/h 0,25 €

*Stromkostensparnis innerhalb von 5 Jahren. Errechnet am Beispiel der AquaMax Eco Premium 16000 im Vergleich zu den Wettbewerbsmodellen. Die Energiekosten wurden auf Basis folgender Annahmen berechnet: Normalisierte Fördermenge, Laufzeit 8760 h pro Jahr; 5 Jahre Laufzeit, Preis pro kW/h 0,25 €.

Energiesparend für die Umwelt, kostensparend für Sie. Das folgende Diagramm zeigt Ihnen auf einen Blick, wie viel Kosten Sie mit einer AquaMax Eco Premium einsparen können. Den Kaufpreis haben Sie da schnell wieder raus!

AquaMax Eco Premium 16000

Getestet wurden vergleichbare Pumpen im Bereich 14460 – 16000 l/h, bei einer Anwendungshöhe von 1,5 m.



**Stromkostensparnis innerhalb von 5 Jahren. Dieser Test beruht nicht auf einer repräsentativen Erhebung. Er wurde von OASE selbst und nicht von einem unabhängigen Dritten durchgeführt.

Eco-Offensive

Energie sparen

Geld sparen

Umwelt schonen

www.oase-livingwater.com/eco

Seite 10–11



144

»Bitron Eco«
Hocheffizientes
UVC-Vorklärgerät

0%

Finanzierung!

Mehr Infos
Seite 288

WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN

16 Wasserspiele

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

30 Wasserspielpumpen

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

50 Zubehör Pumpen

- 50 Fontänenaufsätze ½", 1", 1 ½"
- 55 Verlängerungen

FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN

56 Filterpumpen und Bachlaufpumpen

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

FILTER, UVC & BELÜFTUNG

84 Filter

- 86 Filtersysteme
- 88 Filter im Vergleich
- 90 Ratgeber Druckfilter
- 92 Unterwasserfilter
- 94 Druckfilter
- 100 Ratgeber Durchlauffilter
- 102 Durchlauffilter
- 112 BioTec ScreenMatic²

118 Modulare Durchlauffilter

- 118 Ratgeber Modulare Durchlauffilter
- 122 ProfiClear Classic
- 124 ProfiClear Premium
- 130 ProfiClear Premium Compact

134 UVC-Klärer / Belüfter

- 138 Ratgeber UVC-Klärer
- 140 UVC-Klärer
- 150 Ratgeber Belüfter
- 152 Teichbelüfter
- 158 Belüftungsaggregat

TEICHREINIGUNG & SKIMMER

162 Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 164 Ratgeber Oberflächenabsauger
- 166 SwimSkim
- 168 AquaSkim
- 169 BioSys Skimmer +
- 170 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
- 171 Skimmer 250
- 172 Ratgeber Teichsauger & Poolsauger im Vergleich
- 174 Teichsauger & Poolsauger PondoVac Classic
- 176 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 3
- 178 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 4
- 180 Teichsauger & Poolsauger PondoVac 5
- 182 Teichsauger & Poolsauger PondoVac Premium

184 Teichpflege

- 184 Nützliche Teichhelfer



78

»AquaMax Eco Titanium 50000«
Die nächste Generation der Kraftpakete – für große Gewässer mit Koibesatz

Neu!

226

»LunAqua Power LED«
Klein und kompakt mit großer Strahlkraft

Neu!



218

»Waterfall Illumination« LED-Wasserfallbeleuchtung für stilvolle Lichtakzente am Abend



Inhalt

TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI

186 AquaActiv Teichpflegemittel

- 188 Wasseranalyse
- 190 Starterkulturen
- 192 Einführungsseiten Algen
- 194 Wasserqualität verbessern
- 196 Nährstoffe binden
- 198 Algen bekämpfen/vorbeugen
- 200 Problemlöser
- 202 Durch die Teichsaison mit OASE
- 204 Desinfektion

206 AquaActiv Fischarznei

- 206 Fischarznei

BELEUCHTUNG & STROM

208 LED-Scheinwerfer

- 210 Ratgeber Teichbeleuchtung
- 214 LunAqua Terra LED
- 216 LunaLed
- 218 Waterfall Illumination
- 220 LunAqua Classic LED
- 221 LunAqua 3 LED
- 222 LunAqua Mini LED
- 223 LunAqua Maxi LED
- 224 LunAqua 10 LED/
Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED/01
- 225 LED-Systeme
- 226 LunAqua Power LED

228 Halogen-Scheinwerfer

- 228 LunAqua Micro Eco Set
- 228 LunAqua 2 /12V
- 228 ProfiLux E 100
- 228 LunAqua 3
- 230 LunAqua 10 Halogen

232 Strommanagement & Solar

- 232 Ratgeber Strommanagement & Solarkomponenten
- 234 InScenio FM-Master WLAN
- 236 InScenio
- 238 Solarkomponenten
- 240 Zubehör Beleuchtung & Strom

TEICHBAU & GARTENBAU

242 Teichbau

- 244 »Teichplanung & Umsetzung«
- 246 Teichtechnik sichtbar machen
- 248 Anlegen von Gartenteichen
- 250 Vliese & Folien
- 254 Zubehör Teichbau
- 256 Zubehör Teichbepflanzung
- 258 Schläuche & Verbinder
- 262 Wassernachspeisung
- 263 Wasserspeier & Teichfiguren
- 264 Teichschalen PE
- 265 Teichschalen Stonecor
- 268 Ratgeber Wasserfälle
- 270 Waterfall / Waterfall Set
- 272 Ratgeber Edelstahl-Bachlaufelemente
- 274 Edelstahl-Bachlaufschalen
- 276 Bachlaufelemente Classic
- 277 Bachlaufelemente Nature
- 278 Dekorfels Abdeckung
- 279 Wasserreservoir

280 Schwimmteiche

- 282 Das OASE Team für Schwimmteiche
- 284 Schwimmteich Module
- 286 Schwimmteich Individual
- 287 Schwimmteich Baumaterialien

WISSENSWERTES

288 Weitere nützliche Informationen

- 290 OASE WaterCreation Partner / Teichfreund
- 291 OASE Energieeffizienzklassen
- 292 Pumpenkennlinien im Überblick
- 295 Reibungsverluste
- 296 Bachlaufdiagramme
- 298 OASE Klarwassergarantie
- 299 OASE Garantie
- 300 OASE Verlängerungsgarantie
- 302 Piktogramme / Icons
- 305 Alphabetische Produktübersicht
- 311 Produktübersicht nach Artikelnummer
- 317 Notizen

WASSERSPIELE



S. 20–21 Water Starlet / Water Trio



S. 22–23 Water Quintet / Water Quintet Creative

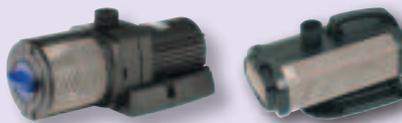


S. 24–29 WaterJet Lightning / JumpingJet Rainbow Star

WASSERSPIELPUMPEN



S. 34 Aquarius Universal Classic 440i – 2000



S. 36–39 Aquarius Universal Premium / Expert



S. 40–43 Aquarius Fountain Set Classic / Eco



S. 44 Aquarius Solar



S. 46 PondJet Eco



S. 48 Schwimmaggregate MIDI II / MAXI II



S. 50–55 Fontänenaufsätze / Düsenverlängerungen

FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN



S. 64 AquaMax Eco Classic



S. 66–69 AquaMax Eco Premium / 12 V



S. 70 AquaMax Eco Twin



S. 72 AquaMax Eco Expert



S. 76 AquaMax Expert



S. 78 AquaMax Eco Titanium



S. 80 AquaMax Eco Gravity

FILTER, UVC & BELÜFTUNG



S. 92 Unterwasserfilter



S. 94 Druckfilter

FILTER, UVC & BELÜFTUNG



S. 102–105 BioSmart



S. 106–109 FiltroMatic CWS



S. 110–117 BioTec / Screen Matic² / BioTec Premium



S. 118–133 Modulfilter ProfiClear Premium Compact



S. 138–145 UVC-Vorklärgeräte



S. 150–155 Teichbelüfter



S. 156 AquaAir



S. 158 AirFlo



S. 160 Eisfreihalter

TEICHREINIGUNG & SKIMMER



S. 166 Oberflächenabsauger



S. 171 Schwimmender Hochleistungskimmer



S. 174 Teich- und Poolsauger



S. 184 Nützliche Teichhelfer

TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI



S. 188–191 Aqua Activ Wasseranalyse/ Starterkulturen



S. 192–199 Aqua Activ – Wasserqualität verbessern/
Nährstoffe binden/ Algen bekämpfen



S. 204–207 Aqua Activ Desinfektion/ Fischarznei

BELEUCHTUNG & STROM



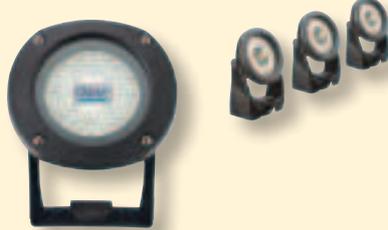
S. 214–217 LunAqua Terra LED/ LunaLed



S. 218 Waterfall Illumination



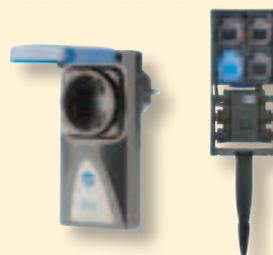
S. 221–223 LunAqua 3 LED/ LunAqua Mini/ Maxi LED



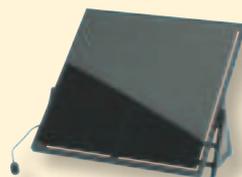
S. 224–227 LunAqua 10 LED/01/ LunAqua Power LED



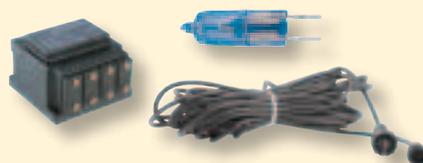
S. 230 Halogenscheinwerfer



S. 234–237 InScenio Strommanagement



S. 238 Solarkomponenten



S. 240 Zubehör Beleuchtung & Strom

TEICHBAU & GARTENBAU



S. 250 Vliese & Folien



S. 256 Zubehör Teichbau



S. 255 Zubehör Teichbepflanzung



S. 258 Schläuche & Verbinder



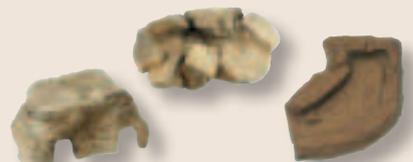
S. 263 Wasserspeier/ Teichfiguren



S. 264–265 Teichschalen



S. 270–275 Waterfall/ Edelstahl-Bachlaufschalen



S. 276–278 Bachlaufelemente/ Dekorfels-Abdeckungen



S. 279 Wasserreservoir

WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN

Wasserspiele

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

Wasserspielpumpen

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

Zubehör Pumpen

- 50 Fontänenaufsätze
- 55 Verlängerungen

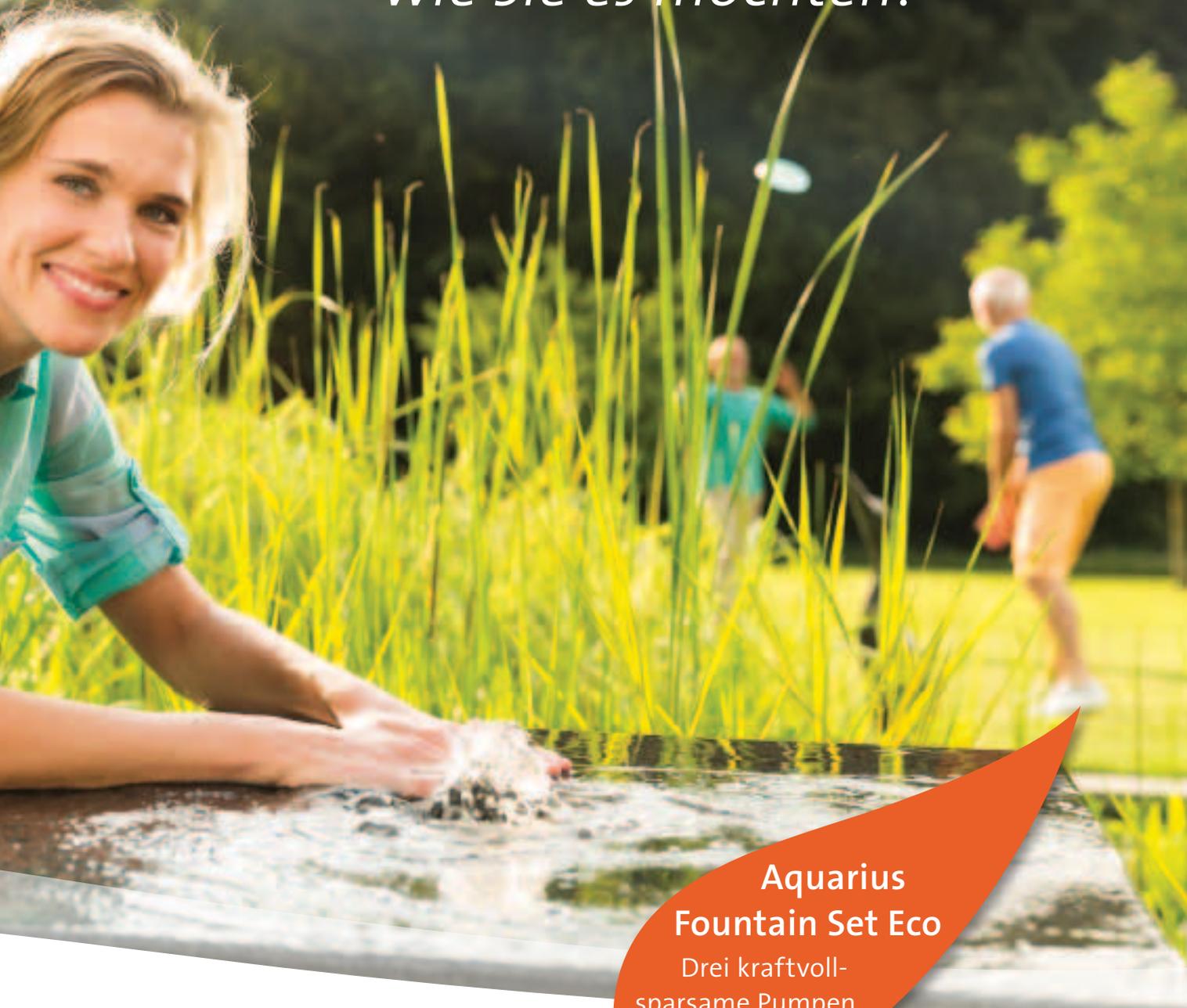


WASSERSPIELE: SO INDIVIDUELL WIE SIE ES MÖCHTEN!

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 begeistern 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

»Wasserspiele: So individuell wie Sie es möchten!«



Aquarius Fountain Set Eco

Drei kraftvoll-
sparsame Pumpen,
tolle Effekte!

Teich können Sie Ihrem grünen Reich das gewisse Etwas verleihen. 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 unvergess-

lichen Momenten. Unsere Water Entertainment Produkte sind eine besondere Bereicherung 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

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.

HOCH HINAUS

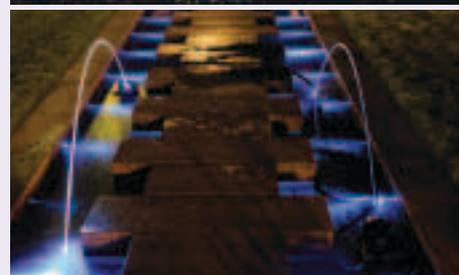
WATER TRIO / QUINTET Höchsten Ansprüchen werden diese Wasserspiele mit drei oder fünf individuell ausrichtbaren Düsen gerecht. Einstellbar sind Fontänenhöhen zwischen 30 und 140 cm durch die Auswahl der fest eingestellten Programme per Fernbedienung. Die Lichtintensität der hochwertigen LED-Ringe variiert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

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 12 V-Technik und schnelle Installation zeichnen dieses Produkt aus.

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 12 V-Technik.





Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

		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* ^{S. 299}	Jahre	2
Lichtfarbe		neutralweiß
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 8,00
Fontänenhöhe max.	m	0,70
Strahldurchmesser	mm	4
Händler-VE	ST	2
UVP / ST	€	209,99
ArtikelNr.		50214



*S. 299





Extras



Schematische Darstellung: Water Trio in der Anwendung

Top-3 Produkteigenschaften

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

WATER TRIO

Strahlende Fontänen für moderne Gartengestaltung

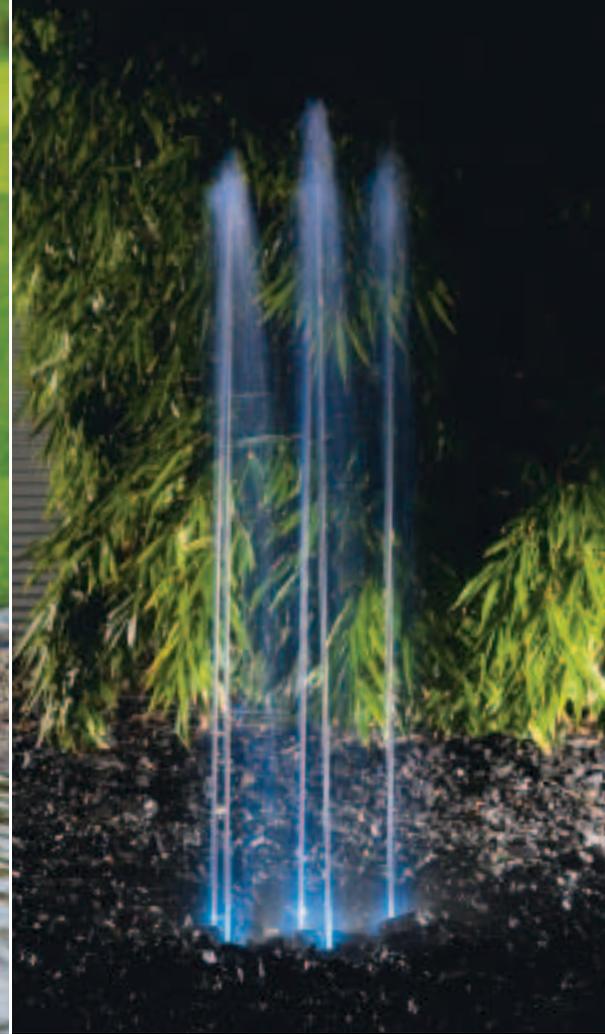
- Hochwertiges Wasserspiel mit drei variierenden Fontänen inklusive LED Beleuchtung

TECHNISCHE DATEN

		Water Trio
Abmessungen (L x B x H)	mm	430 x 300 x 240
Nettogewicht	kg	8,84
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	Jahre	2 + 1
Lichtfarbe		neutralweiß
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00
Fontänenhöhe max.	m	1,40
Strahldurchmesser	mm	5
12V-Steuerungsbox		
Abmessungen (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
Netzteil		
Abmessungen (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC
Händler-VE	ST	2
UVP/ST	€	629,99
Artikelnr.		50240

- »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 Volt-Technik
- Sogar in Schwimmteichen einsetzbar
- Im Lieferumfang enthalten: 3 Pumpen / Düsen, externe Steuerung, Trafo und Kabel





WATER QUINTET / WATER QUINTET CREATIVE

*Mehr Individualität und einfachste Bedienung –
sogar aus der Ferne*

Water Quintet



Water Quintet Creative



PRO

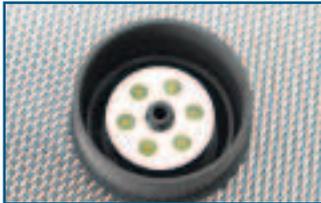
- Hochwertiges Wasserspiel mit fünf variierenden Fontänen inklusive LED Beleuchtung
- »Plug'n Spray« Prinzip: Sofort einsatzbereit und einfacher Anschluss
- Variationen aus Fontänenhöhen (30–140 cm) und Lichtintensität werden in festen Programmen abgespielt
- Programme bequem per Fernbedienung bis 80 m freie Entfernung auswählbar
- An Zeitschaltuhr anschließbar
- Flexible Aufstellung auf verschiedensten Untergründen möglich
- Einfache Wartung
- Geringer Energieverbrauch
- Sichere, energieeffiziente 12 Volt-Technik
- Sogar in Schwimmteichen einsetzbar
- 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 Erdspeiß.



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 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)*5.299	Jahre	2 + 1	
Lichtfarbe		neutralweiß	
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,50 (Netzteil) + 8,00	
Fontänenhöhe max.	m	1,40	
Strahldurchmesser	mm	5	
12V-Steuerungsbox			
Abmessungen (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	
Netzteil			
Abmessungen (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	839,99	799,99
Artikelnr.		50187	50394



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Fernbedienbares Wasserspiel mit variierenden Fontänen und weißer LED-Beleuchtung
- Wasserbilder aus eingestellten Programmen auswählbar
- In Schwimmteichen einsetzbar dank 12V-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 AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).

Zubehör

InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie hat neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr auch einen DMX-RDM Anschluss.

Artikelnr. 40243 (Seite 234)



Wasserreservoir-Abdeckung Trio / Quintet

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

Artikelnr. 50327 (Seite 279)



Wasserreservoir WR 100

Die witterungsbeständige Lösung für den flexiblen Einbau.

Artikelnr. 37112 (Seite 279)



Teichfolien

Mit OASE Teichfolien lässt sich fast jede Idee verwirklichen. Weitere Informationen (Seite 251)





Schematische Darstellung: Water Jet Lightning in der Anwendung



WATER JET LIGHTNING

Farbige Wasserstrahlen – das besondere Highlight auch für kleine Wasserflächen



- Farbig 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 Erdspieß.



Hochwertige Materialien

Dazu ein ansprechendes Design –
ganz Water Entertainment von OASE.



Fernbedienung

Die im Lieferumfang enthaltene
Fernbedienung 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	10,54	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	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	
12V-Steuerungsbox			
Abmessungen (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	
Netzteil			
Abmessungen (L x B x H)	mm	160 x 100 x 100	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	729,99	
Artikelnr.		50191	

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Das Besondere im Garten:
Farbig fliegende Wasserstrahlen
- »Plug'n Spray« Prinzip:
Komplettsset für einfachen Anschluss
- Im Schwimmteich einsetzbar dank
12V-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 un-
getrübtes Vergnügen achten Sie auf gute
Wasserqualität.

Zubehör

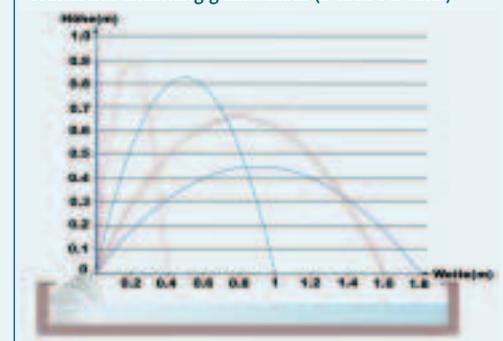
InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose
lässt sich per Smartphone oder Tablet
steuern. Sie hat neben den 4 Steck-
dosen mit integrierter Zeitschaltuhr
auch einen DMX-RDM Anschluss.

Artikelnr. 40243 (Seite 234)



Wurfweite unabhängig einstellbar (2-fach Verteiler)





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«

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

Lieferumfang »Erweiterungsset«

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

JUMPINGJET RAINBOW STAR

Effektiv voll farbiges Wasserspiel für den ganz großen Auftritt

JumpingJet Rainbow Star Set



JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset



PRO

- Anschlussfertiges Komplettsset
- 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
- Komplettsset enthält: JumpingJet, Steuerungsbox, Fernbedienung sowie Edelstahlschlauchsclen 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.



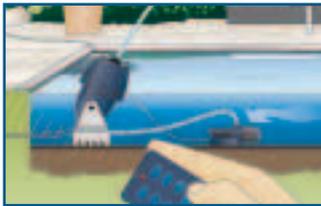
Lieferumfang

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



Steuerungsbox (12V-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	17,50	15,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5,299	Jahre	2 + 1	
Lichtfarbe		RGB	
Stromkabellänge	m	10,00	
Parabelhöhe max.	m	2,00	
Parabelweite max.	m	4,00	
Strahldurchmesser	mm	12	
12V-Steuerungsbox			
Abmessungen (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	2	
UVP / ST	€	2099,00	1899,00
Artikelnr.		50052	50053



Extras

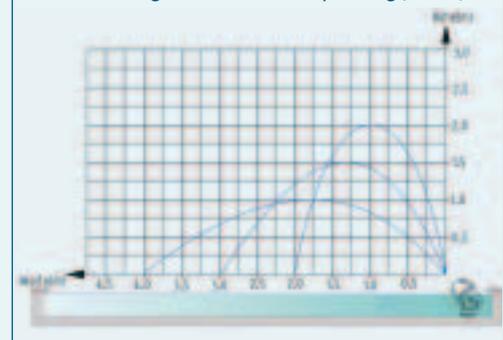
Top-3 Produkteigenschaften

- 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 Wasserspielpumpe mit einer Leistung von 6000 l/h. Unsere Empfehlung ist daher die OASE Wasserspielpumpe Aquarius Universal Premium 6000.

Wurfweitendiagramm mit OASE-Empfehlung (Indoor)



Empfohlene Zusatzprodukte

(nicht im Lieferumfang enthalten)

Aquarius Universal Premium 6000
Diese Wasserspielpumpe ist der ideale Partner für das JumpingJet Rainbow Star Set.

Artikelnr. 56637 (Seite 36)



InScenio FM-Master 3

Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.

Artikelnr. 36311 (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 FONTÄNENAUFSATZEN 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 50.

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 lauf ruhigen Pumpen lässt sich individuell einstellen.



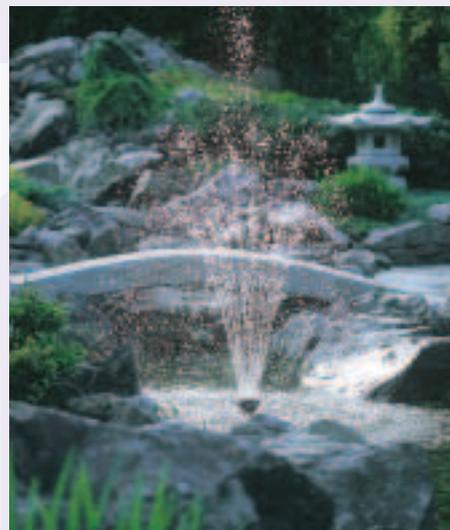
WASSERFÄLLE, QUELLSTEINE & GROSSE DEKOBRUNNEN

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



AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM 3000 – 12000 AQUARIUS UNIVERSAL EXPERT 21000 – 40000

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°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 Schwenkkopf 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 44 und die passenden Solarkomponenten finden Sie auf der Seite 238.

Wasserspielpumpen im Vergleich

Vorgängermodelle

Liter pro Stunde max. (l/h)

Liter pro Minute max. (l/min)

Meter Wassersäule max. (m)

Leistungsaufnahme (W)

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	17	1,50	15	230 V/50 Hz	1,40	
Aquarius Universal Classic 1500	Neptun 1500	1500	25	1,80	18	230 V/50 Hz	1,50	
Aquarius Universal Classic 2000	Neptun 2000	2000	33	2,00	25	230 V/50 Hz	1,50	
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	67	3,40	50	220–240 V/50 Hz	3,00	
Aquarius Universal Premium 4000	Neptun 4000	4000	67	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	5,40	
Aquarius Universal Expert 21000	Profinaut 21	21800	363	9,60	470	220–240 V/50 Hz	14,20	
Aquarius Universal Expert 27000	Profinaut 27	27000	450	10,00	645	220–240 V/50 Hz	14,20	
Aquarius Universal Expert 40000	Profinaut 40	40000	667	11,00	1000	220–240 V/50 Hz	19,70	
Aquarius Fountain Set Classic 750	–	720	12	1,10	9	220–240 V/50 Hz	1,70	
Aquarius Fountain Set Classic 1000	Aquarius 1000	1000	17	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	42	2,20	40	220–240 V/50 Hz	2,20	
Aquarius Fountain Set Classic 3500	Aquarius 3500	3400	57	2,70	70	220–240 V/50 Hz	2,70	
Aquarius Fountain Set Eco 5500	Aquarius Fountain Set 4000	5500	92	3,80	70	220–240 V/50 Hz	5,10	
Aquarius Fountain Set Eco 7500	Aquarius Fountain Set 6000	7500	125	4,00	85	220–240 V/50 Hz	5,30	
Aquarius Fountain Set Eco 9500	Aquarius Fountain Set 8000	9500	158	5,20	125	220–240 V/50 Hz	5,80	
Aquarius Solar 700	Nautilus Solar 70	700	12	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/50/60 Hz	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 Universal Expert
(PRO)

Stromkabellänge (m) Garantie (4-Anforderungsgarantie ^{*)} 3-399 Anschluss Druckseite mm (Zoll) Trocken aufstellbar Frostsicher bis -20 °C Motortyp ^{†1} Elektronisch regulierbar CE/VDI UVP /ST (€) Artikelnr. Katalogseite

	1,50	2	13 mm (½")			SM		•	17,99	36673	34
	10,00	2	13 mm (½")			SM		•	31,99	36726	34
	10,00	3 + 2	13 mm (½")	•		SM		•	62,99	36975	34
	10,00	3 + 2	13 mm (½")	•		SM		•	82,99	36950	34
	10,00	3 + 2	13 mm (½")	•		SM		•	103,99	36951	34
	10,00	3 + 2	13 mm (½")	•		SM		•	134,99	36953	34
	10,00	3 + 2	25 mm (1")	•	•	SE		•	219,99	57390	36
	10,00	3 + 2	25 mm (1")	•	•	SE		•	269,99	57392	36
	10,00	3 + 2	25 mm (1")	•	•	AS	•	•	269,99	56614	36
	10,00	3 + 2	25 mm (1")	•	•	AS	•	•	299,99	56617	36
	10,00	3 + 2	25 mm (1")	•	•	AS	•	•	319,99	56637	36
	10,00	3 + 2	38 mm (1½")	•	•	AS	•	•	389,99	56876	36
	10,00	3 + 2	38 mm (1½")	•	•	AS	•	•	499,99	56879	36
	10,00	3 + 2	50 mm (2")	•	•	AS	•	•	999,99	56870	38
	10,00	3 + 2	50 mm (2")	•	•	AS	•	•	1199,00	56871	38
	10,00	3 + 2	50 mm (2")	•	•	AS	•	•	1649,00	56872	38
	10,00	2 + 1	25 mm (1")			SM		•	39,99	43041	40
	10,00	2 + 1	25 mm (1")			SM		•	49,99	57399	40
	10,00	2 + 1	25 mm (1")			SM		•	59,99	57400	40
	10,00	2 + 1	25 mm (1")			SM		•	79,99	57401	40
	10,00	2 + 1	25 mm (1")			SM		•	99,99	57402	40
	10,00	3 + 2	38 mm (1½")			SE		•	249,99	41923	42
	10,00	3 + 2	38 mm (1½")			SE		•	329,99	41925	42
	10,00	3 + 2	38 mm (1½")			SE		•	399,99	41927	42
	5,00	3 + 2	13 mm (½")			EC		•	129,99	56888	44
	5,00	3 + 2	13 mm (½")			EC		•	179,99	56889	44
	20,00	2 + 1	25 mm (1")		•	EC	•	•	1049,99	57704	46



Aquarius Fountain Set Classic (START)



Aquarius Fountain Set Eco (PRO)
Aquarius Solar



PondJet Eco



Anwendungsbeispiele: Aquarius Universal Classic sind 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 laufruhig
- Komplette Produktserie mit Thermoschutz
- Einfache Regulierung der Wassermenge

Ab Aquarius Universal Classic 600

- Getaucht und trocken aufstellbar

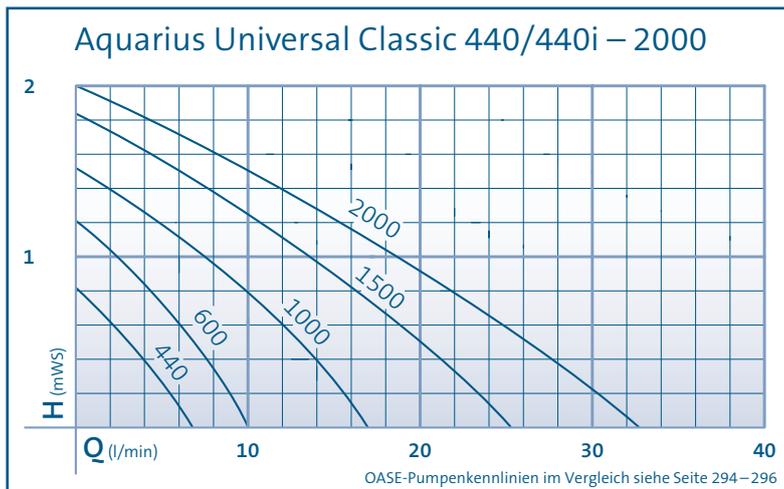
PRODUKTDETAILS



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



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



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Starke Leistung bei geringem Platzbedarf
- Flach ansaugend und extrem laufruhig
- 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 (Seite 216).

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/9s
Innovative Beleuchtung mit moderner LED-Technik.
Ideal für Quellsteine, Statuen- und Dekobrunnen aller Art.

Artikelnr. 50114 (Seite 216)
Artikelnr. 50115 (Seite 216)



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	49 x 53 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	1,50		
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5,299	Jahre	2		3 + 2				
Liter pro Minute max.	l/min	7		10	17	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	–		13				
Anschluss Saugseite		–		½"				
Anschluss für Schläuche	mm	13		13/19/25				
Anschluss für Schläuche		½"		½", ¾", 1"				
Filterzulauffläche	cm²	20		45	75			
Elektronisch regulierbar		Nein						
Anzahl Düsen		–						
Teleskop-Düsenverlängerung		–						
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar			getaucht und trocken aufstellbar			
Händler-VE	ST	8		4			2	
UVP/ST	€	17,99	31,99	62,99	82,99	103,99	134,99	
Artikelnr.		36673	36726	36975	36950	36951	36953	



*1 Aquarius Universal Classic 440i

*2 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 (Seite 237, 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 Premium Eco 3000 / Eco 4000 und der Größen 4000–12000. Gleichzeitig ist damit auch eine Trockenaufstellung möglich.

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

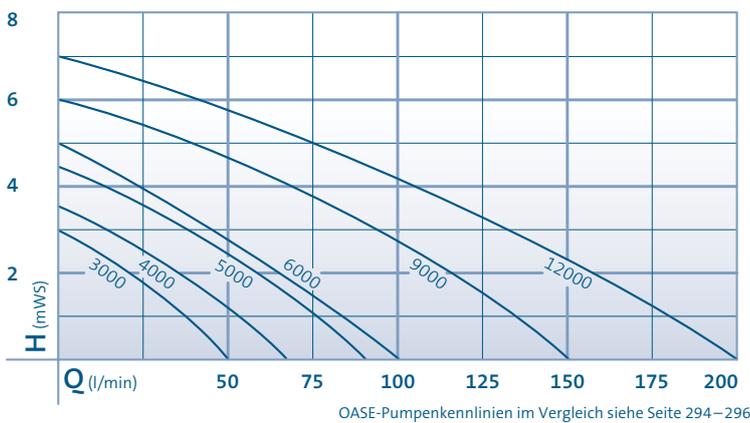
Empfehlung

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 0,5–1 l/min Wasser je cm Steindurchmesser.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv Pump-Clean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).

Aquarius Universal Premium 3000 – 12000



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	246 x 130 x 134			315 x 140 x 130		337 x 161 x 158	
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)* ^{S. 299}	Jahre	3 + 2						
Liter pro Minute max.	l/min	50	67		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"			1½"
Anschluss Saugseite	mm				38			
Anschluss Saugseite					1½"			
Anschluss für Schläuche	mm				25 / 32 / 38			
Anschluss für Schläuche					1", 1¼", 1½"			
Filterzulauffläche	cm ²				200			223
Elektronisch regulierbar		Nein			Ja			
Anzahl Düsen		–						
Teleskop-Düsenverlängerung		–						
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar						
Händler-VE	ST	2						
UVP/ST	€	219,99	269,99		299,99	319,99	389,99	499,99
Artikelnr.		57390	57392	56614	56617	56637	56876	56879



*^{S. 299} Besonders Aquarius Universal Premium Eco 3000 / Eco 4000



Anwendungsbeispiele: Aquarius Universal Expert eignen sich hervorragend zum Betreiben moderner Wasserfälle

AQUARIUS UNIVERSAL EXPERT

Kraftpakete für starke Fontänen und große Dekobrunnen



- Ungestörtes Wasserplätschern dank extremer Laufruhe
- Integrierter Thermoschutz
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Energieeffizient dank geringen Stromverbrauchs
- Frostsicher bis -20°C
- Hochwertige Verarbeitung mit Edelstahl
- Mit Adapter-Set zum Anschluss von 1"- und 1½"-Düsen
- Ergonomisch ausgerichteter Griff für den einfachen Transport
- Hohe Standfestigkeit bei großer Leistungsstärke
- Elektronisch regulierbar mit optionalem Zubehör InScenio FM-ProfiMaster (Seite 237)

PRODUKTDETAILS



Robuster Filterkorb

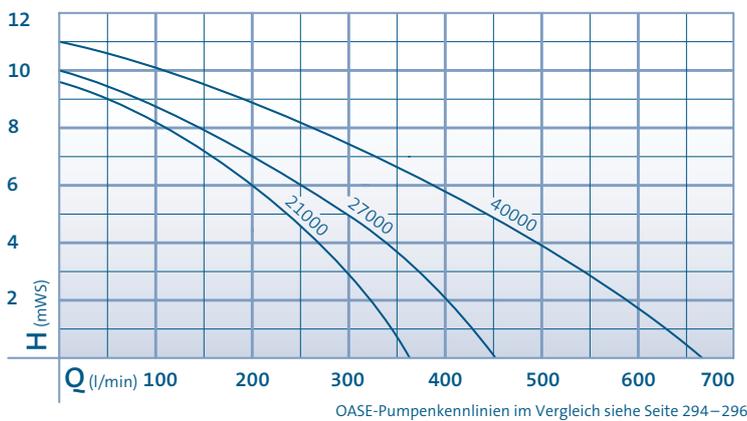
Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 4 mm Größe problemlos gefördert.



Adapter-Set

Im Lieferumfang der Wasserspiel-pumpen Aquarius Universal Premium 21000–40000 ist ein Adapter-Set zum Anschluss von allen 1" und 1½" OASE Fontänenaufsätzen enthalten.

Aquarius Universal Expert 21000 – 40000



TECHNISCHE DATEN

		Aquarius Universal Expert 21000	Aquarius Universal Expert 27000	Aquarius Universal Expert 40000
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 220 x 262		461 x 234 x 293
Nennspannung		220–240 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	470	645	1000
Stromkabellänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	14,20		19,70
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	363	450	667
Liter pro Stunde max.	l/h	21800	27000	40000
Meter Wassersäule max.	m	9,60	10,00	11,00
Anschluss Druckseite	mm	50		
Anschluss Druckseite		2"		
Anschluss Saugseite	mm	50	63	
Anschluss Saugseite		2"	2½"	
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 38 / 50		
Anschluss für Schläuche		1", 1½", 2"		
Filterzulauffläche	cm²	1350		1650
Elektronisch regulierbar		Ja		
Anzahl Düsen		–		
Teleskop-Düsenverlängerung		–		
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	999,99	1199,00	1649,00
Artikelnr.		56870	56871	56872



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Leistungsstarke Pumpen für Großanlagen
- Frostsicher bis –20 °C
- Wassermenge elektronisch regulierbar

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 0,5–1 l/min Wasser je cm Steindurchmesser.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).

Zubehör

Vulkan 43 – 3 Silber

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

Artikelnr. 50766 (Seite 53)



Schaumsprudler 55 – 15 E

Attraktiver Fontänenaufsatz Schaumsprudler 35–10 E aus Edelstahl.

Artikelnr. 50987 (Seite 54)



InScenio FM-Profimaster

Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.

Artikelnr. 56886 (Seite 237)





AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC

Wasserspielset für attraktive Wasserbilder



- Einfache mechanische Regulierung der Fontänenhöhe
- 3 Fontänenaufsätze für unterschiedliche Wasserbilder im Lieferumfang
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- Zweiter, separat zu regulierender Ausgang
- 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" geeignet.



Wasserbilder

Bereits im Lieferumfang enthalten sind 3 verschiedene Fontänenaufsätze: Vulkan, Lava und Magma.



Vulkan		Lava		Magma		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	Radius/cm	H cm	
45	70	20	–	60	70	Aquarius Fountain Set Classic 750 NEU
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

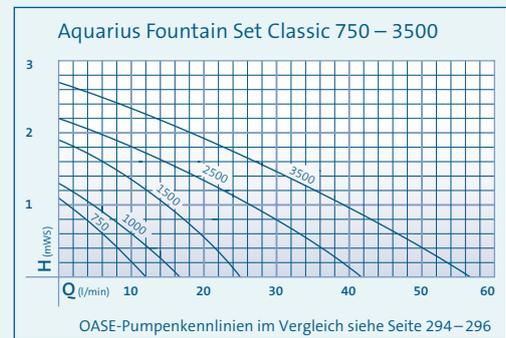
Extras

Top-3 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 Wasserspielpumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).



TECHNISCHE DATEN

NEU

		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	1,70		2,00	2,20	2,70
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	Jahre	2 + 1				
Liter pro Minute max.	l/min	12	17	25	42	57
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		–				
Anschluss Saugseite		–				
Anschluss für Schläuche	mm	13/19/25				
Anschluss für Schläuche		½", ¾", 1"				
Filterzulauffläche	cm²	230				
Elektronisch regulierbar		Nein				
Anzahl Düsen	ST	3				
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	16–29				
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar				
Händler-VE	ST	4				
UVP/ST	€	39,99	49,99	59,99	79,99	99,99
Artikelnr.		43041	57399	57400	57401	57402

*5.299





Schematische Darstellung: 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.



- Kraftvolle und dabei energieeffiziente Fontänenpumpen-Sets
- Inklusive Vulkan- und Lava-Düse
- 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
- 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.



Wasserbilder

Bereits im Lieferumfang enthalten sind zwei unterschiedliche hochwertige Fontänenaufsätze: Vulkan und Lava.

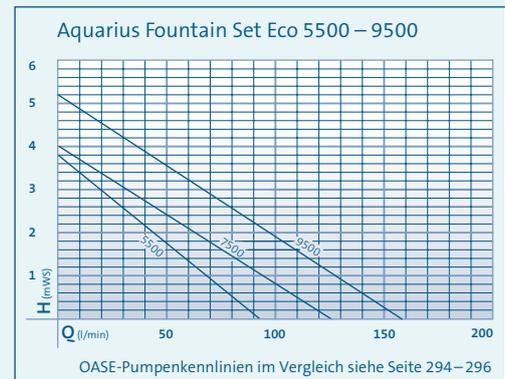


Vulkan		Lava		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	
155	220	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 5500
240	275	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 7500
275	335	90	–	Aquarius Fountain Set Eco 9500

Extras

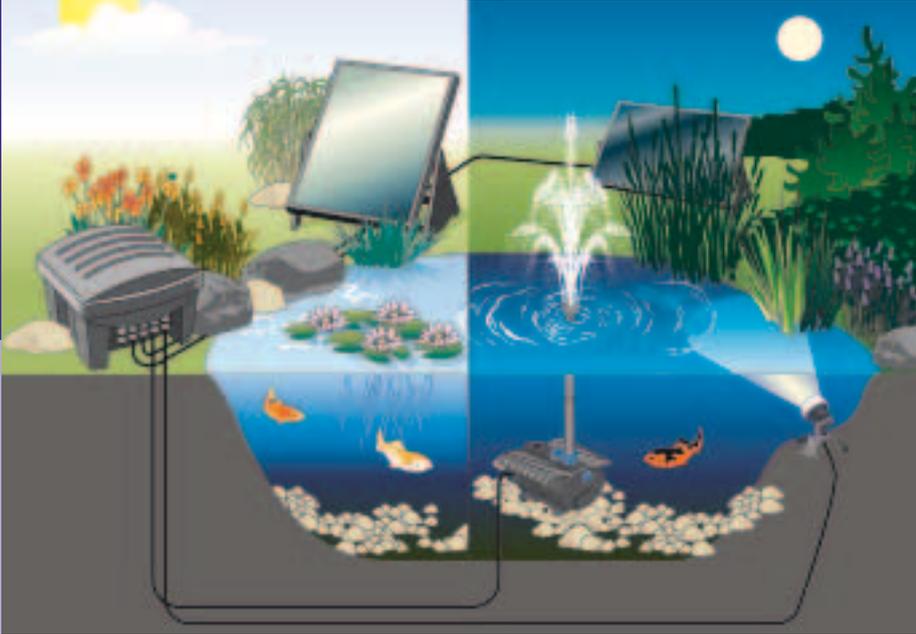
Top-3 Produkteigenschaften

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



TECHNISCHE DATEN

		NEU Aquarius Fountain Set Eco 5500	NEU Aquarius Fountain Set Eco 7500	NEU 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	4,60		5,30
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	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	
Anschluss Druckseite	mm	38		
Anschluss Druckseite		1½"		
Anschluss Saugseite	mm	32 / 38		
Anschluss Saugseite		1¼", 1½"		
Anschluss für Schläuche	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschluss für Schläuche		¾", 1", 1¼", 1½"		
Filterzulauffläche	cm²	400		
Elektronisch regulierbar		Nein		
Anzahl Düsen	ST	2		
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	30–52		
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar		
Händler-VE	ST	2		
UVP/ST	€	249,99	329,99	399,99
Artikelnr.		41293	41925	41927



Schematische Darstellung: Aquarius Solar in Kombination mit anderen OASE Solarkomponenten



AQUARIUS SOLAR

Wasserspielset für den Solarbetrieb



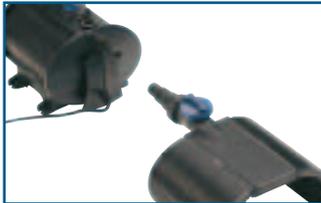
- Solarbetriebenes Wasserspielset für Standorte ohne Stromversorgung
- Anschluss an das optionale SolarModul 35 oder an die Speicher- und Regeleinheit OASE SolarSafe 41
- Einfach abnehmbare Filterflügel sind am Teichrand platzierbar
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- 3 Fontänenaufsätze im Lieferumfang
- Klickverschlüsse für die komfortable Montage / Demontage

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		
Ø cm	H cm	Ø 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	V	12	
Leistungsaufnahme	W	8	17
Stromkabellänge	m	5,00	
Nettogewicht	kg	1,40	1,70
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	12	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	cm²	825	
Elektronisch regulierbar		Nein	
Anzahl Düsen	ST	3	
Teleskop-Düsenverlängerung	cm	16–29	
Aufstellungsart		nur getaucht aufstellbar	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	129,99	179,99
Artikelnr.		56888	56889



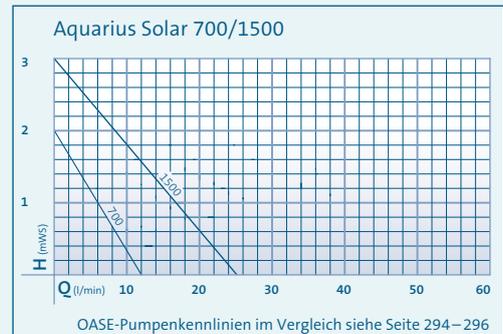
Extras

Top-3 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 ist Teil des OASE Solarsystems und idealerweise mit dem SolarModul 35 oder dem SolarSafe 41 zu betreiben.

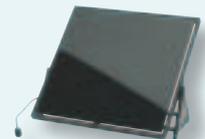


Zubehör

SolarModul 35

35 W Leistung und hoher Wirkungsgrad dank innovativer CIS-Technologie.

Artikelnr. 37105 (Seite 238)



SolarSafe 41

Die Speicher- und Regeleinheit ermöglicht den Solarbetrieb der Aquarius Solar 700/1500 für bis zu 8 bzw. 17 Std. auch ohne Sonnenlicht bei vollem Akku.

Artikelnr. 56896 (Seite 238)



LunAqua Solar

Sorgt mit Leuchtdioden und einem Farbscheibensatz für starke Inszenierungen über und unter Wasser.

Artikelnr. 56894 (Seite 238)



Schläuche und Zubehör

Weitere Informationen zu passenden OASE-Schläuchen und entsprechendem Zubehör ab Seite 256.





Anwendungsbeispiele: PondJet mit PondJet Düse



PondJet mit Vulkan 37–2,5 K und Beleuchtungsset

PONDJET Eco ^{PLUS}

Kompaktes Schwimmaggregat – 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 Komplettsset 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 Metern 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"-Fontänen-aufsätzen 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: Beleuchtungsset und Fontänenaufsätze

Das optional erhältliche Scheinwerferset LunAqua 10 lässt die Wasserbilder in herrlichem Licht erstrahlen.

TECHNISCHE DATEN

		PondJet Eco
Abmessungen (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 (+ Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	2 + 1
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		1½"
Filterzulauffläche	cm²	420
Elektronisch regulierbar		Ja
Anzahl Düsen	ST	1
Händler-VE	ST	1
UVP/ST	€	1049,99
Artikelnr.		57704



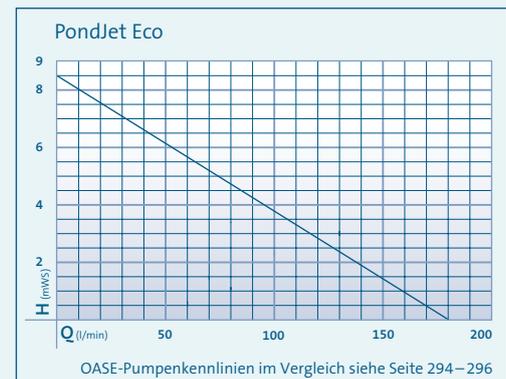
Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Dank Schwimmfunktion schnell und einfach zu installierendes Wasserspiel-aggregat 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 Eco 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



Beleuchtungsset PondJet

Dieses Set liefert ein stimmungsvoll illuminiertes Wasserspiel in den Abendstunden und besteht aus:

- 3 Scheinwerfer LunAqua 10
- 3 Edelstahlhalterungen
- 1 Unterwassertransformator mit Spezialhalterung
- 20 m Kabel

Artikelnr. 57083 (Seite 231)

LED-Schwimfontänenbeleuchtung weiß

Mit 3 Scheinwerfer LunAqua Power LED, 3 Haltebügeln für die Leuchten sowie einem LED-Treiber mit 20 m Kabel.

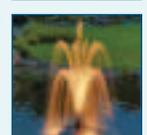
Artikelnr. 42637 (Seite 227)

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 S. 50–54





Anwendungsbeispiel: Schwimmaggregat MIDI II 1,1 kW



Anwendungsbeispiel: Schwimmaggregat MAXI II 4,0 kW

SCHWIMMAGGREGATE MIDI II / MAXI II

Anschlussfertige Komplettaggregate in zwei verschiedenen Motorleistungsgrößen



- Modelle von 1,1 bis 4,0 kW
- Optional vier einfach zu wechselnde Düsenbilder mit 3"-Standardgewinde
- Geschäumter Schwimmer für außerordentliche Stabilität und Geräuschreduzierung
- Edelstahl-Pumpenkorb
- Inklusive Ufer-Befestigungsset
- LunAqua Beleuchtungsset optional verfügbar

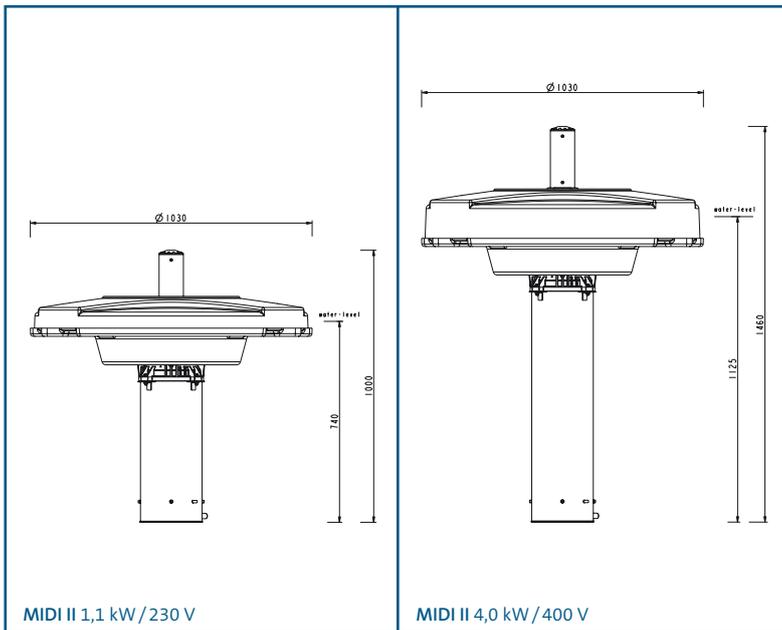
PRODUKTDDETAILS



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



CEE-Stecker und Schutzschalter
Die 400-V-Version wird anschlussfertig mit 5poligem CEE-Stecker und Motorschutzschalter geliefert.



Extras

Top-3 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 mit 3"-Standardgewinde, die im Handumdrehen gewechselt sind.

Das einfach zu installierende LunAqua Beleuchtungsset sorgt für eine beeindruckende Ausleuchtung des bis zu 16,5 m hohen Wasserbildes.

TECHNISCHE DATEN

		MIDI II 1,1 kW / 230 V	MAXI II 4,0 kW / 400 V
Abmessungen einschl. Düse (Ø x H)	mm	1030 x 1000	1030 x 1460
Motorleistung	kW	1,1	4,0
Fördermenge max.	l/h	22000	39000
Wassertiefe min.	m	1,00	1,25
Schutzart		IP 68	
Nennstrom	A	7,3	9,6
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Nettogewicht	kg	80,00	105,00
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	2	
Stromkabellänge	m	50,00	
Händler-VE	ST	1	
UVP/ST	€	5665,00	7799,00
Artikelnr.		50365	50371

*S. 299





Geysir Jet 30



Geysir Jet 30



High Jet 30



High Jet 30

FONTÄNENAUFsätze MIDI II / MAXI II

Die Schwimmaggregate MIDI / MAXI glänzen bei Tag und Nacht mit ihren 4 Düsenbildern

TECHNISCHE DATEN



	Geysir Jet 30		High Jet 30	
Pumpenleistung	1,1 kW / 230 V	4 kW / 400 V	1,1 kW / 230 V	4 kW / 400 V
Fontänenhöhe (gesamt)	m 5,0	12,0	9,0	16,5
Fontänenhöhe (1. Stufe)	m –		–	
Fontänerdurchmesser	m 1,7	2,7	3,0	3,5
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2		
Händler-VE	ST	1		
UVP/ST	€	453,19	453,19	
Artikelnr.		50377	50375	

*S.299





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 / MAXI, siehe Seite 48 / 49. Kombinieren Sie die OASE-Fontänenaufsätze mit Produkten aus dem OASE-Lichtsortiment, ab Seiten 228 – 229 !

TECHNISCHE DATEN



	Grand Vulkan 30		Trumpet Jet 30		
Pumpenleistung	1,1 kW / 230 V	4 kW / 400 V	1,1 kW / 230 V	4 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* ^{S.299}	Jahre	2			
Händler-VE	ST	1			
UVP/ST	€	453,19	453,19	453,19	453,19
Artikelnr.		50376	50376	50378	50378





Lava 20–5 K



Lava 36–10 K

Extras

Zubehör

LunAqua 3 Set 1

Aus dem vielseitigen OASE Beleuchtungsprogramm empfiehlt sich besonders LunAqua 3 Set 1: ein effektvolles Komplettset zur stimmungsvollen Gartenbeleuchtung, inklusive Düsenhalterung.

Artikelnr. 56903
(Seite 55)



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 Wasserpumpe	mm	13	25	
Anschluss Wasserpumpe		½"	1"	
Wasserstandsabhängig		Nein		
Material		Kunststoff		
	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm
Aquarius Fountain Set Classic 750	20	–		
Aquarius Fountain Set Classic 1000	35	–		
Aquarius Fountain Set Classic 1500	45	–		
Aquarius Fountain Set Classic 2500	55	–		
Aquarius Fountain Set Classic 3500	60	–		
Aquarius Fountain Set Eco 5500			90°	–
Aquarius Fountain Set Eco 7500			90°	–
Aquarius Fountain Set Eco 9500			90°	–
Aquarius Universal Premium 3000			90°	–
Aquarius Universal Premium 4000			90°	–
Aquarius Universal Premium 5000			90°	–
Aquarius Universal Premium 6000			90°	–
Aquarius Universal Premium 9000			90°	–
Aquarius Universal Premium 12000			100°	–
Aquarius Solar 700	25	–		
Aquarius Solar 1500	40	–		
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Besonders für windgeschützte Anlagen • Glockendurchmesser stufenlos regulierbar 		<ul style="list-style-type: none"> • Besonders für windgeschützte Anlagen • Betrieb nur mit Düsenverlängerung und Regulierung 	
UVP/ST	€	32,99		39,99
Artikelnr.		50883		52318



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 Wasserspielpumpe	mm	13	25	25	25	25
Anschluss Wasserspielpumpe		½"	1"	1"	1"	1"
Wasserstandsabhängig	Nein					
Material	Kunststoff				Tombak	
	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm
Aquarius Fountain Set Classic 750	25	45				
Aquarius Fountain Set Classic 1000	40	65				
Aquarius Fountain Set Classic 1500	60	110				
Aquarius Fountain Set Classic 2500	85	145				
Aquarius Fountain Set Classic 3500	100	155				
Aquarius Fountain Set Eco 5500			155	220		
Aquarius Fountain Set Eco 7500			240	275		
Aquarius Fountain Set Eco 9500			275	335		
Aquarius Universal Premium 3000			65	80	40	50
Aquarius Universal Premium 4000			85	100	45	60
Aquarius Universal Premium 5000			125	190	65	100
Aquarius Universal Premium 6000			130	200	70	110
Aquarius Universal Premium 9000			220	370	110	210
Aquarius Universal Premium 12000			250	450	135	225
Aquarius Universal Expert 21000					170	380
Aquarius Universal Expert 27000					200	400
Aquarius Universal Expert 40000					250	500
Aquarius Solar 1500	50	80				
PondJet Eco			220	300	140	220
Produkteigenschaften	• 31-strahlige Fontäne • 3-stufig • Strahl- Ø 1,5 mm		• 37-strahlige Fontäne • 3-stufig, • Strahl- Ø 2,5 mm • Betrieb nur mit Düsenverlängerung		• 43-strahlige Fontäne • 4-stufig, • Strahl- Ø 3,0 mm • stufenlos regulierbar	
UVP / ST	€	32,99	39,99	39,99	259,99	259,99
Artikelnr.		50940	52319	52319	50766	50766



Schaumsprudler 22–5 K



Schaumsprudler 35–10 E



Schaumsprudler 55–15 E

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	
Anschluss Wasserspielpumpe	mm	13		25		38
Anschluss Wasserspielpumpe		½"		1"		1½"
Wasserstandsabhängig	Nein					
Material	Kunststoff			Edelstahl		
	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm
Aquarius Fountain Set Classic 1500	–	30				
Aquarius Fountain Set Classic 2500	–	45				
Aquarius Fountain Set Classic 3500	–	50				
Aquarius Fountain Set Eco 5500			–	80		
Aquarius Fountain Set Eco 7500			–	100		
Aquarius Fountain Set Eco 9500			–	150		
Aquarius Universal Premium 3000			–	50		
Aquarius Universal Premium 4000			–	60		
Aquarius Universal Premium 5000			–	80		
Aquarius Universal Premium 6000			–	90		
Aquarius Universal Premium 9000			–	180		
Aquarius Universal Premium 12000			–	220		
Aquarius Universal Expert 21000					–	170
Aquarius Universal Expert 27000					–	250
Aquarius Universal Expert 40000					–	340
Aquarius Solar 700						
Aquarius Solar 1500	–	40				
PondJet Eco			–	170		
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Wasserstandsunabhängige Schaumeffektdüse • Einbau oberhalb des Wasserspiegels 					
UVP/ST	€	32,99		103,99		205,99
Artikelnr.		50982		50984		50987



Extras



Zubehör

InScenio Programm:
Fernbedienungen zur Regelung aller elektrischen Funktionen.
Mit dem InScenio FM-Master WLAN lässt sich sogar via App per Smartphone oder Tablet schalten, regeln und dimmen.
Artikelnr. 40243 (Seite 234)



Teleskop Düsenverlängerung TE 10 K mit Lava 36–10 K

LUNAQUA 3 SET 1

- Bestehend aus einem LunAqua 3 Scheinwerfer und 1 x Erdspeiß, Wand-/Bodenhalter, Scheinwerferfuß, Düsenhalterung, Farbscheibensatz
- Wahlweise angenehm weißes Licht oder Farbakzente durch den Einsatz der Farbscheiben
- Mit spritzwassergeschütztem Transformator

TECHNISCHE DATEN



		LunAqua 3 Set 1	
Abmessungen (Ø x H)	mm	80 x 140	
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / AC	
Leistungsaufnahme Leuchte	W	20	
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		B	
Leistungsaufnahme Set	W	25	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00	
Nettogewicht	kg	1,82	
Garantie*5.299	Jahre	2	
Leuchtmittelart		Halogen	
Lichtstrom	lm	300	
Halbstruwinkel	Grad	10 – 40	
Anzahl Kabeleingänge	ST	1	
Transformator		Ja	
Händler-VE	ST	2	
Schutztrafo		ST 20	
UVP / ST	€	72,99	
Artikelnr.		56903	

VERLÄNGERUNGEN

- Zum stufenlosen Verstellen der Düsenhöhen

TECHNISCHE DATEN



		Teleskop Düsenverlängerung	
		TE 5 K	TE 10 K
Anschluss	mm	13	25
Anschluss		½"	1"
Länge	mm	200 – 300	280 – 510
Beschreibung		<ul style="list-style-type: none"> • Zum stufenlosen Verlängern der Düsenhöhe. • Anschluss zur Montage von Fontänenaufsätzen G-½-Außengewinde (TE 5 K) und G-1-Außengewinde (TE 10 K) • Teleskopartig ausfahrbar: 200 mm – 300 mm (TE 5 K) 280 mm – 510 mm (TE 10 K) 	
UVP / ST	€	29,99	39,99
Artikelnr.		54277	52270



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

FILTERPUMPEN UND BACHLAUFPUMPEN

Filterpumpen und Bachlaufpumpen

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



»Hier hört man
die Ideen sprudeln!«

AquaMax Eco Titanium

Stark & sparsam für
große Gravitations-
filteranlagen

Seite 78

sind die OASE Pumpen wahre Kraftpakete, wie die neue AquaMax Eco Titanium 50000. Die erste Gravitationsfilterpumpe in dieser Leistungsklasse von OASE ist perfekt für große Gewässer, insbesondere Koiteiche. Kraftvoll und gleichzeitig energiesparend pumpt sie bis zu 48000 Liter Wasser in der Stunde. Die patentierte Funktion »Seasonal Flow Control« (SFC) reguliert intelligent die Wassermenge

und Förderhöhe in Abhängigkeit der Wassertemperatur und ermöglicht so eine weitere Energiekostensparnis 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 62 – 63.

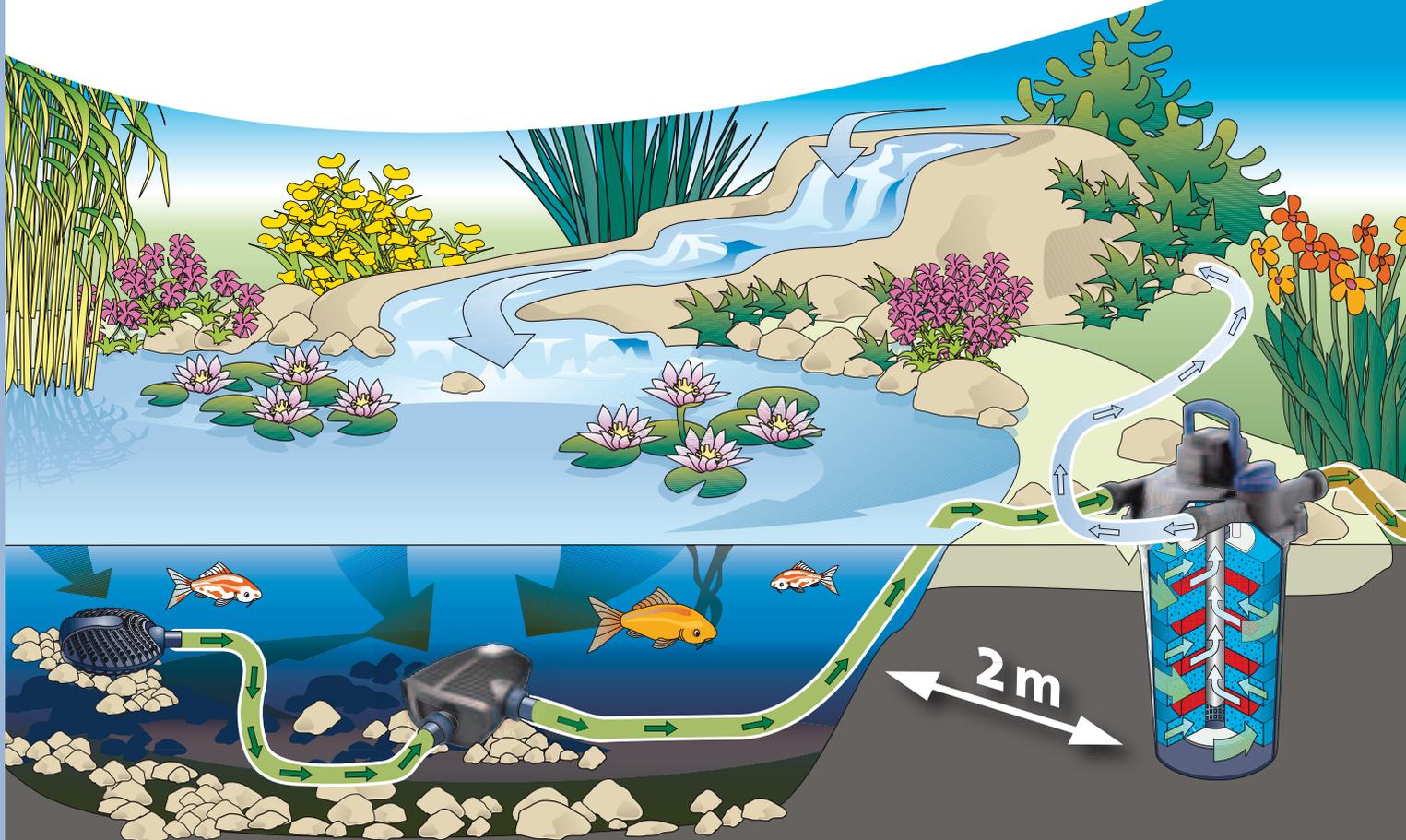


Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

Filterpumpen: 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 62–63 aufgeführten Tabelle können Sie in wenigen Schritten die richtige Pumpe für Ihren Teich wählen. Den passend abgestimmten Filter finden Sie ab Seite 84. 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.



»Schonend zur Umwelt –
sparsam für Sie!«



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. Und Sie sparen dabei!

Erfahren Sie mehr zu der OASE Eco-Offensive auf den Seiten 10–11.

Ratgeber



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 Millimetern 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°C .

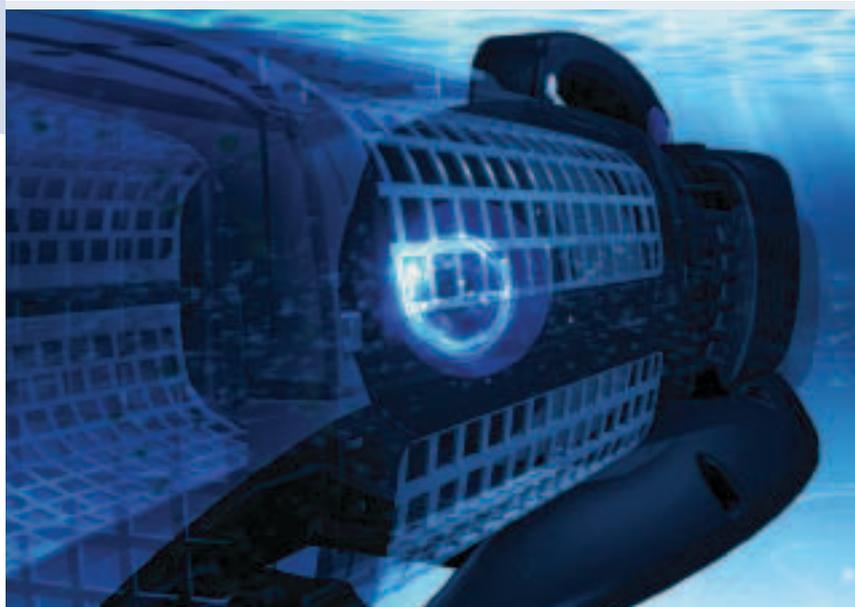
BEQUEME REGULIERUNG

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°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 88–89 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

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 zwei Leistungsstufen – 21000 und 26000 Liter pro Stunde und ist dennoch außergewöhnlich leise.

AQUAMAX Eco CONTROL Entdecken Sie das zusätzliche DMX-RDM Steuerungsgerät AquaMax 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 50000 Das neue Highlight unter den OASE Teichpumpen ist 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 »AquaMax 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. Patentierter Frostschutz 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 oder bei der OASE-Hotline (+49) 05 41 – 9 33 99 98 00.

Filterpumpen und Bachlaufpumpen im Vergleich

Filterpumpen und Bachlaufpumpen		Vorgängermodelle	Liter pro Stunde max. (l/h)	Liter pro Minute max. (l/min)	Meter Wassersäule max. (m)	Leistungsaufnahme (W)	Nennspannung	Nettogewicht (kg)	Stromkabellänge (m)
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	227	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	5,00	10,00	
AquaMax Eco Premium 4000	AquaMax Eco CWS 4000	4000	66	3,30	35	220–240 V / 50/60 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Premium 6000	AquaMax Eco CWS 6000	6000	100	3,70	45	220–240 V / 50/60 Hz	5,00	10,00	
AquaMax Eco Premium 8000	AquaMax Eco CWS 8000	8000	133	4,10	60	220–240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 10000	–	10000	166	4,70	88	220–240 V / 50/60 Hz	5,30	10,00	
AquaMax Eco Premium 12000	AquaMax Eco 12000	12000	200	5,00	110	220–240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 16000	AquaMax Eco 16000	15600	260	5,20	145	220–240 V / 50/60 Hz	5,40	10,00	
AquaMax Eco Premium 20000	–	19500	325	5,40	180	220–240 V / 50/60 Hz	5,70	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	2,50 + 8,00	
AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	–	11400	190	3,20	100	230 V / 50 Hz / 12 V DC	10,60	2,50 + 8,00	
AquaMax Eco Twin 20000	Promax 20000	20000	335	4,50	198	220–240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
AquaMax Eco Twin 30000	Promax 30000	27000	450	5,20	320	220–240 V / 50/60 Hz	11,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 21000	–	21000	350	8,00	350	220–240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
AquaMax Eco Expert 26000	–	26000	433	8,50	440	220–240 V / 50/60 Hz	12,00	10,00	
AquaMax Expert 20000	Profimax 20000	20000	333	8,00	450	220–240 V / 50 Hz	13,90	10,00	
AquaMax Expert 30000	Profimax 30000	30000	500	8,50	650	220–240 V / 50 Hz	13,90	10,00	
AquaMax Expert 40000	Profimax 40000	41000	683	10,00	1100	220–240 V / 50 Hz	19,20	10,00	
AquaMax Eco Titanium 50000	–	48000	800	4,00	320	220–240 V / 50/60 Hz	16,50	10,00	
AquaMax Eco Gravity 10000	Optimax 10000	10000	167	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	

*1 SM = OASE Synchronmotor; AS = OASE Asynchronmotor; SE = OASE Synchron-Elektronik-Motor; EC = OASE EC-Motor; EFC = Überhitzungsschutz bei Trockenlauf/Blockieren



AquaMax Eco Classic (START)



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



AquaMax Eco Twin (PRO)

Garantie (4-Jahresleistungsgarantie)* 8-399
 Anschluss Druckseite mm (Zoll)
 Trocken aufstellbar
 Frostsicher bis -20 °C
 Geeignet am Schwimmteich
 Geeignet im Schwimmteich
 Motortyp**
 Elektronisch regulierbar
 EFC
 CE/VDE
 UVP /ST (€)
 Artikelnr.
 Katalogseite

3	25 mm (1")				•		SM			•	124,99	51086	64
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		SE		•	•	199,99	51092	64
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		SE		•	•	259,99	51096	64
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		SE		•	•	319,99	51099	64
3 + 2	50 mm (2")	•			•		SE		•	•	364,99	51102	64
3 + 2	50 mm (2")	•			•		SE		•	•	419,99	51104	64
3 + 2	50 mm (2")	•			•		SE		•	•	469,99	56653	64
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	309,99	50734	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	384,99	50736	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	439,99	50740	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	489,99	51078	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	549,99	50742	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	629,99	50745	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	699,99	56406	66
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•	•	EC		•	•	489,99	50730	68
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•	•	EC		•	•	719,99	50382	68
3 + 2	50 mm (2")		•		•		EC	•	•	•	769,99	50708	70
3 + 2	50 mm (2")		•		•		EC	•	•	•	1039,00	50710	70
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	1039,00	39916	72
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		EC	•	•	•	1249,00	39917	72
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		AS	•		•	1019,00	56873	76
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		AS	•		•	1229,00	56874	76
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		AS	•		•	1649,00	56875	76
3 + 2	75 mm (3")	•			•		EC	•	•	•	1999,00	39918	78
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		SE		•	•	409,99	57091	80
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		SE		•	•	509,99	57092	80
3 + 2	50 mm (2")	•	•		•		SE		•	•	629,99	57093	80
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		AS	•		•	339,99	50393	82
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		AS	•		•	439,99	50066	82
3 + 2	38 mm (1½")	•			•		AS	•		•	579,99	50068	82



AquaMax Eco Expert (PRO)



AquaMax Eco Titanium (PRO)



AquaMax Eco Gravity (PRO)



Schematische Darstellung: Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Classic (START) in Kombination mit einem OASE-Durchlauffilter BioSmart (START)

AQUAMAX Eco CLASSIC *Eco*

Der leistungsstarke Klassiker im neuen Design

»Environmental Function Control«

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



- Rundum erneuert: der Klassiker – die Einstiegerserie 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
- Kompromisslos zuverlässig: pumpt mit großer Reinigungskraft Teichwasser und Grobschmutzpartikel bis 8 mm Größe in einen Filter
- 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. Zuverlässig fördert die Pumpe dies zum Filter.



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.

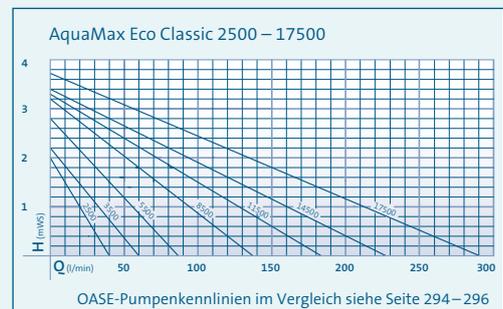
Extras

Top-3 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 PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).



TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

	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	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5,299	Jahre 3		3 + 2				
Liter pro Minute max.	l/min 40	60	88	138	183	227	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"	1½"		2"			
Anschluss Saugseite	mm 25	38		50			
Anschluss Saugseite	1"	1½"		2"			
Anschluss für Schläuche	mm 19 / 25 / 32 / 38	25 / 32 / 38					
Anschluss für Schläuche	¾", 1", 1¼", 1½"	1", 1¼", 1½"					
Filterzulauffläche	cm² 300	810					
Grobschmutzförderung max.	mm 6	8					
Elektronisch regulierbar	Nein						
Aufstellungsart	nur getaucht aufst.	getaucht und trocken aufstellbar					
Händler-VE	ST 2	2					
UVP/ST	€ 124,99	199,99	259,99	319,99	364,99	419,99	469,99
Artikelnr.	51086	51092	51096	51099	51102	51104	56653



*1 Ausgenommen AquaMax Eco Classic 2500



Schematische Darstellung: Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax Eco Premium (PRO) in Kombination mit einem OASE-Druckfilter FiltoClear (PRO)

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.



PRO

- 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
- Zuverlässige Förderung von Pflanzenteilen oder Fischkot bis zu 11 mm Größe
- 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

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 Oberflächenabsaugers (Zubehör).



SFC-Schalter

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

Extras

Top-3 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 Absaugen von Schmutzwasser an einer zusätzlichen Stelle am Teichgrund.
Artikelnr. 57177 (Seite 75)



AquaSkim 20 Artikelnr. 51236 (Seite 168)
AquaSkim 40 Artikelnr. 56907 (Seite 168)
Oberflächensauger zum kraftvollen Absaugen von Teichoberflächen. Entfernen Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten

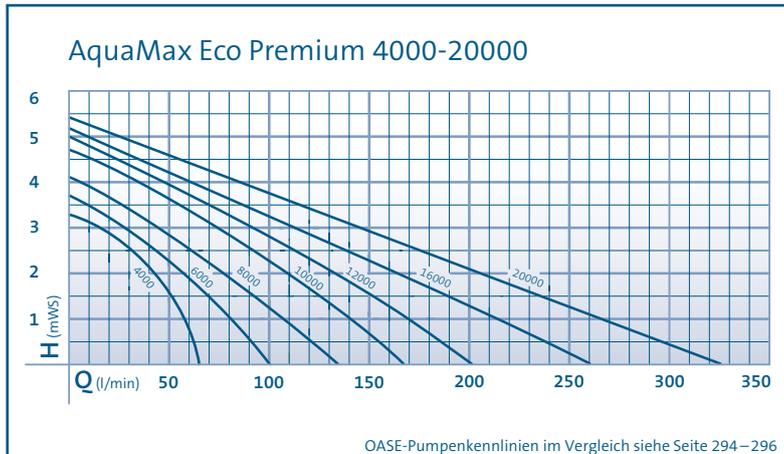


InScenio Dimmer (bis 16000)
Artikelnr. 51160 (Seite 237)

InScenio FM-Master 3 (bis 16000)
Artikelnr. 36311 (Seite 237)

InScenio FM-Profimaster (bis 20000)
Artikelnr. 56886 (Seite 237)

Passende Filter und Filtersysteme auf Seite 84



TECHNISCHE DATEN

	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		5,70	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	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", 1¼", 1½"			1", 1¼", 1½", 2"			
Filterzulauffläche	cm² 1000						
Grobschmutzförderung max.	mm 10					11	
Elektronisch regulierbar	Ja						
Aufstellungsart	getaucht und trocken aufstellbar						
Händler-VE	ST 2						
UVP/ST	€ 309,99	384,99	439,99	489,99	549,99	629,99	699,99
Artikelnr.	50734	50736	50740	51078	50742	50745	56406



*1 Nur AquaMax Eco Premium 12000/16000/20000



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

AQUAMAX Eco PREMIUM 12 V ^{PLUS} Eco

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

- Mit sicherer 12-Volt-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
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Elegantes Design mit cleveren Bedienelementen
- Höchster Bedienkomfort durch ergonomische und gut zugängliche Griffe
- Zuverlässige Förderung von Pflanzenteilen oder Fischkot bis zu 11 mm Größe
- 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 Oberflächenskimmers (Zubehör).



12V Netzteil

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

AquaMax Eco Premium 6000 - 12000/12V



OASE-Pumpenkennlinien im Vergleich siehe Seite 294–296

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

Empfehlung

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).

Zubehör

Satellitenfilter AquaMax Eco

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

Artikelnr. 57177 (Seite 75)



AquaSkim 20 Artikelnr. 51236 (Seite 168)

AquaSkim 40 Artikelnr. 56907 (Seite 168)

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

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme auf Seite 84

		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)*5.299	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", 1¼", 1½"	1", 1¼", 1½", 2"
Filterzulauffläche	cm²	1000	
Grobschmutzförderung max.	mm	10	11
Elektronisch regulierbar		Nein	
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	489,99	719,99
Artikelnr.		50730	50382





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

AQUAMAX Eco TWIN ^{PLUS} Eco

Besonders kraftvoll bei flexibler Leistungsanpassung



»Environmental Function Control«

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



- Besonders kraftvolle Filterpumpe mit individuell regulierbarer Förderleistung der 2 Motoren per Fernbedienung
- Dadurch Reduzierung des Stromverbrauchs sowie effektive Leistungsanpassung an Filteraktivität
- Wenig Wartungsaufwand dank großflächigem Rundumfilter
- Patentierter Klappenmechanismus garantiert optimale Ausnutzung der Fördermenge
- Grobschmutzförderung bis zu 11 mm Korngröße
- 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 Funkfernbedienung 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-3 Produkteigenschaften

- Flexible Schaltung der Förderleistung
- Ein/Aus/Regulierbar bequem per Fernbedienung
- Patenterter Frostschutz bis -20°C

Empfehlung

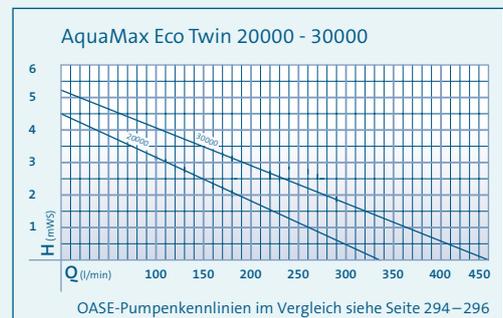
Je nach Schmutzeintrag in den Teich können Sie entscheiden, von wo das Wasser in den Filter befördert werden soll. Per Fernbedienung können Sie die Teichbodenfiltrierung regulieren oder ausstellen und sich nur auf die Oberfläche oder den Teichrand konzentrieren. So setzen Sie die Pumpe ganz effektiv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

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

	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)*S.299	Jahre 3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min 335	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", 1¼", 1½", 2"	
Filterzulauffläche	cm² 1300	
Grobschmutzförderung max.	mm 11	
Elektronisch regulierbar	Ja	
Aufstellungsart	nur getaucht aufstellbar	
Händler-VE	ST 2	
UVP / ST	€ 769,99	1039,00
Artikelnr.	50708	50710



Zubehör

Satellitenfilter AquaMax Eco

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

Artikelnr. 57177 (Seite 75)



AquaSkim 40

Befreit die Teichoberfläche effektiv von Blättern, Futterresten oder anderen Verschmutzungen.

Artikelnr. 56907 (Seite 168)

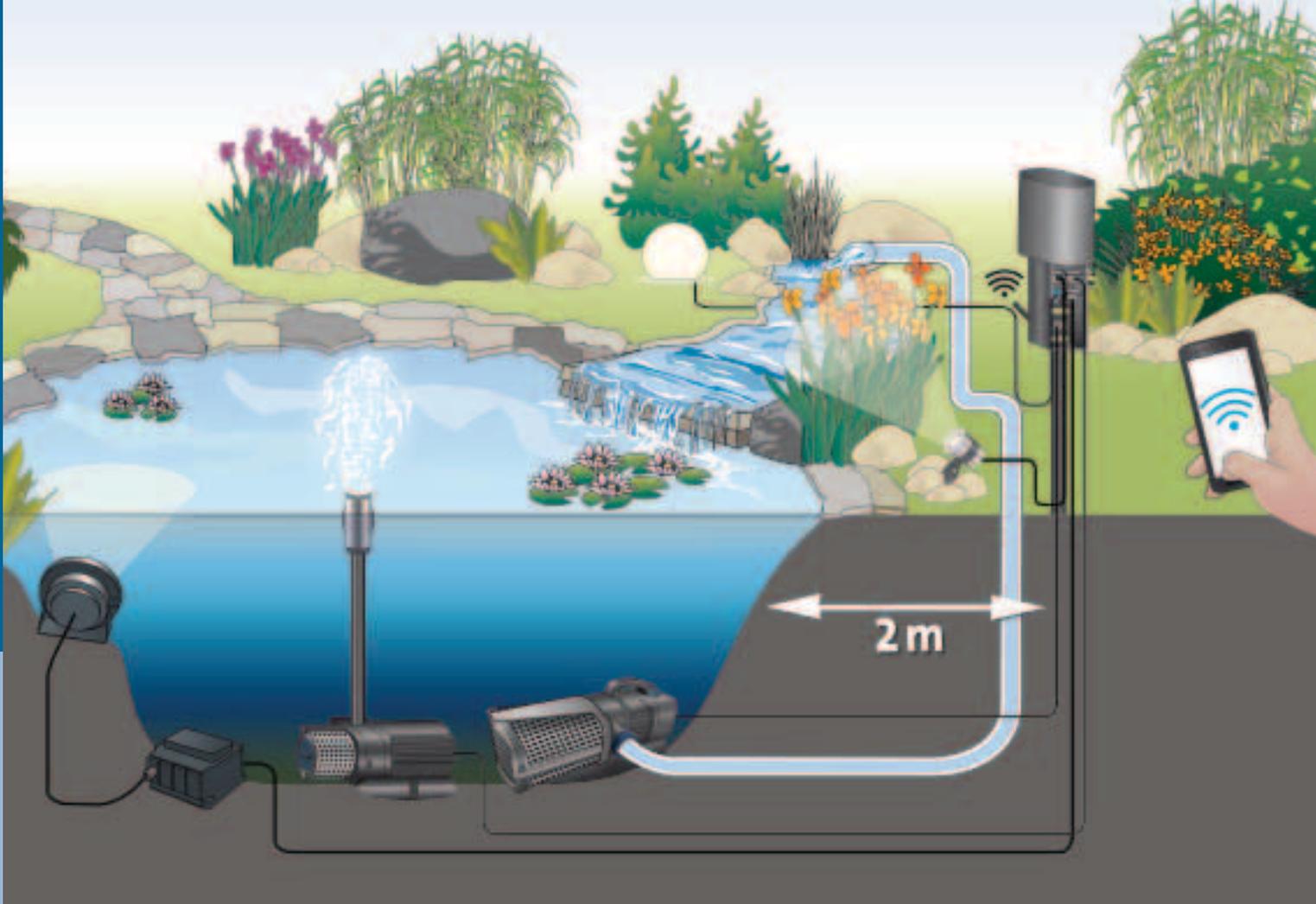


InScenio 230

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

Artikelnr. 55433 (Seite 237)





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

AQUAMAX ECO EXPERT PLUS Eco

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.

- 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 für Stabilität und Standfestigkeit
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°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



PRO

PRODUKTDDETAILS



Robuster Filterkorb

Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 11 mm Größe 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 DMX-RDM Steuergeräte

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

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

		AquaMax Eco Expert	AquaMax Eco Expert
		21000	26000
Abmessungen (L x B x H)	mm	490 x 215 x 210	
Nennspannung		220–240 V / 50 / 60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	40 – 350	60 – 440
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	12,00	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	350	433
Liter pro Stunde max.	l/h	21000	26000
Meter Wassersäule max.	m	8,00	8,50
Anschluss Druckseite	mm	50	
Anschluss Druckseite		2"	
Anschluss Saugseite	mm	50	
Anschluss Saugseite		2"	
Anschluss für Schläuche	mm	38/50	
Anschluss für Schläuche		1½", 2"	
Anschluss DMX-RDM		Ja	
Elektronisch regulierbar		Ja	
Filterzulauffläche	cm²	1060	
Grobschmutzförderung max.	mm	11	
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	1039,00	1249,00
Artikelnr.		39916	39917

*S.299



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

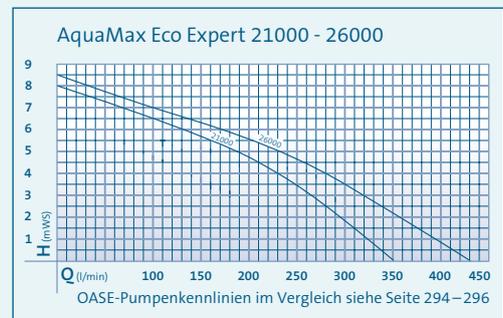
- Leistungsstarkes Kraftpaket mit niedrigem Energieverbrauch spart richtig Strom
- Patentierter Frostschutz bis -20°C
- Ermöglicht mit zuschaltbarer SFC-Funktion in Abhängigkeit von der Wassertemperatur weitere 30% Energiekosten einzusparen

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 DMX-RDM-Schnittstelle für die individuelle Leistungsregulierung und Abfrage als Zubehör.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).



Zubehör

AquaMax Eco Control

Mit dem cleveren DMX-RDM Steuergerät AquaMax Eco Control lässt sich direkt am Controller die Leistung der angeschlossenen Pumpen gleichzeitig abfragen und regulieren. Inklusive beleuchtetem Display, ohne separate Stromversorgung!

Artikelnr. 40247 (Seite 74)



InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie hat neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr auch einen DMX-RDM Anschluss für die AquaMax Eco Expert.

Artikelnr. 40243 (Seite 234)





Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Cleveres DMX-RDM Steuergerät für AquaMax 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 21000 / 26000.

AQUAMAX ECO CONTROL

Das clevere DMX-RDM Steuergerät

- Innovativer Controller für die AquaMax 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 DMX-RDM Kabel für die bidirektionale Kommunikation
- Mit flexiblem Befestigungsmaterial zur Anbringung direkt an der Pumpe, auf einem Erdspieß (im Lieferumfang) und zur Wandmontage
- Zum Dimmen; SFC-Statusänderung; Abfrage der Stromaufnahme, Drehzahl und Gesamtlaufzeit der angeschlossenen Pumpen
- Keine separate Stromversorgung nötig



TECHNISCHE DATEN

		AquaMax Eco Control
Abmessungen (L x B x H)	mm	95 x 85 x 35
Nennspannung		–
Leistungsaufnahme	W	<1
Stromkabellänge	m	10
Nettogewicht	kg	1,3
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	3
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar
Händler-VE	ST	2
UVP / ST	€	179,99
Artikelnr.		40247

*S. 299



TECHNISCHE DATEN

						"DA 63"/>	
Nettogewicht	kg	0,45	0,70	0,25	0,05	0,06	0,08
Anschluss Druckseite	mm	–	75	50	50	50	50
Anschluss Druckseite		–	3"	2"	2"	2"	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
Händler-VE	ST	4	2	1	1	1	1
UVP/ST	€	37,99	99,99	21,99	7,99	11,99	9,99
Artikelnr.		57177	43329	17272	17064	17069	35577

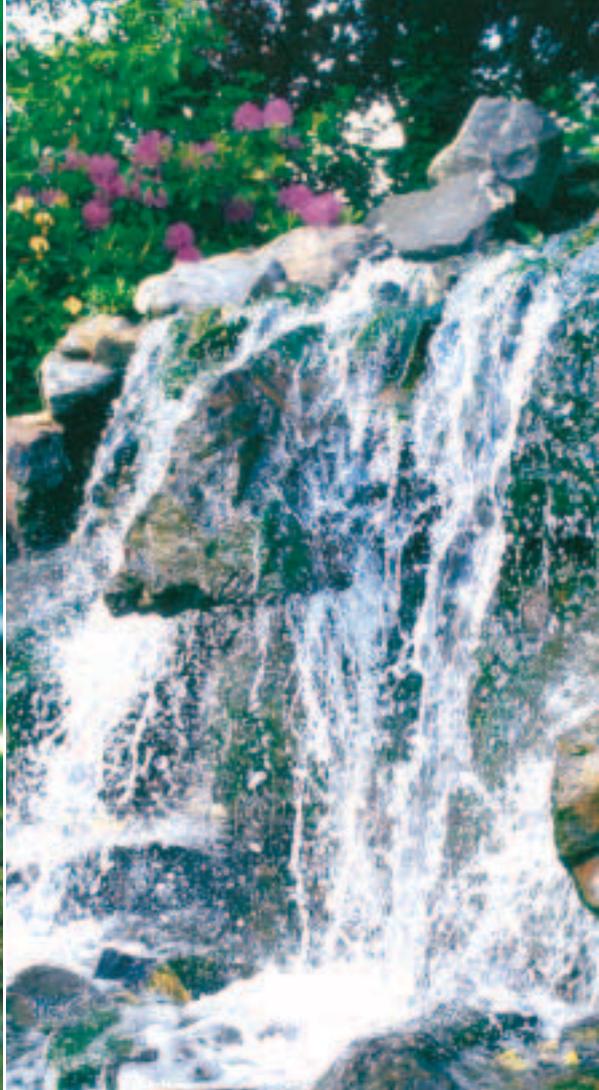
TECHNISCHE DATEN

Stromkabellänge	m	3,00	5,00	10,00
Kabel-Querschnitt	mm ²		0,34	
Nennspannung			–	
Schutzart			IP 68	
Nettogewicht	kg	0,30	0,40	0,70
Garantie* ^{S. 299}	Jahre		2	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Unterwassertaugliches Spezialkabel für die Bi-Direktionale-Kommunikation z.B. zwischen Pumpen und Steuergeräten • 2 adriges, abgeschirmtes Kabel mit einer Stecker/Buchse Verbindung 		
Händler-VE	ST		1	
UVP/ST	€	119,99	128,99	149,99
Artikelnr.		12369	12371	12372

TECHNISCHE DATEN

O-Ring PN 48 x 4 SH75	40 Stück
O-Ring NBR 330 x 8 SH35	5 Stück
Flachdichtung NBR 40 für Auslauf 70	20 Stück
O-Ring Viton 32 x 4 SH70	40 Stück
O-Ring NBR 60 x 2,5 SH70 A	20 Stück
Flachdichtung NBR 60 x 47 x 3 SH40	40 Stück
Überwurfmutter 1 1/2"	6 Stück
Stufenschlauchtülle 1 1/2" schwarz	10 Stück
Stufenschlauchspiraltülle 1 1/2" schwarz	5 Stück
Stufenschlauchspiraltülle 1 1/2" klar	5 Stück
Flachdichtung Tülle 1 1/2"	40 Stück
Überwurfmutter 2"	4 Stück
Stufenschlauchtülle 2"	5 Stück
Schlauchtülle 2"	6 Stück
Flachdichtung Tülle 2" D56,3 x 3	40 Stück
Stufentülle – Kugel	5 Stück
Überwurfmutter 2", Kugel	4 Stück
Durchflussfahne Filtoclear 3000 – 6000	15 Stück
Durchflussfahne Filtoclear 12000 – 30000	15 Stück
UVP/ST	€
Artikelnr.	57239





AQUAMAX EXPERT

Extreme Leistung für anspruchsvolle Großanlagen



- Exzellente Förderleistungen für anspruchsvolle Filteranlagen oder große Bachläufe und Wasserfälle
- Grobschmutzförderung bis zu 8 mm Korngröße
- Elektronisch regulierbar per Fernbedienung mit dem optionalen Zubehör InScenio FM-Profimaster
- Erleichterte Installation in Großanlagen dank des seitlichen 2"-Druckstutzen
- Hohe Standfestigkeit besonders bei hohen Leistungen
- Ergonomischer Tragegriff für sicheren Transport
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)

PRODUKTDDETAILS



Robuster Filterkorb

Durch diesen robusten Filterkorb aus Edelstahl werden Grobschmutzpartikel von bis zu 8 mm Größe problemlos gefördert.



Kompakter Standfuß

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



Seitlicher Druckstutzen

Seitlicher Druckstutzen zur einfacheren Installation in Großanlagen.



Ergonomischer Handgriff

Der ergonomische und optimal zum Schwerpunkt der Pumpe ausgerichtete Griff erleichtert den Transport und die Ausrichtung der Pumpe.

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

		AquaMax Expert 20000	AquaMax Expert 30000	AquaMax Expert 40000
Abmessungen (L x B x H)	mm	420 x 240 x 260		461 x 258 x 293
Nennspannung		220–240 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	450	650	1100
Stromkabelänge	m	10,00		
Nettogewicht	kg	13,90		19,20
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	333	500	683
Liter pro Stunde max.	l/h	20000	30000	41000
Meter Wassersäule max.	m	8,00	8,50	10,00
Anschluss Druckseite	mm	50		
Anschluss Druckseite		2"		
Anschluss Saugseite	mm	50		63
Anschluss Saugseite		2"		2½"
Anschluss für Schläuche	mm	38 / 50		
Anschluss für Schläuche		1½", 2"		
Filterzulauffläche	cm²	1320		1620
Grobschmutzförderung max.	mm	8		
Elektronisch regulierbar		Ja		
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	1019,00	1229,00	1649,00
Artikelnr.		56873	56874	56875



Extras

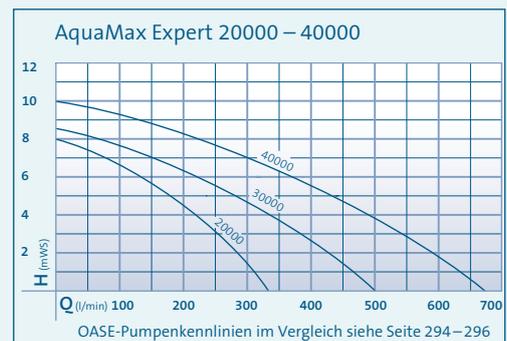
Top-3 Produkteigenschaften

- Leistungsstarke Pumpen für Großanlagen
- Bequem elektronisch regulierbar
- Patenterter Frostschutz bis -20°C

Empfehlung

Die leistungsstarke AquaMax Expert eignet sich sehr gut zur Speisung von Filteranlagen sowie für Bachläufe und Wasserfälle in größeren Anlagen.

Mit dem Spezialreiniger AquaActiv PumpClean verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Pumpe und sorgen für eine dauerhaft hohe Leistungskraft (Seite 205).



Zubehör

InScenio FM-Profimaster
Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.
Artikelnr. 56886 (Seite 237)





AQUAMAX Eco TITANIUM

*Perfekt für große Gravitationsfilteranlagen
auch an Koiteichen*

»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.



PRO

- Innovative, energieeffiziente Schwerkraftfilterpumpe für große Gewässer auch mit Koibesatz
- Erreicht mit strömungsoptimierter Hydraulik einen hervorragenden Wirkungsgrad von über 50 %
- Mit innovativem AquaMax Eco Control zur bidirektionalen Steuerung der Pumpe via 10 m DMX-RDM Kabel
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)
- Patentiertes »Seasonal Flow Control« 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.



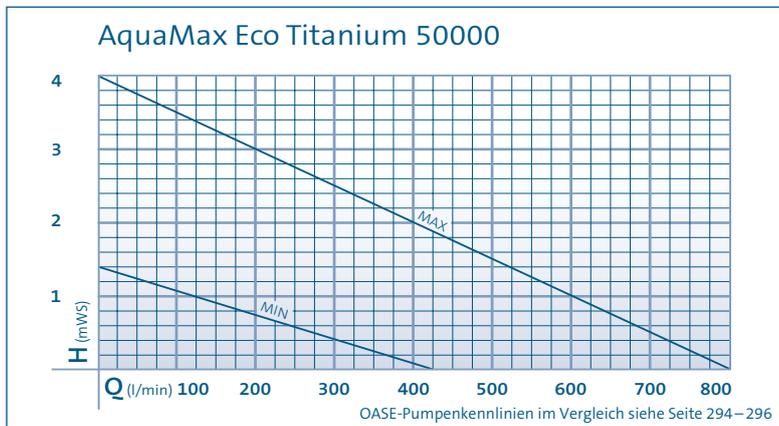
Kanallauftrad aus Edelstahl

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



Anschluss für DMX-RDM Steuergeräte

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



TECHNISCHE DATEN

NEU

		AquaMax Eco Titanium 50000	
Abmessungen (L x B x H)	mm	350 x 220 x 245	
Nennspannung		220–240 V / 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	W	70 – 320	
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	16,50	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	3 + 2	
Liter pro Minute max.	l/min	800	
Liter pro Stunde max.	l/h	48000	
Meter Wassersäule max.	m	4,00	
Anschluss Druckseite	mm	75	
Anschluss Druckseite		3"	
Anschluss Saugseite	mm	75	
Anschluss Saugseite		3"	
Grobschmutzförderung max.	mm	6	
Elektronisch regulierbar		Ja	
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	1999,00	
Artikelnr.		39918	



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

Empfehlung

AquaMax Eco Titanium 50000 eignet 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 AquaMax Eco Control ist mit 10 m DMX/RDM-Kabel ausgestattet. Damit lässt sich die Pumpe ganz bequem dimmen, die Stromaufnahme abfragen, 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

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

Artikelnr. 43329 (Seite 75)



Verbindungskabel DMX

Unterwassertaugliches Spezialkabel für die Bi-Direktionale-Kommunikation zwischen Pumpen und Steuergeräten.

Verbindungskabel DMX 3,0 m /01
Artikelnr. 12369 (Seite 75)

Verbindungskabel DMX 5,0 m /01
Artikelnr. 12371 (Seite 75)

Verbindungskabel DMX 10,0 m /01
Artikelnr. 12372 (Seite 75)

Verbindungskabel DMX 20,0 m /01
Artikelnr. 12373 (Seite 75)

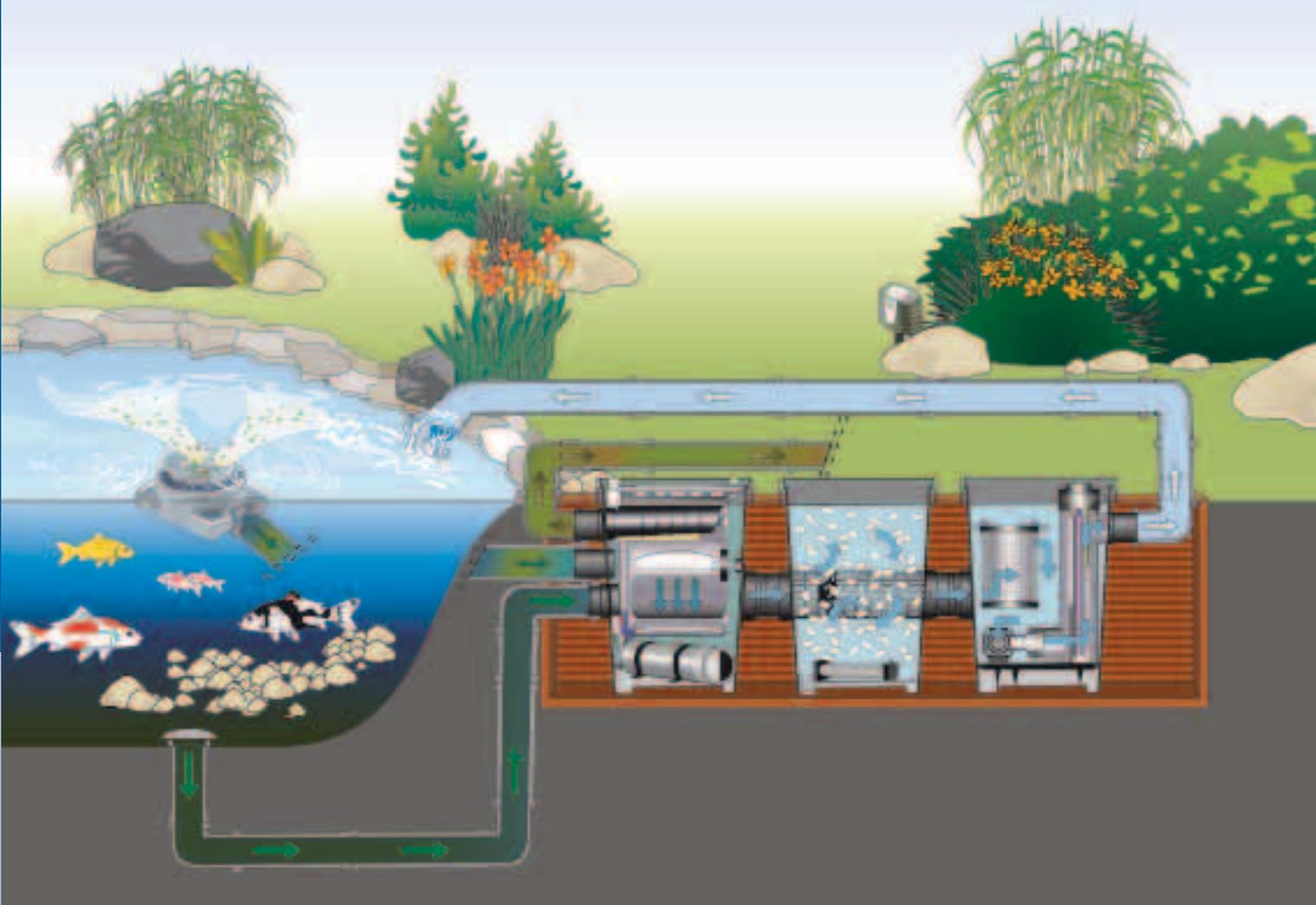


InScenio FM-Master WLAN

Diese innovative Gartensteckdose lässt sich per Smartphone oder Tablet steuern. Sie hat neben den 4 Steckdosen mit integrierter Zeitschaltuhr auch einen DMX-RDM Anschluss für die AquaMax Eco Titanium.

Artikelnr. 40243 (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.



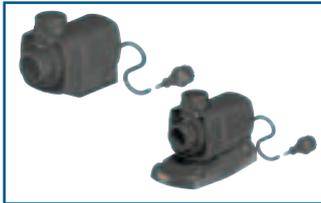
- Energieeffiziente Filterpumpe mit starker und zuverlässiger Förderleistung für große Gewässer mit intensiver Nutzung
- Grobschmutzförderung bis zu 6 mm Korngröße
- Hohe Stabilität dank des abnehmbaren Montage und Standfußes
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Im Lieferumfang enthalten: Adapter-Set für Schlauch- (50 mm/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)

PRODUKTDDETAILS



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 (50 mm/DA 63) und Rohren (DN 75/DN 110).

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

		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)*S.299	Jahre	3 + 2		
Liter pro Minute max.	l/min	167	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 / 63		
Anschluss für Schläuche		2", DA 63, DA 75, DA 110		
Filterzulauffläche	cm ²	200		
Grobschmutzförderung max.	mm	6		
Elektronisch regulierbar		Nein		
Aufstellungsart		getaucht und trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	409,99	509,99	629,99
Artikelnr.		57091	57092	57093



Extras

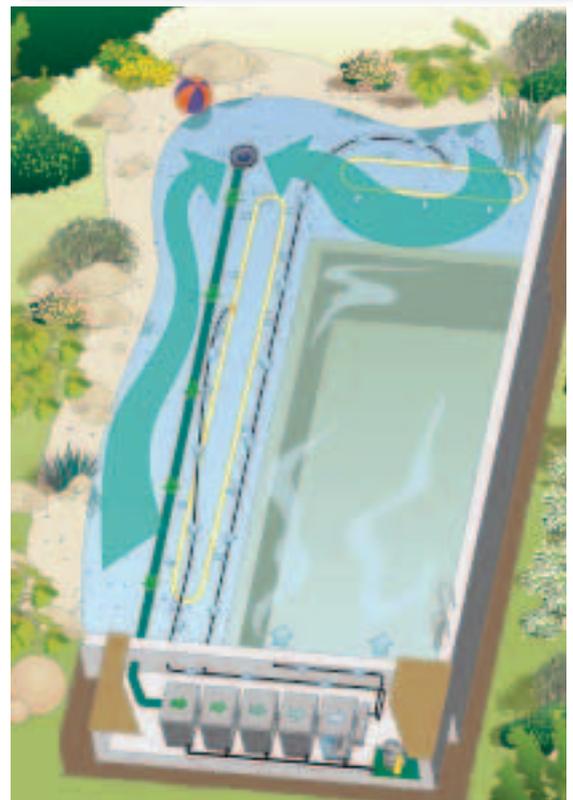
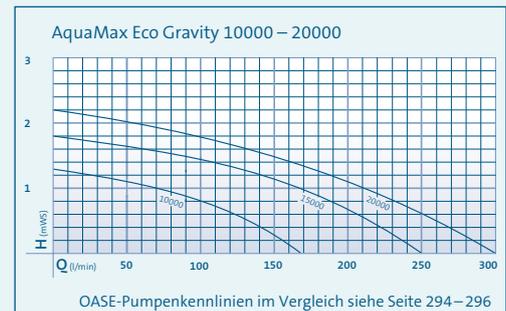
Top-3 Produkteigenschaften

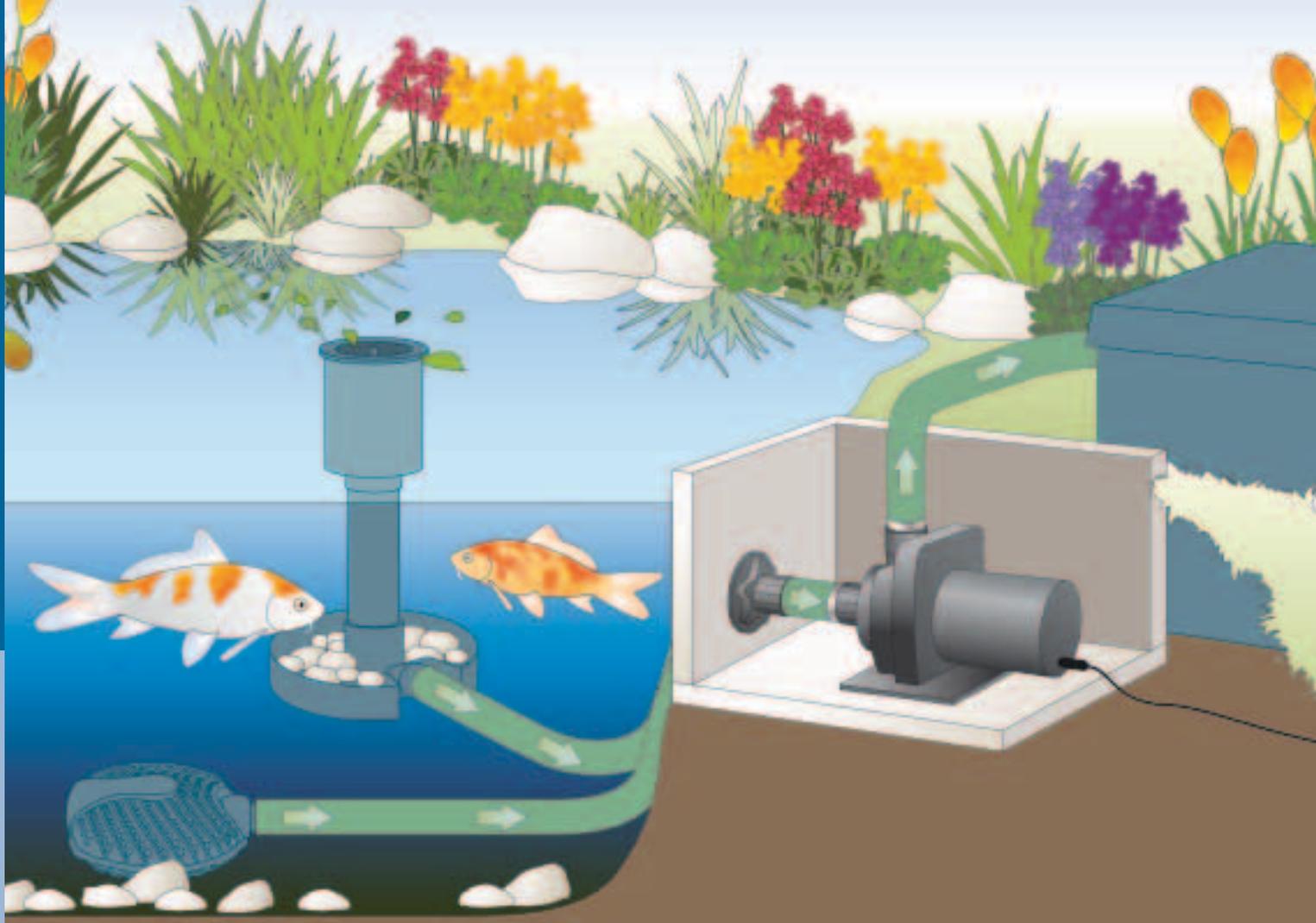
- Perfekt abgestimmt auf die Anforderungen von Gravitationsfilteranlagen
- Hohe Förderleistung bei geringem Stromverbrauch
- Patenterter Frostschutz bis -20°C

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 (Seite 118–131).

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





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

AQUAMAX DRY

Speziell für die separate Trockenaufstellung



PRO

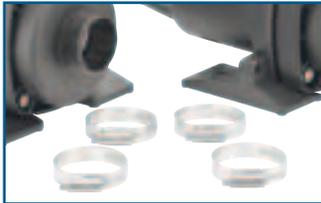
- Leistungsstarke Filterpumpe für die Installation in trockener, separater Pumpenkammer
- Extrem leise laufender Motor
- Befördert Grobschmutz bis zu einer Größe von 8 mm
- Hohe Standfestigkeit durch soliden Standfuß
- Im Lieferumfang enthalten: 2 Schlauchanschlüsse sowie 2 Edelstahlschlauchsellen
-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

PRODUKTDETAILS



Grobschmutzförderung

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



Schlauchschellen

Die Edelstahl-Schlauchschellen gehören zum Lieferumfang.

Extras

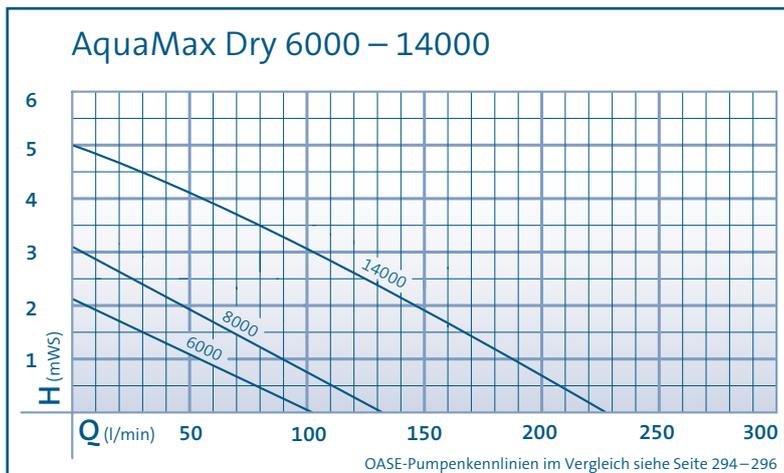
Top-3 Produkteigenschaften

- 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 trocken in einer separaten Pumpenkammer erfolgen. Ein großer Vorteil ist daher der extrem sichere Einsatz, insbesondere für Schwimm- und Badeteiche. In der Kammer ist die Pumpe für Wartungszwecke leicht zugänglich. Dazu empfehlen wir Ihnen die OASE Zugschieber, die die Pumpe für die Zeit der Wartung wasserfrei halten. Um noch effektiver den Schmutz aus dem Teich zu entfernen, lassen sich zusätzlich ein Satellitenfilter oder Skimmer über einen Y-Verteiler an die Pumpe anschließen.

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



TECHNISCHE DATEN

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 84

		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)*5.299	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		1½"		
Anschluss Saugseite	mm	38		
Anschluss Saugseite		1½"		
Anschluss für Schläuche	mm	25 / 32 / 38		
Anschluss für Schläuche		1", 1¼", 1½"		
Grobschmutzförderung max.	mm	8		
Elektronisch regulierbar		Ja		
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar		
Händler-VE	ST	2		
UVP/ST	€	339,99	439,99	579,99
Artikelnr.		50393	50066	50068

Zubehör

Satellitenfilter AquaMax Eco

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

Artikelnr. 57177 (Seite 75)



AquaSkim 20 (Seite 168)
Artikelnr. 51236

AquaSkim 40 (Seite 168)
Artikelnr. 56907

Befreit die Teichoberfläche effektiv von Blättern, Futterresten oder anderen Verschmutzungen.



InScenio Dimmer
Artikelnr. 51160 (Seite 237)

InScenio FM-Master 3
Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.
Artikelnr. 36311 (Seite 237)



Y-Verteiler 1½"
Wasserverteiler mit 1 Eingang und 2 Ausgängen. Beide Ausgänge sind individuell regulierbar. Bitte nur unter Wasser betreiben!
Artikelnr. 56668 (Seite 261)



FILTER, UVC & BELÜFTUNG

Filter

- 86 Filtersysteme
- 88 Filter im Vergleich
- 90 Ratgeber Druckfilter
- 92 Unterwasserfilter
- 94 Druckfilter
- 100 Ratgeber Durchlauffilter
- 102 Durchlauffilter

Modulare Durchlauffilter

- 118 Ratgeber Modulare Durchlauffilter
- 120 ProfiClear: Im gepumpten Prinzip
- 121 ProfiClear: Im Gravitationsprinzip
- 122 ProfiClear Classic
- 124 ProfiClear Premium
- 130 ProfiClear Premium Compact

UVC-Klärer / Belüfter

- 138 Ratgeber UVC-Klärer
- 140 UVC-Klärer
- 150 Ratgeber Teichbelüfter
- 152 Teichbelüfter
- 158 Belüftungsaggregat



INTELLIGENTE PRODUKTE UND GANZHEITLICHE SYSTEME: IHRE EXPERTEN FÜR KLARES WASSER

Viele Gartenbesitzer möchten Ihren Teich einfach genießen, sich an ihm erfreuen oder neue Details entdecken. Am besten ohne viel Arbeit. Kein Problem, denn dafür bietet OASE clevere Produkte und intelligente Systeme, die Ihnen die Arbeit erleichtern oder abnehmen. Ganz gleich, ob Sie einen Gartenteich mit Fischen, einen größeren Koiteich oder einen Schwimmteich bevorzugen, das Wasser wird

und bleibt klar! Darauf gibt OASE sogar eine Klarwassergarantie*^(S. 298). Zwischen Filtern, UVC-Vorklärgeräten und Belüftern können Sie auswählen, was perfekt zu Ihrem Teich passt. Für ganz kleine Teiche oder Gefäße sind die Unterwasserfilter (Seite 92) mit Mehrfachfunktionen ideal. Druckfilter (Seite 94) erweisen sich als Spezialisten für kleine bis mittelgroße Teiche mit und ohne



»Alles entdecken –
am besten gemeinsam!«

**ProfiClear
Premium Compact**

Kompakt und stark:
die Trommelfiltereinheit
für kleinere Teiche

Seite 130

Bachlauf. OASE Durchlauffilter (Seite 102) erfüllen die hohen Anforderungen von mittelgroßen bis großen Teichen sowie Koiteichen. Perfekt ergänzt werden die Filter durch effektive UVC-Vorklärgeräte und zuverlässige Teichbelüfter. Als Komplettsset oder als Individual-Kombination genau aufeinander abgestimmt, gewährleisten diese Komponenten klares Wasser*^{S. 298}. Entdecken Sie

jetzt den neuen Hochleistungsfilter für Gewässer bis zu 140 m³, den Nachfolger des erfolgreichen BioTec ScreenMatic. Er hat Funktionen, Leistungsfähigkeit und Lebensdauer deutlich gesteigert. Als BioTec ScreenMatic² überzeugt das intelligente System rundum mit exzellentem Reinigungsergebnis zu einem für diese Leistungsklasse erschwinglichen Preis. Erleben Sie ihn auf Seite 112.

Filtersysteme von OASE: garantiert klares Wasser* S. 298

Jeder Gartenbesitzer hat seine eigene Vorstellung, wie er mit Wasser seinen Garten gestalten möchte. Daher stellt auch jedes Gewässer ganz eigene Anforderungen an ein Filtersystem. Ob groß oder klein, mit oder ohne Fischbesatz – die perfekt aufeinander abgestimmten Produkte von OASE machen es Ihnen leicht, die richtige Lösung zu finden.

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 Schwebalgen und Keimen.

Ob ein Unterwasser-, Druck-, Durchlauf- oder ein Modulfilter eingesetzt wird, ist abhängig von Faktoren wie z. B. Gewässerart, Teichvolumen und Fischbesatz.

Je nach Art des Gewässers, seiner Größe und je nach Fischbesatz wählt man zwischen Unterwasser-, Druck-, Durchlauf- oder Modulfilter aus. Soll der Filter mehrere Funktionen, wie die Speisung eines Bachlaufes oder auch als Wasserspiel einnehmen, ist es empfehlenswert, dies bereits vorab mit einzuplanen. Wenn der Fischbestand wächst, ist ebenfalls eine erhöhte Leistungsfähigkeit des Filters zu bedenken. Denn je höher der Nährstoffeintrag durch mehr Fische im Teich, desto mehr sollte der Filter leisten können.

Die wichtigste Voraussetzung für die Auswahl des passenden Filtersystems ist die korrekte Bestimmung der Wassermenge im Teich (=Teichvolumen): **Teichvolumen in m³ = 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 m³ entspricht 6000 Liter

OASE FILTERSYSTEME AUF EINEN BLICK

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

Tipp!

Filtersysteme mit Klarwassergarantie S. 298
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 298 oder unter:*

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 finden.



UNTERWASSERFILTER (Seite 92)

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 94)

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 m³
- direkte Einspeisung von Bachläufen oder Wasserspielen
- architektonische Becken ohne sichtbare Technik



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

DURCHLAUFFILTER (ab Seite 102)

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 m³
- Teiche mit Fischbesatz
- hohe Umwälzleistungen



BioTec ScreenMatic² Set 60000



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

MODULARE DURCHLAUFFILTER (ab Seite 118)

Große Naturteiche oder Schwimmteich 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 €
Tabellenerklärungen: 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	134,99
Filtral UVC 5000	(Filter integriert)	11 W (UVC integriert)	(Pumpe integriert)	–	5,0	2,5	–	57379	199,99

Klarwassergarantie*5, 298 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 €
Tabellenerklärungen: In den markierten Zeilen finden Sie die kompletten Filtersets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen.									

BioPress

Set 4000	BioPress 4000	7 W (UVC integriert)	FP 1500	–	4	2	1	50499	179,99
Set 6000	BioPress 6000	9 W (UVC integriert)	FP 2500	–	6	3	1,5	50453	259,99
Set 10000	BioPress 10000	14 W (UVC integriert)	FP 3500	–	10	5	2,5	50455	319,99

Berücksichtigt wurden bei den BioPress Sets: 5 m 1"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m

FiltroClear

	FiltroClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	1,5	0,75	–		364,98
				+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		124,99
Set 3000	FiltroClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	3	1,5	–	50864	519,99
				+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		124,99
	FiltroClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		609,98
				+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		124,99
Set 6000	FiltroClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	6	3	–	50867	639,99
				+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		124,99
	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	1,5		729,98
				+ OxyTex Set 1000	7	3,5	1,5		209,99
	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	2		804,98
				+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		209,99
Set 12000	FiltroClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3	51250	799,99
				+ OxyTex Set 1000	14	7	3,5		209,99
	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	2,5		904,98
				+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		209,99
	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3		959,98
				+ OxyTex Set 1000	15	8	4		209,99
Set 16000	FiltroClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	16	8	4	51253	949,99
				+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		209,99
	FiltroClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	4,5		1069,98
				+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		329,99
Set 20000	FiltroClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	20	10	5	50877	1069,00
				+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		329,99
	FiltroClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		1174,98
				+ OxyTex Set 2000	32	16	8		329,99
Set 30000	FiltroClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 16000	–	30	15	7,5	50885	1139,00
				+ OxyTex Set 2000	36	18	9		329,99

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, 298 nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverluste 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 118

NEU



Modularer Durchlauffilter Proficlear Premium Compact



Durchlauffilter BioSmart

Sets	Durchlauffilter	UVC-Vorklärgerät UVC-Leistung	Filter- & Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m³			Artikelnr.	UVP / ST in €
Tabellenerklärungen: In den markierten Zeilen finden Sie die kompletten Filtersets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen.									

BioSmart									
Set 5000	BioSmart 5000	7 W (UVC integriert)	FP 1500	–	5	2,5	1,3	50525	169,99
Set 7000	BioSmart 7000	9 W (UVC integriert)	FP 2500	–	7	3,5	1,7	50449	249,99
Set 14000	BioSmart 14000	11 W (UVC integriert)	FP 3500	–	14	7	3,5	50451	319,99
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	8	4	2		334,98
	BioSmart UVC 16000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 3500	–	14	7	3,5		404,98
Set 18000	BioSmart 18000	Vitronic 18 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	18	9	4,5	56777	519,99
Set 24000	BioSmart 36000	Vitronic 24 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	24	12	6	56781	699,99
Set 36000	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 11500	–	36	18	9	56789	839,99
	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 8500	–	30	15	7,5		816,97

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

FiltroMatic									
CWS Set 7000	FiltroMatic CWS 7000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3,5	1,8	50865	629,99
				+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	2,3		124,99
CWS Set 14000	FiltroMatic CWS 14000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	3,5	50866	829,99
				+ OxyTex Set 1000	17	8,5	4,5		209,99
CWS Set 25000	FiltroMatic CWS 25000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12,5	7	50872	1199,00
				+ OxyTex Set 2000	31	15,5	8,5		329,99

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltroMatic 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*^{5, 298} nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m.

BioTec									
	BioTec ScreenMatic ² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	–	28	14	7		1559,97
	BioTec ScreenMatic ² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	30	15	8		1609,97
BioTec Screen Matic ² Set 40000	BioTec ScreenMatic ² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 12000	–	40	20	10	57697	1599,00
	BioTec ScreenMatic ² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	38	19	9		1755,97
	BioTec ScreenMatic ² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	48	24	12		1815,97 / 1985,97
BioTec Screen Matic ² Set 60000	BioTec ScreenMatic ² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	60	30	15	57698	1799,00
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	50	25	13		2969,97 / 3139,97
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	65	32	16		3049,97
	BioTec Premium 80000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	48	24	12		3614,98 / 3784,98
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	65	32	16		3749,98
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium/Twin 20000	–	80	40	20		3924,98 / 3994,98
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium/Twin 20000	–	80	40	20		4058,98 / 4128,98
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	90	45	22		3154,98
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium/Twin 20000	–	100	50	25		3223,98 / 3293,99
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	120	60	30		3698,99
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000/12V	–	80	40	20		2973,98 / 3143,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	110	55	25		3053,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium/Twin 20000	–	120	60	30		3258,98 / 3328,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	140	70	35		3787,99

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*^{5, 298} nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverluste bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erforderlich ist.



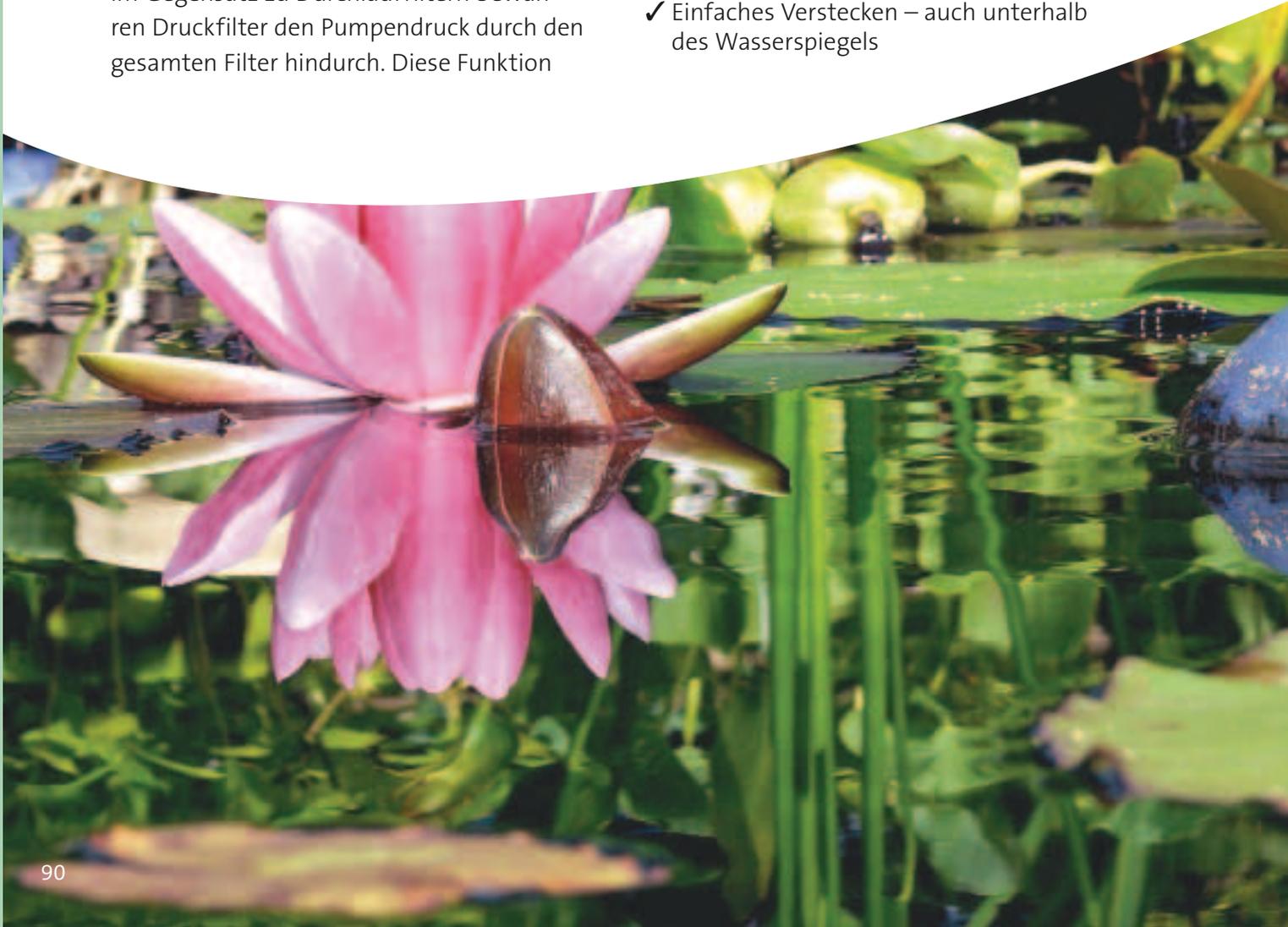
Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

Druckfilter: unsichtbare Helfer

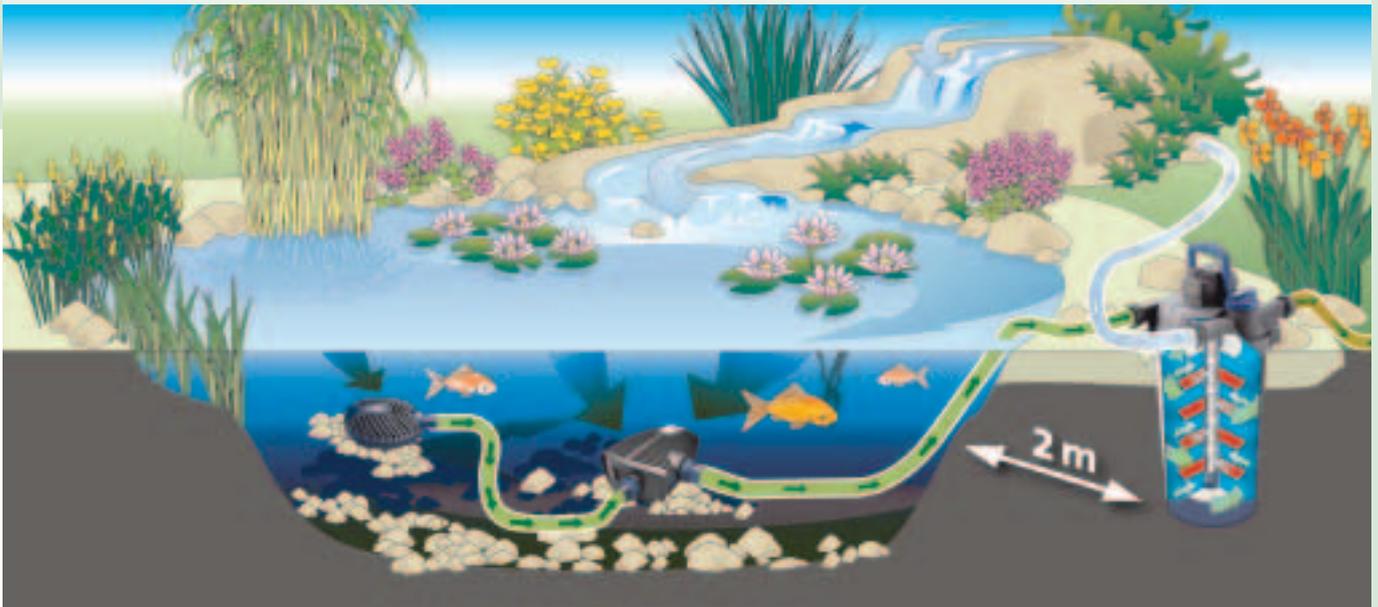
Druckfilter sind kompakte Filter, die gleich mehrere Aufgaben gleichzeitig erfüllen können. Zunächst wird das Wasser von der Filterpumpe in den Druckfilter befördert, in dem die unterschiedlichen Filterschwämme für die Reinigung des Wassers sorgen. Schwebelagen und sogar schädliche Keime werden dabei durch das integrierte UVC-Vorklärgerät effektiv beseitigt. Gelangt das Wasser anschließend nach draußen, kann es dank des kontinuierlichen Drucks sogar Bachläufe bis zu 1,50 m Höhe speisen. Denn im Gegensatz zu Durchlauffiltern bewahren Druckfilter den Pumpendruck durch den gesamten Filter hindurch. Diese Funktion

macht es Gartenbesitzern besonders leicht, den Druckfilter zu „verstecken“. Denn Druckfilter lassen sich im Boden, auch unterhalb des Wasserspiegels, eingraben, und bleiben so fast unsichtbar. Dabei ist ein weiterer besonderer Vorteil von Druckfiltern die komfortable Reinigung und Wartung des Filters von außen – ohne erforderliches Öffnen des Deckels. Kompakt und effektiv mit der bewährten OASE Klarwassergarantie*^{s. 298}!

- ✓ Ideal für Bachläufe mit Höhendifferenz
- ✓ 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 m³.

- 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



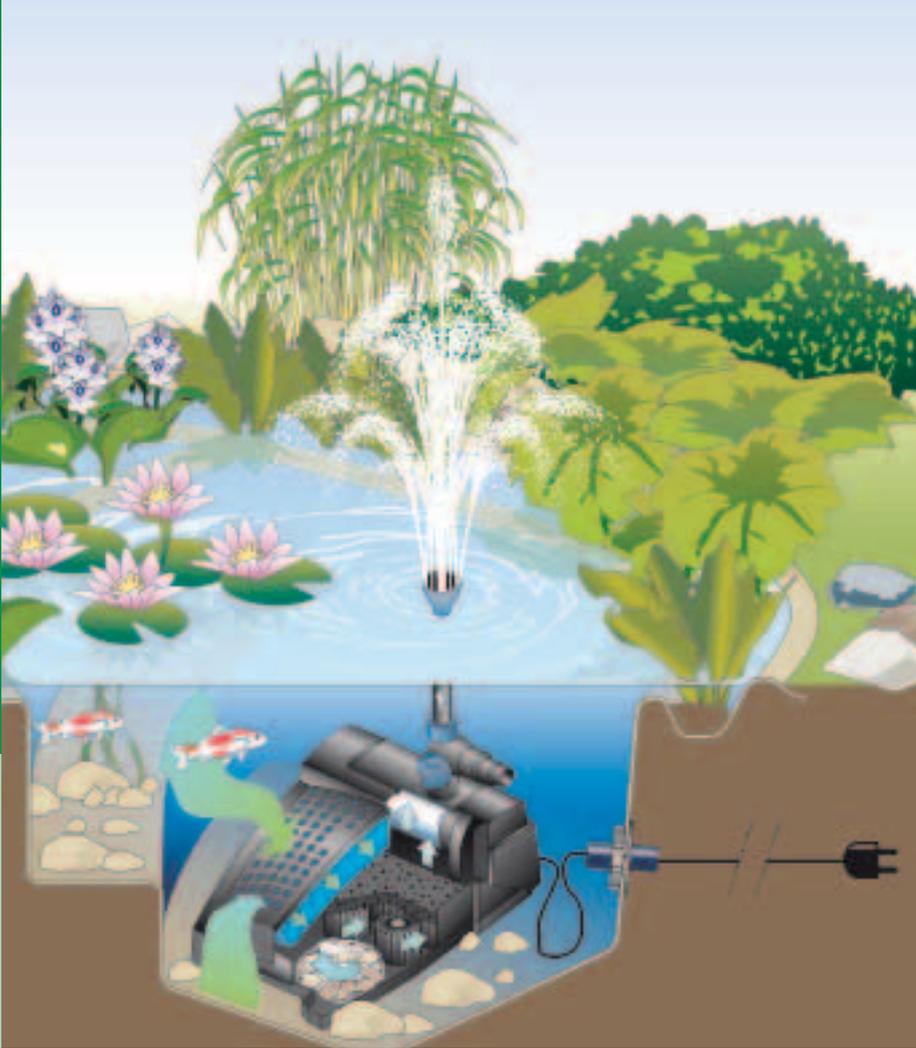
FILTOCLEAR Der Experte der OASE Druckfilter mit erstklassiger Filterleistung und Sonderfunktionen. Der FiltoClear ist einzeln und als Set mit passender Pumpe erhältlich. Geeignet für Teiche bis 30 m³.

- 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 (z.B. ein kleines architektonisches Becken oder ein Weinfass) 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 92.





Schematische Darstellung: Unterwasserfilter Filtral UVC eingesetzt in einem Teichbecken

FILTRAL UVC *S. 298

Unterwasserfilter mit UVC und Wasserspiel



- Geeignet für Teiche bis zu 5 m³
- Ein Multitalent mit Filterfunktion und Wasserspiel
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- 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* ^{S. 299}	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 ²	232	564
Anzahl Filterschwämme blau	ST	1	
Anzahl Filterschwämme schwarz	ST	1	
Anz. Bioflächenelemente	ST	2	
Spezial Filtergranulat	kg	0,20	0,40
Temperaturanzeige		Nein	
Anschluss Druckseite		½"	
Geeig. für Teiche bis max.	m ³	2,5	5,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m ³	1,3	2,5
Händler-VE	ST	4	
UVP / ST	€	134,99	199,99
Artikelnr.		50446	57379



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Multifunktionale Kompaktlösung für Fertigbecken und kleinere Teiche bis 5 m³
- Garantiert*^{S. 298} klares Wasser und schöne Fontänen
- Nahezu unsichtbare Technik, da unter Wasser aufzustellen

Empfehlung

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

Zubehör

Tradux

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

Artikelnr. 57154 (Seite 260)

Ersatzlampe UVC 7 W für BioPress Set 4000

Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 2500.

Artikelnr. 57111 (Seite 148)

Ersatzlampe UVC 11 W für BioSmart UVC 16000 / BioPress Set 10000

Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 5000.

Artikelnr. 56112 (Seite 148)

Ersatzfilter Set Filtral UVC 2500–3000

Bestehend aus Filterschwämmen, Bio-Flächenelementen und Filtergestein.

Artikelnr. 13705 (Seite 136)

Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000

Artikelnr. 35836 (Seite 136)





Schematische Darstellung: Druckfilter in Kombination mit Filter- und Bachlaufpumpe

BIOPRESS SETS *S. 298

Solides Druckfilterset mit UVC und Filterpumpe

BioPress Set 4000



- Geeignet für Teiche bis zu 10 m³
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- Ideal zur Speisung höher gelegener Bachläufe
- Im Deckel integrierte, 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"-Schlauch und OASE Filterpumpe 1500: 25 W; 1500 l/h Qmax; 1,9 m Hmax

BioPress Set 6000

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

BioPress Set 10000

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



START

PRODUKTDDETAILS



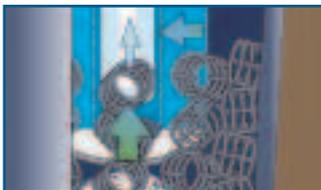
Reinigungsgriff
Einfachste Wartung durch im Deckel integrierte Reinigungsfunktion.



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	75
Stromkabellänge UVC	m	3,00		
Stromkabellänge Pumpe	m	10,00		
Nettogewicht	kg	5,22	7,60	5,20
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	2		
UVC Leistung	W	7	9	11
Anzahl Filterschwämme blau	ST	1	2	
Anzahl Filterschwämme schwarz	ST	2	1	2
Anz. Bioflächenelemente	ST	–	20	30
Verschmutzungsanzeige		Ja		
Temperaturanzeige		Nein		
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschlüsse Eingang		¼", 1", 1¼", 1½"		
Anschlüsse Ausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38		
Anschlüsse Ausgang		¼", 1", 1¼", 1½"		
Max. Betriebsdruck	bar	0,20		
Geeig. für Teiche bis max.	m³	4,0	6,0	10,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	2,0	3,0	5,0
Geeig. für Teiche mit Koi	m³	1,0	1,5	2,5
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	179,99	259,99	319,99
Artikelnr.		50499	50453	50455



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Garantiert*^{S. 298} 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 gewährleisten, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr ausgewechselt werden!

Zubehör

Ersatzlampe UVC 7 W
für BioPress Set 4000
Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 2500.
Artikelnr. 57111 (Seite 146)



Ersatzlampe UVC 9 W
für BioPress Set 6000
Artikelnr. 54984 (Seite 146)



Ersatzlampe UVC 11 W
für BioSmart UVC 16000
für BioPress Set 10000
Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 5000.
Artikelnr. 56112 (Seite 146)



Ersatzschwamm Set
DF 4000 / 5000
Artikelnr. 15558 (Seite 136)



Ersatzschwamm Set
BioPress Set
Artikelnr. 15564 (Seite 136)



FiltoCap sand
Dekorfels Abdeckung, passend für alle BioPress- und FiltoClear-Filter.
Artikelnr. 50420 (Seite 276)



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. 50295 (Seite 190)



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



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Garantiert 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. 298

Druckfilter mit UVC und patentierter Reinigungsfunktion



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 30 m³
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- 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
- Optimal integriert in natürliche Umgebung dank des Eingrabens und der Abdeckung in Sandsteinoptik
- Kompakte Filtergröße mit hoher Filterleistung – perfekt für architektonische Becken und wenig Platz im Garten
- Hochwertiges, schlagfestes Material

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: Drehschalter 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 148)
UVC 11 W	Artikelnr. 56112 (Seite 148)
UVC 18 W	Artikelnr. 56236 (Seite 148)
UVC 24 W	Artikelnr. 56237 (Seite 148)
UVC 36 W	Artikelnr. 55432 (Seite 148)
UVC 55 W	Artikelnr. 56636 (Seite 148)

Ersatzschwamm Sets

FiltoClear 3000	Artikelnr. 56109 (Seite 136)
FiltoClear 6000	Artikelnr. 56110 (Seite 136)
FiltoClear 12000	Artikelnr. 51255 (Seite 136)
FiltoClear 16000	Artikelnr. 51258 (Seite 136)
FiltoClear 20000/30000	Artikelnr. 51290 (Seite 136)

FiltoCap sand

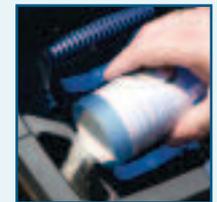
Dekorfels Abdeckung, passend für alle BioPress- und FiltoClear-Filter.
Artikelnr. 50420 (Seite 276)



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. 50295 (Seite 190)



Passende Filter- und Bachlaufpumpen auf Seite 66

TECHNISCHE DATEN

		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	8,50	9,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S. 299	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		¾", 1", 1¼", 1½"			1½", 2"		
Anschlüsse Ausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38			38 / 50		
Anschlüsse Ausgang		¾", 1", 1¼", 1½"			1½", 2"		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	19 / 25 / 32 / 38			38 / 50		38 / 50
Anschlüsse Schmutzausgang		¾", 1", 1¼", 1½"			1½", 2"		1½", 2"
Liter pro Stunde max.	l/h	4000	6000	8000	10000	12000	
Max. Betriebsdruck	bar	0,20					
Geeig. für Teiche bis max.	m³	3,0	6,0	12,0	16,0	20,0	30,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	1,5	3,0	6,0	8,0	10,0	15,0
Geeig. für Teiche mit Koi*1	m³	–	1,5	3,0	4,0	5,0	7,5
Händler-VE	ST	2					
UVP / ST	€	239,99	299,99	419,99	519,99	579,99	624,99
Artikelnr.		55997	55998	51244	51247	50576	50577



*1 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-3 Produkteigenschaften

- Garantiert 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



Komfortable Druckfiltersysteme mit UVC und Filterpumpe



- Geeignet für Teiche bis zu 30 m³
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- Filtertechnik einfach ausgewählt und fertig für den Anschluss
- Komplettsset enthält: FiltoClear Druckfilter inkl. UVC-Vorklärgerät und passende Filter- und Bachlaufpumpe AquaMax EcoPremium
- 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*^{§ 298}
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 125,- €!

AUSWAHLTABELLE DRUCKFILTERSYSTEME FILTOCLEAR

Sets	Druckfilter	UVC-Leistung	Filter- und Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m ³			Artikelnr.	UVP / ST in €
Tabellenerklärungen: In den markierten Zeilen finden Sie die FiltoClear Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und sind einzeln bestellbar.									
	FiltoClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	–	1,5	0,75	–		364,98
				+ OxyTex Set 500	1,7	1	–		124,99
Set 3000	FiltoClear 3000	9 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	3	1,5	–	50864	519,99
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–		124,99
	FiltoClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–		609,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–		124,99
Set 6000	FiltoClear 6000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	6	3	–	50867	639,99
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 500	7	3,5	–		124,99
	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	–		729,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	7	3,5	–		209,99
	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	2		804,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		209,99
Set 12000	FiltoClear 12000	18 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3	51250	799,99
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	14	7	3,5		209,99
	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	2,5		904,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5		209,99
	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3		959,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	15	8	4		209,99
Set 16000	FiltoClear 16000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	16	8	4	51253	949,99
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5		209,99
	FiltoClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	4,5		1069,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5		329,99
Set 20000	FiltoClear 20000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	20	10	5	50877	1069,00
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6		329,99
	FiltoClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5		1174,98
			Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar	+ OxyTex Set 2000	32	16	8		329,99
Set 30000	FiltoClear 30000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 16000	–	30	15	7,5	50885	1139,00
				+ OxyTex Set 2000	36	18	9		329,99

Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltoClear/Sets) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1 1/2"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und/oder größeren Förderhöhen, sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie*^{§ 298} nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverluste bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erforderlich ist.

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)



Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

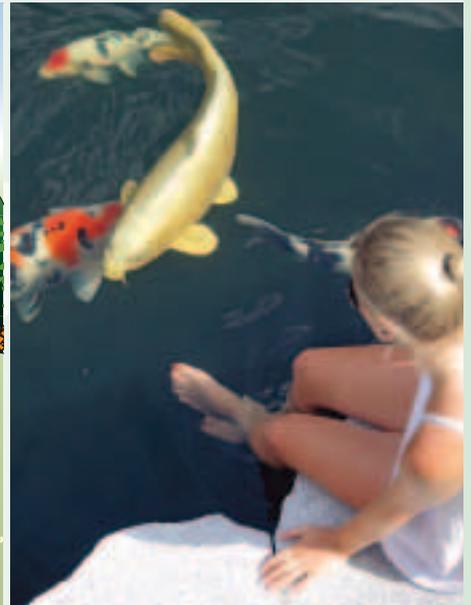
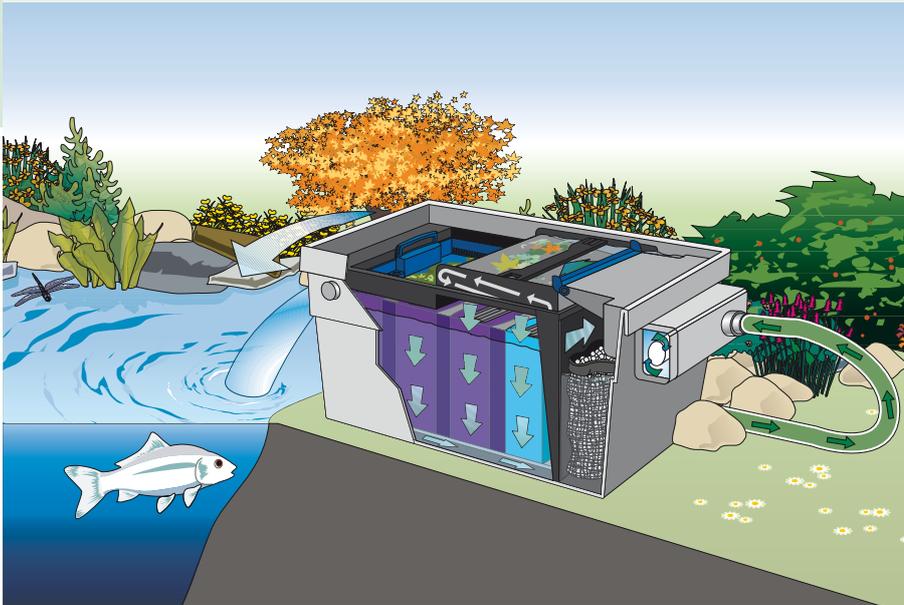
Durchlauffilter: der mühelose Weg zu klarem Wasser

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 die überschüssigen Nährstoffe im Wasser abbauen. Der Vorteil von Durchlauffiltern:

Sie liegen leicht erreichbar oberirdisch. Reinigung und Wartung sind damit schnell erledigt. Das Programm von OASE bietet hier viele leistungsstarke Produkte, teilweise sogar mit innovativen Vorabscheidesystemen. Neu: Der BioTec ScreenMatic² wurde gegenüber seinem Vorgänger in Funktionen und Leistung rundum optimiert. Er begeistert als intelligentes Filtersystem mit exzellentem Reinigungsergebnis. Damit Sie Ihren Teich ungetrübt genießen können.



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 106/107.



BIOtec SCREENMATIC² Der Nachfolger des BioTec ScreenMatic, in Funktionen, Leistung und Lebensdauer optimiert. Mit intelligenter Funktionskontrolle und justierbarer Reinigungsautomatik für ein exzellentes Reinigungsergebnis.



BIOtec PREMIUM 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

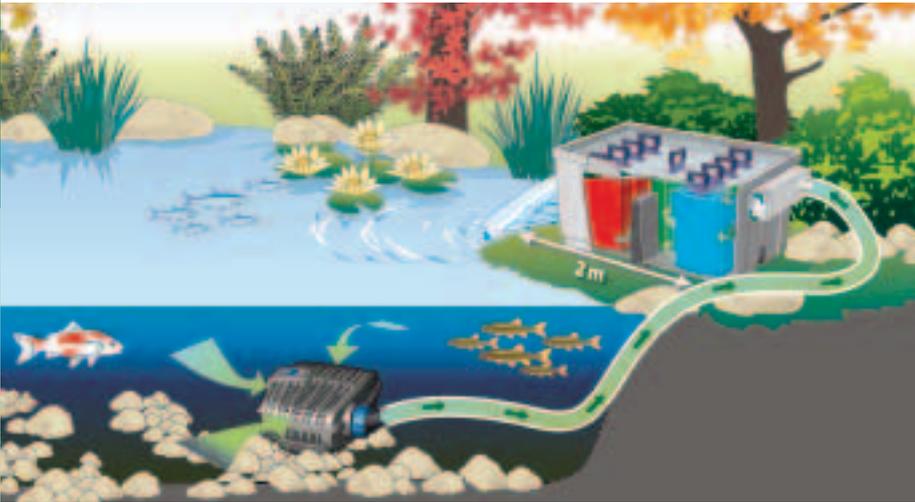


BIOtec SCREENMATIC² SETS
inkl. Pumpe, UVC





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. 298

Solider Durchlauffilter für Gartenteiche

BioSmart UVC 16000



BioSmart 18000/36000



START

- Geeignet für Teiche bis zu 36 m³
- Zusätzliche Sauerstoffanreicherung durch spezielle Wasserführung
- Reinigungshandgriffe für die komfortable Wartung
- Inklusive Anzeigen für Verschmutzungsgrad und Wassertemperatur
- Bodenablauf zur einfachen Entfernung von Grobschmutz
- Leicht zu verstecken, da Filtergehäuse zu 1/3 eingrabbar
- Optimal abgestimmt auf die OASE Filter- und Bachlaufpumpen AquaMax (ab Seite 64)

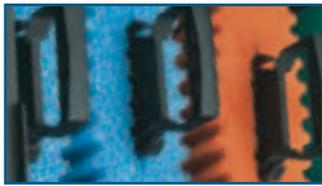
BioSmart UVC 16000

- Garantiert klares Teichwasser*^{S. 298} durch die Kombination mechanisch-biologischer Reinigung mit effektiver UVC-Technik

BioSmart 18000/36000

- Optimal kombinierbar mit den UVC-Vorklängeräten Bitron C 24–36 W sowie Vitronic 18–36 W

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.



UVC-Einheit*1

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



Besonders einfache Wartung

Nach Betätigen des Reinigungshebels kann der Bodenablauf geöffnet und Grobschmutz entsorgt werden*2.

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter- und Bachlaufpumpen ab Seite 68

		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*5.299	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		¼", 1", 1¼", 1½"		1", 1¼", 1½"
Anschlüsse Ausgang		DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	38	–	
Anschlüsse Schmutzausgang		1½"	DN 50	
Liter pro Stunde max.	l/h	5500		8000
Geeig. für Teiche bis max.	m³	16,0	18,0	36,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	8,0	9,0	18,0
Geeig. für Teiche mit Koi*3	m³	4,0	4,5	9,0
Händler-VE	ST	1		
UVP/ST	€	209,99	169,99	319,99
Artikelnr.		57377	56776	56641



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Zuverlässiger Einstiegs-Durchlaufilter für Teiche bis zu 36 m³
- Einfache Wartung dank Reinigungshandgriffen und Bodenablauf
- Verschmutzungsgrad- und Temperaturanzeige für die komfortable Filterüberwachung

Empfehlung

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

Zubehör

Ersatzlampe UVC 11 W
für BioSmart UVC 16000
für BioPress Set 10000
Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 5000.
Artikelnr. 56112 (Seite 148)



Ersatzschwamm BioSmart UVC 16000
rot BioSmart UVC 16000
Artikelnr. 35791 (Seite 136)
blau BioSmart UVC 16000
Artikelnr. 35792 (Seite 136)



Ersatzschwamm BioSmart 18000/24000/36000
rot BioSmart 18000–36000
Artikelnr. 56677 (Seite 136)
blau BioSmart 18000–36000
Artikelnr. 56678 (Seite 136)
grün BioSmart 18000–36000
Artikelnr. 56679 (Seite 136)



Ablaufrohr
schwarz DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 (Seite 261)



T-Stück
schwarz DN 75
Artikelnr. 55046 (Seite 261)



Verbindungsbogen
schwarz DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 (Seite 261)
schwarz DN 75 / 87°
Artikelnr. 55045 (Seite 261)



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. 50295 (Seite 190)

*1 BioSmart UVC 16000 *2 BioSmart 18000/36000 *3 Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

Empfehlung

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

Schematische Darstellung: BioSmart Set Komponenten in Funktion

BIOSMART SETS



Einstiegs-Durchlauffiltersets mit UVC und Filterpumpe



- Geeignet für Teiche bis zu 36 m³
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inkl. OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- 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*¹

BioSmart Set 5000

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



BioSmart Set 7000

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

BioSmart Set 14000

- Im Lieferumfang enthalten: 3 m 3/4"-Schlauch und OASE 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"-Schlauch und OASE 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"-Schlauch und OASE 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"-Schlauch und OASE AquaMax Eco Classic 11500: 100 W; 11000 l/h Qmax; 3,3 m Hmax

START

*¹ nur BioSmart Set 18000–36000

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 Reinigungsgriffs, kann der Bodenablauf (nur BioSmart Set 18000/24000/36000) geöffnet und Grobschmutz abgelassen werden.



UVC-Einheit

Die im Filter integrierte bzw. im Set enthaltene UVC-Einheit sorgt für die rasche Beseitigung von Algen und Krankheitserregern.

Zubehör

Ersatzlampe UVC

UVC 7 W	Artikelnr. 57111	(Seite 148)
UVC 9 W	Artikelnr. 54984	(Seite 148)
UVC 11 W	Artikelnr. 56112	(Seite 148)
UVC 18 W	Artikelnr. 56236	(Seite 148)
UVC 24 W	Artikelnr. 56237	(Seite 148)
UVC 36 W	Artikelnr. 55432	(Seite 148)

Ersatzschwamm BioSmart 5000/7000/14000

rot	Artikelnr. 35791	(Seite 136)
blau	Artikelnr. 35792	(Seite 136)

Ersatzschwamm BioSmart 18000/24000/36000

rot	Artikelnr. 56677	(Seite 136)
blau	Artikelnr. 56678	(Seite 136)
grün	Artikelnr. 56679	(Seite 136)

Ablaufrohre

schwarz DN 50/480 mm	Artikelnr. 50829	(Seite 261)
schwarz DN 75/480 mm	Artikelnr. 55043	(Seite 261)

Verbindungsbogen

schwarz DN 50/45°	Artikelnr. 50833	(Seite 261)
schwarz DN 75/45°	Artikelnr. 55044	(Seite 261)
schwarz DN 75/87°	Artikelnr. 55045	(Seite 261)

T-Stück DN 75

schwarz 70 mm	Artikelnr. 55046	(Seite 261)
---------------	------------------	-------------

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. 50295 (Seite 190)

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
Stromkabellänge UVC	m	3,00			5,00		
Stromkabellänge Pumpe	m	10,00					
Nettogewicht	kg	5,70	6,16	9,20	13,70	19,00	21,00
Garantie* ^{S. 299}	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		¼", 1", 1¼", 1½"					
Anschlüsse Ausgang		DN 50			DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang	mm	38			–		
Anschlüsse Schmutzausgang		1½"			DN 50		
Geeig. für Teiche bis max.	m³	5,0	7,0	14,0	18,0	24,0	36,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	2,5	3,5	7,0	9,0	12,0	18,0
Geeig. für Teiche mit Koi* ¹	m³	1,3	1,7	3,5	4,5	6,0	9,0
Händler-VE	ST	1					
UVP/ST	€	169,99	249,99	319,99	519,99	699,99	839,99
Artikelnr.		50525	50449	50451	56777	56781	56789



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



FILTOmatic CWS



*S. 298

Teichmanager mit automatischer Selbstreinigung



PRO

- Geeignet für Teiche bis zu 25 m³
- Intelligente Steuerung passt die Filterleistung auf die jahreszeitlichen Bedürfnisse des Teiches an
- Bis zu 40% Stromkostensparnis*¹ durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit mit patentierter Selbstreinigung und Sauerstoffanreicherung
- Inkl. OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- Nahezu unsichtbar, da bis zu 70% am Teichrand eingrabbar
- Weniger Reinigungsaufwand dank automatischen Schlammaustrags des Filters
- Komfortable Reinigung der Filterschwämme
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoffaustrag
- 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-austrag erfolgt die Schaumreinigung bequem und ohne schmutzige Hände.

TECHNISCHE DATEN

Passende Filter- und Bachlaufpumpen auf Seite 66

		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)*5.299	Jahre	2 + 1		
UVC Leistung	W	11	24	
Anzahl Filterschwämme gesamt	ST	3		6
Temperaturanzeige		Digital		
UVC Betriebsstundenzähler		8000 h		
Anschlüsse Eingang	mm	38		
Anschlüsse Eingang		1½"		
Anschlüsse Ausgang		DN 75		
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 40		
Liter pro Stunde min.	l/h	2500	3500	3500
Liter pro Stunde max.	l/h	4000	5000	6000
Geeig. für Teiche bis max.	m³	7,0	14,0	25,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	3,5	7,0	12,5
Geeig. für Teiche mit Koi*1	m³	2,0	3,5	6,5
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	359,99	549,99	849,99
Artikelnr.		50906	50910	50925



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

*2 Gegenüber Geräten ohne Stromsparfunktion im Dauerbetrieb

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Bis zu 40 % Stromkostensparnis*2 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
UVC 24 W

Artikelnr. 56112 (Seite 148)
Artikelnr. 56237 (Seite 148)



Filterpatronenset

FiltoMatic CWS 7000
FiltoMatic CWS 14000
FiltoMatic CWS 25000

Artikelnr. 50901 (Seite 136)
Artikelnr. 50904 (Seite 136)
Artikelnr. 50904 (Seite 136)

Ablaufrohr

schwarz DN 75 / 480 mm
schwarz DN 40 / 480 mm

Artikelnr. 55043 (Seite 261)
Artikelnr. 50307 (Seite 261)

T-Stück

schwarz DN 75

Artikelnr. 55046 (Seite 261)

Verbindungsbogen

schwarz DN 40 / 45°
schwarz DN 75 / 45°
schwarz DN 75 / 87°

Artikelnr. 50308 (Seite 261)
Artikelnr. 55044 (Seite 261)
Artikelnr. 55045 (Seite 261)

Dekorfels Abdeckung

passend für alle
FiltoMatic CWS Filter



FiltoMatic Cap

CWS L
CWS XL

Artikelnr. 50268 (Seite 278)
Artikelnr. 50269 (Seite 278)

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. 50295 (Seite 190)





Extras



Schematische Darstellung: Zusammenspiel der Funktionen im Clear Water System

Top-3 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.

FILTO Matic CWS SETS



*S. 298

Komfort-Filterlösungen für jeden Teich

FiltoMatic CWS Set 14000



- Geeignet für Teiche bis zu 25 m³
- Inkl. OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- Filtertechnik einfach ausgewählt und fertig für den Anschluss
- Komplettsset enthält: Intelligenter Durchlaufilter FiltoMatic CWS mit integriertem UVC-Vorklärgerät und passende Filterpumpe AquaMax Eco Premium
- Intelligente Steuerung passt die Filterleistung auf die jahreszeitlichen Bedürfnisse des Teiches an
- Bis zu 40 % Stromkostensparnis*¹ durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit mit patentierter Selbstreinigung und Sauerstoffanreicherung
- Weniger Reinigungsaufwand dank automatischen Schlammaustrags des Filters
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoffaustrag
- Besonders platzsparendes Filterdesign
- Bei zusätzlichem Bedarf an Filterleistung, bei Vergrößerung des Teiches oder Fischbesatz erweiterbar durch Teichbelüfter OxyTex (siehe Auswahltabelle)
- Lieferbar in drei Größen inkl. 100 ml BioKick

*¹ Gegenüber Geräten ohne Stromsparfunktion im Dauerbetrieb

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*^{SS 298}
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 113,- €!

Extras

Zubehör

Dekorfels Abdeckung
passend für alle FiltoMatic CWS Filter



FiltoMatic Cap
CWS L Artikelnr. 50268 (Seite 278)
CWS XL Artikelnr. 50269 (Seite 278)

OxyTex Set 1000
Teichbelüfter mit großer Besiedlungsfläche in Pflanzenoptik.



Artikelnr. 50249 (Seite 155)

SwimSkim 50
Leistungsstarke Oberflächenabsauger mit zusätzlicher Gründel- und Belüftungsfunktion.



Artikelnr. 50170 (Seite 166)

InScenio FM-Master 3
Funkfernbedienbare Gartensteckdose zur elektronischen Regulierung.



AUSWAHLTABELLE DURCHLAUFFILTERSYSTEME FILTOMATIC CWS

Sets	Durchlauffilter	UVC-Leistung	Filter- und Bachlaufpumpe	+ Belüfter (Zubehör)	Geeignet für Teichvolumen in m ³			Artikelnr.	UVP / ST in €
Tabellenerklärungen: In den markierten Zeilen finden Sie die FiltoMatic CWS Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und sind einzeln bestellbar.									
CWS Set 7000	FiltoMatic CWS 7000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4000	–	7	3,5	1,8	50865	629,99
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	2,3		124,99
CWS Set 14000	FiltoMatic CWS 14000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6000	–	14	7	3,5	50866	829,99
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 1000	17	8,5	4,5		209,99
CWS Set 25000	FiltoMatic CWS 25000	24 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 8000	–	25	12,5	7	50872	1199,00
		Optional zur Erhöhung der Filterleistung einsetzbar		+ OxyTex Set 2000	31	15,5	8,5		329,99

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*^{SS 298} 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 (Koi-teiche)

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



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

BIOtec



*S. 298

Mehrzonenfilter für größere Garten- und Fischteiche



- Geeignet für Teiche bis zu 120 m³
- 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

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* ^{S. 299}	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", 1¼", 1½", 2"
Anschlüsse Ausgang		DN 110
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75
Liter pro Stunde max.	l/h	23000
Geeig. für Teiche bis max.	m³	120,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	60,0
Geeig. für Teiche mit Koi* ¹	m³	30,0
Anschluss an		Bitron C 72–110 W, Bitron Eco 120–240 W
Händler-VE	ST	2
UVP/ST	€	1899,00
Artikelnr.		55421



*¹ Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m²!

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Große Besiedlungsoberflächen für die Filterbiologie
- Wartungsarmes Mehrzonen-Filterssystem mit langen Standzeiten
- Für große Teiche bis 120 m³

Empfehlung

Der Durchlauffilter BioTec 30 ist ein wichtiger Bestandteil der BioTec-Filter-systeme, siehe Auswahl-tabelle (Seite 115).

Passende Filter- und Bachlaufpumpen:
AquaMax Eco Premium 12000 / 16000 / 20000 (Seite 66),
AquaMax Eco Twin 20000 / 30000 (Seite 70)

Passende UVC-Vorklärgeräte:
Bitron C 72 W–110 W (Seite 140)
Bitron Eco 120 W–220 W (Seite 142)



Zubehör

Ersatzschwamm
blau BioTec 5 / 10 / 30
4 x Artikelnr. 54031 (Seite 136)
rot BioTec 5 / 10 / 30
2 x Artikelnr. 54030 (Seite 136)



Ablaufrohr
schwarz DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 480 mm
Artikelnr. 50427 (Seite 261)



T-Stück
schwarz DN 75
Artikelnr. 55046 (Seite 261)



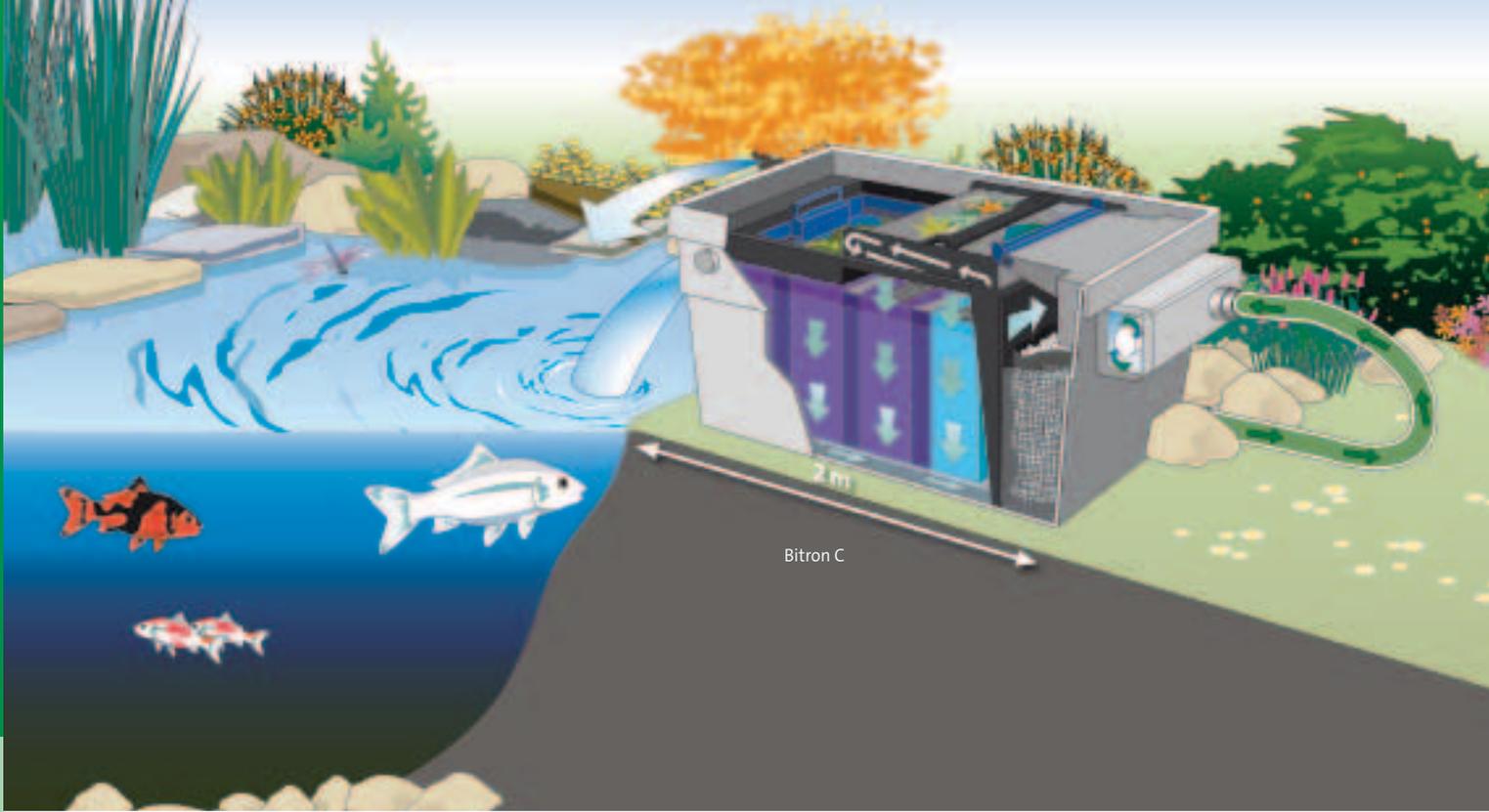
Verbindungsbogen
schwarz DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 (Seite 261)
schwarz DN 75 / 87°
Artikelnr. 55045 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 45°
Artikelnr. 50430 (Seite 261)



AquaActiv BioKick Premium
BioKick Premium, der Filter-starter 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 191)



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

BIO TEC SCREENMATIC² *S. 298

Der erfolgreiche Hochleistungsfilter rundum optimiert

BioTec ScreenMatic² 40000

NEU



BioTec ScreenMatic² 140000

NEU



PRO

- Hocheffektiver Durchlaufilter für Teiche bis zu 140 m³
- Deutlich geringere Wartungen des Filters erforderlich, dank Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Automatisch angetriebene Selbstreinigung des ScreenMatic Siebs
- Bodenablauf mit Schieber zur Entfernung von Schmutz aus dem Filtersystem
- Bequeme Reinigung der Filterschwämme direkt im Filter
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Filterpumpen
- Direkte Anschlussmöglichkeit für UVC-Vorklärgeräte Bitron C und Eco
- Unterschiedliche Filtermedien zur optimalen Entfaltung der Filterbiologie

Die cleveren Produktverbesserungen gegenüber dem Vorgängermodell:

- Doppelt abgedichteter Motor für eine vielfach verlängerte Lebensdauer
- Justierbare Reinigungsautomatik steuert Bandlauf anhand des Verschmutzungsgrades. Inkl. LED Funktionskontrolle
- Wasserverteiler ohne Verstopfungsgefahr, erlaubt ideale Wasserverteilung auf das Band
- Schmutzkorb mit größerem Volumen und vereinfachter Handhabung
- Optimierte Abscheidelippe für ein hervorragendes Abscheideergebnis
- Verstärktes Bandmaterial für eine verlängerte Lebensdauer
- Deckel der Modelle 40000 und 60000 mit sturmsicheren Befestigungsclips
- Bürste zur gelegentlichen Reinigung des Filterbandes
- Manueller Bandlauf mittels Taster möglich
- Neue Schwammverteilung und optimierter Wasserstand im Behälter sorgen für längere Filterstandzeit und verbessertes Reinigungsergebnis

PRODUKTDDETAILS



Intelligente Funktionskontrolle

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



Optimierter Wasserverteiler

Sorgt für eine ideale Wasserkontrolle über ein großes Pumpenspektrum, ganz ohne verstopfungsanfällige Engstellen.



Schmutzkorb

Deutlich bequemere Handhabung des Korbes. Innovative Schmutzbarrieren verhindern Auswaschungen in die Filterkammer.



Optimierte Abscheidelippe

Für ein noch besseres Abscheideergebnis bei ungleichmäßiger Schmutzfracht.

TECHNISCHE DATEN

		NEU BioTec ScreenMatic ² 40000	NEU BioTec ScreenMatic ² 60000	NEU BioTec ScreenMatic ² 140000
Abmessungen (L x B x H)	mm	788 x 590 x 445	788 x 590 x 545	1200 x 800 x 760
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V		
Leistungsaufnahme	W	5		
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,10 (Netzteil) + 5,00		
Nettogewicht	kg	20,00	25,00	95,00
Garantie (+ Anforderungsgarantie)* ^{S.299}	Jahre	2 + 1		
Anzahl Filterschwämme gesamt	ST	8		18
Anzahl Filterschwämme blau	ST	2		4
Anzahl Filterschwämme rot	ST	3		7
Anzahl Filterschwämme violett	ST	3		7
Spezial Filtergranulat	kg	2,50	3,50	14,50
Temperaturanzeige		Nein		
Grobschmutzabscheidung	µm	300		
Anschlüsse Eingang	mm	25 / 32 / 38		25 / 32 / 38 / 50
Anschlüsse Eingang		1", 1¼", 1½"		1", 1¼", 1½", 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	17500
Geeig. für Teiche bis max.	m ³	40,0	60,0	140,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m ³	20,0	30,0	70,0
Geeig. für Teiche mit Koi ^{*1}	m ³	10,0	15,0	35,0
Anschluss an		Bitron C 36 – 110 W + Eco 120 – 240 W		
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	699,99	799,99	1799,00
Artikelnr.		57694	57695	57696



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Starke funktionale Verbesserungen gegenüber dem Vorgängermodell
- Lange Standzeiten dank automatischer Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Endlosbandfilter zum erschwinglichen Preis

Empfehlung

Bitte beachten Sie die neue Aufteilung bei den Ersatzfilterschwämmen. Diese sind ab sofort auch für die Vorgängermodelle anwendbar.

Zubehör

Ersatzschwamm Set BioTec 40000
rot / violett
Artikelnr. 42893 (Seite 137)



Ersatzschwamm Set BioTec 60000 / 140000
rot / violett
Artikelnr. 42894 (Seite 137)



Ersatzschwamm Set BioTec 40000
blau
Artikelnr. 42895 (Seite 137)



Ersatzschwamm Set BioTec 60000 / 140000
blau
Artikelnr. 42896 (Seite 137)



Ablaufrohr
schwarz DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 480 mm
Artikelnr. 50427 (Seite 261)



Verbindungsbogen
schwarz DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 45°
Artikelnr. 50430 (Seite 261)



AquaActiv BioKick Premium
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 191)



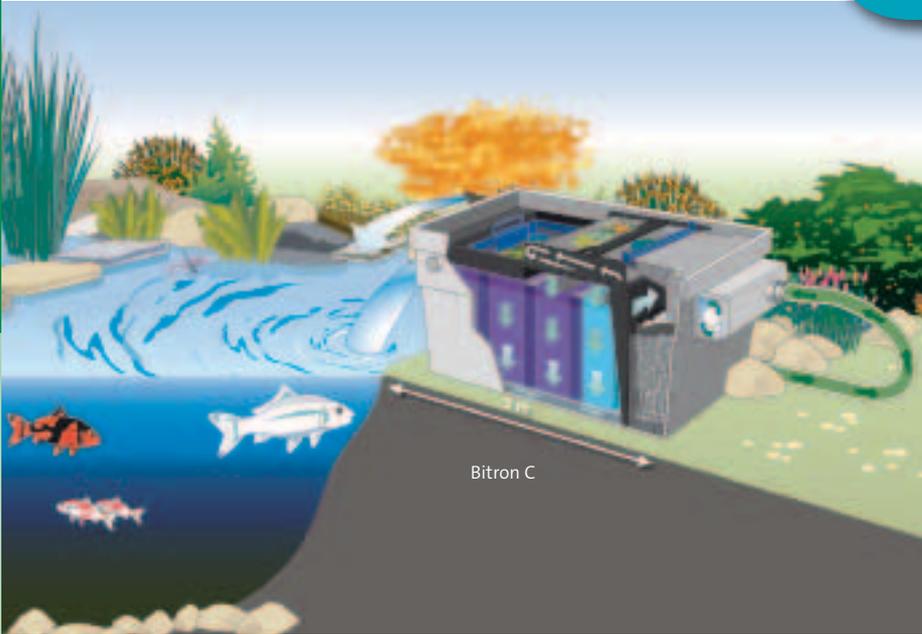
AquaActiv PumpClean 500 ml
Reinigt kraftvoll Siebe, Quarzgläser und sonstige Technik.
Artikelnr. 43146 (Seite 205)



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



Extras



Top-3 Produkteigenschaften

- Grobschmutzabscheider schont die Filterschwämme und verlängert die Standzeit des Filters
- Erstklassige und leistungsstarke Einzelprodukte – perfekt aufeinander abgestimmt
- Einfache Installation

Empfehlung

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

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

BIO TEC SCREENMATIC² SETS *S. 298

Durchlauffiltersysteme mit UVC, Pumpe und automatischer Grobschmutzabscheidung



- Geeignet für Teiche von 7 – 140 m³
- 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
- Inkl. OASE Klarwassergarantie*^{S. 298}
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Schnelle und einfache Inbetriebnahme
- Inkl. BioKick Filterstarter zur Erstbesiedlung mit Mikroorganismen

Ihre Set-Vorteile:

- Optimal aufeinander abgestimmt
- Natürlich mit Klarwassergarantie*^{§S. 298}
- Attraktiver Preisvorteil gegenüber dem Einzelkauf!
- 100 ml Biokick GRATIS!

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 106,- €!

AUSWAHLTABELLE DURCHLAUFFILTERSYSTEME BIOTEC

Sets	Durchlauffilter	UVC-Klärer UVC-Leistung	Filterpumpe und Bachlaufpumpe	Geeignet für Teichvolumen in m ³			Artikelnr.	UVP / ST in €
Tabellenerklärungen: In den markierten Zeilen finden Sie die BioTec ScreenMatic ² Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrößen und einzeln bestellbar.								
	BioTec ScreenMatic ² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	28	14	7		1559,97
	BioTec ScreenMatic ² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	30	15	8		1609,97
BioTec ScreenMatic² Set 40000	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 12000	40	20	10	57697	1599,00
	BioTec ScreenMatic ² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	38	19	9		1755,97
	BioTec ScreenMatic ² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000	48	24	12		1815,97
BioTec ScreenMatic² Set 60000	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 16000	60	30	15	57698	1799,00
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000/12 V	50	25	13		2969,98 / 3139,99
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		3049,97
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 20000/Twin 20000	70	35	18		3118,98 / 3188,98
	BioTec Premium 80000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000/12 V	48	24	12		3614,97 / 3784,98
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	65	32	16		3749,98
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	80	40	20		3924,98 / 3994,98
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium /Twin 20000	80	40	20		4058,98 / 4128,98
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000/12 V	68	34	17		3073,98 / 3243,98
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	90	45	22		3154,98
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 20000/Twin 20000	100	50	25		3223,98 / 3293,99
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 30000	120	60	30		3698,99
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000	80	40	20		2973,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	110	55	25		3053,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium 20000/Twin 20000	120	60	30		3258,98 / 3328,98
	BioTec ScreenMatic ² 140000	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 30000	140	70	35		3787,99

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*^{§S. 298} 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

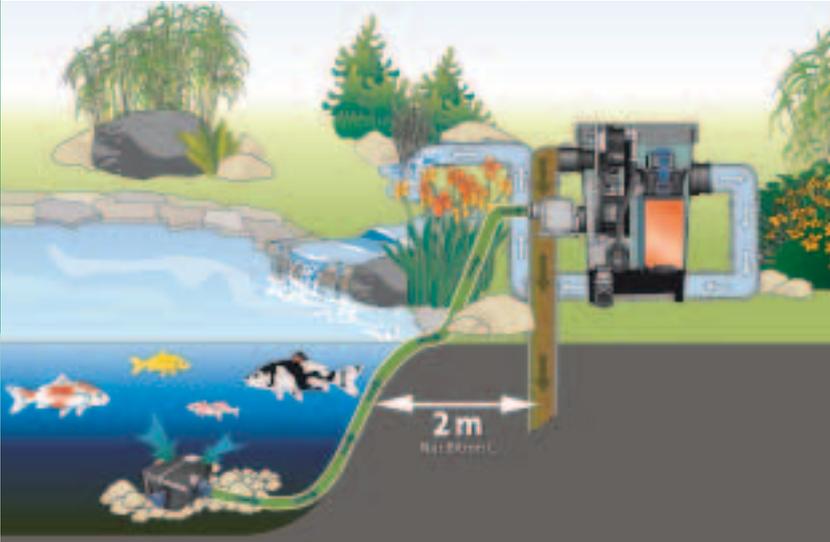
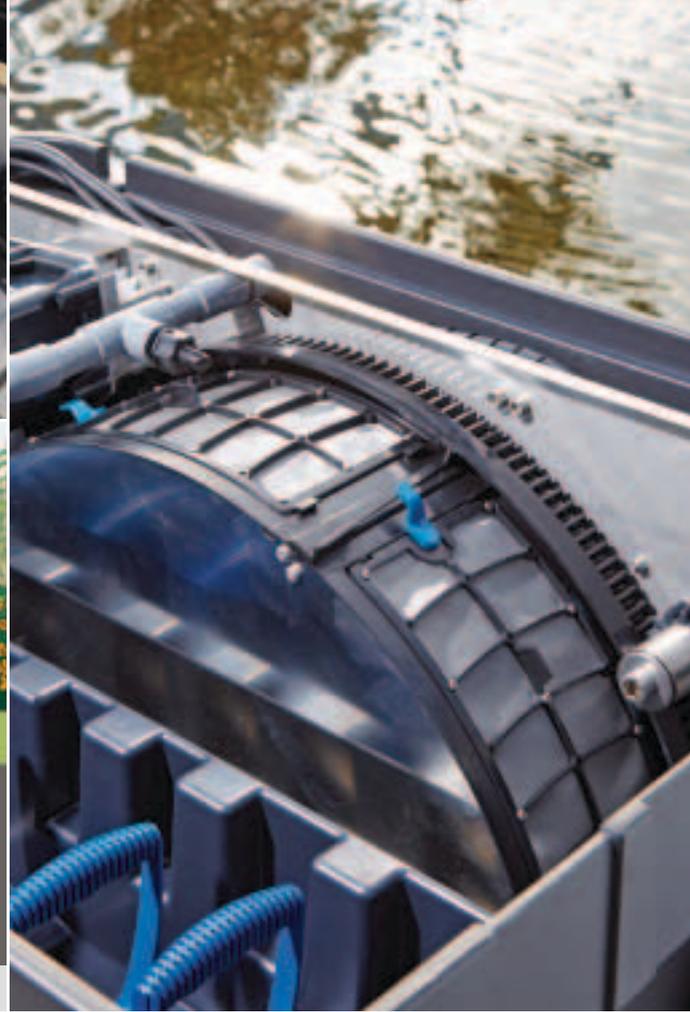
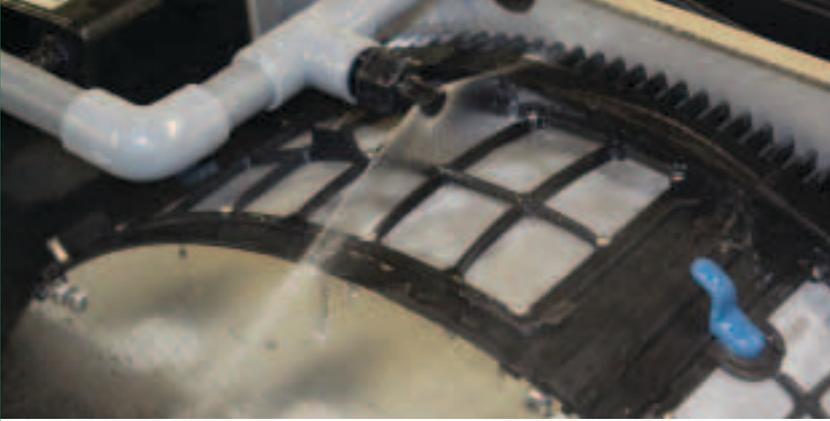


Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg/1000 l



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 m³!



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

BIO TEC PREMIUM



* S. 298

Kompakter Hochleistungsfilter mit Trommelfiltertechnik



PRO

- Intelligentes Filtersystem für naturnahe Teiche bis zu 80 m³ und Fischteiche bis zu 40 m³
- Die vollautomatische Grobschmutzabscheidung spült den Schmutz dank Trommelfiltertechnik einfach aus dem Filter
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Hervorragende Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Ein wasserdichtes Mikrokontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug & Play)
- Spülung des Filters erfolgt ausschließlich durch gereinigtes Teichwasser. Somit ist kein Frischwasseranschluss erforderlich.
- Leistungsstarke Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert
- Unvergleichbar leise durch umfangreiche Geräuschdämmung
- Sehr gute Filterleistung bis 125 µm und Durchflussraten bis zu 12500 l/h für glasklare Sicht
- 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 »Made in Germany*« (*ausgenommen Druckpumpe)

PRODUKTDDETAILS



Clevere Trommelfiltertechnik

Der innovative und selbstreinigende Vorabscheider trennt zuverlässig Wasser und feste Partikel bis zu 150 Micron. Und das ohne zusätzlichen Reinigungsaufwand.



Intelligente Schaltzentrale

Ein wasserdichtes Mikrokontrollersystem überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug & Play)



Fleißige Filterbiologie

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

TECHNISCHE DATEN

		BioTec Premium 80000	
Abmessungen (L x B x H)	mm	885 x 675 x 820	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	5	
Leistungsaufnahme Reinigung	W	670	
Kabellänge	m	5,00 + 1,00	
Nettogewicht	kg	70,00	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)* ^{S. 299} Jahre		2 + 1	
Steuereinheit		Mikrocontroller	
Temperaturanzeige		Digital	
Grobschmutzabscheidung	µm	125	
Anzahl Düsen / Spülmenge		1 x 4,0 l / min	
Spülpumpe		4 bar	
Spülautomatik		manuell, Zeitintervall, Sensor	
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 an		ProfiClear Classic, Bitron Eco 120–240W, Bitron C36–110W	
Anzahl Ausgänge	ST	1	
Anschlüsse Ausgang		DN 110	
Anschlüsse Schmutzaustrag		DN 75	
Anschluss Spülrinne		DN 110	
Liter pro Stunde min.	l/h	7500	
Liter pro Stunde max.	l/h	12500	
Geeig. für Teiche bis max.	m³	80	
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	40	
Geeig. für Teiche mit Koi	m³	20	
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	51	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	2599,00	
Artikelnr.		56755	

Extras

Top-3 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 136)



ProfiClear Compact / BioTec Premium Siebset 60 µ
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 UVP/ST 179,99 €



Ablaufrohr
schwarz DN 75 / 480 mm
Artikelnr. 55043 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 480 mm
Artikelnr. 50427 (Seite 261)



Verbindungsbogen
schwarz DN 75 / 45°
Artikelnr. 55044 (Seite 261)
schwarz DN 110 / 45°
Artikelnr. 50430 (Seite 261)



AquaActiv BioKick Premium
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 191)



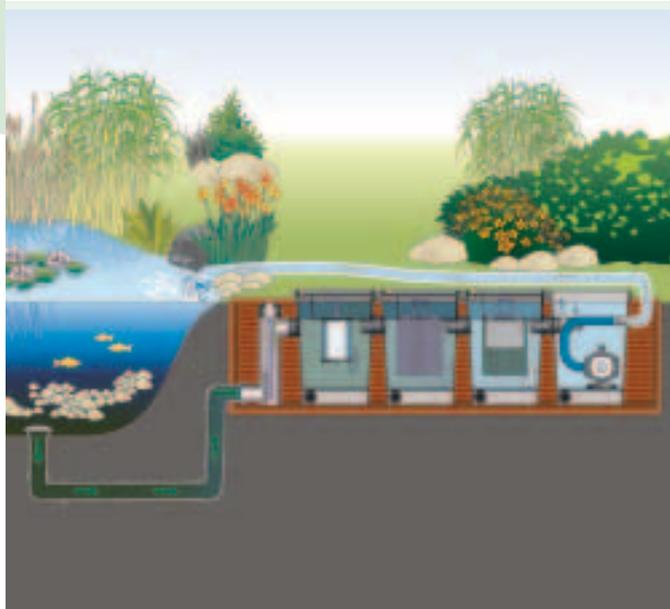
Modulare Durchlaufilter: Große Teiche perfekt versorgt

Besitzer großer Naturgewässer oder Schwimmteiche stellen an Filter höchste Ansprüche und legen Wert auf eine komfortable Bedienung. Vor allem Koiliebhaber wollen Flora und Fauna bestens versorgt wissen. Die cleveren und kraftvollen Modulfiltersysteme von OASE kann jeder Teichbesitzer ganz nach seinen Anforderungen modular erweitern. Besonders überzeugend ist das Filtersystem im

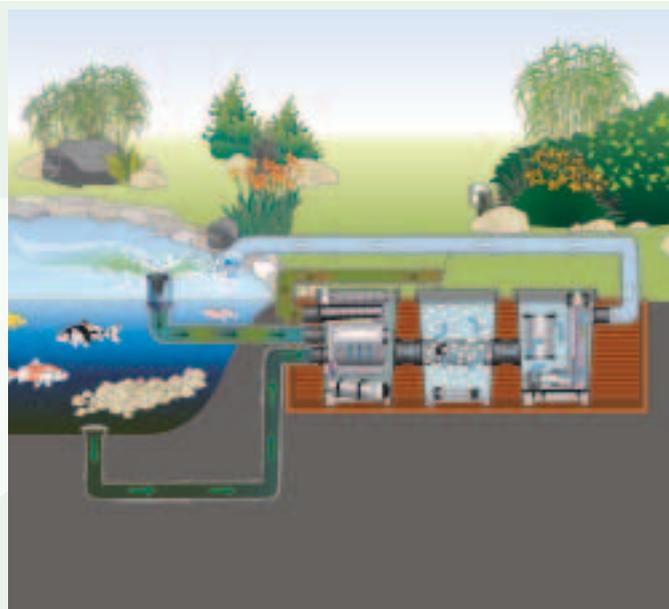
Gravitationsprinzip, das den Energieverbrauch extrem niedrig hält. Entdecken Sie das System OASE ProfiClear Premium mit professioneller Filterleistung und innovativen Funktionen. Neu im Sortiment ist hier die kompakte und günstige Alternative für kleinere Gewässer: ProfiClear Premium Compact. Die selbstreinigende Trommelfiltereinheit erzielt bei geringem Platzbedarf eine hohe Abscheideleistung.



Ratgeber



DAS FILTERSYSTEM PROFICLEAR CLASSIC besteht aus 4 Modulen, die zusammen für klare Natur-, Schwimm- oder Fischteiche sorgen.



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.

MODULARE DURCHLAUFFILTER

PROFICLEAR CLASSIC Dieses zuverlässige Filtersystem zeichnet sich durch kraftvolle Filterleistung sowie flexibel erweiterbare Module aus. Diese ermöglichen eine individuelle Leistungsanpassung bei Teichvergrößerung oder Erhöhung des Fischbestandes.

Besondere Merkmale

- Starke Filterleistung für große Natur- und Schwimmteiche bis zu 200 m²
- Einsetzbar sowohl im Gravitationsprinzip als auch im gepumpten System
- Bestehend aus 4 Modulen mit flexibler Erweiterungsmöglichkeit
- Komfortabel mit nur gelegentlicher, manueller Reinigung
- Mittlere Wasserumwälzung von 12 m³/h
- Geräuschlose Funktion
- Mittlerer Platzbedarf

PROFICLEAR PREMIUM Dieses neuartig intelligente Filtersystem ist die Weiterentwicklung der Classic-Serie und überzeugt mit einer unvergleichlichen Filterleistung und außergewöhnlichen Funktionen.

Besondere Merkmale

- Erstklassige Filterleistung für Natur- und Schwimmteiche bis zu 260 m², besonders für Koiteiche bis zu 50 m²
- Einsetzbar sowohl im Gravitationsprinzip als auch im gepumpten System
- 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 m³/h im Gravitationssystem
- Geräuscharme Funktion
- Niedriger Platzbedarf

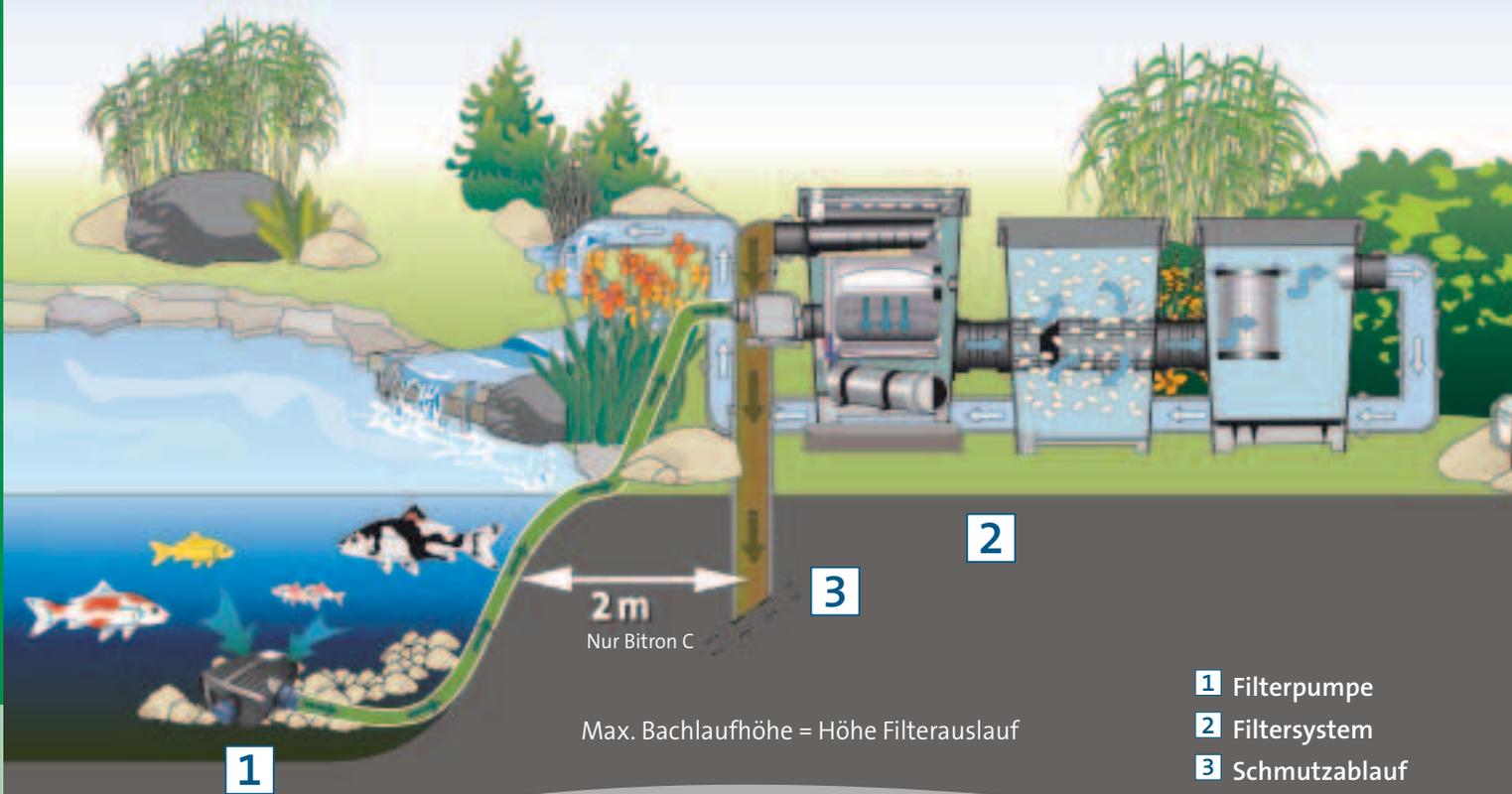
Tipp!

Mit dem Oberflächenabsauger AquaSkim Gravity können Sie ihr Gravitationssystem auch bei fehlender Flachwasserzone mit einem Skimmer ausstatten. Passend für alle DN 110 Rohre.



Der ProfiSkim Premium ist für Teichoberflächen von bis zu 65 m² geeignet und ermöglicht dank seiner Edelstahlbasis einen unkomplizierteren Einbau. Er ist mit den Anschlussmöglichkeiten 2" und DN 110 ausgestattet und sowohl für den Einsatz in Gravitations-, als auch gepumpten Systemen geeignet.





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

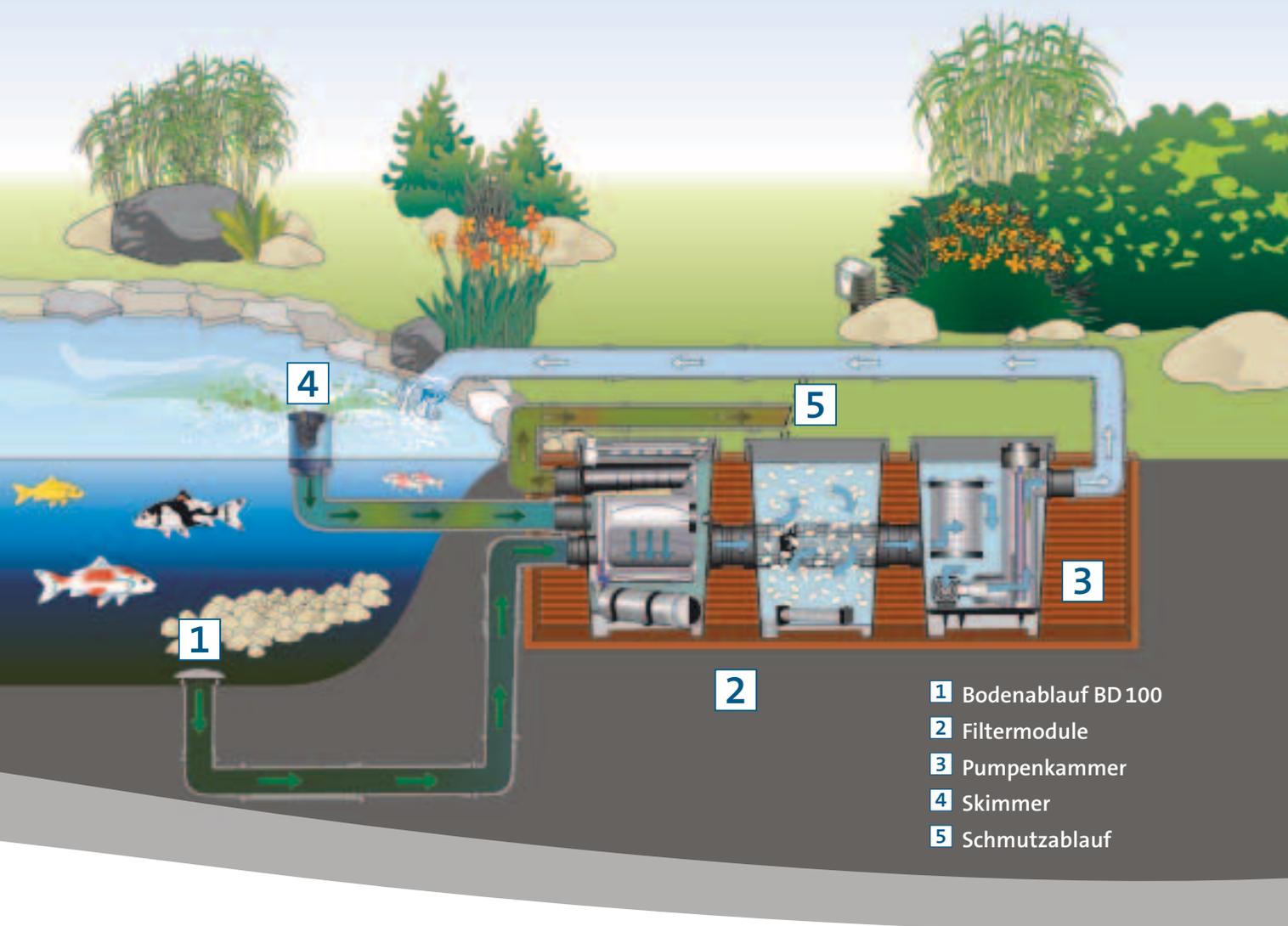
Die ProfiClear Modulfiltersysteme können je nach örtlichen Begebenheiten auf zwei verschiedene Arten betrieben werden: Nach dem gepumpten System oder als Gravitationsprinzip.

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. 138)
- Einfache Erweiterung des Systems
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Twin / Premium Filterpumpen (S. 70 / 66)

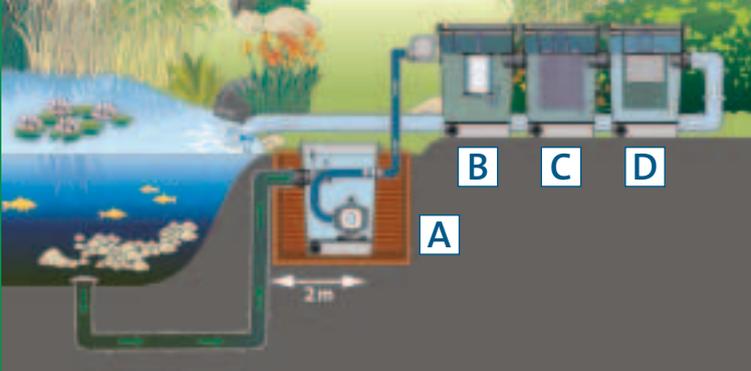


ProfiClear: Im Gravitationsprinzip

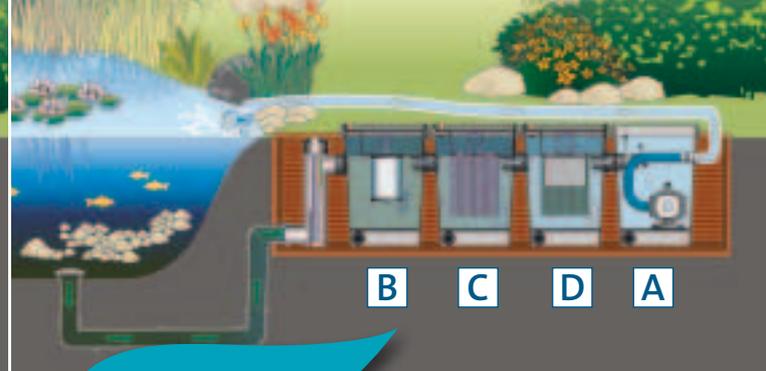
Beim Gravitationsprinzip wird das Filtersystem in den Boden versenkt und auf Höhe der Wasserlinie des Teiches einnivelliert. Das verschmutzte Teichwasser gelangt über den Bodenablauf **1** oder eine Foliendurchführung in das erste Filtermodul **2**. Da die Pumpe nicht am Anfang des Systems steht, kann 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. 146)
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Gravity Filterpumpen (S. 80)



Modulfilter ProfiClear Classic gepumpt



Modulfilter ProfiClear Classic Gravitation

Extras



Top-3 Produkteigenschaften

- Individuell auf Größe und Beschaffenheit des Teiches abstimmbar
- Modular erweiterbar bei Veränderung des Teiches
- Im besonders energiesparenden Gravitationssystem einsetzbar

Empfehlung

Passende Filter- und Bachlaufpumpen:
 AquaMax Eco Premium (Seite 66)
 AquaMax Eco Gravity (Seite 80)

Passende UVC-Vorklärgeräte:
 Bitron C 72 W/110 W (Seite 142)
 Bitron Eco (Seite 144)
 Bitron Gravity (Seite 146)

PROFICLEAR CLASSIC  *S. 298

Zuverlässiges Modulfiltersystem für Großgewässer

ProfiClear Classic Pumpenkammer



PRO

- Ideal für Groß- und Schwimmteiche bis 200 m³
- Modular erweiterbares Filtersystem zur individuellen Anpassung auf örtliche Gegebenheiten
- Individuelle Lösungen durch Zusammenstellung verschiedener Komponenten
- Für jede Teichgröße und -beschaffenheit geeignet
- Einsetzbar sowohl als gepumpte Version wie auch als besonders energiesparender Gravitationsfilter
- Grobschmutz-Abscheidung mit automatischer Reinigung (optionales Zubehör)
- Wartungsfreundliche Reinigungsgriffe sowie Bodenabläufe in jeder Filterkammer
- Hochwertiges schlagfestes GFK-Duroplast und perfekte Verarbeitung
- Optimal abgestimmt auf OASE Filterpumpen
- Schutz vor übermäßigem Fadenalgenwachstum bei Verwendung des Phosphatbindermoduls

TECHNISCHE DATEN

ProfiClear Classic	A	A	B	C	D	
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	830 x 665 x 820	830 x 600 x 820		
Nettogewicht	kg	34,40	36,50	36,10	40,40	43,35
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S. 299	Jahre	2 + 1				
Grobschmutzabscheidung	µm	–	–	800	–	–
Biologische Filteroberfläche	m ²	–	–	–	90,0	148,0
Spezial Filtergranulat	kg	–	–	–	–	4,00
Anzahl Filterschwämme blau	ST	–	–	–	3	–
Anzahl Filterschwämme rot	ST	–	–	–	3	–
Anzahl Filterschwämme schwarz	ST	–	–	–	–	6
Temperaturanzeige		Nein				
Eingänge ProfiClear Classic		2x DN 110 / 1x DN 150		1x DN 110 / DN 150 + 2x DN 50		
Ausgänge ProfiClear Classic		25–50 mm (1"-2") + 1x DN 50	1x 2" / 2x DN 110	1x DN 110 / DN 150		
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75				
Liter pro Stunde max.	l/h	25000		12500		
Empf. Durchflussmenge (gepumpt)	l/h	–		8000		
Empf. Durchflussmenge (Gravitation)	l/h	–		6000		
Sonstiges		Schmutzablass inkl. Zugschieber				
Produkteigenschaften		<p>Ob Gravitationsprinzip oder gepumptes System – die ProfiClear Classic Pumpenkammer sorgt für die optimale Position der Pumpe.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sichere und normgerechte Aufstellung bei Schwimmteichen Einfache Wartung und Überwinterung Schutz vor übermäßiger Verschlämmung In der Absetzkammer gesammelter Schmutz wird über den Bodenablauf 1 ausgeschwemmt <p>Hinweis: Ein DN110 Zugschieber ist ab Bestelldatum 01.01.2016 nicht mehr im Lieferumfang enthalten. Dieser kann als Zubehör-Artikel: 27171 (siehe Seite 134) separat bestellt werden.</p>	<p>Ermöglicht die platzsparende und energieeffiziente Integration von bis zu zwei AquaMax Eco Gravity und Bitron Gravity Einheiten.</p> <ul style="list-style-type: none"> Höchste Flexibilität im Anschluss durch DN 110 und 2"-Durchführungen Zur Integration in ProfiClear Premium Compact und ProfiClear Classic Gravitationsanlagen Reduzierung von Druckverlusten Sichere und normgerechte Aufstellung bei Schwimmteichen Einfache Wartung und Überwinterung Schutz vor übermäßiger Verschlämmung In der Absetzkammer gesammelter Schmutz wird über den Bodenablauf 1 ausgeschwemmt 	<p>Ermöglicht auf mechanischem Weg die einfache Abscheidung von Feststoffen bis zu einer Größe von 800 µm.</p> <ul style="list-style-type: none"> Das eintretende Wasser wird über zwei großflächige Abscheide-Siebe 1 der nächsten Filterkammer zugeführt Ziehen des Absperrschiebers 2 Schwemmt den Schmutz über einen DN 75 Ablauf aus Inkl. Schlauchkupplung für die Klarspülung Die Abscheide-Siebe werden mit innen und außen liegenden Bürsten im Handumdrehen durch Bedienen des Reinigungsgriffes 3 gesäubert Ein Verschmutzungsanzeiger 4 signalisiert den Wartungsbedarf Vollautomatische und regelmäßige Reinigung durch den ProfiClear Screendrive möglich (optionales Zubehör) 	<p>Entfernt zuverlässig giftige Schadstoffe wie Ammonium/Ammoniak oder Nitrit.</p> <ul style="list-style-type: none"> Das zu filternde Wasser wird durch die groben und feinen Schäume 1 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 2 gegen den Zwischenboden gestaucht Der Schmutz wird durch Ziehen des Absperrschiebers 3 über einen DN 75 Ablauf ausgeschwemmt, evtl. unterstützt durch Spülung mittels Reinigungsdüsen 	<p>Wandelt Nitrat in gasförmigen Stickstoff um (Denitrifikation) und eliminiert Phosphate.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ein Großteil des Wassers wird am Filterschaum 1 vorbeigeführt. Dabei entsteht das für die denitrifizierenden Bakterien so wichtige sauerstoffarme Milieu Der geringere Teil des Wassers wird durch die PhosLess-Einsätze 2 geführt (4 Stück) Binder sorgen für die rasche und sichere Anlagerung des Phosphats Durch Beseitigung dieser Nährstoffe wird besonders das Wachstum von Fadenalgen deutlich eingeschränkt Nahezu wartungsfrei, da die Bypassregelung im Schaum das Zusetzen verhindert Verschmutzungsanzeiger 3 signalisiert den Wartungsbedarf Schmutzablass 4 inkl. Schieber
Händler-VE	ST	2				
UVP/ST	€	499,99	599,99	674,99	829,99	
Artikelnr.		51061	42913	51064	51065	51066





ProfiClear Premium: Für höchste Ansprüche. Ohne Kompromisse.

Die Lösung für große Koiteiche. Was als kleiner Teich mit wenigen Koi beginnt, kann schnell zu einer größeren Anlage werden. Da mit der Anzahl der Fische und Nutzung des Teiches auch die Ansprüche an Leistung und Komfort eines Filtersystems wachsen, möchte man keine Kompromisse mehr eingehen.

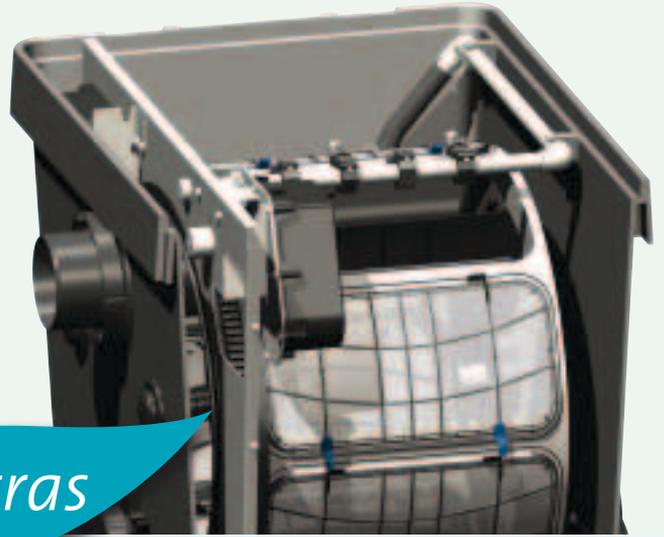
Das neuartige Modulfiltersystem ProfiClear Premium wurde in intensiver Kooperation mit führenden Koiexperten entwickelt. Mit seiner extrem zuverlässigen Filterleistung, mit ausgeklügelten Funktionen und einem außergewöhnlichen Preis-Leistungs-Verhältnis setzt es ganz neue Maßstäbe. Bestehend aus drei Modulen – Trommelfilter Modul, Moving Bed Modul und Individual Modul – sorgt das System selbst für klares Wasser,

wenn der Koiteich auf bis zu 50 m³ wachsen soll. Das Geheimnis liegt in der Flexibilität: Je nach Teichnutzung lässt sich ein zweites, oder gar drittes Moving Bed Modul anschließen sowie das Individual Modul mit zusätzlichen Filtermedien bestücken. Vollkommen unkompliziert erhöht dies die Filterleistung. Sogar große Gewässer, wie Natur- und Schwimmteiche von bis zu 260 m³ bleiben klar.

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

www.oase-livingwater.com/proficlearfilm





Extras



NEUHEIT: PROFICLEAR PREMIUM COMPACT

- Kompakte, selbstreinigende Trommelfiltereinheit mit integriertem Moving Bed System
- Günstige Alternative für kleinere Teiche, insbesondere Koiteiche
- Hohe Abscheideleistung mit 80 Micron und neues Hel-X 13 Filtermedium mit deutlich vergrößerter Oberfläche
- Als gepumpte oder Gravitationsversion verfügbar



1 Das Trommelfilter Modul – Intelligenz gibt den Takt vor

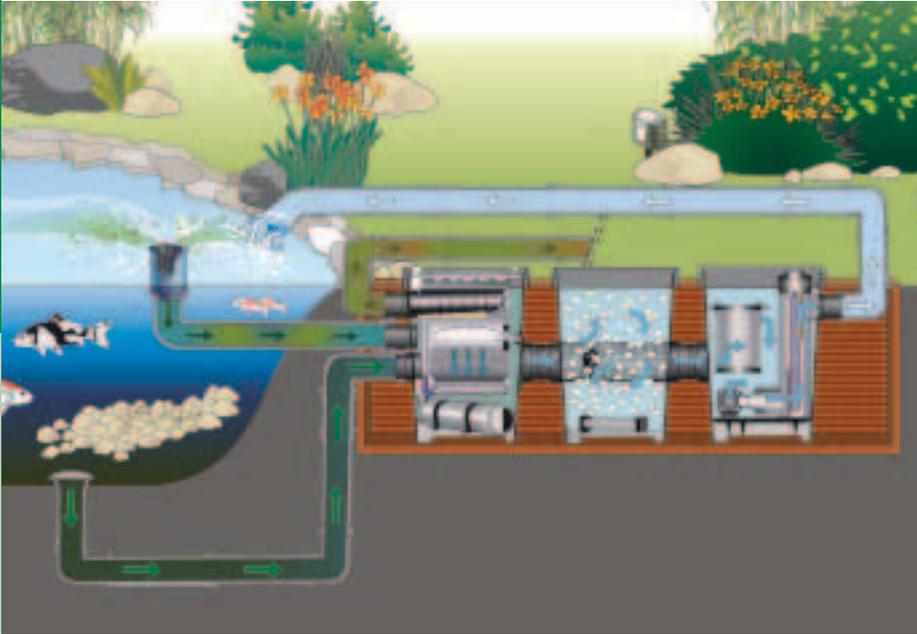
Der Trommelfilter ist nicht nur intelligente Schaltzentrale, sondern entfernt zusätzlich den Grobschmutz, bevor er die Filterbiologie erreicht. Für glasklares Wasser sorgen die außergewöhnliche Filterleistung und eine maximale Durchflussrate von 33 m³/h. Vollkommen automatisch überwacht und steuert ein Mikrocontroller-System die Hauptfunktionen. Höchster Komfort ist garantiert, denn mit der spielend leichten Bedienung lässt sich zudem ganz individuell die automatische Selbstreinigung anpassen.

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.



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 *S. 298

Anspruchsvolles Filtersystem für Koiteiche

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Hoch effizientes Filtersystem mit einer Tiefenfiltration bis zu 60 Micron
- Intelligente Steuerung übernimmt vollständige Selbstreinigung
- Erstklassiges Preis-Leistungsverhältnis

Empfehlung

Passende Filter- und Bachlaufpumpen:
 AquaMax Eco Premium (Seite 66)
 AquaMax Eco Twin (Seite 70)

Passende UVC-Vorklärgeräte:

Bitron C 72 W / 110 W (Seite 140)
 Bitron Eco (Seite 142)
 Bitron Gravity (Seite 144)

- Intelligentes High-End Modulfiltersystem für Koiteiche und andere Großgewässer bis 260 m³
- Hervorragende Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Intelligente Selbstreinigungsfunktion für einzigartige Wartungsfreiheit (Trommelfilter Modul)
- Hocheffektiver Schad- und Nährstoffabbau dank professioneller Filtermedien sowie Wirbelbettverfahren (Moving Bed Modul)
- Flexible Anpassung des Filtersystems an individuelle Anforderungen (Individual Modul)
- 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 m³/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 Mikrokontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug & 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

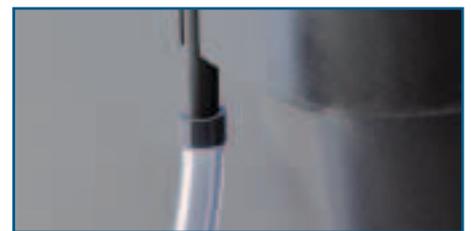
- Schmutzrinne aus nachgiebigem EPDM Material verhindert Verkleben mit größeren Partikeln
- VDE Prüfung bescheinigt die Einhaltung hoher Sicherheitsstandards
- Sicherheitsniveauschalter im gepumpten System verhindert Verkleben durch Schmutzpartikel
- Stabiles Gehäuse dank massiver Edelstahl-elemente und formstabilem Duroplast
- Einzeln entnehmbare 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



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

- Extrem große geschützte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen (806 m²/m³)
- 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.



Die besiedelbare Oberfläche konnte nochmals deutlich gesteigert werden (Oberfläche geschützt: + 14,5% ggü. dem Vorgängerprodukt).

INDIVIDUAL MODUL



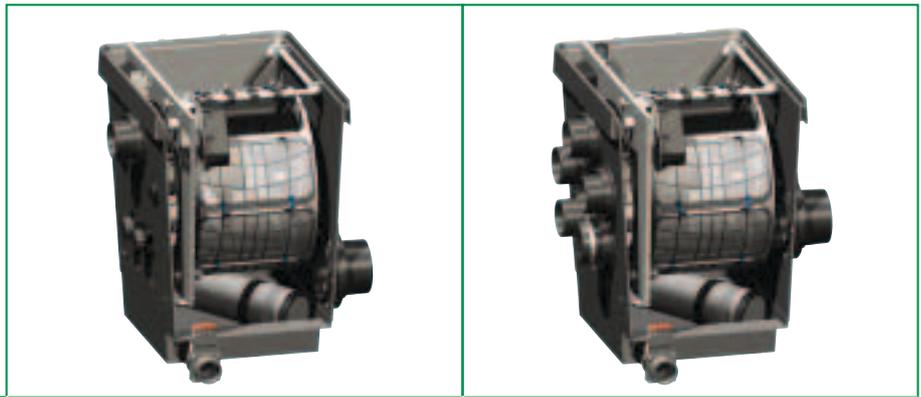
Flexibel mit höchster Effektivität. Das Filtersystem wird flexibel auf die individuellen Gegebenheiten des Gewässers ausgerichtet.

- 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



Komfortable Bestückung der 2 Individualkörbe mit bis zu 8 Liter Füllvolumen.

TECHNISCHE DATEN

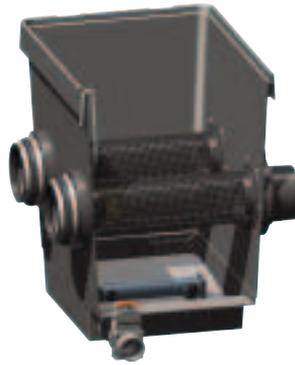


ProfiClear Premium		1	1
ProfiClear Premium		ProfiClear Premium Trommelfilter gepumpt	ProfiClear Premium Trommelfilter Gravitation
Beschreibung		<ul style="list-style-type: none"> • Filterleistung bis 60 µm und 25 m³/h Durchfluss • Vollautomatische Selbstreinigung • Wasserdichtes Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen • VDE-Prüfung bescheinigt zuverlässige und sichere Funktionen • Nur Gravitation: Volle Flexibilität im Anschluss mit bis zu 4 x DN 110 Eingängen • Sicherheitsniveauschalter im gepumpten System verhindert Verkleben durch Schmutzpartikel • Massive Edelstahlelemente • Einzel entnehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauffunktion • Besonders leise im Betrieb • Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert 	
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	2,00 + 1,00	2,00 + 5,00
Nettogewicht	kg	70,00	
Garantie (+Anforderungsgarantie)*S.299	Jahre	2 + 1	
Steuereinheit		Mikrocontroller	
Temperaturanzeige		Digital	
Grobschmutzabscheidung	µm	60	
Anzahl Düsen / Spülmenge		4 x 2,5 l / min	
Spülpumpe		6 bar	
Spülautomatik		Sensor, Zeitintervall, manuell	
Anzahl Siebelemente	ST	8	
Filterzulauffläche	cm²	3454	
Material		GFK Duroplast / Edelstahl	
Anzahl der Eingänge	ST	2	4
Anschlüsse Eingang	mm	50	-
Anschlüsse Eingang		2 x 2" + Bitron	DN 110
Anzahl der Ausgänge	ST	2	
Anschlüsse Ausgang		DN 150	
Anschlüsse Schmutzausgang		DN 75, DN 110	
Anschluss Spülrinne		DN 110	
Anschluss an		Bitron Eco 120 – 240 W, Bitron C 72 – 110 W	Bitron Gravity
Liter pro Stunde min.	l/h	10000	
Liter pro Stunde max.	l/h	25000	33000
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	40	13
Art der Nutzung		Pumpsystem	Gravitation
Sonstiges		Schmutzablass inkl. Zugschieber	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	3399,00	3599,00
Artikelnr.		50773	56774



Tipp!

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



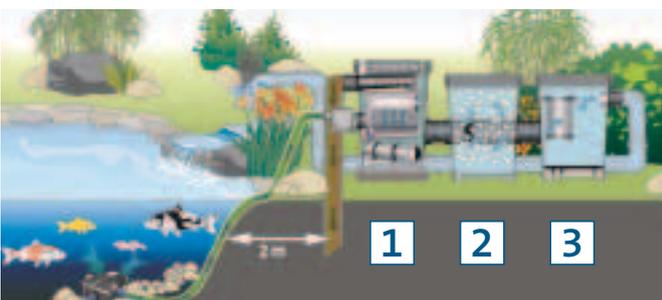
ProfiClear Premium

Produkteigenschaften

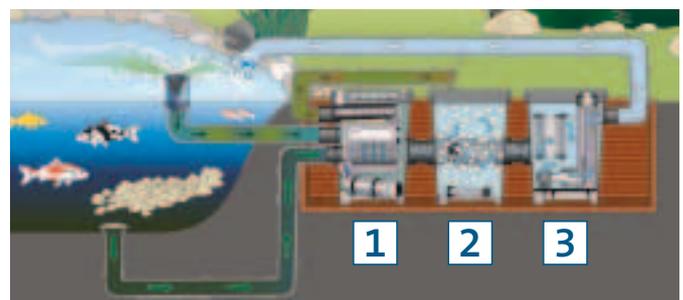
- Extrem große geschützte Besiedlungsfläche (806 m²/m³)
- Innovative Bypass-Technik für optimale Bewegung der Hel-X Biokörper
- Entfernung von Giftstoffen, wie Ammonium / Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- 50 l Hel-X bauen ca. 340 g Fischfutter pro Tag ab (erweiterbar bis 100 l / Modul)
- Belüfterstab für optimale Sauerstoffanreicherung und Verwirbelung bereits vorab installiert
- Permanent optimale Sauerstoffversorgung und Selbstreinigungseffekt von abgestorbener Biomasse
- Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber

- Platzsparende Pumpen- und UVC-Kammer
- Höchste Flexibilität im Anschluss durch DN 110 und 2"-Durchführungen
- Zur Erhöhung der Filterleistung ist eine Bestückung der Individualkörbe mit zusätzlichen Filtermedien im Strömungsbereich mit bis zu 8 Liter Füllvolumen möglich
- Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber

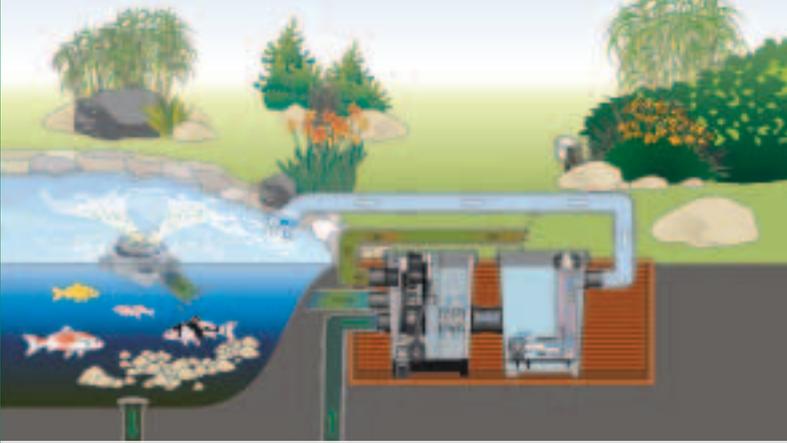
Abmessungen (L x B x H)		830 x 600 x 820	
Nettogewicht	kg	44,00	37,00
Garantie (+Anforderungsgarantie)*5.299	Jahre	2 + 1	
Biologische Filteroberfläche	m ²	47,8	–
Biolog. Filteroberfläche geschützt	m ²	40,3	–
Individuelles Filtergranulat		–	2 x 8 Liter
Anzahl Siebelemente	ST	–	2
Material		GFK Duroplast	GFK Duroplast / Edelstahl
Anzahl der Eingänge	ST	2	
Anschlüsse Eingang	mm	180	
Anzahl der Ausgänge	ST	2	
Anschlüsse Ausgang		–	50
Anschlüsse Ausgang		DN 150	2 x 2" / 2 x DN 110
Anschlüsse Schmutzablass		DN 75	
Liter pro Stunde min.	l/h	10000	
Liter pro Stunde max.	l/h	33000	
Anschluss an		AquaOxy 2000 – 4800	AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	13	
Art der Nutzung		Pumpsystem, Gravitation	
Sonstiges		Schmutzablass inkl. Zugschieber, Belüftung vorinstalliert	Schmutzablass inkl. Zugschieber
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	809,99	799,99
Artikelnr.		50772	50771



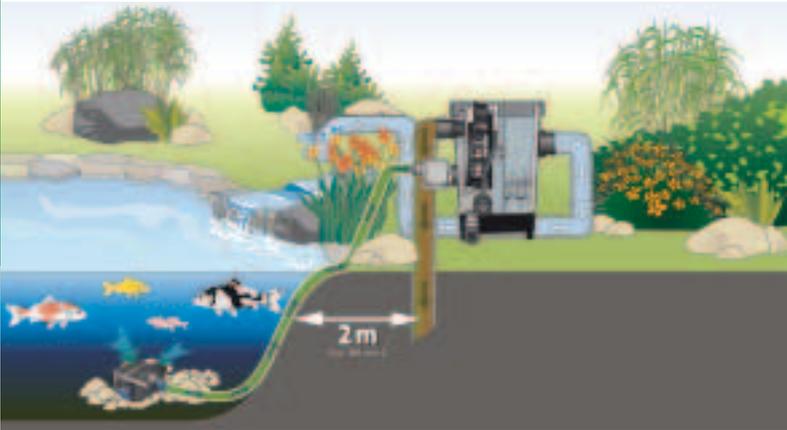
Modulfilter ProfiClear Premium gepumpt



Modulfilter ProfiClear Premium Gravitation



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact Gravitation



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact gepumpt

Top-3 Produkteigenschaften

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

Empfehlung

Zum Betrieb des MovingBed empfehlen wir die Belüfterpumpe AquaOxy 20000.

PROFICLEAR PREMIUM COMPACT *S. 301

Die kompakt-kraftvolle Alternative für kleine Teiche

ProfiClear Premium Compact Gravitation inkl. Pumpenkammer



ProfiClear Premium Compact gepumpt



PRO

- Kompakte und selbstreinigende Trommelfiltereinheit für Teiche bis zu 80 m³
- Die vollautomatische Grobschmutzabscheidung spült den Schmutz dank Trommelfiltertechnik einfach aus dem Filter
- 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
- Innovatives und zuverlässiges Produkt »Made in Germany*«
- Spülung des Filters erfolgt ausschließlich durch gereinigtes Teichwasser. Somit ist kein Frischwasseranschluss erforderlich.
- Unvergleichbar leise durch umfangreiche Geräuschdämmung
- Einzeln entnehmbare Siebelemente (werkzeuglos) und Freilauffunktion
- Schmutzrechen an den Sieben für zuverlässige Entfernung von Fadenalgen und anderen größeren Partikeln aus der Trommel
- Geringere Aufbauhöhe erlaubt auch Gravitationsanlagen bei geringem Platzangebot

Pumpenkammer:

- Ermöglicht die platzsparende und energieeffiziente Integration von bis zu zwei AquaMax Eco Gravity und Bitron Gravity Einheiten
- Höchste Flexibilität im Anschluss durch DN 110 und 2"-Durchführungen
- Zur Integration in ProfiClear Premium Compact und ProfiClear Classic Gravitationsanlagen.

*ausgenommen Druckpumpe

TECHNISCHE DATEN



		ProfiClear Premium Compact gepumpt	ProfiClear Premium Compact Gravitation	ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic
Abmessungen (L x B x H)	mm	885 x 685 x 820		830 x 665 x 820
Nettogewicht	kg	70,00		36,50
Garantie (+ Anforderungsgarantie)* ^{S. 299}	Jahre	2 + 1		
Grobschmutzabscheidung	µm	80		
Biologische Filteroberfläche	m ²	38,2		
Temperaturanzeige		Digital		
Anschlüsse Schmutzablass		DN 75, DN 110		DN 75
Liter pro Stunde max.	l/h	12500	16500	25000
Nennspannung		230 V / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	W	5		
Leistungsaufnahme Reinigung	W	870		
Kabellänge	m	5,00 + 1,00	5,00 + 5,00	
Steuereinheit		Mikrocontroller		
Anzahl Düsen / Spülmenge		2 x 3,5 l / min		
Spülpumpe		4 bar		
Spülautomatik		manuell, Zeitintervall, Sensor		
Material		GFK Duroplast / Edelstahl		
Biologische Filteroberfläche geschützt	m ²	32,2		
Anzahl Eingänge	ST	2	2	
Anschlüsse Eingang	mm	50		
Anschlüsse Eingang		1 x 2" + Bitron	DN 110	1 x DN 150 / 2 x DN 110
Anschluss an		Bitron Eco 120–240 W, Bitron C 72–110 W, AquaOxy 2000	Bitron Gravity, AquaOxy 2000, ProfiClear Pumpenkammer Compact	ProfiClear Classic, Bitron Gravity, AquaMax Eco Gravity
Anzahl Ausgänge	ST	1		3
Anschlüsse Ausgang		DN 110		1 x 2" / 2 x DN 110
Anschluss Spülrinne		DN 110		
Liter pro Stunde min.	l/h	7500		
Geeig. für Teiche bis max.	m ³	80	88	–
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m ³	40	44	–
Geeig. für Teiche mit Koi	m ³	20	22	–
Art der Nutzung		Pumpensystem	Gravitation	Pumpensystem, Gravitation
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	32,0	10,5	10,5
Sonstiges		<ul style="list-style-type: none"> • Schmutzablass inkl. Zugschieber, Belüftung vorinstalliert • Inkl. 40l Hel-X 13 Biomedium 		<ul style="list-style-type: none"> • Schmutzablass inkl. Zugschieber
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	2999,00	3199,00	599,99
Artikelnr.		42906	42910	42913



AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR CLASSIC

Natur- u. Schwimmteiche (Ohne Fischbesatz)		40 m³	60 m³	80 m³	100 m³	120 m³	160 m³	200 m³
		Grobschmutzabscheider	ST	1	1	1	1	2*
Filterschaummodul	ST	1	1	2	3	3	4	6
Phosphatbindermodul	ST	-	1	1	1	1	2	2
Pumpenkammer	ST	1	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	-	-	2	-	-
Bitron 110 W	ST	-	-	1	-	-	2	-
Bitron Eco 120 W	ST	-	-	-	1	-	-	2
optional: Bitron Gravity	ST	1	1	2	2	2	2	2
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 8								
* Zweireihige Konfiguration (Die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden) siehe Abbildung unten. Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								

Mit Fischbesatz (bis zu 1 kg / 1000 l)		20 m³	30 m³	40 m³	50 m³	60 m³	80 m³	100 m³
		Grobschmutzabscheider	ST	1	1	1	1	2*
Filterschaummodul	ST	1	1	2	3	3	4	6
Phosphatbindermodul	ST	-	1	1	1	1	2	2
Pumpenkammer	ST	1	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	ST	1	1	-	-	2	-	-
Bitron 110 W	ST	-	-	1	-	-	2	-
Bitron Eco 120 W	ST	-	-	-	1	-	-	2
optional: Bitron Gravity	ST	1	1	2	2	2	3	4
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 4								
* Zweireihige Konfiguration (Die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden) siehe Abbildung unten. Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								

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 Besiedelungsgrads des Hel-X mit Mikroorganismen.

FAUSTREGELN

So berechnen Sie die richtige UVC-Leistung für Ihren Teich

- Teiche ohne Fischbesatz: 1 W UVC-Leistung pro m³ Teichinhalt
- Teiche mit Fischbesatz: 2 W UVC-Leistung pro m³ Teichinhalt
- Teiche mit Koibesatz: 4 W UVC-Leistung pro m³ Teichinhalt

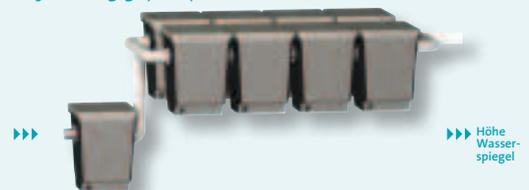
Hinweis: Um im Koiteich den bakteriellen Keimdruck gering zu halten, sollte der Bitron Gravity mit einem max. Durchfluss von 12,5 m³/h betrieben werden. Hierbei ist eine Umwälzung von 55% des Teichvolumens/h anzustreben. Diese Empfehlungen sind in obiger Tabelle bereits berücksichtigt.

Zweireihige Konfiguration am Beispiel ProfiClear Classic
Die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden.

Aufstellung Gravitation



Aufstellung gepumpt



AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR PREMIUM



Natur- u. Schwimmteiche		40 m ³	60 m ³	80 m ³	100 m ³	120 m ³	160 m ³	200 m ³
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
ProfiClear Premium Compact	ST	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.								

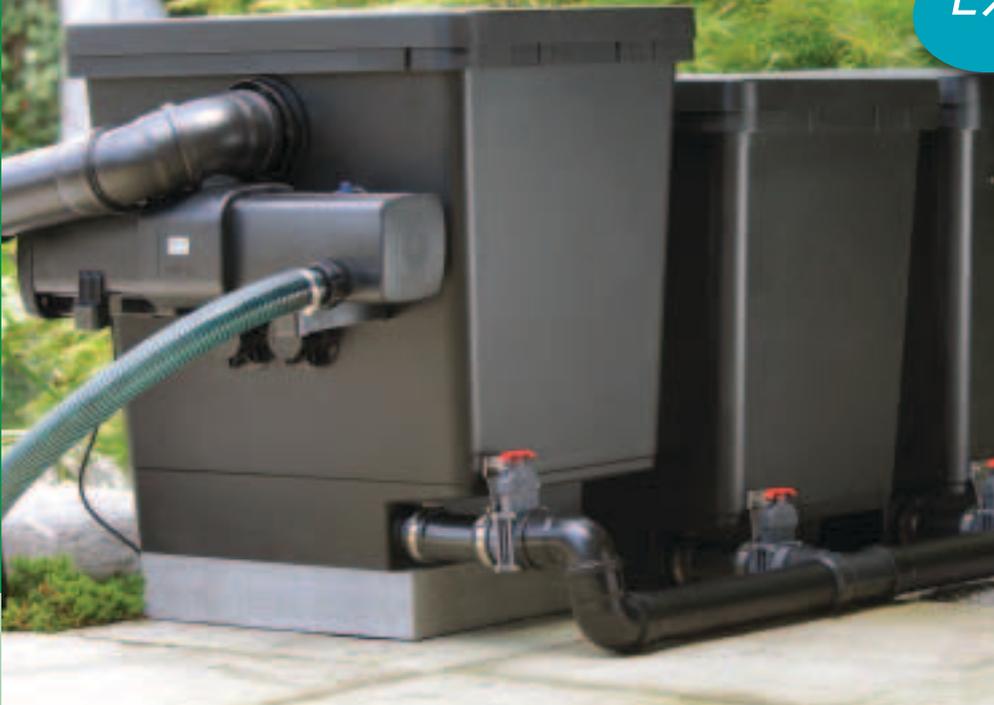


Mit Fischbesatz		20 m ³	30 m ³	40 m ³	50 m ³	60 m ³	80 m ³	100 m ³
Trommelfilter Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
Moving Bed Filtermodul	ST	1	1	1	1	2	2	2
Individual Modul	ST	1	1	1	1	1	1	1
ProfiClear Premium Compact	ST	1	1	1	–	–	–	–
Bitron 72 W	ST	1	1	–	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	–	–	1	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	–	1	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 / 4								
Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.								



Koiteiche		15 m ³	20 m ³	22 m ³	40 m ³ (Gepumpt)	50 m ³ (Gravitation)	60 m ³	70 m ³	90 m ³
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
ProfiClear Premium Compact	ST	1	1	1 (Gravitation)	–	–	–	–	–
Bitron 110 W	ST	1	1	–	–	–	–	–	–
Bitron Eco 120 W	ST	–	–	1	–	–	2	1	–
Bitron Eco 180 W	ST	–	–	–	1	–	–	1	1
Bitron Eco 240 W	ST	–	–	–	–	–	–	–	1
Bitron Gravity (Gravitation)	ST	1	1	2	–	2	3	4	4
Pumpenleistung/h = Teichgröße / 1,5									
* Zweireihige Konfiguration (Die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden) siehe Abbildung links. Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems und Expertenempfehlungen zur Entkeimungsleistung in Koiteichen.									

Extras



Kombinationsmöglichkeit mit dem BioTec Premium 80000
 Sie besitzen bereits ein gepumptes ProfiClear Classic System oder möchten eine geplante ProfiClear Filteranlage mit einer automatischen Selbstreinigungsfunktion ergänzen? Mit dem BioTec Premium ist das ideale Erweiterungsmodul für gepumpte ProfiClear Classic Systeme erhältlich. Mit einer kleinen Erhöhung von 20 cm lassen sich die Module spielend verbinden. Erleben Sie die Vorzüge der vollautomatischen Fest-/Flüssigtrennung. Nähere Informationen auf Seite 116.

Zubehör

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 279,99 €



Deckel Pumpenkammer
Artikelnr. 19333
UVP/ST 59,99 €



Ersatzschwamm ProfiClear Classic
Filterschaummodul
 blau, breit
 blau, schmal
 rot



Artikelnr. 26983 Seite 137
Artikelnr. 26984 Seite 137
Artikelnr. 27295 Seite 137

Phosphatbindemodul
 schwarz, schmal
 schwarz, breit

Artikelnr. 27296 Seite 137
Artikelnr. 27297 Seite 137

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 209,99 €



ProfiClear Compact / BioTec Premium Siebset 60 µ
 Erhöht die Abscheideleistung des Trommelfilters für eine maximale Wasserbrillanz. Hinweis: Die Spülzyklen und der damit verbundene Wasserverbrauch erhöhen sich bei Verwendung dieses Sets.
 • Inhalt: 6 Siebelemente
Artikelnr. 43600 UVP/ST 179,99 €



Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt
 Mit dem optionalen Ablaufadapter können Sie den ProfiClear Premium in gepumpter Aufstellung auch ohne Individualkammer betreiben.
Artikelnr. 50949
UVP/ST 154,99 €



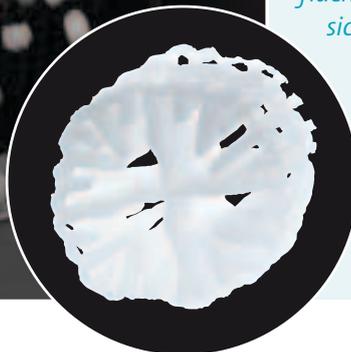
Schieber DN 110
 Hochwertiger DN110 Zugschieber, ideal zur Abriegelung in Gravitationssystemen.
Artikelnr. 27171 /UVP/ST 74,99 €



Extras

Empfehlung

Die hohe Besiedlungsfläche des Hel-X Filtermediums konnte nun nochmals gesteigert werden. So stehen nun 955 m²/m³ total und 806 m²/m³ geschützte Oberfläche den Mikroorganismen zur Verfügung. Das sind gegenüber dem Vorgänger nochmals satte 14,5% mehr geschützte Oberfläche bei gleicher Größe. Somit lässt sich die Filterleistung auch auf engstem Raum nochmals erheblich steigern. Alle ProfiClear Premium Modelle mit Hel-X werden ab der Saison 2016 mit dem neuen Filtermedium ausgestattet.



Zubehör

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 419,99 €
(Seite 260)



Hel-X 13 Biomedium 25 l

Erweiterungskit für das Moving Bed Modul. Steigert die biologische Leistungsfähigkeit. 2 x 25 l ausreichend für ca. 340 g Futter/Tag.

Artikelnr. 42904 / UVP/ST 44,99 €
Grundpreis (je 1 l): 1,80 €



ProfiClear Screendrive

Übernimmt die regelmäßige und vollautomatische Reinigung des Grobschmutzabscheiders im ProfiClear Classic Modul Grobschmutzabscheider.

Artikelnr. 57094
UVP/ST 329,99 €



Bodenablauf BD 100

Zur sicheren Verbindung des Teiches mit den ProfiClear-Modulen.

Artikelnr. 37143
UVP/ST 59,99 €



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 29,99 €
Grundpreis (je 1 l): 37,49 €



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 10 l Entkalkerlösung
- Verlängert die Lebenszeit von Teichpumpen

Artikelnr. 43146 / UVP/ST 14,99 €
Grundpreis (je 1 l): 29,98 €



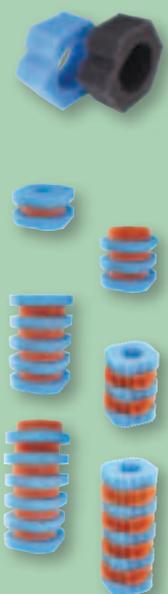


Extras

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

	Artikel-nr.	Beschreibung	Lieferumfang	Händler-VE / ST	UVP / ST in €	Filter	Benötigte Anzahl	
Unterwasserfilter								
	13705	Set Filtral 2500	●	1	10,99	Filtral UVC 2500	1 x	
	35836	Set Filtral 5000	●		17,99	Filtral UVC 5000		
Druckfilter								
	15558	Set BioPress 4000	● 2 x ●	1	10,99	BioPress Set 4000	1 x	
	15564	Set BioPress 6000 – 12000	● 2 x ●		2 x ● 2 x ●	18,99		BioPress Set 6000
			BioPress Set 8000					
			BioPress Set 10000					
			BioPress Set 12000					
	56109	Set FiltoClear 3000	● 2 x ●		24,99	FiltoClear 3000		
	56110	Set FiltoClear 6000	● 3 x ● 3 x ●		31,99	FiltoClear 6000		
	56111	Set FiltoClear 11000	● 2 x ● 3 x ●		35,99	FiltoClear 11000		
	51255	Set FiltoClear 12000			41,99	FiltoClear 12000		
	56884	Set FiltoClear 15000	● 3 x ● 4 x ●		47,99	FiltoClear 15000		
51258	Set FiltoClear 16000	62,99		FiltoClear 16000				
51290	Set FiltoClear 20000 / 30000	62,99		FiltoClear 20000 FiltoClear 30000				
Durchlaufilter								
	50901	Patronenset FiltoMatic 3000 / 7000	● 2 x ●	1	25,99	FiltoMatic CWS 7000	1 x	
	50904	Patronenset FiltoMatic 6000 – 25000			51,99	FiltoMatic CWS 14000 / 25000	2 x	
	40456	Patronenset BioTec Premium 80000	2 x ● 2 x ● 2 x ●		139,99	BioTec Premium 80000	1 x	



OASE-Qualitätskriterien

- Regelmäßige öko-toxikologische 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 Reinigungsriffes gestaut werden, ist diese Stabilität von enormer Wichtigkeit.

Voraussetzung für die Inanspruchnahme jeder Garantie*^{s. 299} in einem Garantiefall ist der ausschließliche Einsatz von Original OASE Ersatzteilen!

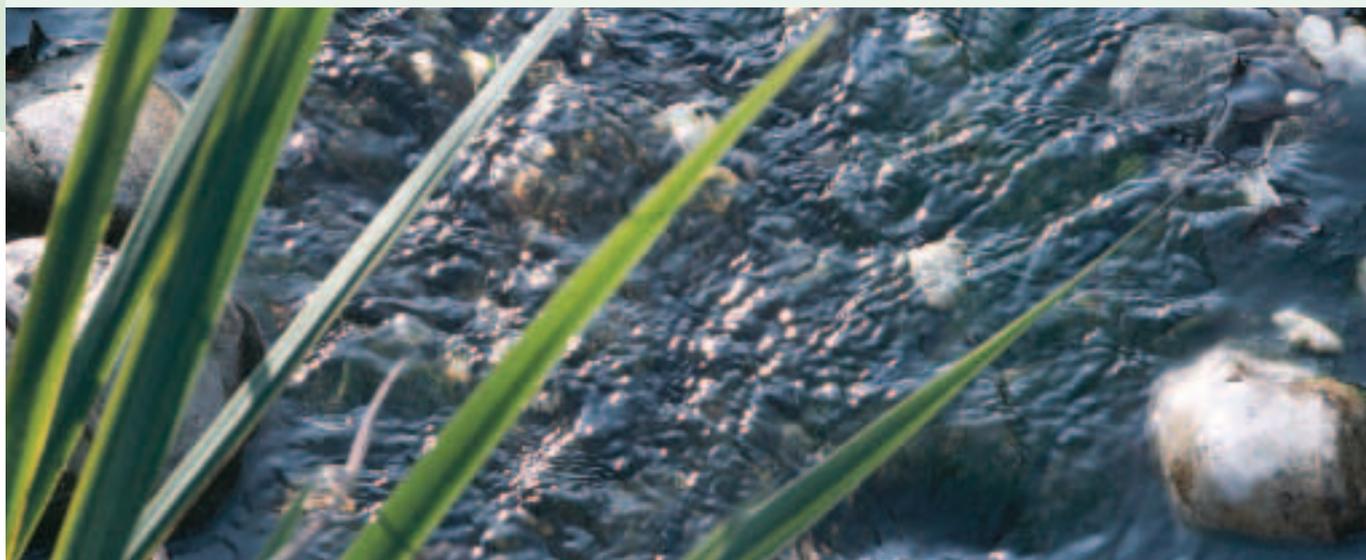
	Artikel-nr.	Beschreibung	Lieferumfang	Händler-VE/ST	UVP/ST in €	Filter	Benötigte Anzahl		
Durchlaufilter									
	35791	Schwamm rot BioSmart 5000–16000	●	3	8,29	BioSmart 5000	●	●	
	35792	Schwamm blau BioSmart 5000–16000	●			BioSmart 7000 / 8000	2x ●	●	●
	56677	Schwamm rot BioSmart 18000–36000	●	3	10,99	BioSmart 14000 / 16000	3x ●	3x ●	
	56678	Schwamm blau BioSmart 18000–36000	●			BioSmart 18000, BioTec 5.1	●	●	2x ●
	56679	Schwamm grün BioSmart 18000–36000	●			BioSmart 20000 / 24000 / 30000 / 36000, BioTec 10.1	●	4x ●	4x ●
	42893	Set rot / violett BioTec 12 / 40000 NEU	● ●	2	32,99	BioTec ScreenMatic ² 12 / 40000	3x ●	3x ●	
	42895	Set blau BioTec 12 / 40000 NEU	2x ●			22,99	BioTec ScreenMatic ² 12 / 40000		2x ●
	42894	Set rot / violett BioTec 18 / 36 / 60000 / 140000 NEU	● ●	2	37,99	BioTec ScreenMatic ² 18 / 60000	3x ●	3x ●	
	42896	Set blau BioTec 18 / 36 / 60000 / 140000 NEU	2x ●			27,99	BioTec ScreenMatic ² 36 / 140000	7x ●	7x ●
	42896	Set blau BioTec 18 / 36 / 60000 / 140000 NEU	2x ●	3	12,49	BioTec ScreenMatic ² 18 / 60000		2x ●	
	54030	Schwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	●			BioTec ScreenMatic ² 36 / 140000		4x ●	●
	54031	Schwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	●			BioTec 5 / 10	●	●	
						BioTec 30	4x ●	2x ●	
Modulfilter									
	26983	Schwamm blau breit ProfiClear M3	●	1	19,99	ProfiClear Filterschaummodul		2x ●	
	26984	Schwamm blau schmal ProfiClear M3	●		16,99			●	
	27295	Schwamm rot ProfiClear M3	●					3x ●	
	27296	Schwamm schwarz schmal ProfiClear M5	●		19,99	ProfiClear Phosphatbindermodul		●	
	27297	Schwamm schwarz breit ProfiClear M5	●					5x ●	

UVC-Klärer für die klare Sicht in den Teich

Jeder Gartenbesitzer freut sich über das klare und gesunde Wasser in seinem Teich. Was aber, wenn Schwebealgen oder andere Trübstoffe das Wasser grün werden lassen und so die Freude mindern? Das lässt sich ändern: Setzen Sie das UVC-Vorklärgerät einfach in den Wasserkreislauf des Teiches ein – am besten in Kombination mit Ihrem Filter. Die besonderen UV-Lichtstrahlen bewirken nämlich, dass Schwebealgen, Bakterien und Keime im Wasser abgetötet werden. Wird das Wasser anschließend durch einen Filter geführt, verbleiben diese Reste in den

Filterschwämmen und das Teichwasser wird klar. Eine überragende Leistung bringt hier das Bitron Eco: In seinem innovativen, organisch geformten Gehäuse kann das Wasser besonders lange verweilen und erhält so eine höchst intensive UV-Bestrahlung. Diese Kombination macht die hohe Leistung des Bitron Eco außergewöhnlich effektiv. Zusätzlich verfügt das Bitron Eco über eine bedarfsgerechte Automatiksteuerung. Der UVC wird nur dann aktiviert, wenn er auch benötigt wird, so lassen sich bis zu 50% der Energiekosten einsparen (siehe Seite 144).





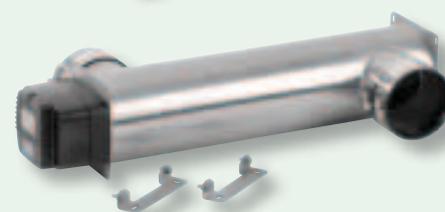
UVC-KLÄRER

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 Teich 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. 298

Universelle UVC-Klärer

Vitronic 11 W



Vitronic 18 W / 24 W / 36 W



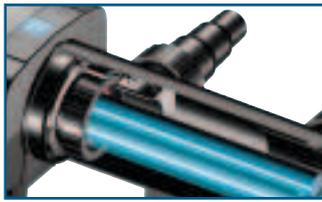
Vitronic 55 W



START

- Geeignet für Teiche bis zu 60 m³
- Beseitigung von Schwebealgen (grünes Wasser)
- Dezimierung schädlicher Bakterien und Keime
- Jetzt neu: Direkte Montage am BioSmart (nur Vitronic 18–36W)
- Optische Funktionskontrolle des UVC-Leuchtmittels
- Schnellverschluss für einfachen Leuchtmittelwechsel und zur Reinigung des Quarzglas
- Hochwertige Verarbeitung mit schlagfestem Kunststoffgehäuse
- Einfache Montage dank umfangreichen Anschlusszubehörs
- Inkl. hochwertiger UVC-Leuchtmittel
- 100%ige, VDE geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung

PRODUKTDDETAILS



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-3 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 gewährleisten, sollten die UVC-Lampen in regelmäßigen Abständen, idealerweise vor Saisonstart im Frühjahr ausgewechselt werden!

Zubehör

Ersatzlampe UVC 11 W
für BioSmart UVC 16000
für BioPress Set 10000
Ersatzlampe für die integrierte UVC-Einheit im Filtral UVC 5000.
Artikelnr. 56112 (Seite 146)



- Ersatzlampe UVC 18 W Artikelnr. 56236 (Seite 146)
- Ersatzlampe UVC 24 W Artikelnr. 56237 (Seite 146)
- Ersatzlampe UVC 36 W Artikelnr. 55432 (Seite 146)
- Ersatzlampe UVC 55 W Artikelnr. 56636 (Seite 146)

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	1,36	2,12	2,25	2,28	2,30
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2				
UVC Leistung	W	11	18	24	36	55
Temperaturanzeige		Nein				
UVC Betriebsstundenzähler		Nein				
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			1
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	0,50	0,60			
Geeig. für Teiche bis max.	m³	10,0	20,0	25,0	40,0	60,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	5,0	10,0	12,5	20,0	30,0
Geeig. für Teiche mit Koi* ¹	m³	2,5	5,0	6,5	10,0	15,0
Anschluss an		BioSmart 18000 / 36000, BioTec ScreenMatic ² 12–18				
Sonstiges		optische Funktionskontrolle				
Händler-VE	ST	2				1
UVP/ST	€	82,99	134,99	154,99	176,99	209,99
Artikelnr.		57370	56837	56869	56885	57373



*¹ Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



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

BITRON C *S. 298

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 m³
- 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*^{S.298} 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-3 Produkteigenschaften

- Clevere Bypass Technologie kombiniert hohe Durchflussmengen mit optimaler Bestrahlungsdauer
- Permanente Selbstreinigung dank patentierten Reinigungsrotors
- 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 148)

Ersatzlampe UVC 36 W
Artikelnr. 55432 (Seite 148)

Ersatzlampe UVC 55 W
Artikelnr. 56636 (Seite 148)

Verbindungsbogen 2"/90° Bitron
für Bitron C 36 W–110 W und Bitron Eco
Artikelnr. 50540 (Seite 261)



TECHNISCHE DATEN

Passende Filtersysteme auf Seite 102, 110, 112, 122, 126

		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* ^{S.299}	Jahre	2				
UVC Leistung	W	24	36	55	72	110
Temperaturanzeige		Nein				
Bypasssteuerung		manuell				
UVC Betriebsstundenzähler		Nein				
Anzahl Eingänge	ST	1				
Anschlüsse Eingang	mm	25 / 32 / 38		19 / 25 / 32 / 38 / 50		
Anschlüsse Eingang		1", 1¼", 1½"		¾", 1", 1¼", 1½", 2"		
Anzahl Ausgänge	ST	2				
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38				
Anschlüsse Ausgang		1", 1¼", 1½"				
Liter pro Stunde min.	l/h	4000	8000		12000	
Liter pro Stunde max.	l/h	15000	30000		40000	
Max. Betriebsdruck	bar	0,50			1,00	
Geeig. für Teiche bis max.	m³	25,0	40,0	60,0	75,0	110,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	12,5	20,0	30,0	37,5	55,0
Geeig. für Teiche mit Koi* ¹	m³	6,5	10,0	15,0	19,0	27,5
Anschluss an		BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 12–18		ProfiClear, BioTec 30, BioTec ScreenMatic ²	
Sonstiges		optische Funktionskontrolle				
Händler-VE	ST	2				
UVP / ST	€	364,99	419,99	465,99	519,99	624,99
Artikelnr.		56804	56799	56823	56901	56902



*¹ Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



BITRON Eco *S. 298

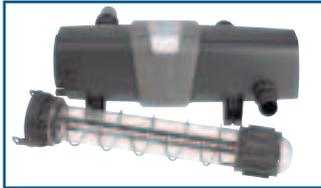
Hocheffizienter UVC-Vorklärer

- Geballte UVC Power klärt Teiche bis zu 240 m³
- Hochintensive Behandlung von Schwebealgen, Trübstoffen und schädlichen Bakterien im Teichwasser
- Jetzt mit innovativer UVC-Lampe mit 50 % längerer Lebensdauer (12000 h) ggü. vergleichbaren UVC-Lampen – 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 %^{*2}
- Mehr Schutz fürs Klima. Der Eco Modus spart bis zu 525 kg CO₂/Jahr^{*2}
- Intelligente Bypassregulierung 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
- Schutzklasse IP 68 ermöglicht die Aufstellung direkt am Teichrand
- Unkomplizierter Anschluss an andere 2"- Filtersysteme
- 100 %ige, VDE geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung
- Inklusive OASE-Klarwassergarantie^{*S. 298} in Verbindung mit den OASE Durchlauf filtern BioSmart, BioTec und ProfiClear



PRO

PRODUKTDDETAILS



Automatischer Reinigungsrotor

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



Verschlussstechnik

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



Automatische Bypassregulierung

Die integrierte Bypassmembrane 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-3 Produkteigenschaften

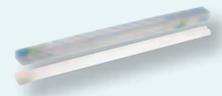
- Höchste Effizienz dank perfekter Kombination aus Durchflussmenge und Bestrahlungsintensität
- Weniger Leuchtmittelkosten durch 50% längere Lebensdauer (12000 h)
- Bis zu 50% geringere Energiekosten bei gleicher Reinigungsleistung*2

Empfehlung

Um eine optimale Ansiedlung der Filterbiologie zu ermöglichen, empfehlen wir die UVC Lampe nach Einsatz der BioKick Filterstarterbakterien für mindestens 24 h auszuschalten.

Zubehör

Ersatzlampe UVC 60 W Eco für Bitron 120W – 240W
 Artikelnr. 57077 (Seite 148)



Verbindungsbogen 2" / 90° Bitron für Bitron C 36 W – 110 W und Bitron Eco
 Artikelnr. 50540 (Seite 261)



Passende Filtersysteme auf Seite 122 und 126

TECHNISCHE DATEN

		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)*5,299	Jahre	2 + 1		
UVC Leistung	W	120	180	240
Temperaturanzeige		Digital		
UVC-Betriebsstundenzähler	h	12000		
Bypasssteuerung		automatisch		
Anzahl Eingänge	ST	1		
Anschlüsse Eingang	mm	38 / 50		
Anschlüsse Eingang		1½", 2"		
Anzahl Ausgänge	ST	1		
Anschlüsse Ausgang	mm	38 / 50		
Anschlüsse Ausgang		1½", 2"		
Liter pro Stunde max.	l/h	50000		
Max. Betriebsdruck	bar	1,00		
Geeig. für Teiche bis max.	m³	120,0	180,0	240,0
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	60,0	90,0	120,0
Geeig. für Teiche mit Koi*1	m³	30,0	45,0	60,0
Anschluss an		ProfiClear, BioTec 30, BioTec SreenMatic 36		
Sonstiges		LED Funktionskontrolle		
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	759,99	949,99	1149,00
Artikelnr.		56769	56405	56410



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

*2 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. CO₂-Berechnung: www.iwr.de



Bitron Gravity eingesetzt im Individual Modul des ProfiClear Premium Systems

BITRON GRAVITY *S. 298

Hocheffizient – perfekt für Gravitationsfilteranlagen

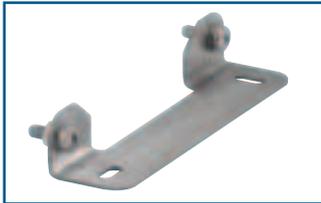


- Geeignet für Teiche bis zu 70 m³
- Extrem leistungsstarke Beseitigung von Algen und krankheits-erregenden Bakterien (bis 12,5 m³/h) – ähnlich wie ein Tauch-UVC
- 100 %ige, VDE geprüfte Sicherheit vor Augenschädigung
- Besonders energieeffizient durch elektronisches Vorschaltgerät
- Außergewöhnlich 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*^{S. 298} in Verbindung mit OASE ProfiClear Filtern

PRODUKTDDETAILS



**Hochwertiges V4A
Edelstahlgehäuse**
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 Gravitations-
anwendungen.

Extras

Top-3 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 148)

Ablaufrohr schwarz 110/480 mm
Artikelnr. 50427 (Seite 261)

Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity
Artikelnr. 18127/UVP/ST 39,99 €

Verbindungsbogen schwarz 110/45°
Artikelnr. 50430 (Seite 261)



TECHNISCHE DATEN

Passende Filtersysteme auf Seite 122 und 126

		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* ^{S. 299}	Jahre	2	
UVC Leistung	W	55	
UVC Betriebsstundenzähler		Nein	
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	0,60	
Empf. Durchflussmenge (Gravitation)	l/h	12500	
Geeig. für Teiche bis max.	m³	70,0	
Geeig. für Teiche mit Fischbesatz	m³	40,0	
Geeig. für Teiche mit Koi* ¹	m³	25,0	
Material		Kunststoff/Edelstahl	
Anschluss an		ProfiClear, AquaMax Eco Gravity	
Art der Nutzung		Pumpsystem, Gravitation	
Sonstiges		optische Funktionskontrolle	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	529,99	
Artikelnr.		50946	



Optimal in das ProfiClear Premium System integrierbar.



Perfekt für Gravitationsfilteranlagen an Koiteichen.



*¹ Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



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*^(S.298) 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.

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 Ersatzlampe		Artikelnr.	Vitronic					Bitron								VE	UVP/ST (€)		
	UVC 5 W	57110																4	18,99
	UVC 7 W	57111																	19,99
	UVC 9 W	54984																	21,99
	UVC 11 W	56112	•																25,99
	UVC 15 W	53770					•												19,99
	UVC 18 W	56236		•				•											34,99
	UVC 24 W	56237			•				•									2	35,99
	UVC 25 W	53969							•										21,99
	UVC 36 W	55432				•				•		••							42,99
	UVC 55 W	56636					•				•		••				•		54,99
	UVC Eco 60 W	57077											••	•••	•••	•••			59,99



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*^(S. 298). 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 Ersatzlampe		Artikelnr.	Filtral	BioPress	FiltroClear							BioSmart			FiltroMatic			VE	UVP/ST (€)		
	UVC 7 W	57111	•	•										•						4	19,99
	UVC 9 W	54984		•	•									•							21,99
	UVC 11 W	56112	•		•	•	•		•							•	•				25,99
	UVC 18 W	56236							•									•			34,99
	UVC 24 W	56237																	•		35,99
	UVC 36 W	55432																	•		42,99
	UVC 55 W	56636																	•		54,99

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 Ice Free Modelle sorgen hier für den notwendigen Sauerstoffzugang.





Produkte für die Sauerstoffversorgung von großen Gewässern bis 15000 m² finden Sie auf Seite 158

TEICHBELÜFTER

AQUAOXY Der Klassiker unter den Belüftern für Teiche bis 50 m³ 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 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. Mehr auf Seite 160/161.





AQUAOXY

Flexible Sauerstoffversorgung von Teichen



- Geeignet für Teiche bis zu 50 m³ bzw. mit hohem Fischbesatz
- Besonders sichere 12V-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 ausreichender 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 neu 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-3 Produkteigenschaften

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

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.

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!

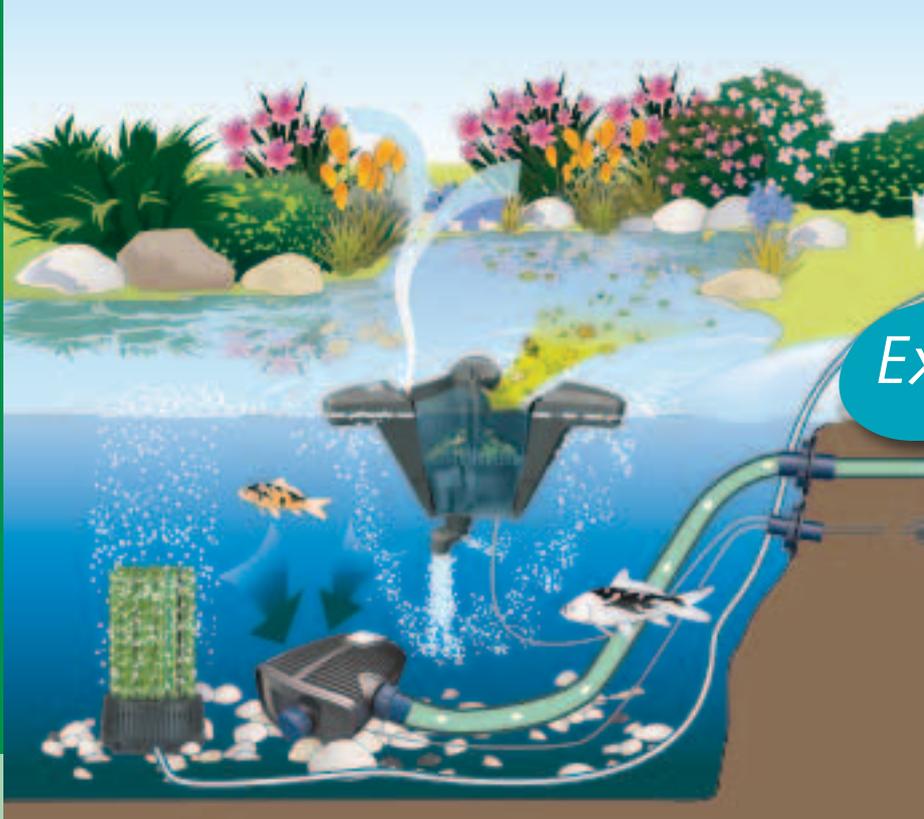
TECHNISCHE DATEN

		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* ^{S. 299}	Jahre	2				
Liter pro Stunde max.	l/h	240	500	1000	2000	4800
Druck	bar/m	0,14 / 1,40	0,20 / 2,00		0,25 / 2,50	0,35 / 3,50
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
Geeig. für Teiche bis max.	m ³	3,0	5,0	10,0	20,0	50,0
Outdoor-tauglichkeit		unbegrenzt				spritzwassergeschützt
Anzahl Belüftersteine	ST	1		2		4
Händler-VE	ST	4			2	
UVP/ST	€	31,99	51,99	124,99	145,99	195,99
Artikelnr.		50532	57063	37125	57350	50398



*1 gilt für AquaOxy 1000–2000

*2 gilt für AquaOxy 4800



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

Empfehlung

Mit einer Teichbelüfterpumpe AquaOxy 4800 (Seite 153) 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. 1000 l Luftfördermenge/h betrieben werden. Auch hier sind die AquaOxy 500 – 4800 (Seite 153) 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 (inkl. Adapter für 9 mm Schläuche).



TECHNISCHE DATEN

		OxyTex 400	OxyTex 1000
Abmessungen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300
Nettogewicht	kg	0,42	1,90
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2	
Biologische Filteroberfläche	m ²	1,5	3,5
Max. Betriebsdruck	bar	0,40	
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	4	2
UVP / ST	€	79,99	119,99
Artikelnr.		50443	50290



*¹ OxyTex 400 *² OxyTex 1000

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

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

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

TECHNISCHE DATEN

		OxyTex Set 500	OxyTex Set 1000	OxyTex Set 2000
Abmessungen (Ø x H)	mm	144 x 290	220 x 300	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	–	
Nennspannung (primär, sekundär)		–	230 V / 50 Hz, 12V/AC	
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*5.299	Jahre	2		
Biologische Filteroberfläche	m²	1,5	3,5	7,0
Max. Betriebsdruck	bar	0,40		
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	2		1
UVP/ST	€	124,99	209,99	329,99
Artikelnr.		57071	50249	50275

OxyTex Set 500



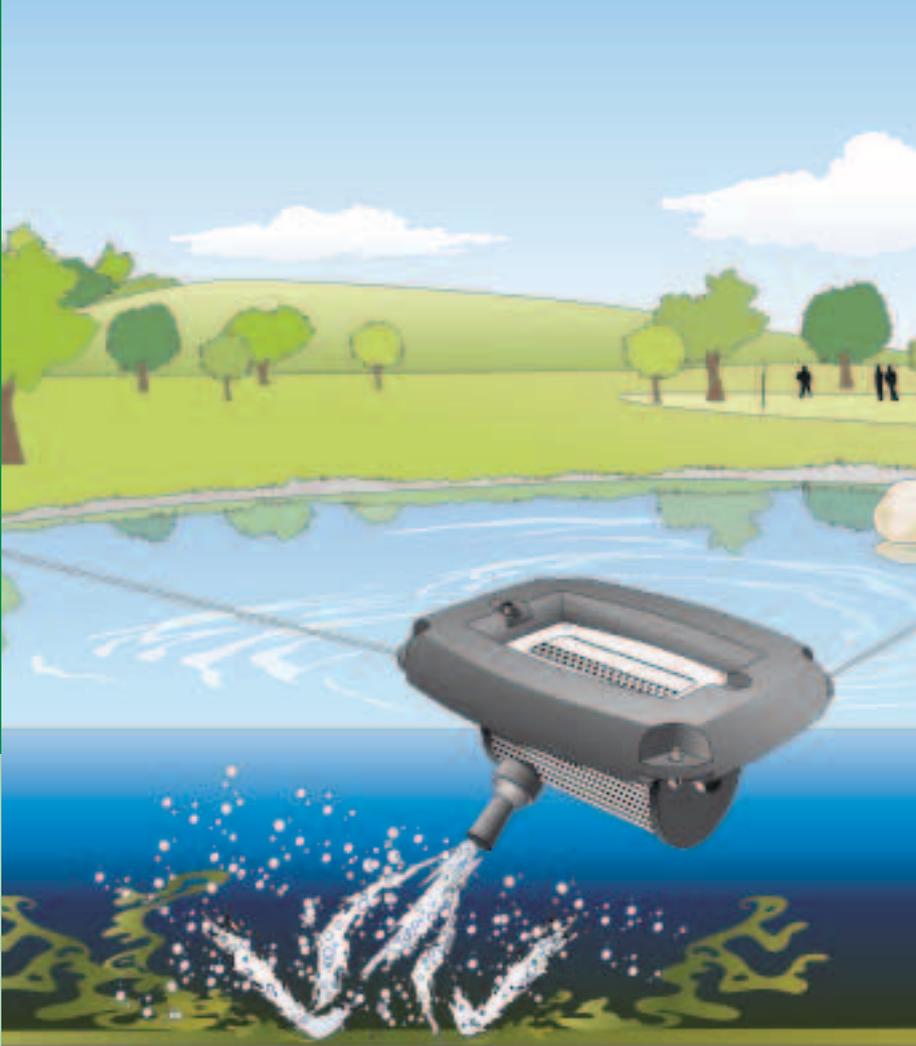
OxyTex Set 1000



OxyTex Set 2000



*5.299
*1 OxyTex Set 500 *2 OxyTex Set 1000–2000



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

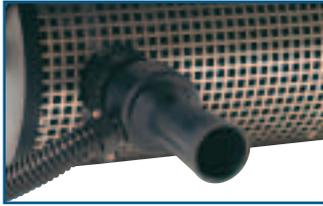
AQUAAIR 250

Gezielte Sauerstoffanreicherung – ganz einfach installiert



- Geeignet für Teichoberflächen bis zu 250 m²
- Justierbare Injektordüse für gezielten Sauerstoffeintrag für bis zu 4 m 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 für 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 Meter, 3 mm stark).

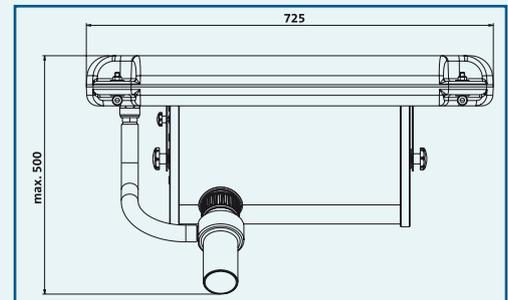
Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Injekterdüse 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* ^{S. 299}	Jahre	2
Liter pro Stunde max.	l/h	30000
Wassertiefe min.	m	0,50
Filterzulauffläche	cm ²	3000
Geeig. für Teiche bis max.	m ³	250,0
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	1789,00
Artikelnr.		57479



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

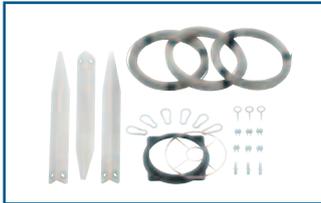


- Schwimmender Belüfter für Sauerstoffversorgung durch kraftvolle Wasserbilder für Wasserflächen bis 15000 m²
- Axiale Propellertechnologie für Wasserdurchflussraten bis zu 295000 l/h
- Maximale Sauerstoffzufuhr für das Gewässer
- Einfache Installation und Wartung dank Bajonett-Technik
- Geschäumter Schwimmer für außerordentliche Stabilität und Geräuschreduzierung
- Pumpenkorb aus korrosionsbeständigem Edelstahl
- Im Lieferumfang enthalten: Befestigungsset sowie 3 Düsen-aufsätze vom Typ »Trumpet«
- Beleuchtungssets mit Edelstahlhalterung als Zubehör lieferbar

PRODUKTDDETAILS



Bajonett-Technik
für einfache Montage.



Befestigungsmaterial
Einfache und sichere Befestigung des Belüfters durch das im Lieferumfang enthaltene Befestigungsmaterial (3 x 30 Meter, 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	1150 x 700	1150 x 950
Nennspannung		230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Leistung	kW	1,500	4,000
Nennstrom	A	10,20	9,60
Stromkabellänge	m	50,00	
Nettogewicht	kg	35,50	49,50
Garantie*5.299	Jahre	2	
Liter pro Stunde max.	l/h	165000	295000
Wassertiefe min.	m	0,90	1,15
Winterfest		Nein	
Grobschmutzförderung max.	mm	12	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	3799,00	6169,00
Artikelnr.		50183	50185



Extras

Top-3 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:



Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED / 01

- 3 Scheinwerfer LunAqua 10 LED
 - 3 Edelstahlhalterungen
 - 1 Unterwassertransformator inkl. Spezialhalterung
 - 50 m Kabel
- Artikelnr. 50479 / UVP / ST 1195,00 € (Seite 225)

LED-Schwimfontänenbeleuchtung weiß

- 3x LunAqua Power LED
 - 3x Haltebügel für die Leuchten
 - 1x Treiber
 - 20 Meter Kabel:
- Artikelnr. 42637
UVP / ST 669,99 €
(Seite 227)



Gewässergrößen		AirFlo 1,5 kW	AirFlo 4 kW
Gewässergröße mind.	m ²	100	500
Opt. Wirkung bei Gewässern bis	m ²	5000	15000
Sogtiefe max.	m	4,00	5,00

Leistungsdaten der 3 Typ »Trumpet« AirFlo-Wasserbilder (Im Lieferumfang enthalten)		AirFlo 1,5 kW	AirFlo 4 kW
Wasserbild »Trumpet« M			
Durchflussrate	l/h	165000	295000
Fontänen-Höhe x -Breite*1	m	0,8 x 3,5	1,5 x 6
Wasserbild »Trumpet« L			
Durchflussrate	l/h	155000	265000
Fontänen-Höhe x -Breite*1	m	1 x 5	2 x 8
Wasserbild »Trumpet« XL			
Durchflussrate	l/h	120000	225000
Fontänen-Höhe x -Breite*1	m	2 x 6	3,0 x 10

*1 Richtwerte



Extras

Schematische Darstellung: IceFree 20 Funktionsprinzip

Top-3 Produkteigenschaften

- Bis -20°C wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt
- Sichere Überwinterung von Flora und Fauna

Empfehlung

Für eine zuverlässige Funktion des IceFree 20 wird eine Mindestwassertiefe von 80 cm empfohlen.

ICEFREE

Sichere Überwinterung für tiefe Teiche

- Bis -20°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)

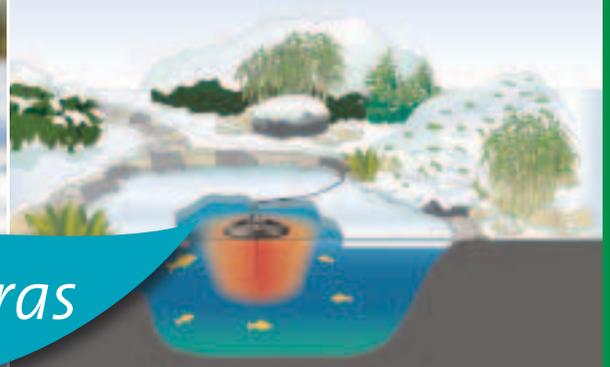
TECHNISCHE DATEN



		IceFree 20
Abmessungen (L x B x H)	mm	120 x 120 x 850
Nennspannung		230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	W	5
Stromkabellänge	m	10,00
Nettogewicht	kg	1,06
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	3
Liter pro Minute max.	l / min	7
Meter Wassersäule max.	m	0,75
Frostwächterfunktion		Nein
Händler-VE	ST	8
UVP / ST	€	41,99
ArtikelNr.		56534

*S. 299





Extras

Schematische Darstellung: IceFree Thermo Funktionsprinzip

Top-3 Produkteigenschaften

- Bis -20°C wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt
- IceFree Thermo 330 mit integriertem Frostwächter

Empfehlung

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

ICEFREE THERMO

Lässt Ihren Teich sicher überwintern

- Bis -20°C wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt.
- 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
- IceFree Thermo 330 enthält eine integrierte Frostwächterfunktion. Diese aktiviert das Gerät an Hand der Lufttemperatur nur bei Frostgefahr. Dadurch kein Energieverbrauch an wärmeren Tagen.
- Widerstandsheiztechnik für höhere Leistung im Frostbereich und Schutz gegen Temperaturschäden an Luft

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
Stromkabelänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	1,21	1,10
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2	
Frostwächterfunktion		Nein	Ja
Händler-VE	ST	4	
UVP/ST	€	61,99	93,99
Artikelnr.		51230	51231



*^{S.299} IceFree Thermo 330

TEICHREINIGUNG & SKIMMER

Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 164 Ratgeber Oberflächenabsauger
- 166 SwimSkim
- 168 AquaSkim
- 169 BioSys Skimmer +
- 170 ProfiSkim 100 / ProfiSkim Premium
- 171 Skimmer 250
- 172 Ratgeber Teichsauger & Poolsauger im Vergleich
- 174 PondoVac Classic
- 176 PondoVac 3
- 178 PondoVac 4
- 180 PondoVac 5
- 182 PondoVac Premium

Teichpflege

- 184 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.

Im Laufe eines Jahres durchlebt der Teich unterschiedliche Entwicklungsphasen und ist dabei vielfältigen Belastungen ausgesetzt. Ganz individuell unterstützen dabei

die Produkte des OASE Teichpflegeprogramms. Dazu zählen unter anderem die cleveren Teich- oder Oberflächen-sauger. Sie entfernen Grobschmutz, bevor er die Wasserqualität belastet. Falls der Schmutz dennoch zu Boden sinken sollte, kommen die Teichsauger der PondoVac Serie zum Einsatz. Ganz neu im Programm ist der PondoVac 5. Der leistungsstarke Bruder



»Beste Pflege
für meinen Teich!«

PondoVac 5
Jetzt deutlich
mehr Saug- und
Förderkraft.

Seite 180

des bewährten PondoVac 4 hat jetzt noch mehr Power. Die Kombination aus Saugturbine und Pumpe fördert bis zu 8000 Liter pro Stunde. Noch kraftvoller ist da nur der PondoVac Premium. Mit bis zu 20000 Litern pro Stunde ist er perfekt für den professionellen Bereich. Besonders überzeugend ist er im Dauereinsatz, denn die Saugleistung ist unabhängig von der

Entleerung. Das umfangreiche Sortiment an OASE Teichhelfern macht die Teichpflege perfekt. 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.



Oberflächenabsauger: So wichtig wie das Filtersystem

Es sind nicht allein die Teichbewohner, die einen Gartenteich beanspruchen und verunreinigen. Die Umgebung kann erheblich dazu beitragen. Oft sind es Blütenpollen, Blätter, Schmutzpartikel und Staub, die das Ökosystem belasten. Sie schwimmen meistens an der Oberfläche und trüben die Sicht – in besonderem Maße, wenn durch

Futter ein schmieriger Film hinzukommt. Ein Oberflächenabsauger, auch Skimmer genannt, saugt einen schmalen Bereich unter der Wasseroberfläche ab. So entfernt er die Partikel, bevor sie sich ablagern und die Wasserqualität belasten. Das reduziert die Nährstoffbelastung und garantiert jederzeit eine klare Sicht in den Teich

Tipp!

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

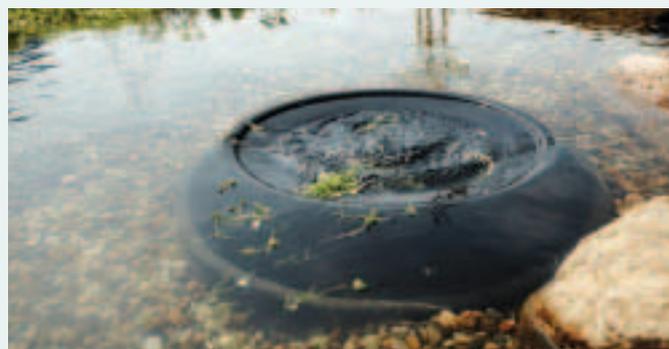
Der ideale Partner für den zweiten Eingang der AquaMax Pumpenreihe. So lässt sich ein Skimmer kostengünstig direkt in das Filtersystem integrieren. Dieser Rundskimmer mit Filterkorb kann auch gefahrlos bei kleineren Teichfischen eingesetzt werden.

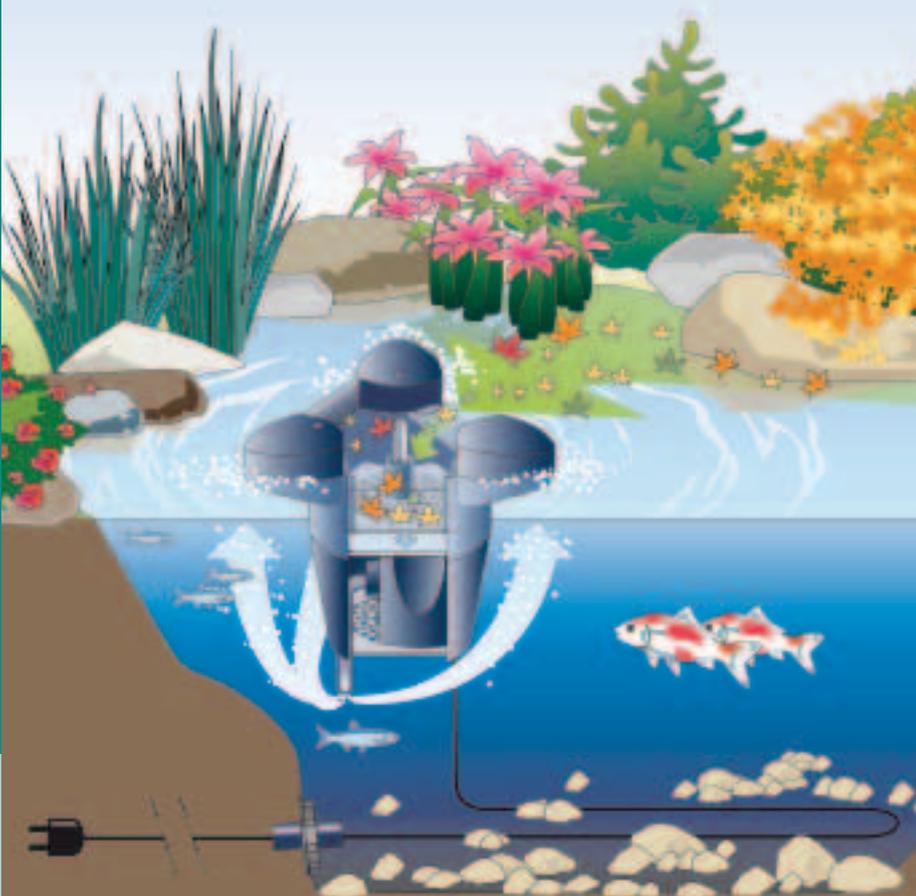
BIO SYS SKIMMER +

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 m² Teichoberfläche
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzentfernung an der Oberfläche
- Integrierter Injektor zur Sauerstoffversorgung des Teiches
- Besonders effektive Absaugleistung dank patentierter Klappentechnik
- Inklusive Gründelfunktion zur Vermeidung von Bodenablagerungen bei SwimSkim 50
- Einfachste Reinigung durch bequeme Korbentnahme
- Automatische Anpassung an jeden Wasserstand (ab 40 cm Wassertiefe)
- Besonders energiesparende Motorentechnik bei SwimSkim 50

PRODUKTDDETAILS



Reinigung

Der gesammelte Schmutz lässt sich einfach durch Entnahme des Korbes entfernen.



Patenterte 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 Gründer 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-3 Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 50 m² Teichoberfläche
- Integrierte Belüfterfunktion zur Sauerstoffversorgung
- Einfache und bequeme Reinigung

Empfehlung

Der SwimSkim 50 kann entweder am Teichgrund oder mit den mitgelieferten Erdspeissen 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 (+ Anforderungsgarantie)* ^{5.299} Jahre		2	2 + 1
Filtervolumen	l	0,9	4,5
Mögl. Wasserstands Differenz		unbegrenzt	
Pumpenleistung max.	l/h	2500	3500
Belüfterfunktion	l/h	300	600
Gründelfunktion		Nein	Ja
Händler-VE	ST	4	2
UVP / ST	€	103,99	264,99
Artikelnr.		57384	50170



*¹ SwimSkim 25

*² SwimSkim 50



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

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 40 m² 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 von bis zu 40 m²
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzabsaugung von der Oberfläche
- Standfuß mit großflächiger Aufnahmeschale für Steine zur Beschwerung
- 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
- Einfachste Wartung mit leicht zugänglichem Grobschmutzkorb
- Schmutzkorb auch über größere Distanz mittels Greifhaken entnehmbar
- Anpassung an Wasserstandsdifferenzen von bis zu 120 mm
- Ideale Kombination für alle Filter- und Bachlaufpumpen AquaMax Eco Premium



TECHNISCHE DATEN

		AquaSkim 20	AquaSkim 40	AquaSkim Gravity
Abmessungen (Ø x H)	mm	350 x 800		190 x 260
Nettogewicht	kg	1,60	1,82	1,28
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S. 299	Jahre	3 + 2		
Höhenanpassung	mm	370 – 850 mm	380 – 880 mm	–
Rohrdurchmesser	mm	80		110
Filtervolumen	l	1,2	1,4	
Mögl. Wasserstandsdifferenz	mm	100	120	
Pumpenleistung min.	l/h	4000	6000	
Pumpenleistung max.	l/h	8000	16000	
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38		–
Anschlüsse Ausgang		1", 1¼", 1½"		DN 110
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	68,99	84,99	51,99
Artikelnr.		51236	56907	51237

*S. 299





Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 50 m² 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.

BIO SYS SKIMMER +

Skimmer zum Einbau am Teichrand

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen von bis zu 50 m²
- Feste Installation im Erdreich direkt am Teichrand
- Einfacher Einbau durch Anflanschen an die Teichfolie
- Bequeme Reinigung durch leicht entnehmbaren Grobschmutz
- Ausgleich von Wasserstandsschwankungen bis zu 100 mm
- 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)* ^{S. 299}	Jahre	3 + 2	
Mögl. Wasserstands Differenz	mm	100	
Skimmeröffnungsbreite	mm	220	
Filtervolumen	l	12,0	
Teichoberfläche max.	m ²	50	
Pumpenleistung min.	l/h	6000	
Pumpenleistung max.	l/h	16000	
Anschlüsse Ausgang	mm	25 / 32 / 38	
Anschlüsse Ausgang		¾", 1", 1¼", 1½"	
Händler-VE	ST	1	
UVP/ST	€	209,99	
Artikelnr.		57137	





Schematische Darstellung: ProfiSkim 100 im Einsatz



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Kraftvolles Absaugen von bis zu 80 m² Teichoberfläche
- Einsetzbar mit Großfilteranlagen und Flachwasserzonen
- Perfekte Maße besonders für große Wassermengen

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 von 65 m² bzw. 80 m²
- Idealer Einsatz in Flachwasserzonen
- Einsetzbar im Gravitationsbetrieb (DN110) oder gepumpt (inkl. 2" 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. Auf Anfrage ist ein Korb mit 2 mm für den ProfiSkim Premium erhältlich.
- ProfiSkim Premium mit standsicherem Edelstahlfuß für einen noch einfacheren Einbau
- Bei gepumpten Systemen ist der Sogeffekt deutlicher zu erkennen als im Gravitationssystem

TECHNISCHE DATEN

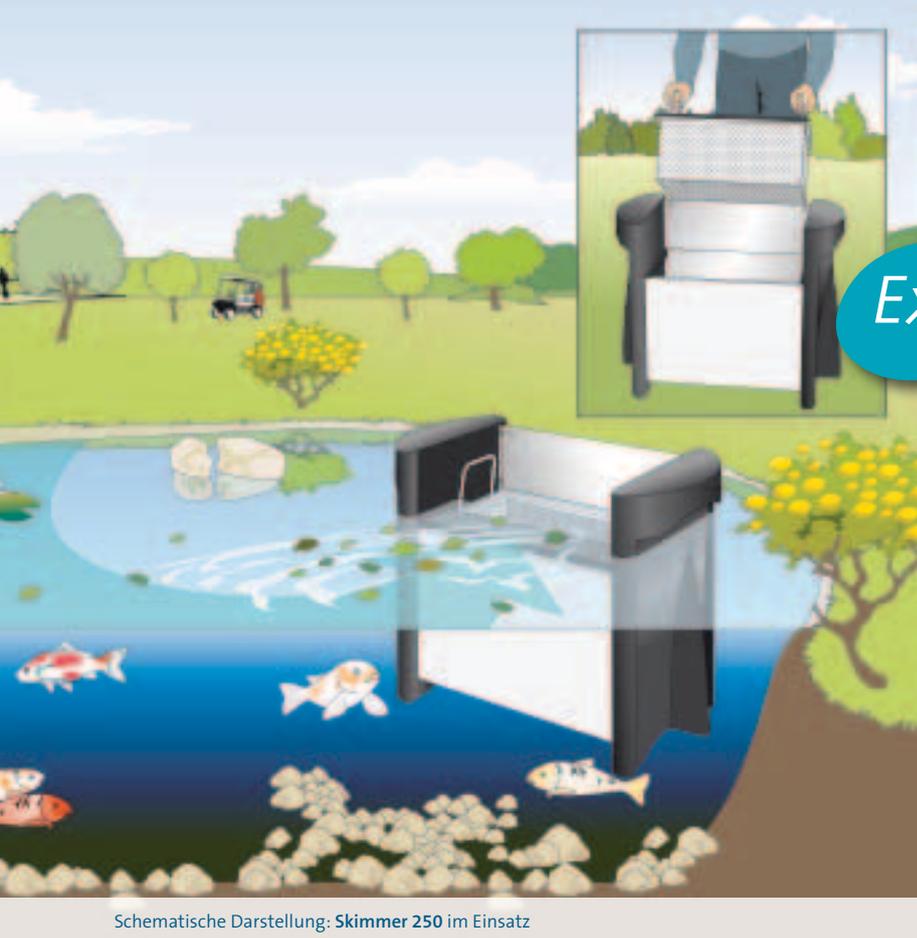
Passende Filterpumpen ab Seite 66



		ProfiSkim 100	ProfiSkim Premium
Abmessungen (L x B)	mm	780 x 585	500 x 340
Nettogewicht	kg	13,06	9,10
Garantie (+ Anforderungsgarantie)* ^{S. 299} Jahre		3 + 2	
Höhenanpassung		350 mm – 550 mm	
Anschlüsse Ausgang	mm	50, 110	
Anschlüsse Eingang		2", DN 110	2", DN 110
Empf. Durchflussmenge (gepumpt)	l/h	10000 – 20000	6000 – 16000
Empf. Durchflussmenge (Gravitation)	l/h	10000 – 12000	6000 – 12000
Filtervolumen	l	12,0	7,0
Teichoberfläche max.	m ²	80	65
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	519,99	624,99
Artikelnr.		57134	51185

*S. 299





Schematische Darstellung: Skimmer 250 im Einsatz

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Schwimmender Hochleistungsskimmer
- Robust und langlebig
- 27 Liter 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.

SKIMMER 250

Schwimmend zu Top-Hochleistungen

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen von bis zu 250 m²
- Optimale Anpassung an Wasserstandsdifferenzen
- Besonders großer Einlass und kraftvolle Saugleistung für erstklassiges Skimmergebnis
- Außerordentliche Lebensdauer dank hochwertiger Verarbeitung mit Edelstahlelementen
- 27 Liter 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* ^{S. 299}	Jahre	2	
Liter pro Minute max.	l/min	250	
Liter pro Stunde max.	l/h	15000	
Anschluss Druckseite	mm	38	
Anschluss Druckseite		1½"	
Filtervolumen	l	27,0	
Skimmeröffnungsbreite	mm	520	
Teichoberfläche max.	m ²	250	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	1559,00	
Artikelnr.		57480	





Teichschlammsauger: Lassen dem unerwünschten Schlamm keine Chance

Sinken die Schmutzpartikel von der Teichoberfläche zu Boden, können sie zum hartnäckigen und belastenden Problem werden. Dann sind die kraftvollen Teichschlammsauger von OASE gefordert. In unserem

umfangreichen Programm finden Sie eine vielfältige Bandbreite an Modellen, unter denen Sie ganz nach Teichgröße und dem Einsatzzweck auswählen können. Auch für Sie ist garantiert das richtige Gerät dabei.



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

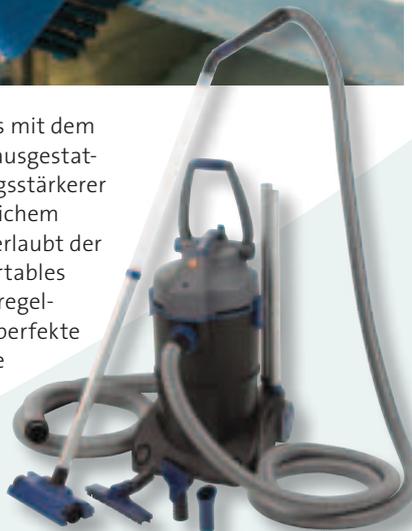
PONDOVAC CLASSIC Einfacher Schlammsauger für den gelegentlichen Einsatz an kleineren Teichen. Einsatz auch als Trockensauger möglich. Benötigt allerdings kurze Wartepausen zum automatischen Entleeren des Behälters.



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.

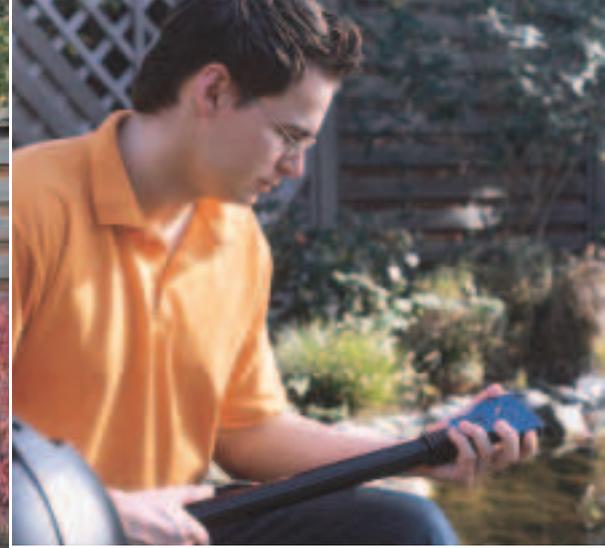


PONDOVAC PREMIUM Hier ist der Name Programm. High-End-Teichsauger für den täglichen, auch gewerblichen Einsatz. Höchste Saugleistung bis 20000 Liter pro Stunde. Dank der integrierten Hochleistungspumpe volle Flexibilität auch im unwegsamen Gelände. Der ideale Partner für größere Teiche wie z.B. Schwimmteiche oder für den professionellen Anwender.



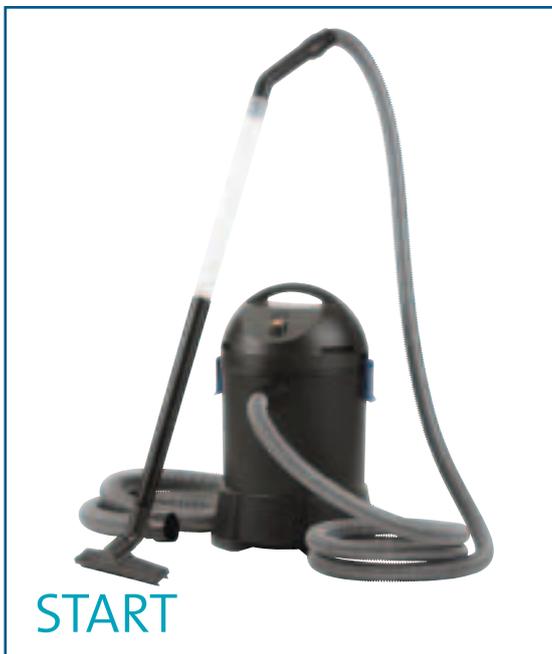
AUF EINEN BLICK

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



- Effektive Schlammentfernung durch kräftigen 1400 W Motor
- Vollautomatische Aktivierung und Entleerung durch intelligente Motorelektronik
- Kompaktes Design mit 27 Liter Schmutzwassertank
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Maximale Saugtiefe von 2 m
- Saugleistung bis zu 3000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- 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* ^{S. 299}	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	2	
UVP / ST	€	209,99	
Artikelnr.		50529	



Extras

Top-3 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« ins Blumenbeet oder in 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 69,99 €





PONDovac 3

Komfortabel und effektiv – ganz ohne störende Unterbrechungen



- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System – gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,1 m dank starkem 1600W 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
- Saugleistung bis zu 4000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Im Lieferumfang enthalten: 4 Saugrohre (Kunststoff), Fadenalgendüse, Nasssaugdüse, Fugendüse, Universaldüse, Schmutzauffangbeutel, 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	380 x 380 x 685	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	1600	
Stromkabellänge	m	4,00	
Nettogewicht	kg	12,62	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*S.299	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	2	
UVP / ST	€	339,99	
Artikelnr.		37102	



Extras

Top-3 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 1,7 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.



Fugendüse

Schmutz zwischen Steinen und Pflanzen kann gezielt abgesaugt werden.



Nasssaugdüse

Nasssaugfunktion für den Innen- und Außenbereich.



Schmutzwasserablauf

Einfach als »organischen Dünger« ins Blumenbeet oder in 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 69,99 €





PONDOVAC 4

Leistungsstarker Teich- und Poolsauger – ganz ohne störende Unterbrechungen



- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System – gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,4 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
- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Saugleistung bis zu 5000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiteter Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablaufschlauch

PRODUKTDETAILS



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.



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		220–240 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	1700	
Stromkabellänge	m	4,00	
Nettogewicht	kg	13,10	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	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	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	399,99	
Artikelnr.		50388	



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Saugen ohne Unterbrechung durch patentiertes Zwei-Kammer-System
- Maximale Saugtiefe von 2,4 m dank starkem 1700 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 (2–10 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 69,99 €





PONDovac 5

Ambitionierter Teich- und Poolsauger mit integrierter Förderpumpe



- 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
- Saugleistung bis zu 8000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Ablaufschlauch mit beidseitigem C-Anschluss
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiterte Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 10 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 zurück gehalten. 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.



Big Wheel Fahrwerk

Besonders große Räder (155mm) 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

NEU

		PondoVac 5	
Abmessungen (L x B x H)	mm	435 x 395 x 670	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	1700	
Leistungsaufnahme Pumpe	W	900	
Stromkabellänge	m	7,50	
Nettogewicht	kg	27,00	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5.299	Jahre	2 + 1	
Saughöhe max.	m	2,50	
Liter pro Stunde max.	l/h	8000	
Länge Saugschlauch	m	5	
Länge Ablaufschlauch	m	10	
Betrieb mit Schwimmschlauch		38 mm	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	699,99	
Artikelnr.		41982	



Extras

Top-3 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 (2–10 mm) entfernt zuverlässig Bodenschmutz, ohne den Kies mit aufzusaugen.



Spezial-Fadenalgendüse

Hiermit lassen sich Fadenalgentränge 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 Premium
Artikelnr. 40303 (Seite 183)



Schwimmschlauch Set PondoVac 5
Set bestehend aus 10 m Schwimmschlauch Ø 38 mm und Adapter zur Verwendung der im Lieferumfang befindlichen Düsenaufsätze.
Artikelnr. 41984 / UVP / ST 99,99 €



Verlängerungsschlauch PondoVac 5
Verlängert den Ablaufschlauch um weitere 10 m.
Inklusive beidseitiger C-Kupplung.
Artikelnr. 43487 / UVP / ST 89,99 €





PONDOVAC PREMIUM

Hochleistungssauger für die professionelle Teich- und Poolreinigung



- Profi-Sauger für die Reinigung von Gartenteichen, Pools, Schwimmteichen – auch im gewerblichen Bereich
- Extrem starke Saugleistung mit bis zu 20000 l/h – ohne Unterbrechung
- 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 vierradrigen 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

PRODUKTDETAILS



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 Saugturbine 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 Kabelverbindung.

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)*5.299	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	€	3899,00	
Artikelnr.		40256	



*1 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-3 Produkteigenschaften

- Teich- und Poolsauger mit außergewöhnlich starker Saugleistung von 20000 l/h – perfekt für den Profieinsatz
- Volle Power ohne Unterbrechung dank separater Saug- und Pumpfunktion
- Geräuscharmer Dauereinsatz dank langsamdrehender Saugturbine

Zubehör

Saugschwimmschlauch PondoVac Premium

Saugschwimmschlauch mit 12 m Länge überzeugt mit robuster Verarbeitung und extrem glatter Innenwandoberfläche für besonders effektives Saugergebnis. Beide Enden verfügen über eine 50 mm Muffe.
Artikelnr. 40301 / UVP / ST 149,99 €



Ablaufschlauch PondoVac Premium

Kompakte Ablaufschlauchverlängerung mit gummierter Oberfläche, 10 m Länge und beidseitiger C-Kupplung.
Artikelnr. 40302 / UVP / ST 149,99 €



Ablaufschlauch formstabil – PondoVac Premium

Trittsicherer und knickstabiler Ablaufschlauch mit 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 149,99 €



Teleskopstange PondoVac Premium

Dank der dreiteiligen Exzenter-Verstellung lassen sich Längen zwischen 1,8 m und 4,8 m problemlos einstellen. Inklusive Schnellverbinder und Kunststoffgriffen.
Artikelnr. 40303 / UVP / ST 59,99 €



Saugglocke PondoVac Premium

Mulmsauger mit transparenter Polycarbonatglocke und drehbarem 39/50mm Anschluss. Ideal zur schonenden Reinigung von Kiesflächen.
Artikelnr. 40304 / UVP / ST 249,99 €



Flächendüse PondoVac Premium

Schwere, 4 kg Flächendüse mit 480 mm Breite für die Reinigung großer Flächen, z.B. Pools oder Schwimmteiche. Inkl. cleverem Gelenkmechanismus für den Übergang zwischen Boden und Wand.
Artikelnr. 40307 / UVP / ST 229,99 €



Runddüse PondoVac Premium

Transparente Runddüse für das Aufsaugen von Mulm oder Blättern. Mit 50 mm Durchmesser.
Artikelnr. 40305 / UVP / ST 49,99 €



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 64,99 €





Extras

Das Werkzeug-Duo

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. Bis zu 2 Meter entfernte Zweige oder Blätter lassen sich jetzt auch bequem mit der neuen, teleskopierbaren Premium-Teichzange EasyPick greifen. So geht einfaches Arbeiten am Teich!



NÜTZLICHE TEICHHELPER

Für entspanntes Arbeiten im und am Gartenteich

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* ^{S. 299}	Jahre	2			
Händler-VE	ST	6		10	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • 2 in 1 Teichschere, die beim Schneiden das Schnittgut gleichzeitig festhält • Im Arbeitswinkel verstellbarer Kopf schützt die Teichfolie vor Schnitten und ermöglicht bequemes Arbeiten • Auch zum Schneiden von anderen Pflanzen und dünnen Ästen geeignet 	<ul style="list-style-type: none"> • Premium-Teichzange zum Greifen und Entfernen von Schnittgut oder Blättern im und am Teich • Länge einfach verstellbar auf bis zu 2 m • Für die einfache Teichpflege – ganz ohne Nasswerden • Gummierte Greifer für besonders sicheren Halt • Gummiabdeckungen für den Greifarm als Ersatzteil bei OASE erhältlich 	<ul style="list-style-type: none"> • Für Schnitтарbeiten im und am Gartenteich • Trapezklinge 52: 53 mm x 19 mm x 0,63 mm (als Ersatzteil bei OASE nicht erhältlich) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Entfernen von Fremdkörpern aus dem Teich • Teichreinigung ohne schmutzige Hände
Zubehör		Scherenkopf auch separat erhältlich (Artikelnr. 51272)			
UVP / ST	€	39,99		14,99	
Artikelnr.		51243	40291	36303	36304

AQUANET TEICHNETZE

				
		AquaNet Teichnetz 1	AquaNet Teichnetz 2	AquaNet Teichnetz 3
		3 x 4 m	4 x 8 m	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* ^{S. 299}	Jahre	2		
Händler-VE	ST	10	5	2
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Schützt den Teich im Herbst vor Laub • Verhindert die Verschlammung des Teichgrunds und der Faulgasbildung durch herabfallende Äste und Laub • Feinmaschig, robust und witterungsbeständig • Inkl. Erdspeieße zur Befestigung 		
UVP/ST	€	8,59	15,99	29,99
Artikelnr.		53751	53752	53753

KESCHER



		Profi Fischkescher	Profi Teichkescher	Fisch- kescher Klein	Fisch- kescher Groß	Algen- kescher Klein	Algen- kescher 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* ^{S. 299}	Jahre	2					
Stielart		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"> • Geeignet zum Aussetzen und Fangen von Fischen • Feinmaschiges Keschnetz vermindert Verletzungsgefahr der Fische • Bequemes Arbeiten durch Aluminium-Teleskopstiel 	<ul style="list-style-type: none"> • Geeignet zum Entfernen von feinen Algen und Pflanzenresten • Feinmaschiges und robustes Keschnetz für alle Arbeiten im und am Gartenteich • Bequemes Arbeiten durch Aluminium-Teleskopstiel 	<ul style="list-style-type: none"> • Geeignet zum Aussetzen und Fangen von Fischen • Leichte Handhabung durch Aluminiumstiel 	<ul style="list-style-type: none"> • Geeignet zum Entfernen von feinen Algen und Pflanzenresten • Auch kleine Schmutzpartikel werden durch das besonders feinmaschige Netz mühelos entfernt • Leichte Handhabung durch Aluminiumstiel 		
Zubehör		Ersatznetz auch separat erhältlich (Artikelnr. 50956)	Ersatznetz auch separat erhältlich (Artikelnr. 50961)				
UVP/ST	€	31,99		9,99	15,99	9,99	15,99
Artikelnr.		50079	50078	36300	36299	36298	36297

TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI

AquaActiv Teichpflegemittel

- 188 Wasseranalyse
- 190 Starterkulturen
- 192 Das A-B-C Konzept gegen Algen
- 194 Wasserqualität verbessern
- 196 Nährstoffe binden
- 198 Algen bekämpfen / vorbeugen
- 200 Problemlöser
- 202 Durch die Teichsaison mit OASE
- 204 Desinfektion

AquaActiv Fischarznei

- 206 Fischarznei



Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

AQUAACTIV: MODERNE TEICHPFLEGE MIT SYSTEM

Häufig wird die sensible Teichbiologie durch einen zu hohen Fischbesatz, Regenfälle, übermäßige Sonneneinstrahlung oder Laub belastet. Die Folgen sind schlechte Wasserwerte, übermäßige Algen- und Schlamm bildung oder sogar Fischkrankheiten.

AquaActiv setzt genau hier an und stellt für einen nachhaltig gesunden Teich das biologische Gleichgewicht wieder her. So helfen

Sie Ihrem Teich, sich selbst zu helfen. Die erfolgreiche Teichpflegeserie wurde weiter optimiert und durch ein neues Verpackungsdesign noch übersichtlicher gestaltet. Auf Grundlage unserer langjährigen Erfahrung und mit Unterstützung von anerkannten Experten arbeiten wir ständig an der perfekten Abstimmung zwischen den einzelnen Produkten.

»Alles, was Ihren Teich
gesund hält!«

Übersichtlich
mit System:
die neue
Verpackungs-
gestaltung!



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 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 192 – 199 vor.



WASSERQUALITÄT
VERBESSERN



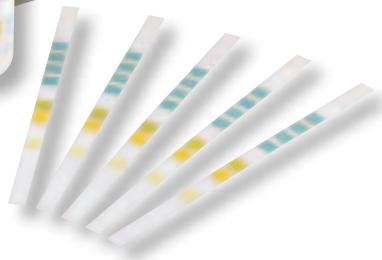
NÄHRSTOFFE
BINDEN



ALGEN BEKÄMPFEN/
VORBEUGEN



DESINFEKTION



QUICKSTICKS 6 IN 1

- *Schnelle, einfache Analyse der 6 wichtigsten Wasserparameter*
- *Dauert nur eine Minute*
- *Ausreichend für die Untersuchung von 50 Wasserproben, somit 300 Parameter*

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 ebenfalls Tipps zur richtigen Anwendung, zu den ermittelten Wasserwerten sowie nützliche Produktempfehlungen.

Artikelnr. 50570 / UVP / ST 15,99 €

pH **GH** **KH** **NO₂** **NO₃** **CL₂**



WASSERANALYSE PROFI-SET

- *Profi-Tropflösungen zur Bestimmung 8 wichtiger Wasserparameter*
- *Besonders präzises Messergebnis*
- *Phosphattest inkl. Haltbarkeits-Kontroll-Lösung*

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 79,99 €

pH **GH** **KH** **NO₂** **NO₃** **PO₄** **NH₄** **NH₃**

Nachfüllreagenzien sind unter den folgenden Artikelnummern erhältlich:

<i>Nitrit/Nitrat</i>	<i>Artikelnr. 50660 / UVP / ST 18,99 €</i>
<i>Phosphat</i>	<i>Artikelnr. 50661 / UVP / ST 21,99 €</i>
<i>Gesamthärte/Karbonathärte</i>	<i>Artikelnr. 50662 / UVP / ST 16,99 €</i>
<i>Ammonium/Ammoniak</i>	<i>Artikelnr. 50663 / UVP / ST 21,99 €</i>
<i>pH-Wert</i>	<i>Artikelnr. 50664 / UVP / ST 12,99 €</i>



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 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 ³ 5,0	10,0	100,0
Händler-VE	ST 6		2
Optimale Ergänzungen	OptiPond, Safe & Care		
Grundpreis (je 100 ml)	€ 8,99	7,50	(je 1 l) 40,00
UVP / ST	€ 8,99	14,99	79,99
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.

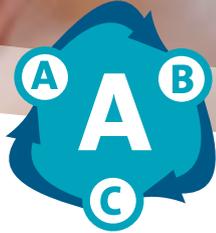
AquaActiv	BioKick fresh	
Gebindegröße	500 ml	
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0
Händler-VE	ST	6
Optimale Ergänzungen	OptiPond, Safe & Care	
Grundpreis (je 100 ml)	€	(je 1 l) 39,98
UVP / ST	€	19,99
Artikelnr.	43145	

*zum Zeitpunkt der Abfüllung

Extras

Ampullenöffner

Das Öffnen der BioKick Premium Glasampullen ist jetzt noch einfacher. Ganz bequem den aus-geklügelten Öffner aufstecken, drücken und schon lässt sich der Filterstarter spielend leicht dosieren.

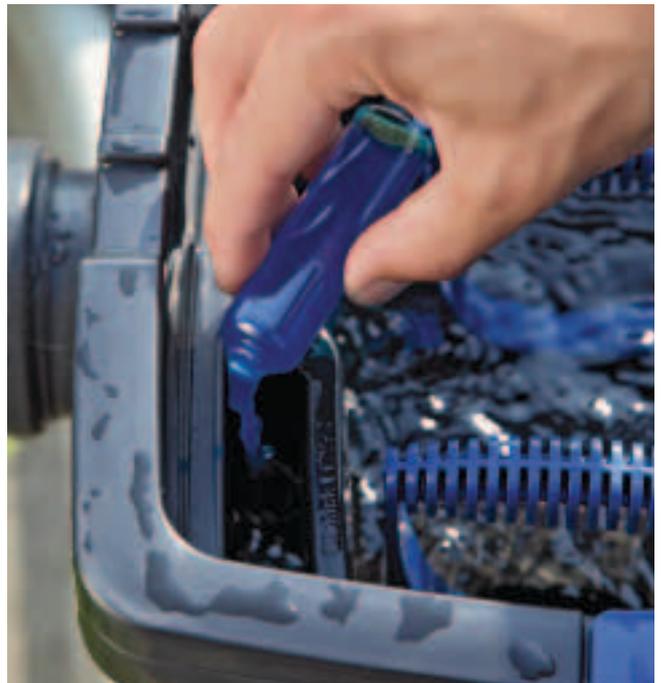


BIOKICK PREMIUM

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

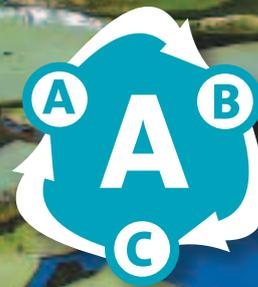
Eine echte Innovation ist dieses Flüssigpräparat aus hoch konzentrierten, autotrophen Bakterienstämmen und Enzymen. Im Gegensatz zu anderen autotrophen Kulturen dieser Güte hält **BioKick Premium** seine enorme Bakteriendichte auch ohne Kühlung über mehrere Jahre aufrecht. Das ermöglicht ein abgeschottetes 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 m³ 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 ³	40,0
Händler-VE	ST	6
Optimale Ergänzungen		OptiPond, Safe & Care
Grundpreis (je 100 ml)	€	37,49
UVP/ST	€	29,99
Artikelnr.		51280

*zum Zeitpunkt der Abfüllung,
BioKick Premium ist witterungsbedingt erst ab März lieferbar



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 geordnetes 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:



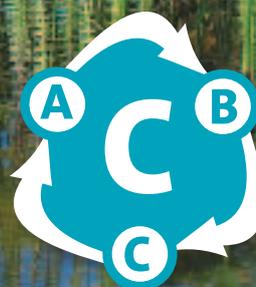
WASSERQUALITÄT VERBESSERN

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, die Grundlage für weiteres massenhaftes Auftreten von Algen.

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 194 / 195.



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**
- Entfernung von Ammonium, Nitrit, Nitrat → **PondLith**
- Entzug übermäßiger Wasserhärte / Senkung hoher pH-Werte → **AquaHumint**

Mehr erfahren Sie auf Seite 196 / 197.



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***
- Bei Fadenalgen oder sonstigen Algen → **AlGo Universal***
- Bei lokal begrenzten Fadenalgen → **AlGo Direct***
- Zur Vorbeugung von Algenwachstum → **AlGo Bio Protect**

Mehr erfahren Sie auf Seite 199.

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 – die Grundlage für weiteres massenhaftes Auftreten von Algen.

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- & 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 ³ 5,0	50,0
Händler-VE	ST 6	2
Optimale Ergänzungen	Safe & Care	
Grundpreis (je 1 l)	€ 29,98	16,00
UVP/ST	€ 14,99	79,99
Artikelnr.	43149	50558



SAFE & CARE

Für Wasseraufbereitung inkl. Schutz

- *Bereitet belastetes Leitungswasser artgerecht auf*
- *Bindet sofort Chlor und Schwermetalle wie Kupfer, Blei oder Zink*
- *Bio-Schutzkolloide schützen die Schleimhaut vor Verletzungen und Ektoparasiten*
- *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 schützt ihn vor dem Eindringen von Parasiten.

AquaActiv		Safe & Care
Gebindegröße		500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0
Händler-VE	ST	6
Optimale Ergänzungen		OptiPond
Grundpreis (je 1 l)	€	29,98
UVP/ST	€	14,99
Artikelnr.		43151

BIOKICK CARE

Pflegt Teiche auf biologische Art

- *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.

AquaActiv		BioKick Care	
Gebindegröße		500 ml	2 l
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	5,0	50,0
Händler-VE	ST	6	2
Optimale Ergänzungen		OptiPond	
Grundpreis (je 1 l)	€	39,98	45,00
UVP/ST	€	19,99	89,99
Artikelnr.		43155	51288

*zum Zeitpunkt der Abfüllung

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 Phosphat eintrag 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 á 1 Liter PhosLess CA und PhosLess FS.

Artikelnr. 57477
UVP/ST 29,99 €



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*
- *Neu: 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 Liter Teichwasser, mit Fischbesatz 3 kg je 1000 Liter.

AquaActiv		PondLith
Gebindegröße		2,5 kg
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	2,5
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m ³	1,30
Händler-VE	ST	9
Grundpreis (je 1 l)	€	(je 1 kg) 4,79
UVP/ST	€	11,99
Artikelnr.		43147



PHOSLESS DIRECT

Schutz vor Algenplagen

- *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 giftige 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

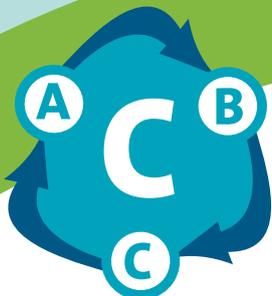
Biologischer Algenschutz

- *Spezial-Torf für den Gartenteich*
- *Enthärtet das Wasser und senkt den pH-Wert*
- *Physikalische Algenvorbeugung dank Sonnenbrilleneffekt*
- *30–45% Huminsäureanteil*
- *Lieferung im praktischen Netzbeutel*

AquaHumum 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. **AquaHumum** wird konstant qualitätsgeprüft und ist frei von chemischen Zusätzen, Nematoden, pathogenen Keimen oder pflanzentoxischen Stoffen.

AquaActiv	PhosLess Direct		PhosLess	Phosless Nachfüllpack	AquaHumum
Gebindegröße	500 ml	5 l	2 Säulen á 1 l	2 Beutel á 1 l	10 l
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0	100,0	40,0	10,0
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	m ³	10,0	100,0	10,0	10,0
Händler-VE	ST	6	2	4	5
Grundpreis (je 1 l)	€	39,98	20,00	18,00	15,00
UVP /ST	€	19,99	99,99	35,99	29,99
Artikelnr.		43148	51287	36981	57477
				57477	53759

Stufe C: Algen bekämpfen und vorbeugen



ALGo UNIVERSAL*

Effektiver Algenvernichter

- *Wirkt sicher gegen die häufigsten Algenarten wie Faden-, Schmier- oder Braunalgen*
- *Hemmt den Algenstoffwechsel*
- *Reduziert die Neubildung von Algen*
- *Wirkt ohne umstrittene Kupferzusätze*

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. KH-Schnelltest für eine sichere Anwendung*
- *Wirkt ohne umstrittene Kupferzusätze*

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.	m ³	10,0	100,0	10,0	100,0
Händler-VE	ST	6	2	6	2
Optimale Ergänzungen		OptiPond, PhosLess			
Grundpreis (je 1 l)	€	39,98	20,00	31,98	16,00
UVP/ST	€	19,99	99,99	15,99	79,99
Artikelnr.		43137	50545	43139	50549

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!



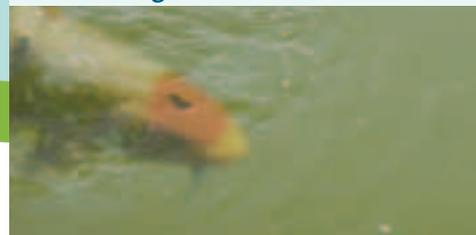
Häufige Algenarten im Gartenteich:

Fadenalgen



Empfehlung: AlGo Universal und AlGo Direct

Schwebealgen



Empfehlung: AlGo Universal

Rotalgen



Empfehlung: AlGo Universal

Kieselalgen



Empfehlung: AlGo Universal und AlGo Direct

Blualgen



Empfehlung: AlGo Greenaway und AlGo Direct + umfassende Teichhygiene

ALGo GREENAWAY*

Für kristallklares Teichwasser

- Gegen grünes, trübes Teichwasser (Schwebealgen)
- 2-Phasen Wirkstoff entfernt mineralische und organische Trübstoffe
- Wirkt gegen feine, nicht filterbare Verunreinigungen, Phosphate und Schwermetalle
- Wirkt ohne umstrittene Kupferzusätze

Das einzigartige 2-Phasen System kombiniert eine algizide Behandlung gegen Schwebealgen mit der zusätzlichen Entfernung sonstiger Trübstoffe in Phase 2. Das Ergebnis ist ein kristallklares Teichwasser. Für eine Behandlung ist eine Mindestkarbonathärte von 3°dKH erforderlich. Für Störbesatz nicht geeignet. Bei sachgemäßer Anwendung ist **ALGo Greenaway** sonst gut verträglich für Tiere und Pflanzen.

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.

Tipp!

Reichen eine Wasserstabilisierung und Nährstofflimitierung nicht aus, um das Algenwachstum einzudämmen, stehen mit den ALGo 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 ebenfalls eine Entfernung der nun freigesetzten Phosphate empfohlen.

AquaActiv		AlGo Greenaway	AlGo Bio Protect
Gebindegröße		500 ml	500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0	10,0
Händler-VE	ST	6	6
Optimale Ergänzungen		OptiPond, PhosLess	
Grundpreis (je 1 l)	€	39,98	29,98
UVP/ST	€	19,99	14,99
Artikelnr.		43142	43154

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!

Typische Teichprobleme – unsere Lösungen

Das OASE AquaActiv 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.

In der Übersicht sehen Sie, welches Produkt für welches Teichproblem in Frage kommt. Nähere Details erfahren Sie in der Produktbeschreibung und in der Gebrauchsanleitung.



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 Schlammschichten 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 Schlammschicht 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.



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 zum Sauerstoffmangel. Insbesondere in den frühen Morgenstunden kann dies zur ersten 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.

POND CLEAR

Schafft kristallklares Wasser

- *Entfernt mineralische und abgestorbene organische Trübstoffe*
- *Wirkt gegen nicht filtrierbare Verunreinigungen*
- *Hilft Phosphate und Schwermetallverbindungen zu entfernen*

Feinste, nicht filtrierbare Verunreinigungen können trotz Filtertechnik die Sicht in den Teich trüben. Mit **PondClear** werden mineralische Partikel aus abgestorbenem organischem Material ausgeflockt. Anschließend kann der Flockenbrei mittels Kescher oder über die Filteranlage abgeschöpft werden. Dabei werden auch giftige Schwermetalle und Phosphate entfernt. Für eine sichere Anwendung muss die Karbonathärte mindestens 3 °dKH betragen. Ein entsprechender Schnelltest ist im Lieferumfang enthalten. Für Störbesatz nicht geeignet. **PondClear** ist nicht zur Algenbekämpfung zugelassen. Bei grünen Teichen empfehlen wir daher **AlGo Greenaway**.*

*Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!

AquaActiv		SediFree		OxyPlus	PondClear	
Gebindegröße		500 ml	5 l	500 ml	500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0	100,0	10,0	10,0	100,0
Händler-VE	ST	6	2	6	6	2
Optimale Ergänzungen		OxyPlus, PhosLess		–	OptiPond	
Grundpreis (je 1 l)	€	29,98	16,00	29,98	25,98	14,00
UVP / ST	€	14,99	79,99	14,99	12,99	69,99
Artikelnr.		43143	50561	43153	43140	50555

Frühling



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 **Wasseranalysest** 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



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 Algenblüten 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 Schlammsauger 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.



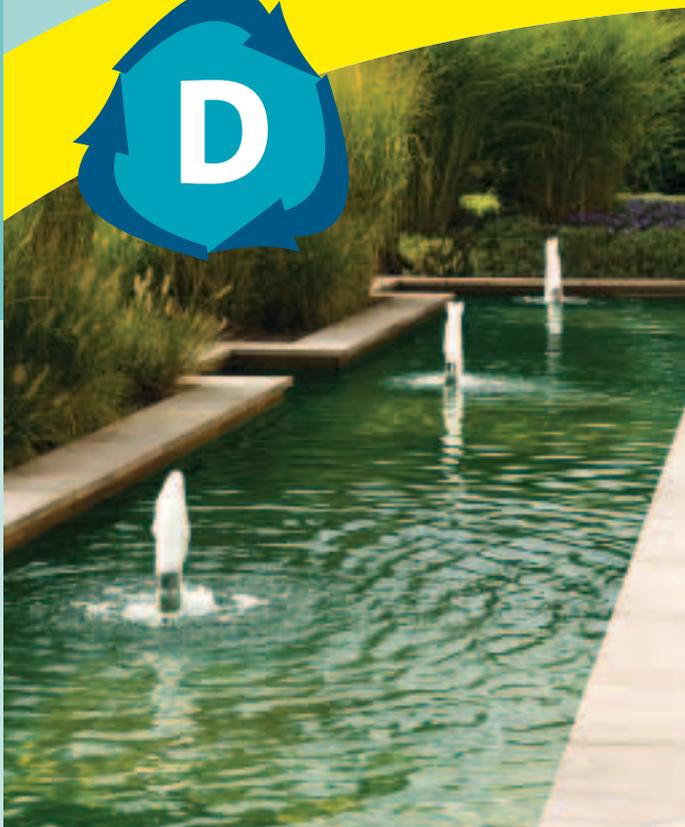
Tipp!

Überprüfen Sie Ihre Wasserwerte mit den **QuickSticks** oder dem **Wasseranalysest** regelmäßig. (siehe Seite 188)



Desinfektion

D



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 5l-Konzentrat besonders ergiebig für 10000 Liter Wasser.

AquaActiv	ALGo Fountain	
Gebindegröße	500 ml	5 l
Geeignet für Teiche bis max. m ³	0,2	10,0
Händler-VE	6	2
Grundpreis (je 1 l)	€ 19,98	€ 16,00
UVP/ST	€ 9,99	€ 79,99
Artikelnr.	43144	40234

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen 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 oder Kupferzusätze*

Größere Zierteiche dauerhaft klar, sauber und algenfrei zu halten, ist eine besondere Herausforderung. Das Mehrkomponenten-Desinfektionsmittel **OxyPool** kommt dabei im Sinne der Umwelt ohne Chlor aus. Hauptbestandteile sind Wasserstoffperoxid als Oxidationsmittel 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 9,9%	
Gebindegröße			20 l
Geeignet für Teiche bis max.	m ³		100,0
Händler-VE	ST		1
Grundpreis (je 1 l)	€		7,00
UVP/ST	€		139,99
Artikelnr.			51062

PUMPCLEAN

Teichtechnik spielend reinigen

- *Effektiver Reiniger für Teichtechnik wie Pumpen, Siebe, Quarzgläser, etc.*
- *Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen*
- *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.

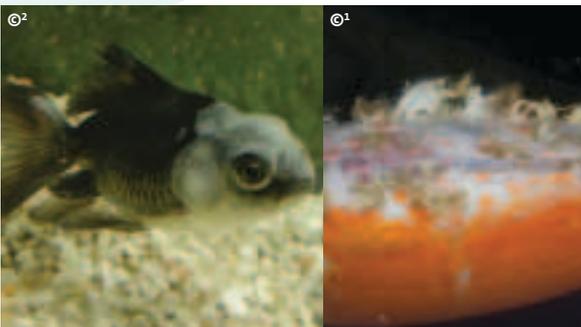
AquaActiv		PumpClean	
Gebindegröße			500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m ³		–
Händler-VE	ST		6
Grundpreis (je 1 l)	€		29,98
UVP/ST	€		14,99
Artikelnr.			43146

* Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!

AquaActiv Fisch- arznei: Damit sich Fische rundum wohl fühlen



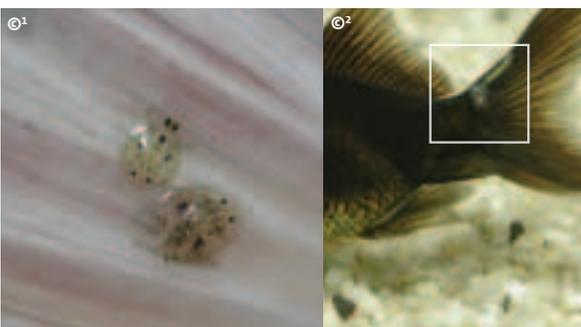
1 Parasitenbefall



2 Pilzinfektion



3 Bakterielle Infektion



4 Karpfenlausbefall, Ankerwürmer



5 Haut- und Kiemenwürmer



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. Der Spezialist für Fischarznei zeichnet sich durch über 80 Jahre Erfahrung in Haltung und medikamentöser Behandlung von Zierfischen aus.

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 Website 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 im Themenbereich »Anwendung« auf das Kapitel »Fischkrankheiten«.



**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 ³	10,0	100,0	10,0	100,0	10,0	100,0	10,0	100,0
Anwendungsgebiet		<ul style="list-style-type: none"> Unklare Diagnose Mischinfektionen Zur Vorbeugung vor Krankheiten Bakterielle Infektionen Einzellige Parasiten (Protozoen) Pilzkrankungen 		Einzellige Parasiten (Protozoen) wie z.B. <ul style="list-style-type: none"> Hauttrüber (Costia, Trichodina, Chilodonella), Pünktchenkrankheit (Ichthyophthirius) Samtkrankheit (Oodinium) Cryptobia Bakterielle Begleiterkrankungen 		<ul style="list-style-type: none"> Pilzkrankungen (Dermocystidium) Schimmel (Saprolegnia) Bakterielle Begleiterkrankungen 		Innere und äußere bakterielle Infektionen wie z.B. <ul style="list-style-type: none"> Bauchwassersucht (Aeromonas, Pseudomonas) Maulfäule (Columnaris) Flossenfäule (Mykobakterien) Lochsyndrom (Aeromonas, Pseudomonas) Streptokokken Verletzungen entzündet 	
Symptome		<ul style="list-style-type: none"> Weißlich gelbe, schleimige Beläge Watteartige Beläge Geschwüre, Wunden, Entzündungen Torkeln Verlust von Haut & Schuppen Blutflecken 		<ul style="list-style-type: none"> Weißgraue bis dunkle, samtartige Beläge Weißer Pünktchen Abstehende Kiemen Erhöhte Atemtätigkeit Scheuern an Gegenständen Flossenklemmen Apathie & Abmagerung 		<ul style="list-style-type: none"> Watteähnliche Beläge an Kiemen, Körper und Flossen Weißlich bräunlicher Belag auf Wunden Hinweis: Pilzinfektionen treten häufig an verletzten Hautstellen auf		<ul style="list-style-type: none"> Verlust von Haut & Schuppen Schwellungen, Rötungen Aufbrüche, offene Wunden, Geschwüre Flossenfraß, gestäubte Schuppen Verlangsamte / beschleunigte Bewegungen Torkeln, Verkrampfen Allgemeines Nachdunkeln Aufgetriebene Bäuche 	
Händler-VE	ST	6	2	6	2	6	2	6	2
Grundpreis (je 1 l)	€	35,98	18,00	29,98	16,00	29,98	16,00	29,98	16,00
UVP / ST	€	17,99	89,99	14,99	79,99	14,99	79,99	14,99	79,99
Artikelnr.		50564	50927	50565	50928	50566	50929	50568	50931

							
Fischarznei		4 AntiArgulus ** Wirkstoff: Diflubenzuron Gegen Karpfenläuse und Ankerwürmer		5 AntiWurm forte ** Wirkstoff: Praziquantel Gegen Haut-, Kiemen- und Bandwürmer		Safe&Care Wasseraufbereiter mit Schleimhautschutz	
Gebindegröße		500 ml	5 l	500 ml	5 l	500 ml	500 ml
Geeignet für Teiche bis max.	m ³	10,0	100,0	10,0	100,0	10,0	10,0
Anwendungsgebiet		<ul style="list-style-type: none"> Karpfenläuse (Argulus) Ankerwürmer (Lernaea) Fischegel 		<ul style="list-style-type: none"> Hautwürmer (Gyrodactylus) Kiemenwürmer (Dactylogyrus), Bandwürmer (Cestoden) Zerkarien 		<ul style="list-style-type: none"> Bereitet Leitungswasser fisch- und biotopgerecht auf Bindet sofort Chlor und giftige Schwermetalle Bio-Schutzkolloide schützen die Schleimhaut vor Verletzungen und Infektionen Ideal nach Medikamenteneinsatz 	
Symptome		<ul style="list-style-type: none"> Starkes Scheuern an Gegenständen Karpfenlaus, Ankerwurm, Fischegel (mit bloßem Auge sichtbar) Apathie und Abmagerung 		<ul style="list-style-type: none"> Starkes Scheuern an Gegenständen Erhöhte Atemtätigkeit Starkes Abmagern trotz normalem Fressverhalten 			
Händler-VE	ST	6	2	6	2	6	2
Grundpreis (je 1 l)	€	39,98	20,00	59,98	29,98	14,99	14,99
UVP / ST	€	19,99	99,99	29,99	14,99	14,99	14,99
Artikelnr.		50567	50936	57652	43151		

* GMP-Qualitätsstandards (Good Manufacturing Practice – garantiert ständige physikalische, chemische und mikrobiologische Kontrollen 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

- 210 Ratgeber Teichbeleuchtung

LED-Scheinwerfer

- 214 LunAqua Terra LED
- 216 LunaLed
- 218 Waterfall Illumination
- 220 LunAqua Classic LED
- 221 LunAqua 3 LED
- 222 LunAqua Mini LED
- 223 LunAqua Maxi LED
- 224 LunAqua 10 LED
- 226 LunAqua Power LED

Halogen-Scheinwerfer

- 228 LunAqua Micro Eco Set
- 228 LunAqua 2/12 V
- 228 ProfiLux E 100
- 228 LunAqua 3 Solo
- 229 LunAqua 3 Sets
- 230 LunAqua 10 Halogen

Strommanagement & Solar

- 232 Ratgeber Strommanagement & Solarkomponenten
- 234 InScenio WLAN
- 236 InScenio
- 238 Solarkomponenten
- 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. Ganz neu im Programm ist der kompakte Scheinwerfer LunAqua Power LED. Trotz seines kleinen Formats zählt er zu den hellsten LED-Scheinwerfern in unserem

»Neueste
Teichtechnik –
natürlich
faszinierend!«



FM-Master WLAN
Strommanagement
im Garten ist
Appsolut bequem!

Teichbeleuchtungssortiment. 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.



Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

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 S 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-Verbindungsstechnik kann er genauso problemlos im Teich installiert werden.

NEU



WASSER UND LICHT GEKONNT VEREINT

LUNAQUA TERRA LED Sowohl unter als auch über Wasser lassen sich die hochwertig verarbeiteten Einbau-Leuchten einsetzen. Bachläufe und Gärten werden mit warmem Licht angenehm indirekt erleuchtet, während Einfahrten und Wege dadurch eine ruhige, dämmerige Beleuchtung erhalten.



ÜBER UND UNTER WASSER

LUNAQUA 3 LED Endlich wird der Klassiker LunAqua 3 zum energiesparsamen Dauerbrenner! Über und unter Wasser begeistert dieser Scheinwerfer mit seiner außergewöhnlichen Ausleuchtung dank 110 Lumen – und das bei einer Leistungsaufnahme von nur 3 Watt! Mit dem breiten Halbstreuwinkel von 30° werden niedrige Büsche, Sträucher und Schilf gekonnt in Szene gesetzt. Komplettsset mit 1 oder 3 Scheinwerfern.



WASSERFÄLLE ZUM STRAHLEN GEBRACHT

WATERFALL ILLUMINATION Einfach montiert mit hochwertigen Kunststoffschlitten ist die Waterfall Illumination das I-Tüpfelchen für jeden Wasserfall. Diese nachrüstbare Wasserfallbeleuchtung überzeugt mit angenehmem LED-Licht und ist für Wasserfälle in den Breiten 30 cm und 60 cm geeignet.



EDELSTAHL-DESIGN

LUNAQUA MAXI LED Ansprechendes Design und maximale Funktionalität: 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.



LunAqua Classic LED
warmweißLunAqua Mini LED warm
warmweißLunAqua Mini LED
neutralweißLunAqua Maxi LED
warmweißLunAqua 3 LED
warmweißLunAqua 3
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!

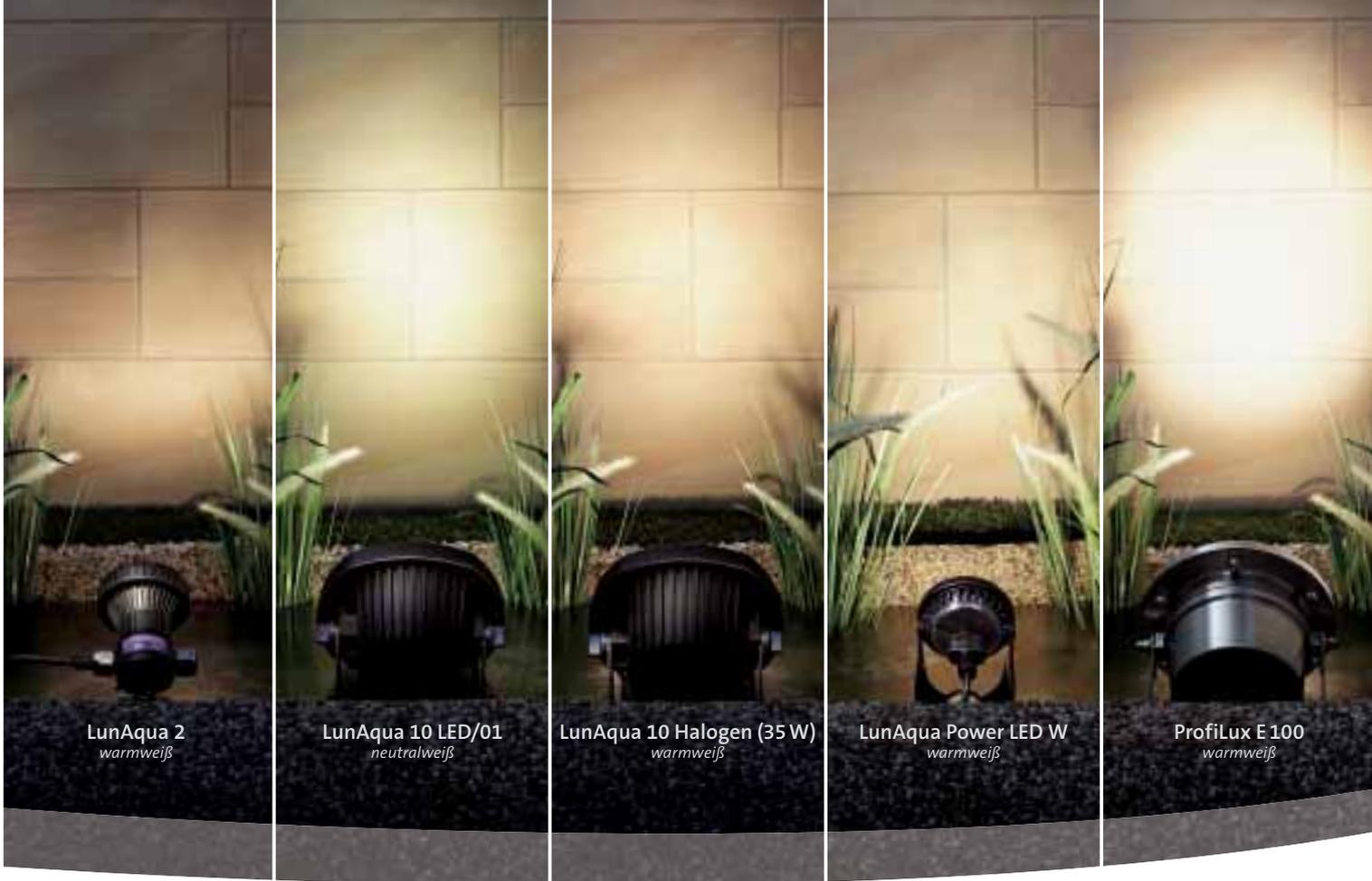
Stromquellen in ausreichender Anzahl in den entsprechenden Teilen des Gartens erleichtern die Installation von Licht. Besonders praktisch sind hier die fernbedienbaren FM-Master (Seite 234). Sie ermöglichen die unkomplizierte Regelung Ihrer Beleuchtung bequem von der Terrasse aus. Der revolutionäre FM-Master 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

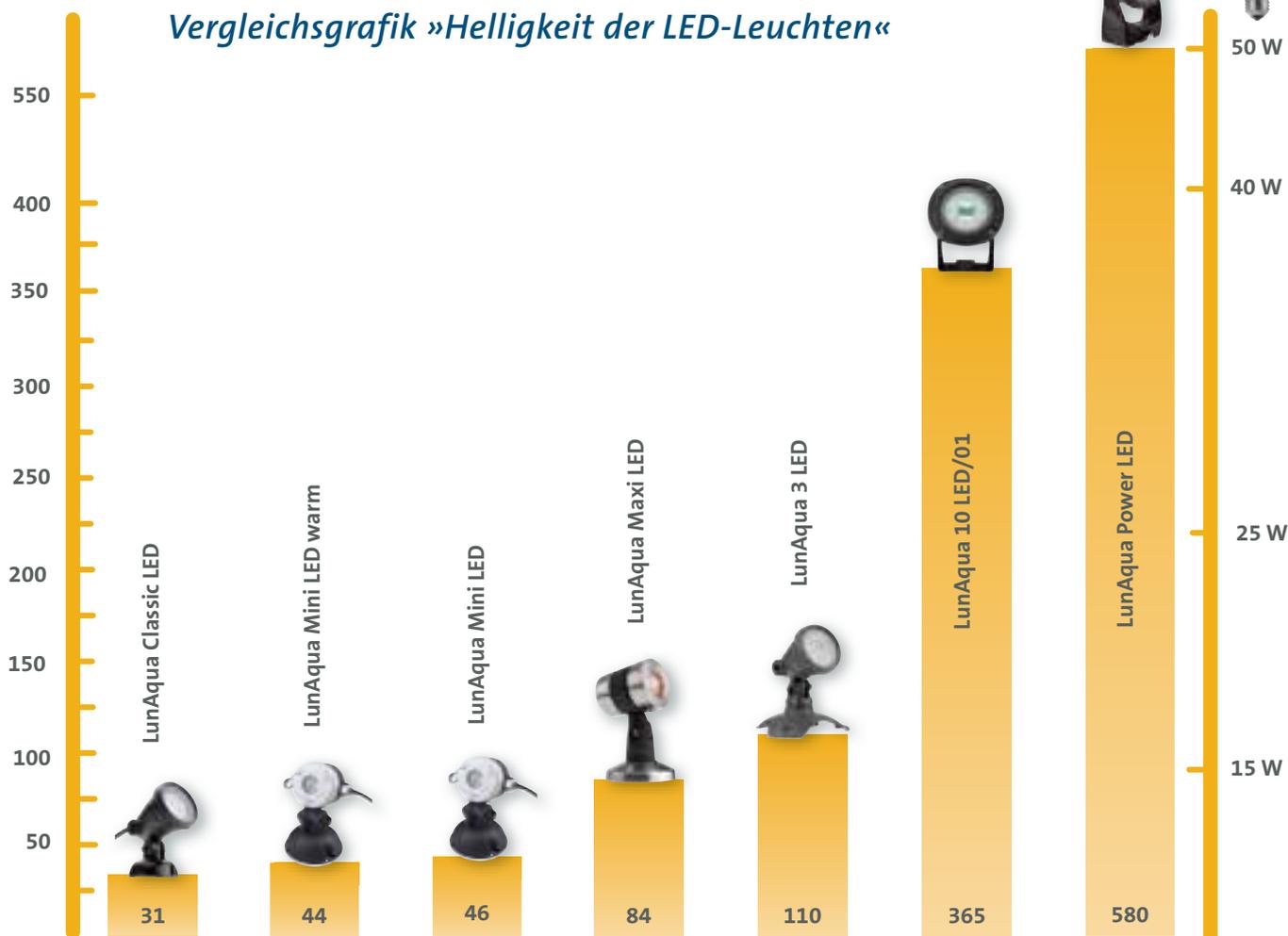
Die meisten haben aus Erfahrung eine Vorstellung von der Leuchtkraft einer klassischen 25-W-Glühlampe. Bei den neuen sparsamen LED-Leuchten fehlt dieser Bezug zwischen Leistungsaufnahme und Helligkeit. Zum Vergleich der Helligkeit unterschiedlicher Leuchten ist daher der Lichtstrom (in »Lumen« angegeben) eine wichtige Orientierungsgröße. Als Beispiel: Die Leuchtkraft unserer neuen kompakten 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 ➔



LUMEN

vergleichbar mit

Vergleichsgrafik »Helligkeit der LED-Leuchten«





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

PRODUKTDETAILS



Edelstahl-Bachlaufschalen
Kombinierbar mit den OASE Edelstahl-Bachlaufschalen. Einfach in das Leuchtelement einsetzen und die Edelstahl-Bachlaufschalen werden zum strahlenden Highlight (Befestigungszubehör im Lieferumfang des Leuchtelements).



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 6fach Verbinder (max. 2 x je Strang)

Extras

Top-3 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)

Edelstahl-Bachlaufschale
Leuchtelement
Artikelnr. 50809 (Seite 275)



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	W 0,25		
Leistungsaufnahme Set	W 4	W 3	–
Schutzart	IP 68, IP 44 (Netzteil)		IP 68
Stromkabellänge	m 10		
Nettogewicht	kg 2,18	kg 1,3	kg 0,3
Garantie* ^{S. 299}	Jahre 2		
Leuchtmittelart	LED		
Lichtstrom	lm 14		
Lichtfarbe	warmweiß		
Farbtemperatur	K 3000		
Halbstrahlwinkel	diffus		
Händler-VE	ST 1		
UVP / ST	€ 369,99	€ 209,99	€ 72,99
Artikelnr.	50729	51043	51056



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
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser, z.B. zur Quellsteinbeleuchtung
- Hochwertige Edelstahlkappe, mit der die Wasserdurchflussmenge reguliert werden kann
- Leuchte dauerhaft unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Durchmesser 30 mm bzw. 50 mm
- Halbstreuwinkel der LED: 72°
- Inkl. Niedervolt-Steckertrafo
- Einfache Installation durch den innovativen Schlauchverbinder

PRODUKTDDETAILS



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 6 s	LunaLed 9 s
Abmessungen (Ø x H)	mm	30 x 70	50 x 70
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 12 V / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte	W	< 1	
Leistungsaufnahme Set	W	2	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	0,60	0,80
Garantie* ^{S. 299}	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	
Halbstruwinkel		72 Grad	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	51,99	61,99
Artikelnr.		50114	50115

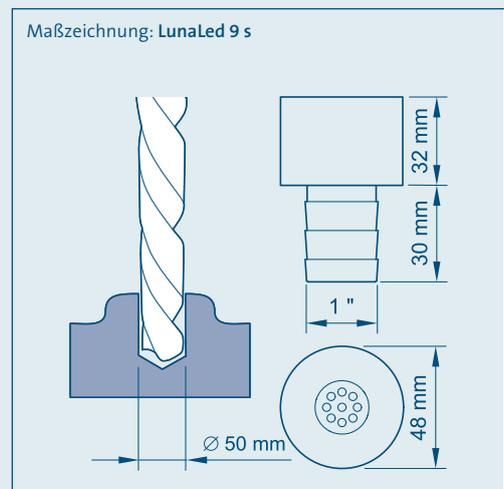
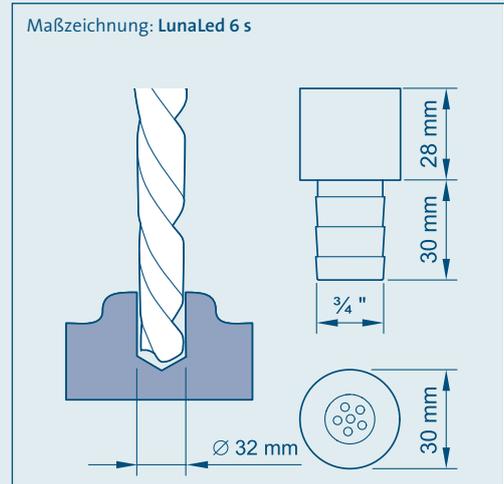
Extras

Top-3 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 (Seite 261) und gestalten Sie Ihr individuelles Wasserspiel.



Empfohlene Zusatzprodukte

Wasserspielumpfen Aquarius Universal Seite 34–39

Weiteres Teichbaumaterial wie Schläuche, Schlauchverbinder etc. ab Seite 250



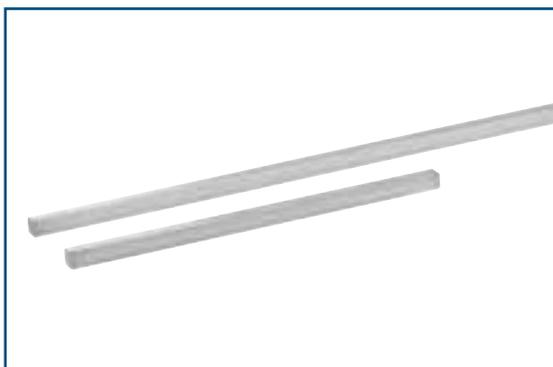


Die Wasserfallbeleuchtung unterstreicht die Konturen des Wasserbildes und sorgt für ein stimmungsvolles Licht



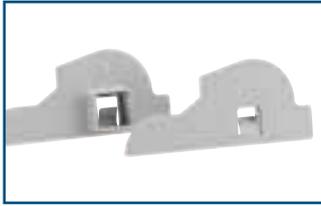
WATERFALL ILLUMINATION

*LED-Wasserfallbeleuchtung –
für stilvolle Lichtakzente am Abend*



- LED-Beleuchtung für Wasserfälle, zur Terrassen- oder Teichranddekoration in den Breiten 30 und 60 cm
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Einfach nachrüstbar dank innovativen Kunststoffschlitten
- Gleichmäßiges Lichtbild durch nahezu unsichtbare Leuchtdioden
- Angenehme Lichtfarbe
- Hochwertige Edelstahleinfassung

PRODUKTDETAILS



Kunststoff-Schlitten

Der innovative Kunststoffschlitten in dezemtem 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-3 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.

Empfohlene Zusatzprodukte

Waterfall 30
Artikelnr. 50704
(Seite 270)



Waterfall 60
Artikelnr. 50585
(Seite 270)



Waterfall Set 30
Artikelnr. 50584
(Seite 271)



Waterfall Set 60 Solo
Artikelnr. 51163
(Seite 271)



Setzen Sie gezielt 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, 12V / DC	
Leistungsaufnahme	W	5	10
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		B	
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)	
Stromkabellänge	m	10,00	
Nettogewicht	kg	1,12	1,28
Garantie*5, 299	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Lichtstrom	lm	90	180
Lichtfarbe		neutralweiß	
Farbtemperatur	K	3500	
Händler-VE	ST	1	
UVP / ST	€	79,99	99,99
Artikelnr.		51205	51209

*5, 299



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- LED-Unterwasserscheinwerfer mit warmweißem Licht – jetzt noch heller
- Energieeffizient
- Breiter Halbstreuwinkel, 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 unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Besonders energieeffizient mit nur 1 Watt Leistungsaufnahme (Mehrfach-LED)
- 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	W	1	
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		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*5.299	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	18	
Lichtstrom	lm	31	
Lichtfarbe		warmweiß	
Farbtemperatur	K	3100	
Halbstreuwinkel		20 Grad	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	51,99	103,99
Artikelnr.		50527	50530



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291 *2 Gilt nur für LunAqua Classic LED Set 3



Extras



Top-3 Produkteigenschaften

- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für besonders helle Ausleuchtung dank 110 Lumen
- Extrem niedriger Stromverbrauch von nur 3 Watt
- Breiter Halbstreuwinkel von 30° für flexiblere, warmweiße Lichtakzente in Garten und Teich

LUNAQUA 3 LED

Der Klassiker als LED mit außergewöhnlicher Leuchtkraft

- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme, warmweiße Lichtakzente
- Besonders helle Ausleuchtung dank kraftvollen 110 Lumen
- Hohe Energieeffizienz bei einer Leistungsaufnahme von 3 Watt
- Halbstreuwinkel von 30° für die breite Ausleuchtung von Pflanzen und anderen Highlights
- Verstellbarer Kopf für flexible Ausrichtung des Strahlwinkels
- Leuchte dauerhaft 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	W	3
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		A
Leistungsaufnahme Set	W	4
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00
Nettogewicht	kg	1,42
Garantie*5, 299	Jahre	2
Leuchtmittelart		LED
Anzahl einzelner LEDs	ST	3
Lichtstrom	lm	110
Lichtfarbe		warmweiß
Farbtemperatur	K	3000
Halbstreuwinkel		30 Grad
Händler-VE	ST	2
UVP / ST	€	72,99
Artikelnr.		57034
		57035

LunAqua 3 LED Set 1



LunAqua 3 LED Set 3



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291 *2 Gilt nur für LunAqua 3 LED Set 3



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- 1 W Power-LED mit starker Ausleuchtung
- 3 neutral- oder warmweiße LED-Leuchten, in Reihe geschaltet
- Energieeffizient

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 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 Edelstahl-details
- 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, 0–12V / 350 mA / DC	
Leistungsaufnahme Leuchte	W	< 1	
Energieeffizienzklasse Leuchte* ¹		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)* ^{5, 299} Jahre		3 + 2	
Leuchtmittelart		LED	
Anzahl einzelner LEDs	ST	1	
Lichtstrom	lm	46	44
Lichtfarbe		neutralweiß	warmweiß
Farbtemperatur	K	3600	2800
Halbstreuwinkel		30 Grad	
Händler-VE	ST	2	
UVP / ST	€	134,99	
Artikelnr.		50512	50513



* S. 299





Extras



Top-3 Produkteigenschaften

- Energieeffiziente, warmweiße 3 W Power-LED
- Flexibler Ein- und Anbau in Boden und Wand
- Je ein weiterer Scheinwerfer (LunAqua Maxi LED Solo) nachrüstbar

Empfehlung

Durch die austauschbaren Optiken kann der Halbstreuwinkel 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
- Leuchte dauerhaft 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. austauschbarer Optik für einen Halbstreuwinkel von 10° oder 30°
- Wandmontage und Bodeneinbau möglich
- Inklusive Erdspeiß und Werkzeug zur Wandmontage
- Sternschaltung, 12 V-Sicherheitstrafo und robuste Gummischlauchleitung

TECHNISCHE DATEN

		LunAqua Maxi Set 1	LunAqua Maxi Set 3	LunAqua Maxi LED Solo
Abmessungen (Ø x H)	mm	52 x 117		
Nennspannung		–		0–12V 700 mA/DC
Nennspannung (primär, sekundär)		220–240 V / 50/60 Hz, 0–12V / 700 mA/DC		
Leistungsaufnahme Leuchte	W	3		
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		A		
Leistungsaufnahme Set	W	5	13	–
Schutzart		IP 68, IP 44 (Netzteil)		IP 68
Kabellänge 12 V Gerät	m	2,00 (Netzteil) + 5,00		
Nettogewicht	kg	1,8	4,2	1,2
Garantie (+ Anforderungsgarantie)*5, 299 Jahre		3 + 2		
Leuchtmittelart		LED		
Anzahl einzelner LEDs	ST	1		
Lichtstrom	lm	84		
Lichtfarbe		warmweiß		
Farbtemperatur	K	2800		
Halbstreuwinkel		30 Grad		
Händler-VE	ST	2		
UVP/ST	€	155,99	289,99	124,99
Artikelnr.		50507	50508	50509

LunAqua Maxi LED Set 1



LunAqua Maxi LED Set 3



*5, 299 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291 *2 Gilt nur für LunAqua Maxi LED Set 3



Schematische Darstellung: LunAqua 10 Scheinwerfersystem im Einsatz



LUNAQUA 10 LED

Der flexible LED-Scheinwerfer für alle Einsatzorte

- Leistungsstarker, stromsparender LED-Scheinwerfer mit 365 Lumen Leuchtkraft
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68
- Thermoschutzfunktion: automatische Reduktion der Lichtstärke bei zu hoher Umgebungstemperatur
- Bis zu 12 m Ausleuchtung
- Flexibel erweiterbar, nahtlos kompatibel mit LunAqua 10 Halogen-Scheinwerfer
- Im Lieferumfang: 1 Scheinwerfer inkl. austauschbarem Leuchtmittel (nicht dimmbar)
- Unterwassertransformator UST 150/01 und Verbindungskabel als Zubehör erhältlich
- Bis zu 4 Scheinwerfer an einen UST 150/01 anschließbar
- Mit PowerBox bis zu 12 Scheinwerfer an einen UST 150/01 anschließbar
- Leuchtmittel als Ersatzteil erhältlich und selbst austauschbar
- Einfache Montage

Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED/01

- Passt perfekt zu den OASE Schwimmaggregaten AirFlo, MIDI und MAXI
- Im Lieferumfang enthalten: 3x LunAqua 10 LED mit 10 W LED-Lampe, 3 x Haltebügel für die Leuchten, 1 x Unterwassertrafo UST 150 inkl. Edelstahlhalterung, 50 m + 2 m Kabel



PRODUKTDDETAILS



IP68-Verbindungstechnik

Alle Verbindungskabel, Transformatoren und Netzteile dieser Serie gewährleisten eine Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4 m Wassertiefe!

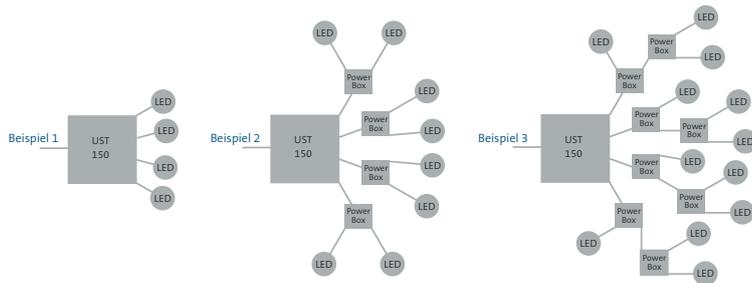
Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Leistungsstarker, stromsparender LED-Scheinwerfer für den Einsatz über und unter Wasser (bis zu 4 m Wassertiefe)
- Bis zu 12 m Ausleuchtung
- Erweiterbar und nahtlos kompatibel mit LunAqua 10 Halogen-Scheinwerfern

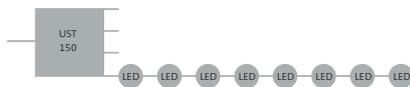
Sternschaltung:

- max. 12 x LunAqua 10 LED / ProfiLux LED



Reihenschaltung:

- max. 8 x LunAqua 10 LED / ProfiLux LED in Reihe
- für eine Reihenschaltung sind die PowerBox plus Kabel zusätzlich je Scheinwerfer erforderlich!



Empfehlung

Der Kabelquerschnitt der zu verwendenen Verbindungskabel beträgt 2,5 mm² und die maximale Kabellänge sollte insgesamt 60 m je Strang nicht überschreiten.

TECHNISCHE DATEN

		LunAqua 10 LED/01	Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED / 01
Abmessungen (L x B x H)	mm	145 x 160 x 182	
Nennspannung		12 V AC / 24 V DC	12 V AC
Nennspannung (primär, sekundär)		–	230 V / 50 Hz, 12 V / AC
Leistungsaufnahme Leuchte	W	10	
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		A	
Leistungsaufnahme Set	W	–	40
Schutzart		IP 68	
Kabellänge 12 V Gerät	m	–	50,00 (Netzteil) + 1,00
Nettogewicht	kg	1,2	14,2
Garantie*5. 299	Jahre	2	
Leuchtmittelart		LED	
Lichtstrom	lm	365	
Lichtfarbe		neutralweiß	
Farbtemperatur	K	4100	
Halbstreuwinkel		18 Grad	
Händler-VE	ST	2	1
UVP/ST	€	209,99	1195,00
Artikelnr.		50366	50479



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

Zubehör

Unterwassertrafo UST 150 / 01
Einfacher und sicherer Betrieb über und unter Wasser – normbedingt nicht in Schwimmteichen
Artikelnr. 50401 (Seite 241)



PowerBox 12 V AC / 01
Damit sind bis zu 12 Scheinwerfer LunAqua 10 LED an einen UST 150/01 anschließbar (bis zu 8 Stck. in einer Reihe).
Artikelnr. 50492 (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)



LUNAQUA POWER LED

Klein und kompakt mit großer Leuchtkraft

LunAqua Power LED Set 1



NEU

LunAqua Power LED Set 3



NEU

- 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. 4x je Strang)
- Lieferbar ab März 2016

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 20 m Kabel

PRODUKTDETAILS



Dauerhaft sicherer Unterwasserbetrieb

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 auch per WLAN über Smartphone oder Tablet schaltbar.



Flexible Einsatzmöglichkeiten

Als Fontänenbeleuchtung einsetzbar, Bodeneinbau durch Erdspeiß oder Wandmontage.

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Klein: kompakter Scheinwerfer mit robustester 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

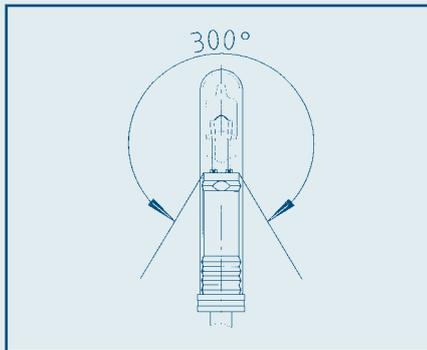
		NEU LunAqua Power LED Set 1	NEU LunAqua Power LED Set 3	NEU LunAqua Power LED W	NEU LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß
Abmessungen (Ø x H)	mm	65 x 100			
Nennspannung		–		0–24 V / 350 mA / DC	–
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz, 0–24 V / 350 mA / DC		–	230 V / 50 Hz, 0–24 V / 350 mA / DC
Leistungsaufnahme Leuchte	W	5,8			
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		A++			
Leistungsaufnahme Set	W	8	19	–	19
Schutzart		IP 68			
Kabellänge 12 V Gerät	m	3,00 (Netzteil) + 5,00			20,00 (Netzteil) + 5,00
Nettogewicht	kg	1,7	2,8	0,55	6
Garantie*5,299 (+ Anforderungsgarantie) Jahre		2 + 1			
Leuchtmittelart		LED			
Anzahl einzelner LEDs	ST	1			
Lichtstrom	lm	580			
Lichtfarbe		warmweiß			
Farbtemperatur	K	2700			
Halbstreuwinkel		30 Grad			
Händler-VE	ST	2			1
UVP/ST	€	269,99	499,99	129,99	669,99
Artikelnr.		42633	42634	42635	42637



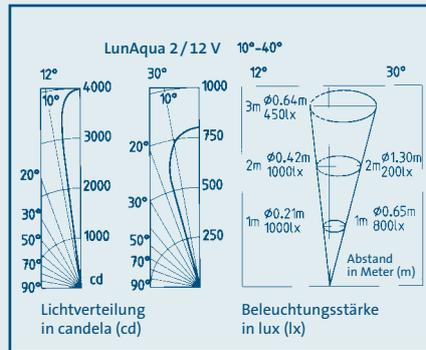
*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

*2 Gilt nur für LunAqua Power LED Set 1/W

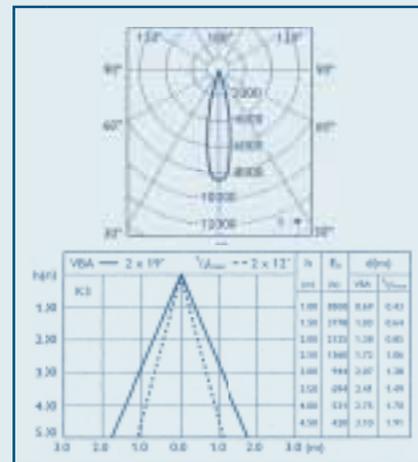
*3 Gilt nur für LunAqua Power LED Set 3



LunAqua Micro Eco Set



LunAqua 2 / 12 V



ProfiLux

LUNAQUA MICRO ECO SET / LUNAQUA 2 / PROFILUX / LUNAQUA 3 SOLO

TECHNISCHE DATEN



	LunAqua Micro Eco Set	LunAqua 2 / 12 V	LunAqua 3 Solo	ProfiLux E 100
Abmessungen (Ø x H)	mm 12 x 64	74 x 92	85 x 110	160 x 135
Nennspannung	12 V / AC			230 V / 50 Hz
Nennspannung (primär, sekundär)	230 V / 50 Hz, 12 V / AC			–
Leistungsaufnahme Leuchte	W 7	20		100
Energieeffizienzklasse Leuchte*1	B			D
Leistungsaufnahme Set	W 10	–		110
Schutzart	IP 68, IP 20 (Netzteil)		IP 68	IP 68, IP 44 (Netzteil)
Stromkabellänge	m 2,00	3,00	–	7,50
Nettogewicht	kg 0,60	0,62	0,44	4,64
Garantie*5, 299	Jahre 2			3
Leuchtmittelart	Halogen			
Lichtstrom	lm 90	300		–
Lichtfarbe	warmweiß			
Farbtemperatur	K 2700			
Halbstrahlwinkel	300 Grad	10 – 40 Grad		24 Grad
Anzahl Kabeleingänge	ST –	2		1
Eingangskabelgröße	–	PG 11	–	PG 13,5
Transformator	–	Nein	Nein	Ja
Händler-VE	ST 8	2		1
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Kleine kompakte Zimmerbrunnenleuchte • Jetzt besonders energieeffizient und dabei so hell wie 10 Watt • Perfekt für kleine Sprudelsteine • Nur 13 mm Lochdurchmesser in Sprudelsteinen erforderlich • Geeignet für den dauerhaften Einsatz unter Wasser (Schutzklasse IP 68) • Im Set enthalten: Trafo und Kabel 	<ul style="list-style-type: none"> • Gartenleuchte für den Einsatz über und unter Wasser • Für den Anschluss an den Unterwassertrafo UST 150 • Individuelle Lichteffekte durch verstellbaren Ausstrahlwinkel • Mit Erdspeiß und justierbarem Montagefuß 	<ul style="list-style-type: none"> • Gartenleuchte für den Einsatz über und unter Wasser in neuem Design • Seriell oder parallel schaltbar • 2 Kabelausgänge • Hochwertige PG-Verschraubungen • Inkl. Montageelement mit Justiereinheit und passendem Erdspeiß • Inkl. 20 W Leuchtmittel • Andere 35 W Leuchtmittel verwendbar 	<ul style="list-style-type: none"> • Leuchtmittel: 100 W Halogen • Hochwertiger Edelstahl-Scheinwerfer • Edelstahlbügel zur einfachen und sicheren Installation • Mit Schnellkupplung und 105 VA Schnurtrafo • Nur für Unterwasserbetrieb geeignet!
UVP / ST	€ 31,99	77,99	62,99	289,99
Artikelnr.	40290	54993	57141	56898



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

*2 LunAqua Micro Eco Set / LunAqua 2 12V / LunAqua 3 Solo *3 ProfiLux E 100 *4 LunAqua Micro Eco Set

Extras

Top-3 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 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

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	W	20		
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		B		
Leistungsaufnahme Set	W	25	45	68
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*5, 299	Jahre	2		
Leuchtmittelart		Halogen		
Lichtstrom	lm	300		
Lichtfarbe		warmweiß		
Farbtemperatur	K	2700		
Halbstruwinkel		10 – 40 Grad		
Schutztrafo		ST 20	ST 45	ST 60
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	72,99	134,99	198,99
Artikelnr.		56903	56904	56905



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291



LUNAQUA 10 HALOGEN

Leistungstarker Halogenscheinwerfer für jeden Zweck



- Besonders leistungsstarker Halogenscheinwerfer mit bis zu 1250 Lumen Leuchtkraft
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68
- Erhältlich als Scheinwerfer ohne Leuchtmittel
- Flexibel erweiterbar und nahtlos kompatibel mit LunaAqua 10 LED-Scheinwerfern
- Schwenkbereich ca. 180° durch integrierten Befestigungsbügel
- Unterwassertransformator, Leuchtmittel und Verbindungskabel als Zubehör erhältlich
- Einfache Montage

LunaAqua 35 Set

- Im Lieferumfang enthalten: Halogen-Scheinwerfer inklusive 35-W- Leuchtmittel, Transformator und 7,5 m Kabel

Beleuchtungsset PondJet:

- Passt perfekt zum OASE PondJet Eco Schwimmaggregat
- Im Lieferumfang enthalten: 3 x LunaAqua 10 Halogen mit 50 W- Halogenleuchtmittel, 3 x Haltebügel für die Leuchten, 1 x Unterwassertrafo UST 150 inkl. Edelstahlhalterung, 20 m Kabel

PRODUKTDDETAILS



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 35 W, 3 x 50 W oder 2 x 75 W Halogenleuchtmittel.



Sets

Erhältlich als praktisches Komplettset 35 W und Beleuchtungsset für das Schwimmgregat PondJet Eco.

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Besonders leistungsstarker Halogenscheinwerfer mit bis zu 1250 Lumen Leuchtkraft
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser (bis zu 4 m Wassertiefe)
- Flexibel erweiterbar und nahtlos kompatibel mit den LunAqua 10 LED Scheinwerfern

Empfehlung

Der Kabelquerschnitt der zu verwendenen Verbindungskabel beträgt 2,5 mm² und die maximale Kabellänge sollte insgesamt 60 m je Strang nicht überschreiten.

TECHNISCHE DATEN

		LunAqua 10	LunAqua 35 Set	Beleuchtungsset PondJet
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	W	–	35	50
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		–	B	
Leistungsaufnahme Set	W	–	46	157
Schutzart		IP 68	IP 68, IP 44 (Netzteil)	IP 68
Kabellänge 12 V Gerät	m	–	2,00 (Netzteil) + 7,50	20,00 (Netzteil) + 0,80
Nettogewicht	kg	0,82	2,52	9,34
Garantie*5.299	Jahre	2		
Leuchtmittelart		Halogen		
Lichtstrom	lm	–	500	750
Lichtfarbe		warmweiß		
Farbtemperatur	K	2700		
Halbstruwinkel		24 Grad		
Kabel-Querschnitt	mm ²	–	1,5	2,5
Händler-VE	ST	2		
UVP / ST	€	94,99	174,99	555,99
Artikelnr.		54034	54314	57083



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

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 35 W
Artikelnr. 54035 (Seite 240)

Halogen Leuchtmittel 50 W
Artikelnr. 54036 (Seite 240)

Halogen Leuchtmittel 75 W
Artikelnr. 54037 (Seite 240)



Revolutionäres Strommanagement: immer und überall – mit höchstem Komfort

Sowohl die gesamte Technik im Teich, wie Pumpen, Filter und UVC-Vorklärgeräte, als auch die Beleuchtung im Garten wäre unmöglich ohne die passende Stromversorgung. Vollkommen flexibel bietet das OASE InScenio Strommanagement die Möglichkeit, bis zu vier Geräte gleichzeitig anzuschließen. Ganz bequem und komfortabel ist dabei ihre Steuerung per Fernbedienung – sogar bis zu 80 Meter freie Entfernung. Absolut revolutionär bei der Gerätesteuerung im Garten ist der InScenio FM-Master WLAN.

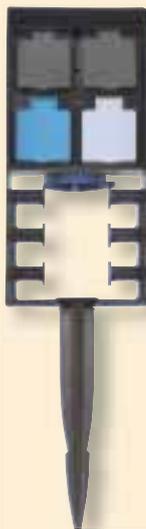
Die WLAN-Technologie ermöglicht die Bedienung und Steuerung der entsprechend angeschlossenen Geräte ganz bequem per App von Ihrem Smartphone oder Tablet aus! Und wer ohne Stromnetz auskommen muss, kann sich 100%ig auf das OASE Solarprogramm verlassen. Herzstück ist ein Solarmodul, das die gewonnene Sonnenenergie in nutzbaren Strom umwandelt und auch bei bedecktem Himmel die passende Wasserspielpumpe und Leuchte versorgt.





STROMMANAGEMENT & SOLARKOMPONENTEN

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** 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 mit einem innovativen DMX-RDM Anschluss ausgestattet, mit dem z.B. die ebenfalls neue AquaMax Eco Expert bidirektional gesteuert werden kann.



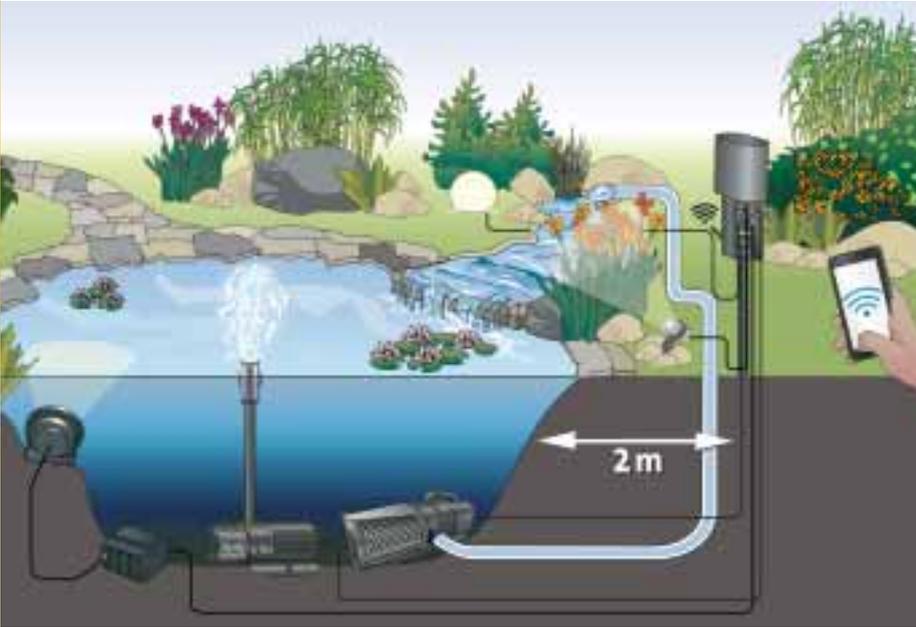
Der **SOLARSAFE 41** als Speicher- und Regeleinheit verspricht selbst bei schlechtem Wetter zuverlässige Stromversorgung der weiteren Solargeräte.



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 276.





Schematische Darstellung: Anschlussmöglichkeiten mit den 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 DMX-RDM Anschluss zur Verbindung mit gartenbusfähigen Endgeräten
- Bis zu 10 fernbedienbare OASE Geräte lassen sich zusätzlich integrieren und über die App steuern
- Ganzjähriger Einsatz – mit spritzwassergeschützten Steckdosen
- Erdspieß garantiert sichere Verankerung im Boden

PRODUKTDETAILS



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).



DMX-RDM-Anschluss

Zum Anschluss intelligenter, gartenbus-fähiger Endgeräte, z.B. der AquaMax Eco Expert, befindet sich hier eine DMX-RDM Schnittstelle.



Erdspeiß

Im Lieferumfang enthalten ist der Erdspeiß für die einfache Installation ohne Erdarbeiten und sichere Verankerung im Boden.



Spritzwasserschutz

Auf Nummer sicher: Die InScenio Abdeckung schützt die elektronischen Teile zusätzlich vor Spritzwasser. Mit der optionalen Abdeckung InScenio Rock lässt sich der InScenio zudem ideal in die Gartenwelt integrieren.

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Revolution der Gerätesteuerung im Garten per WLAN über Tablet oder Smartphone
- Anschlussmöglichkeit für DMX-RDM-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 Water Trio, Quintett, Quintett Creative, Jet Lighting und dem JumpingJet Rainbow Star können Sie die Fernbedienungen gegen Ihr Smartphone/Tablet in Kombination mit dem FM-Master WLAN ersetzen.

TECHNISCHE DATEN

		InScenio FM-Master WLAN	
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	1,80	
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2 + 1	
Funkreichweite (433 MHz) max.	m	80,00	
WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max.	m	80,00	
Anschluss DMX-RDM		Ja	
WLAN-Hotspot		Ja	
Zeitschaltuhr		Ja	
Steckdosen Ein / Aus max. 2000 W	ST	3 x 220–240 V	
Steckdosen dimmbar	ST	1 x max. 40–320 W	
Händler-VE	ST	2	
UVP/ST	€	459,99	
Artikelnr.		40243	

Zubehör

InScenio Rock sand
Abdeckung in Felsoptik, passend für alle InScenio FM-Master Gehäuse.
Artikelnr. 50417 / UVP/ST 92,99 € (Seite 276)



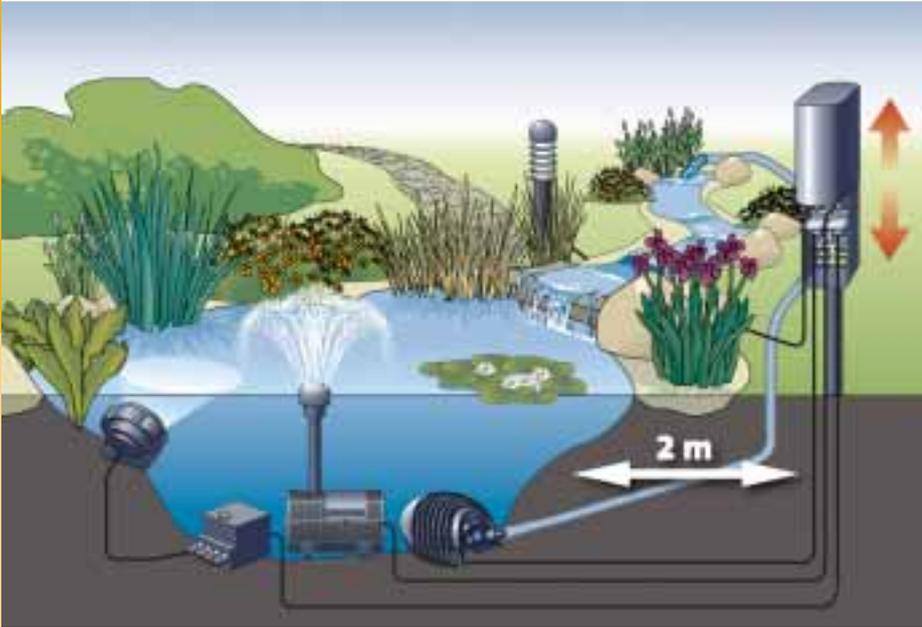
Verbindungskabel DMX / 3,0 m / 01
Artikelnr. 12369 / UVP/ST 119,99 €

Verbindungskabel DMX / 5,0 m / 01
Artikelnr. 12371 / UVP/ST 128,99 €

Verbindungskabel DMX / 10,0 m / 01
Artikelnr. 12372 / UVP/ST 149,99 €

Verbindungskabel DMX / 20,0 m / 01
Artikelnr. 12373 / UVP/ST 189,99 €





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 elektrischen 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.



Erdspeiß

Im Lieferumfang enthalten ist der Erdspeiß für die einfache Installation ohne Erdarbeiten und sichere Verankerung im Boden.



Fernbedienung

Die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung der FM-Master und des FM-Profimaster haben eine Reichweite von bis zu 80 m (bei ungestörter Funkfernübertragung).

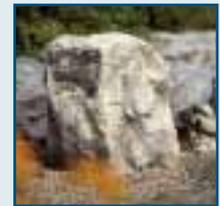
Extras

Top-3 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 92,99 € (Seite 276)



TECHNISCHE DATEN

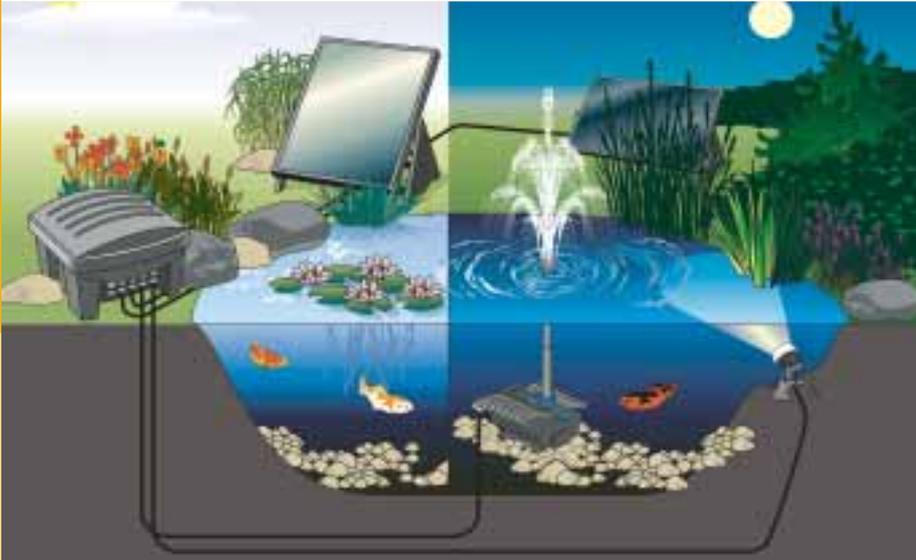
							
		InScenio Dimmer	InScenio 230	InScenio FM-Master 1	InScenio FM-Master 2	InScenio FM-Master 3	InScenio FM-Profimaster
Abmessungen (L x B x H)	mm	80 x 60 x 130	215 x 155 x 295				
Nennspannung		220–240 V / 50 Hz					
Max. Gesamtbelastung Leistung	W	300	3600				
Max. Gesamtbelastung Strom	A	1,3	16,0				
Nettogewicht	kg	0,20	1,40	1,50	1,70	1,80	1,90
Garantie* ^{5.299}	Jahre	2					3
Handsender / Funkreichweite max.	m	–	80,00				
Steckdosen permanent	ST	–	4 x 230 V	2 x 220–240 V	1 x 220–240 V		–
Steckdosen Ein/Aus max. 2000W	ST	–	–	2 x 220–240 V	3 x 220–240 V	2 x 220–240 V	
Steckdosen dimmbar	ST	1 x max. 30–300 W	–			1 x max. 40–320 W	1 x max. 1250 W* ³
Händler-VE	ST	4	2				
UVP/ST	€	49,99	62,99	145,99	165,99	195,99	319,99
Artikelnr.		51160	55433	54978	36310	36311	56886



*^{5.299} Nur InScenio FM-Profimaster

*² Außer InScenio Dimmer

*³ Max. 1 Pumpenanschluss



Schematische Darstellung: Zusammenspiel der unterschiedlichen Solar-Komponenten

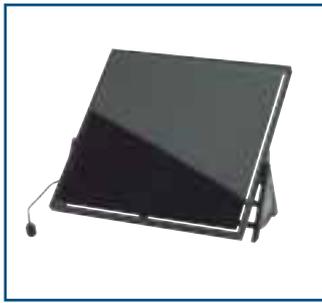
SOLARKOMPONENTEN

Neue Energien nutzen – nicht nur der Umwelt zuliebe



- Elegantes und einfaches Solarstromsystem für Kleingärten und andere Standorte ohne Stromversorgung
- Hochwertige und optimal aufeinander abgestimmte Komponenten: Solarzelle, Speicher- und Regeleinheit, Wasserspielpumpe und Beleuchtung
- Sichere und schnelle Installation aller Komponenten durch sehr robuste und komfortable Steckverbindungen
- Betrieb der Verbraucher auch bei schlechten Lichtverhältnissen durch elektronisch geregelte Speicher- und Regeleinheit SolarSafe (optional)

PRODUKTDDETAILS



SolarModul 35 Solarzelle zur Stromerzeugung

Die Solarzelle zur Stromerzeugung überzeugt durch sehr hohe Wirkungsgrade, kompakte Abmessungen, hohe Schlag- und Buchfestigkeit, lange Lebensdauer und Ästhetik. Mit Aufsteller, 10 m Kabel und speziellem Stecker zum Anschluss der Oase Solargeräte lässt sich das SolarModul 35 einfach aufstellen.



SolarSafe 41 Speicher- und Regleinheit für OASE Solarsystem

Optimal abgestimmte Elektronik sorgt für konstant gleichmäßige Leistung der Verbraucher. Das Aufladen der 12 V Solarbatterie erfolgt neben dem Betrieb von Solarmodulen mit überschüssiger Solarenergie. Es gibt Anschlussmöglichkeiten für bis zu 2 Solarmodule, maximal 3 Verbraucher. Eine Kontrollanzeige informiert über den Ladezustand.



LunAqua Solar Starke Lichtinszenierungen über und unter Wasser

Der gleichstrombetriebene LED-Scheinwerfer mit warmweißen Leuchtdioden und attraktivem Farbscheibensatz (rot, orange, grün, blau) hat einen besonders niedrigen Stromverbrauch. Er ist unter und über Wasser einsetzbar. Leichte Montage ist garantiert mit Erdspeiß, Wand-/Bodenhalter, Scheinwerferfuß und Düsenhalterung zur Befestigung z.B. an einem Wasserspiel.

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Ganzheitliches Solarsystem mit abgestimmten Komponenten
- Einfachste Installation durch komfortable Steckerverbindung
- Vom Netz unabhängige Stromversorgung für enorme Flexibilität

Empfehlung

Der SolarSafe 41 ermöglicht den Solarbetrieb der Aquarius Solar 700/1500 für bis zu 17 bzw. 8 Std. auch ohne Sonnenlicht bei vollem Akku. So können die Geräte Tag und Nacht und sogar bei schlechten Lichtverhältnissen genutzt werden.

Zubehör

Aquarius Solar 700

Aquarius Solar 700/1500 ist geeignet für den Anschluss an das SolarModul 35 oder an die optionale Speicher und Regeleinheit Oase SolarSafe 41. Die abnehmbaren Flügel können im Uferbereich platziert werden. Die Fontäne kann individuell ausgerichtet werden durch die Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf. 3 Fontänenaufsätze sind im Lieferumfang enthalten.

Artikelnr. 56888 (Seite 44)

Aquarius Solar 1500

Artikelnr. 56889 (Seite 44)



TECHNISCHE DATEN

		SolarModul 35	SolarSafe 41	LunAqua Solar
Abmessungen (L x B x H)	mm	600 x 40 x 600	360 x 360 x 270	80 x 80 x 140
Nennspannung	V		12 V / DC	
Leistungsaufnahme	W	–	–	2
Energieeffizienzklasse Leuchte*1		–	–	A
Stromkabellänge	m	10,00	–	5,00
Nettogewicht	kg	8	15,50	1,3
Garantie*5.299	Jahre	2		3
Aufstellungsart		nur trocken aufstellbar		getaucht und trocken aufstellbar
Händler-VE	ST	1		2
UVP / ST	€	624,99	574,99	94,99
Artikelnr.		37105	56896	56894

*5.299



*1 Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 291

ZUBEHÖR BELEUCHTUNG & STROM

ERSATZLEUCHTMITTEL

		Artikelnr.	Leistungs- aufnahme W	Energieeffi- zienzklasse Leuchte*1	Nenn- spannung V	Händler- VE/ST	UVP/ST €	Beschreibung
	Halogen Leuchtmittel 5 W	52662	5	C	12	10	2,99	• Einsetzbar über und unter Wasser
	Halogen Leuchtmittel 20 W	70703	20					
	Halogen Leuchtmittel 35 W	54035	35					
	Halogen Leuchtmittel 50 W	54036	50	D				• Nur unter Wasser einsetzbar
	Halogen Leuchtmittel 75 W	54037	75					

LUNAQUA TERRA LED VERBINDUNGS- TECHNIK



LunAqua Terra LED
Verlängerungskabel 10 m

Stromkabellänge	m	10,00
Kabel-Querschnitt	mm ²	0,25
Nennspannung		12 V AC
Schutzart		IP 44
Nettogewicht	kg	0,20
Garantie* ^{S.299}	Jahre	2
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • 10 m Verlängerungskabel (IP 44) für die Bodeneinbauleuchte LunAqua Terra • Geeignet für Lampe und 6fach Verbinder • Anschluss von max. 2 Verlängerungskabeln pro Strang möglich 	
Händler-VE	ST	1
UVP/ST	€	17,99
Artikelnr.		51057

LUNAQUA POWER LED VERBINDUNGS- TECHNIK



LunAqua Power LED
Kabel 10,0 m

Stromkabellänge	m	10,00
Kabel-Querschnitt	mm ²	0,34
Nennspannung		24 V DC / 350 mA DC / 700 mA DC
Schutzart		IP 68
Nettogewicht	kg	0,50
Garantie* ^{S.299} (+ Anforderungsgarantie)	Jahre	2 + 1
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • 10 m Verlängerungskabel für den Scheinwerfer LunAqua Power LED • Geeignet für die Verlängerung der Leitung zwischen Scheinwerfer und Treiber (max. 4x je Strang) • Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser • Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4m Wassertiefe 	
Händler-VE	ST	4
UVP/ST	€	49,99
Artikelnr.		42636

LUNAQUA 10 VERBINDUNGS- TECHNIK

						
		Unterwassertrafo UST 150 /01	Verbindungs- kabel 2,5 m /01	Verbindungs- kabel 5,0 m /01	Verbindungs- kabel 7,5 m /01	PowerBox 12 V AC /01
Abmessungen (L x B x H)	mm	154 x 130 x 89	–			75 x 80 x 95
Nennspannung		–	12 V AC			
Nennspannung (primär, sekundär)		230 V / 50 Hz , 12 V / AC	–			
Leistungsaufnahme	W	150	–			
Anzahl Kabeleingänge	ST	1	–			1
Anzahl Kabelausgänge	ST	4	–			2
Stromkabellänge	m	10,00	2,50	5,00	7,50	–
Kabel-Querschnitt	mm ²		1,5		2,5	–
Schutzart		IP 68				
Nettogewicht	kg	4,46	0,30	0,60	1,20	0,52
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	2				
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Robuster Unterwassertrafo für das LunAqua 10 System • Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 Scheinwerfer: 4 x 35 W, 3 x 50 W, 2 x 75 W Halogen- oder 4 x 10 W LED-Scheinwerfer • Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser • Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4m Wassertiefe • Der Unterwassereinsatz des Transformator UST 150 ist normbedingt nicht im Schwimmteich möglich 	<ul style="list-style-type: none"> • Robustes Kabel zur Verbindung von Unterwassertrafo und Scheinwerfer im LunAqua 10 System • Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser • Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4m Wassertiefe • Maximale Kabellänge sollte insgesamt 60 m je Strang nicht überschreiten • Längere Verbindungskabel mit größerem Kabelquerschnitt im Commercial-Katalog zu finden 			<ul style="list-style-type: none"> • Mit der Power-Box sind bis zu 12 Scheinwerfer LunAqua 10 LED an einen UST 150 /01 anschließbar (bis 8 Stück in einer Reihe) • Sicherer Anschluss und Betrieb der Leuchten unter Wasser • Rundum-Wasserdichtigkeit bis zu 4m Wassertiefe
Händler-VE	ST	1	4			1
UVP /ST	€	103,99	29,99	33,99	37,99	31,99
Artikelnr.		50401	50402	50403	50404	50492

INSCENIO FM- MASTER WLAN VER- BINDUNGSTECHNIK

					
		Verbindungskabel DMX 3,0 m /01	Verbindungskabel DMX 5,0 m /01	Verbindungskabel DMX 10,0 m /01	Verbindungskabel DMX 20,0 m /01
Stromkabellänge	m	3,00	5,00	10,00	20,00
Kabel-Querschnitt	mm ²	0,34			
Schutzart		IP 68			
Nettogewicht	kg	0,30	0,40	0,70	1,10
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	2			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Unterwassertaugliches Spezialkabel für die Bi-Direktionale-Kommunikation z.B. zwischen Pumpen und Steuergeräten • 2 adriges, abgeschirmtes Kabel mit einer Stecker / Buchse Verbindung 			
Händler-VE	ST	1			
UVP /ST	€	119,99	128,99	149,99	189,99
Artikelnr.		12369	12371	12372	12373

TEICHBAU & GARTENBAU

Teichbau

- 244 Teichplanung & Umsetzung
- 246 Teichtechnik sichtbar machen
- 248 Anlegen von Gartenteichen
- 250 Vliese & Folien
- 254 Zubehör Teichbau
- 255 Zubehör Teichbepflanzung
- 258 Schläuche & Verbinder
- 262 Wassernachspeisung
- 263 Wasserspeicher & Teichfiguren
- 264 Teichschalen PE
- 265 Teichschalen Stonecor
- 268 Ratgeber Wasserfälle**
- 270 Waterfall / Waterfall Set
- 272 Ratgeber Edelstahl-Bachlaufschalen**
- 274 Edelstahl-Bachlaufschalen
- 276 Bachlaufelemente Classic
- 277 Bachlaufelemente Nature
- 278 Dekorfels Abdeckungen
- 279 Wasserreservoir

Schwimmteiche

- 282 Das OASE-Team für Schwimmteiche**
- 284 Schwimmteich Module
- 286 Schwimmteich Individual
- 287 Schwimmteich Baumaterialien



TEICHBAUMATERIAL: SIE HABEN DEN 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 Foli-

enteiche 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 Pflanzonen, während sich für individuelle Teichgrößen und -formen die erstklassigen und flexiblen OASE Teichfolien AlfaFol aus PVC sowie OaseFol aus EPDM eignen. Leicht zu

»Teichbau kann
so einfach sein!«

**OASE Qualitäts-
versprechen:**

Hochwertige Verarbeitung und ausgesuchte Materialien sichern Ihnen langjährige Freude an Ihrem Teich!

verarbeiten 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*^{S. 300} von bis zu 20 Jahren! Ergänzt werden die Teichfolien durch ein umfangreiches, durchdachtes und mit neuen

Elementen optimiertes Vlies- und Zubehörsortiment. In ihm 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.



Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

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.

Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung für den Teichbau finden Sie auf den folgenden Seiten.

Die Grundausstattung eines Gartenteichs:

• **Teichfolie** (Seite 250) oder **Teichschale** (ab Seite 264)



• **Teichvliese** (Seite 250) zum Schutz der Teichfolie



• **Pumpe** zum Betreiben eines Filters, Wasserspiels oder Bachlaufs (ab Seite 30)



• **Filter** zur biologisch-mechanischen Reinigung (ab Seite 84)



• **Skimmer** zur Oberflächenreinigung (ab Seite 166)



• **Teichbelüftung** zur Versorgung mit Sauerstoff (ab Seite 152)



Extras

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 94) und FiltoClear (Seite 96) sowie die passende Filterpumpe AquaMax (ab Seite 64)!

Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpengröße für einen Bachlauf gilt:

Breite Bachlauf (cm) x 1,5 =
Pumpenleistung in l/min.

»Finden Sie die versteckte Teichtechnik!«

- *Teichfolie (Seite 250)*



- *Teichvliese (Seite 250)
zum Schutz der Teichfolie*



- *Pumpe zum Betreiben eines
Filters, Wasserspiels oder
Bachlaufs (ab Seite 30)*



- *Filter zur biologisch-
mechanischen
Reinigung (ab Seite 84)*



- *Skimmer zur Oberflächen-
reinigung (ab Seite 166)*



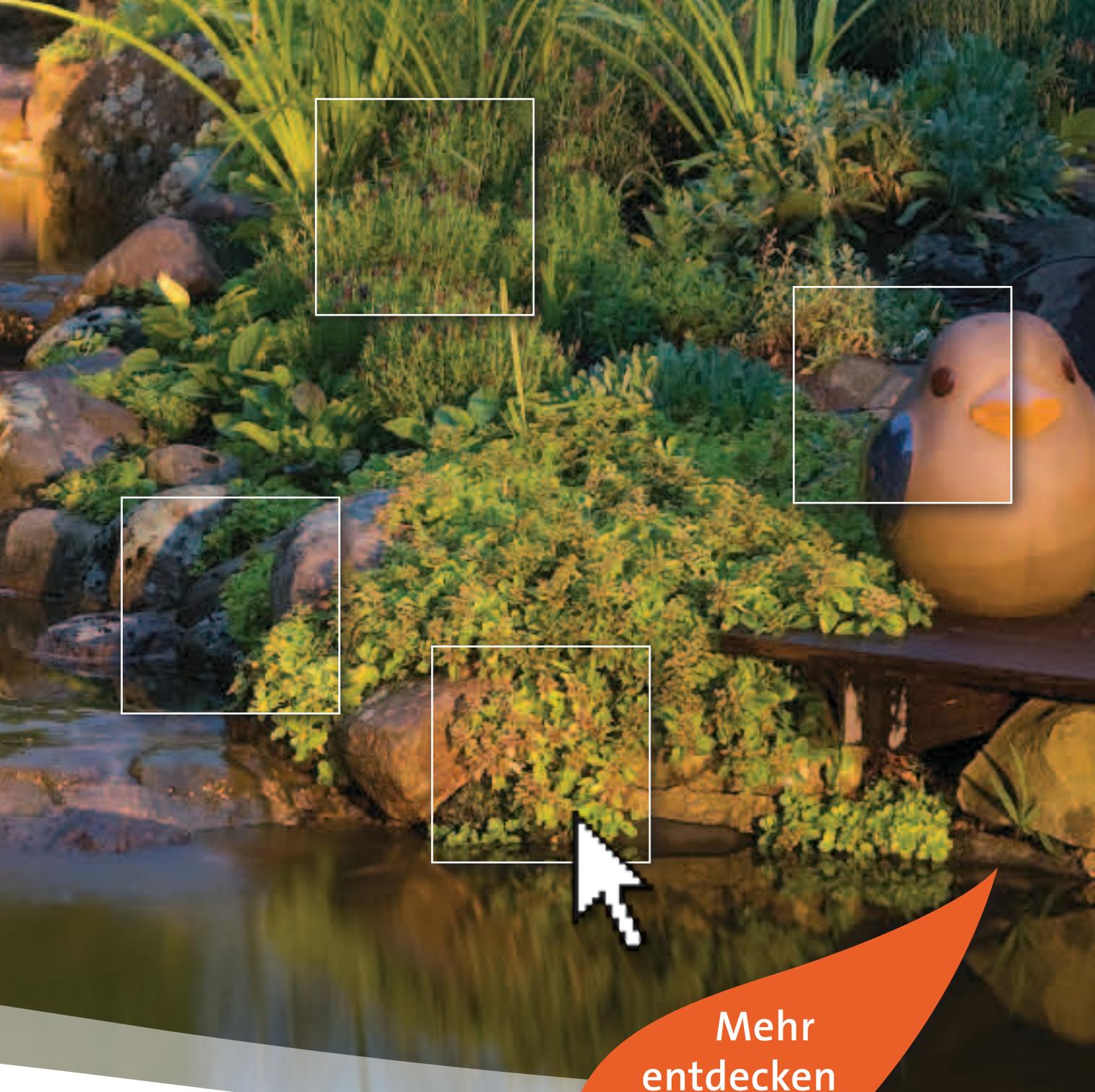
- *Teichbelüftung zur
Versorgung mit Sauerstoff
(ab Seite 152)*



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.

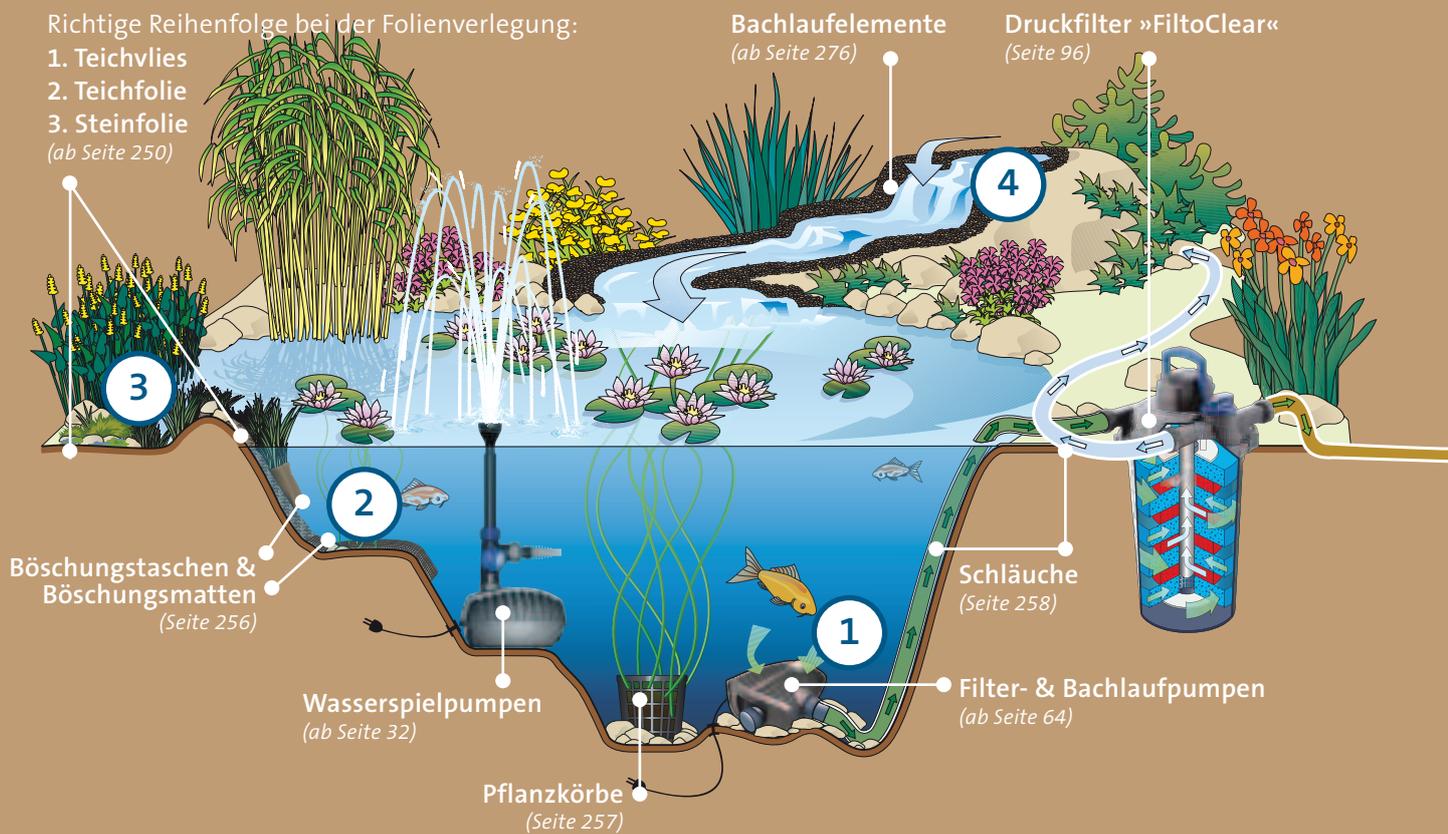


**Mehr
entdecken
auf unserer
Internetseite!**

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/teichtechnik



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 Filter- 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

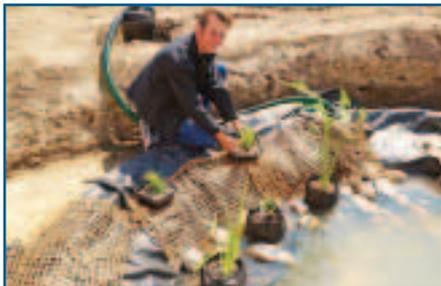
BACHLÄUFE (OPTIONAL)

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.

Extras**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. Ausstattung Randbereich**

Als letztes wird der Randbereich mit Steinen (Kiesel o.ä.) angefüllt und nach Belieben gestaltet.

**12. Beleuchtung**

Für ein stimmungsvolles Ambiente auch in den Abendstunden empfiehlt es sich, gleich an die entsprechende Beleuchtung zu denken.



Extras

Folienkunde

PVC-Folie

- AlfaFol PVC-Folie wird aus regenerat- und kadmiumpfremem PVC hergestellt.
- wird aus Kunststoff hergestellt und kann verschweißt oder verklebt werden.
- 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 Grad Celsius.
- 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*^{S. 300} 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 in 1,14 mm bzw. 1,52 mm (Containerware) erhältlich.
- eignet sich für alle Teicharten, Beregnungs- und Regenrückhaltebecken
- sollte unbedingt durch ein Teichvlies vor Steinen und Wurzeln geschützt werden
- Wir geben Ihnen bis zu 20 Jahre Garantie*^{S. 300} auf unsere OaseFol EPDM-Teichfolie

Kalkulationshilfe

Wieviel Folie benötigt man für einen Teich?
Es gibt zwei Formeln zur Folienberechnung:

$$\text{Länge} + 2 \times \text{Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube)} + 2 \times 50 \text{ cm} = \text{Länge der Folienbahn}$$

$$\text{Breite} + 2 \times \text{Tiefe (an der tiefsten Stelle der Grube)} + 2 \times 50 \text{ cm} = \text{Breite der Folienbahn}$$

WICHTIG

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 Rhizomsperran an den Teich gepflanzt werden. Wir empfehlen, die Bepflanzung mit einem Fachhändler vorher abzustimmen.

VLIESE & FOLIEN

Folienarten und Einsatzgebiete

Die Folie als Grundlage

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 254) miteinander verbunden werden.

Es gibt sie in unterschiedlichen Ausführungen:

Teichfolie

- **OaseFol** 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

- **Steinfole** ist eine robuste Dekorfolie mit Vliesbeschichtung, die sich schnell und einfach mit PVC-Folienkleber oder UniFix+ auf die Teichfolie aufbringen lässt. Die Steinfole ist jetzt auch in der Farbe granit-grau erhältlich.

TEICHVLIESE

		Beschreibung								
		<ul style="list-style-type: none"> Schützt die Teichfolie zuverlässig gegen Steine und Durchwurzungen (außer Bambus) Material: PES-Synthetikfaser 								
		Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Grammatur g/m ²	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Material	Händler-VE / m ²
Teich-Schutzvlies 200 g/m ² / 2 x 75 m NEU		43333	75 x 2	200	45,00	2,00	76	weiß	PET	150
Teich-Schutzvlies 400 g/m ² / 2 x 50 m		53199	50 x 2	400	50,00			grau		100
Teich-Schutzvlies 500 g/m ² / 2 x 40 m		37248	40 x 2	500				weiß		80

TEICHVLIESE PRE-PACKED

		Beschreibung						
		<ul style="list-style-type: none"> Schützt die Teichfolie zuverlässig gegen Steine und Durchwurzungen (außer Bambus) Handlich verpackt in 2x5 m Abschnitte 						
		Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Grammatur g/m ²	Farbe	Material	Händler-VE / ST	UVP / ST €
Teich-Schutzvlies 200 g/m ² / 2 x 5 m NEU		43334	5 x 2	200	weiß	PET	1	29,99

PVC-TEICHFOLIEN

		Beschreibung							
		<ul style="list-style-type: none"> Flexibel, daher leicht zu verarbeiten Einschichtig, schwarz UV-beständig Schweißnahtbeständig Verrottungsbeständig Fischverträglich Kältebeständig nach DIN 53361 Regenerat- & kadmiumpfrees PVC Rücknahmegarantie*^{5.299} zwecks Weiterführung zum Recycling und fachgerechter Entsorgung Integriertes Maßband Material: PVC Garantie*^{5.300}: 15 Jahre 							
		Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Händler-VE / m ²
AlfaFol schwarz 0,5 mm		57483	100 x 2	0,50	130,00	2,10	76	schwarz	200
		57484	50 x 4						
		57490	40 x 6		155,00	240			
		57493	30 x 8						
AlfaFol schwarz Sondermaß		42606	–	–	–	–	–	1	
AlfaFol schwarz 1,0 mm		53622	50 x 2	1,00	130,00	2,10	76	schwarz	100
		51294	25 x 4						
		37169	25 x 6		200,00				150
		37170	25 x 8						
		55190	20 x 10		260,00				200
		55191	15 x 12						
AlfaFol schwarz Sondermaß		36916	–	–	–	–	–	1	
AlfaFol olivgrün 1,0 mm		37205	25 x 4	1,00	130,00	2,10	76	olivgrün	100
		37206	25 x 6		200,00				150
		37207	25 x 8		265,00				200
AlfaFol olivgrün Sondermaß		36913	–	–	–	–	–	1	

VLIESE & FOLIEN

ALFAFOL PRE-PACKED TEICHFOLIEN



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Nettogewicht kg	Kernlänge	Farbe	Händler-VE / ST	UVP / ST €
AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm	50644	2,00 x 3,00	0,50	4,00	–	schwarz	1	18,99
	50647	4,00 x 3,00		8,00	–			38,99
	50649	5,00 x 4,00		12,50	–			63,99
	50650	4,00 x 6,00		16,00	–			76,99
	50657	5,00 x 6,00		18,50	–			95,99
	50658	6,00 x 6,00		29,00	–			114,99
	50659	6,00 x 8,00		31,00	–			152,99

EPDM-TEICHFOLIEN



Beschreibung
<ul style="list-style-type: none"> • UV-Beständig • Ozon-Beständig • Äußerst langlebig • Dehnfähig und flexibel • Fisch- und pflanzenverträglich nach WrC • Umweltneutral und recyclebar • Bahnen bis 740 m² möglich • Material: Kautschuk • Garantie*^{5.300}: 20 Jahre (OaseFol 1,0 mm) • Garantie*^{5.300}: 15 Jahre (OaseFol 0,75 mm)

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke mm	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Händler-VE / m ²
OaseFol EPDM 0,75 mm	56149	30,00 x 3,98	0,75	130,80	2,10	76	schwarz	119,40
	56155	25,00 x 6,61		170,40				165,25
	56157	20,00 x 7,93		161,40				158,60
OaseFol EPDM 1,0 mm	50668	30,48 x 3,05	1,00	120,85	2,13	120	schwarz	92,96
	50859	30,48 x 3,96		158,11				120,70
	50671	30,48 x 4,27		169,19				130,15
	50672	30,48 x 4,88		193,36				148,74
	50673	30,48 x 5,49		217,53				167,34
	50860	30,48 x 6,10		250,00				185,92
	50675	60,96 x 6,10		483,41	371,86			
	50676	30,48 x 7,32		290,04	223,11			
	36272	20,12 x 8,02		220,00	161,36			
	50861	30,48 x 8,02		320,22	244,44			
	50678	30,48 x 10,06		366,62	306,63			
	36906	30,48 x 12,20		484,00	371,86			
	36908	60,96 x 12,20		966,82	743,71			
	36910	30,48 x 15,25		600,00	464,82			
OaseFol Sondermaß (auf Anfrage)	36914	Sondermaß	1,02	–	–	–	–	–
	57686	Container	1,02	–	–	–	–	–
	50725	Container	1,14	–	–	–	–	–
	50726	Container	1,52	–	–	–	–	–

OASE bietet Ihnen gern Ihr individuelles Folien-Sondermaß an. Fragen Sie uns, wir beraten Sie gern. Darüber hinaus versorgen wir alle, die mehr wollen, gern mit Containerware. Sprechen Sie uns an für Ihr individuelles Angebot! Sowohl unsere klassische OaseFol 1,0 mm als auch die Stärken 1,14 mm und 1,52 mm wickeln wir für Sie gern als Containergeschäft ab.

SCHWIMMTEICHFOLIEN

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke (ca.) mm	Rollengewicht kg	Kernlänge m	Kerndurchmesser mm	Farbe	Material	Händler-VE / m²	Beschreibung
SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	37246	15,00 x 2,00	1,50	60,00	2,10	76	olivgrün	PVC	30	<ul style="list-style-type: none"> • Schwimmteichfolie • Extrem strapazierfähig • Stärke: 1,5 mm • Rollenware • Rollengewicht: 60 kg • 15 Jahre Garantie*^{S.300}
SwimFol Sondermaß	37345	auf Anfrage	1,50	–	–	–	–		–	

STEINFOLIE

	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Stärke (ca.) mm	Rollengewicht kg	Farbe	Material	UVP (lfm) €	Beschreibung
Steinfolie granit-grau	40293	25,00 x 0,40	0,50	35,00	granit-grau	PP	12,99	<ul style="list-style-type: none"> • Robuste Dekorfolie mit feinem, echtem Kies • Vliesbeschichtung an der Unterseite verklebbar mit PVC-Folie • 3 Jahre Garantie*^{S.300}
	40294	20,00 x 0,60		45,00			18,99	
	40295	12,00 x 1,00		50,00			29,99	
Steinfolie sand	36290	25,00 x 0,40		35,00	sand		12,99	
	36291	20,00 x 0,60		45,00			18,99	
	36292	12,00 x 1,00		50,00			29,99	
	36330	12,00 x 1,20	60,00	35,99				



ZUBEHÖR TEICHBAU

				
Anwendung von OaseFol Primer		OaseFol Primer 0,75 l	OaseFol Bonding Adhesive 5 l	Teichbaukoffer
Abmessungen (L x B x H)	mm	100 x 100 x 120	170 x 170 x 265	350 x 60 x 310
Nettogewicht	kg	0,70	4,65	1,65
Produkteigenschaften		Grundierung und Aktivierung zur Vorbehandlung von EPDM-Folien vor dem Aufbringen von OaseFol SeamTape und Flashing	Neopren-Kontaktkleber für die Verklebung von OaseFol mit geeigneten Untergründen wie Metall, Mauerwerk und Holz.	Teichbaukoffer mit Profi-Werkzeug, bestehend aus: Folienschere, Silikon-Roller, Andrückrolle, Maßband, Solid Marker
Händler-VE	ST	1		
Grundpreis (je 1 l)	€	39,99	18,00	–
UVP/ST	€	29,99	89,99	189,99
Artikelnr.		40000	57105	60614

				
OaseFol SeamTape		OaseFol Flashing 180 x 230 mm	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	FixoFol 7 cm x 6 m
Abmessungen (L x B)	mm	30500 x 76	230 x 180	15250 x 223
Nettogewicht	kg	3,50	0,11	8,00
Anwendung		Nahtfügeband für OaseFol	SOS-Reparaturband für OaseFol	
Händler-VE	ST	1	20	1
Grundpreis (je 1 m)	€	5,25	(je 1 m ²) 362,08	19,68
UVP/ST	€	159,99	14,99	299,99
Artikelnr.		50714	50845	50715

				
PVC-Folien-Reparaturset		UniFix + 290 ml	PVC-Folienkleber 250 ml	PVC-Folienkleber 1000 ml
Abmessungen (L x B x H)	mm	142 x 75 x 21	220 x 50 x 220	70 x 70 x 100
Nettogewicht	kg	0,19	0,52	0,19
Gebindegröße	ST	75 g	290 ml	250 ml
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> Hochleistungs-Unterwasserkleber, fisch- und pflanzenverträglich, mit Tülle und PVC-Folienstück (20 x 40 cm). 	<ul style="list-style-type: none"> Hochleistungs-Universalkleber für verschiedenste Folien und Untergründe. 290 ml Kartusche 	<ul style="list-style-type: none"> Verklebt sämtliche PVC-Folien schnell und unkompliziert. Für 1 m² Fläche 2 Jahre Haltbarkeit
Händler-VE	ST	8	6	4
Grundpreis	€	(je 100 g) 19,99	(je 1 l) 79,28	(je 100 ml) 5,40
UVP/ST	€	14,99	22,99	13,49
Artikelnr.		50843	57148	36861



Anwendungsbeispiel: Erdspieße



Anwendungsbeispiel: Beeteinfassung



Anwendungsbeispiel: Teichrand

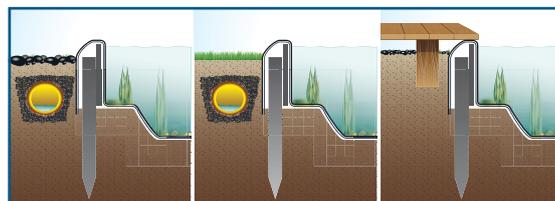
PONDEDGE SYSTEM

Teichrandsystem & Beeteinfassung

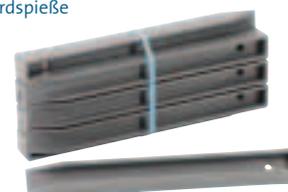
- verleiht dem Teich eine harmonische Form
- Teichrand dient als Kapillarsperre
- legt den späteren maximalen Wasserstand im Teich fest
- einfache Installation und schnelle Montage
- ideal auch als Rasenkante, Beeteinfassung oder Terrassenbegrenzung geeignet
- besteht zu 100 % aus unverrottbarem Recyclingmaterial und ist dadurch besonders langlebig
- alle 0,5 m einen Erdspieß in den Boden stecken und Teichrand mittels Verschrauben oder Tackern befestigen

TECHNISCHE DATEN

		PondEdge 10 Erdspieße	PondEdge 10 Erdspieße XL	PondEdge Teichrand 25 m
Abmessungen (L x B x H)	mm	385 x 40 x 40	585 x 40 x 40	25000 x 120 x 7
Nettogewicht	kg	2,46	4,20	22,00
Garantie* ^{S. 299}	Jahre	2		
Händler-VE	ST	1		
Grundpreis (je 1 m)	€	–	–	4,00
UVP/ST	€	24,99	34,99	99,99
Artikelnr.		50848	40296	50847



PondEdge 10 Erdspieße



PondEdge 10 Erdspieße XL



PondEdge Teichrand 25 m





Anwendungsbeispiel: Böschungstasche



Anwendungsbeispiel: Pflanzinsel rund



Anwendungsbeispiel: Böschungsmatte



Anwendungsbeispiel: Pflanzinsel rund

ZUBEHÖR TEICHBEPFLANZUNG

BÖSCHUNGSMATTEN



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) m	Rollen-gewicht kg	Farbe	Material	UVP / m ² €	Beschreibung
Böschungsmatte Kokos	53762	20 x 1	15,00	braun	Kokos	4,99	<ul style="list-style-type: none"> • Rollenware • Maschenweite: 20 x 20 mm

BÖSCHUNGSTASCHEN



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B) cm	Taschen-maße cm	Farbe	Material	Händler-VE/ST	UVP / ST €	Beschreibung
Böschungstasche Jute	36296	60 x 100	20 x 50 cm	sand	Jute	5	14,99	<ul style="list-style-type: none"> • inkl. 4 Befestigungs-haken • Jutegeflecht mit Kunststoffgewebe

PFLANZINSELN

Auslauf, solange der Vorrat reicht!



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) cm	Nettogewicht kg	Farbe	Material	Händler-VE/ST	UVP / ST €	Beschreibung:
Pflanzinsel viereckig	51222	115 x 40 x 3	0,62	Kunststoff	grün	1	46,99	<ul style="list-style-type: none"> • Idealer Schattenspender und Versteckmöglichkeit für Koi und andere Fische. • Dekoratives Element, das die Teichbiologie fördert. • Unverrottbar und pflegeleicht. • Inklusive Pflanzanleitung.



Anwendungsbeispiel: Pflanzkörbe Textil



PFLANZKÖRBE KUNSTSTOFF



	Artikelnr.	Abmessungen (L x B x H) cm	Volumen in Liter l	Displayinhalt ST	UVP / ST €	Beschreibung
Pflanzkorbdisplay (bestückt)	53758	45 x 18 x 15	–	665	982,85	<ul style="list-style-type: none"> enthält 665 Pflanzkörbe, bitte Paletteninhalt beachten
Displayinhalt:						
Pflanzkorb rund 13	52630	13 x 13 x 10	1	70	0,69	
Pflanzkorb rund 22	52632	22 x 22 x 12	5	85	1,29	
Pflanzkorb Seerosen rund 40	54318	40 x 40 x 28	35	–	6,49	
Pflanzkorb viereckig 11	53754	11 x 11 x 11	1	75	0,69	
Pflanzkorb viereckig 19	52631	19 x 19 x 9	3	115	1,09	
Pflanzkorb viereckig 23	52633	23 x 23 x 13	7	110	1,29	
Pflanzkorb viereckig 28	53755	28 x 28 x 18	14	80	1,99	
Pflanzkorb viereckig 35	54313	35 x 35 x 26	32	70	2,99	
Pflanzkorb oval 45	53756	45 x 18 x 15	12	60	2,29	

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	1,49	<ul style="list-style-type: none"> Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Textil
Pflanzkorb Textil rund 25	51190	25 x 25 x 25	12	50	1,79	
Pflanzkorb Textil viereckig 18	51191	18 x 18 x 18	6	50	1,99	
Pflanzkorb Textil viereckig 25	51201	25 x 25 x 25	16	50	2,39	
Pflanzkorb Textil viereckig 30	51203	30 x 30 x 30	27	50	2,99	

SCHLÄUCHE & VERBINDER

SPIRALSCHLÄUCHE



		Spiralschlauch schwarz				
		½"	¾"	1"	1¼"	1½"
Durchmesser	mm	13	19	25	32	38
Länge	m	30,00	25,00			
Garantie* ^{S.300}	Jahre	2				
Farbe		schwarz				
Material		PVC				
Max. Betriebsdruck	bar	3,00				
Händler-VE	m	30	25			
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • UV-beständig • Gutes Absinkverhalten • Temperaturbeständig von -15° C bis +50° C • Garantiert schwermetallfrei • Sehr glatte, strömungsoptimierte Innenwandung • Druck: 3 Bar 				
Grundpreis (je 1 m)	€	1,79	2,19	2,69	2,99	3,39
UVP (lfm)	€	1,79	2,19	2,69	2,99	3,39
Artikelnr.		57521	37175	37176	37177	37178

SPIRALSCHLÄUCHE



		Spiralschlauch grün				
		¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Durchmesser	mm	19	25	32	38	50
Länge	m	25,00				20,00
Garantie* ^{S.300}	Jahre	2				
Farbe		grün				
Material		PVC				
Max. Betriebsdruck	bar	6,00				
Händler-VE	m	25 m				20 m
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Grün, mit schwarzer Spirale • UV-beständig • Gutes Absinkverhalten • Temperaturbeständig von -15° C bis +50° C • Garantiert schwermetallfrei • Sehr glatte, strömungsoptimierte Innenwandung • Druck: 6 Bar 				
Grundpreis (je 1 m)	€	3,79	4,19	5,19	6,19	9,19
UVP (lfm)	€	3,79	4,19	5,19	6,19	9,19
Artikelnr.		53470	52883	52980	52981	36500

SPIRALSCHLAUCH-ABSCHNITTE



		Spiralschlauch schwarz							
		¾"		1"		1¼"		1½"	
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* ^{s.299}	Jahre	2							
Farbe		schwarz							
Material		PVC							
Max. Betriebsdruck	bar	1,00							
Händler-VE	m	1							
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Praktische Schlauchabschnitte in 5 m / 10 m Länge • Handlich, leicht und einfach zu tragen • Glatte, widerstandsfreie Innenwandung • Flexibles PVC-Material • Temperaturbeständig von -15° C bis +50° C • Druck: 1 Bar 							
Grundpreis (je 1 m)	€	1,60	1,50	2,60	2,50	3,20	3,00	4,00	3,80
UVP / ST	€	7,99	14,99	12,99	24,99	15,99	29,99	19,99	37,99
Artikelnr.		57529	57562	57530	57531	57563	57564	57532	57533

SWIMFLEX



		SwimFlex DA 50	
Durchmesser	mm	50	
Länge	m	25,00	
Garantie* ^{s.300}	Jahre	2	
Farbe		grau	
Material		PVC	
Max. Betriebsdruck	bar	7,00	
Händler-VE	m	25	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Flexible PVC-Leitung • Extrem strapazierfähig • Für einfache Installation von Rohrleitungen in Schwimmteichen • Mit PVC-Anschlussfittings verklebbar • Rollenware • Temperaturbeständig von -20° C bis + 60° C 	
Grundpreis (je 1 m)	€	8,99	
UVP (lfm)	€	8,99	
Artikelnr.		37288	

Tip!

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!

Weitere Infos zu Druckverlusten auf Seite 297.



SCHLÄUCHE & VERBINDER

SCHLAUCHVERBINDER



	Artikelnr.	Anschluss für Schläuche mm	Anschluss für Schläuche	Durchmesser mm	Material	UVP / ST €	Beschreibung
Universal Schlauchverbinder 1/2"	55362	13 / 19 / 25	1/2", 3/4", 1"	13	PP	10,49	• Zum Verbinden unterschiedlicher Schlauchdurchmesser
Universal Schlauchverbinder 1"	55361			25		12,49	
Universal Schlauchverbinder 1 1/2"	55360	19 / 25 / 32 / 38	3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2"	38		13,49	
Universal Schlauchverb. T-Stück 1 1/2"	54800				PP/ABS	20,99	

SCHLAUCHSCHELLEN ZUR FIXIERUNG VON SCHLAUCH UND TÜLLE



	Artikelnr.	Anschluss für Schläuche mm	Anschluss für Schläuche	Durchmesser mm	Material	UVP / ST	UVP / ST €	Beschreibung
Edelstahl-Schlauchschelle 1/2"–3/4"	51206	13 / 19	1/2", 3/4"	16–27	Edelstahl	5	1,99	• Paarweise gebunden • Im farbigen Displaykarton
Edelstahl-Schlauchschelle 1"	51207	25	1"	20–32			2,39	
Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/4"–1 1/2"	51208	32 / 38	1 1/4", 1 1/2"	35–50			2,99	
Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/2"–2"	55690	38 / 50	1 1/2", 2"	40–60			6,99	

FOLIENBLECH FÜR SAUBERE BECKENRÄNDER



	Artikelnr.	Abmessungen L x B	Stärke mm	Material	UVP / ST	Grundpreis € / je 1 m	UVP / ST €	Beschreibung
SwimPond Folienblech	37249	2,00 m x 0,10 m	1,2	Stahl / PVC	5	10,00	19,99	• 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

WANDDURCHFÜHRUNGEN & FOLIENDURCHFÜHRUNGEN



	Artikelnr.	Ausführung	Durchmesser mm	Händler-VE/ST	UVP / ST €	Beschreibung
Folienanschluss DN 50	37252	Einseitige Muffe und Folienflansch	50	2	31,99	• Rohrklebemuffen mit Folienflanschmanschette • Zum Verschweißen mit der Folie • Extrem belastbar
Foliendurchführung DN 50	37254	Beidseitige Muffe und Folienflansch			41,99	
KG-Foliendurchführung DN 100	37256	Folienflansch inklusive Rohrstück mit Muffe	100		104,99	

WAND- UND FOLIENDURCHFÜHRUNG TRADUX



		Tradux
Abmessungen (Ø x H)	mm	115 x 335
Garantie* ^{S.300}	Jahre	2
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38 / 50
Anschlüsse Eingang		3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
Verwendbar für Kabeldurchmesser	mm	3,00–9,00
Material		Kunststoff
Produkteigenschaften		• Passend für Teichfolie, PE-Becken, GFK- oder Stonecor-Teichschalen • Leicht montierbar durch griffige Schraubverbindungen • Sicheres und sauberes Abdichten
UVP / ST	€	34,99
Artikelnr.		57154

WASSERVERTEILER

		Wasserverteiler			Durchflussregler	Y-Verteiler	
		Multi WD ½"	Multi WD ¾"	Multi WD 1"	1½"	1½"	
Anzahl Eingänge	ST	1					
Anschlüsse Eingang	mm	19 / 25 / 32 / 38			25 / 32 / 38		
Anschlüsse Eingang		Stufenschlauchtülle ¾" – 1½"			Stufenschlauchtülle 1" – 1½"	1½"-Gewinde und Stufen- schlauchtülle ¾" – 2"	
Anzahl Ausgänge	ST	3			1	2	
Anschlüsse Ausgang	mm	13	19	25	25 / 32 / 38		
Anschlüsse Ausgang		½"	¾"	1"	Stufenschlauchtülle 1" – 1½"	1½" mit Stufen- schlauchtülle 1" – 1½"	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> 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. ½"-Innengewinde. 			<ul style="list-style-type: none"> Zur stufenlosen Regulierung der Wasserdurchflussmenge, mit 2 Stufenschlauchtüllen 1" 	<ul style="list-style-type: none"> Wasserverteiler mit 1 Eingang und 2 Ausgängen. Beide Ausgänge individuell regulierbar. Nicht für die Trockenaufstellung geeignet. 	
UVP/ST	€	12,99	15,99	20,99	26,99	41,99	
Artikelnr.		37101	37158	37159	56630	56668	

ROHRE & VERBINDER



	Artikelnr.	Durchmesser mm	Länge mm	Neigungswinkel°	Händler-VE/ST	UVP/ST €	Beschreibung
Bodenablauf BD 100	37143	380	–		2	59,99	<ul style="list-style-type: none"> Zur sicheren Verbindung von Teich und ProfiClear-Modulen wird mit Folie verflanscht oder verklebt
Ablaufrohr schwarz DN 40 / 480 mm	50307	40	480		9	7,29	
Ablaufrohr schwarz DN 50 / 480 mm	50829	50	480		9	8,49	
Ablaufrohr schwarz DN 75 / 480 mm	55043	70		8,99			
Ablaufrohr schwarz DN 110 / 480 mm	50427	105		13,49			
Verbindungsbogen schwarz DN 40 / 45°	50308	40	–		6	6,29	
Verbindungsbogen schwarz DN 50 / 45°	50833	50	–	45		7,29	
Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 45°	55044	70	–			7,79	
Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 87°	55045		150	87			
Verbindungsbogen schwarz DN 110 / 45°	50430	105	–	45		10,49	
Verbindungsbogen 2" / 90° Bitron	50540	50	–	90	5	9,49	
T-Stück schwarz DN 75	55046	70	–	–	6	12,49	

Extras

Top-3 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	2,0
Kabellänge Sensor	m	20,00
Kabellänge Ventil	m	3,00
Anschluss	mm	13
Anschluss		½"
Max. Betriebsdruck	bar	25
Schaltdifferenz	mm	25
Garantie* ^{S. 300}	Jahre	2
Händler-VE	ST	1
UVP / ST	€	419,99
Artikelnr.		50951

*S. 300



WASSERSPEIER & TEICHFIGUREN

Naturgetreue Verschönerung der Teichlandschaft

WASSERSPEIER



		Fisch	Frosch	Ente	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"> • Aus wetterfestem Polyresin • Zusätzliche Sauerstoffversorgung für den Teich • 13 mm Messing-Schlauchanschluss 			
UVP/ST	€	21,49	21,49	21,49	21,49
Artikelnr.		36777	36774	36775	36778

TEICHFIGUREN



		Fischreiher	Entenküken	Stockente Erpel	Stockente weiblich
Abmessungen (L x B x H)	mm	500 x 170 x 760	130 x 70 x 75	400 x 150 x 170	
Produkteigenschaften		• Modell Reiher dient als effektiver Schutz gegen Raubzüge von Reihern			
UVP/ST	€	27,99	1,35	7,69	7,69
Artikelnr.		36868	36863	36864	36865

TEICHFIGUREN



		Krickente Erpel	Krickente weiblich	Rabe sitzend	Rabe fliegend
Abmessungen (L x B x H)	mm	260 x 115 x 105		400 x 130 x 230	450 x 830 x 120
Flügelspannweite	mm	-			830
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Naturgetreue Verschönerung der Teichlandschaft • Modell Rabe: inkl. Erdspeiß 			
UVP/ST	€	7,69	7,69	5,99	18,99
Artikelnr.		36866	36867	43335	43336

TEICHSCHALEN PE

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	0,38 x 0,78 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* ^{S.300}	Jahre	15			
Volumen in Liter	l	80	180	280	600
Händler-VE	ST	10		5	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • 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 			
UVP / ST	€	59,99	79,99	99,99	169,99
Artikelnr.		50758	50759	50760	50761

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* ^{S.300}	Jahre	15				
Volumen in Liter	l	150	250	500	750	1000
Händler-VE	ST	10			5	
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Fertiggeformte Kunststoffbecken für Teichgrößen bis zu 1 m³ • Schnelle und einfache Bepflanzung durch bereits in die Form integrierte Sumpf- und Pflanzonen • Einfache Installation von Pumpen 				
UVP / ST	€	34,99	49,99	69,99	149,99	169,99
Artikelnr.		36790	36767	36768	36769	36770

Extras

Top-3 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

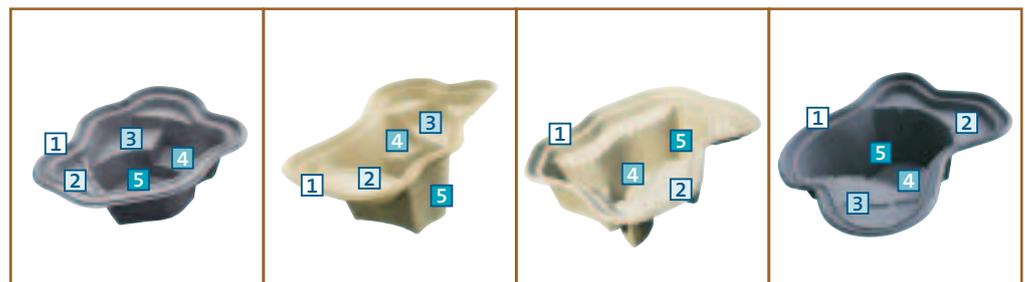
- Unvergleichliches Material: langlebig, abrieb- und stoßfest sowie witterungsbeständig, aus linearem Hochdruckpolyethylen LLD-PE
- Körnige Oberfläche bietet zusätzlich ideale Bedingungen zur Ansiedlung der Teichbiologie
- Passen sich in Form und Material perfekt der Natur an
- Einzigartiges Design – 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*^{s. 300}

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		Teichschale Lake Constance		Teichschale Chiemsee		Teichschale Lake Titicaca	
		sand	basalt	sand	basalt	sand	basalt	sand	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* ^{s. 300}	Jahre	15							
Volumen in Liter	l	1000		1300		2000		2500	
Farbe		sand	basalt	sand	basalt	sand	basalt	sand	basalt
Händler-VE	ST	3				2			
UVP/ST	€	599,99	599,99	779,99	779,99	1199,00	1199,00	1399,00	1399,00
Artikelnr.		36994	36995	36998	36999	37002	37003	36988	36989

PFLANZTABELLE

	Sumpfkalla	Pfennigkraut	Brunnenkresse	Gauklerblume	Hängesege	Scheinzypergras-Segge	Sumpfdotterblume	Sumpffarn	Sumpfwolfsmilch	Sumpfwergissmeinnicht	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.

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 Aqua-Max 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. Ganz neu lässt sich jetzt auch angenehmes LED-Licht integrieren. Einfach installiert bringt der Waterfall Illumination jeden Wasserfall zum Leuchten.





ELEGANZ IN DEN ABENDSTUNDEN: Mit dem 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 Edelstahloberfläche regelmäßig, damit sich Kalkablagerungen und Schmutz nicht festsetzen.

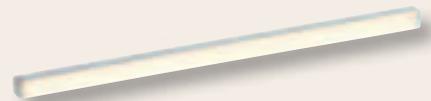
WATERFALL 30/60/90 Eingebaut oder an die Wand geschraubt, entstehen mit einer Breite von 30/60/90 cm anmutige Wasserfälle. Zum Betreiben des Wasserfalls finden Sie die passende Pumpe AquaMax Eco ab Seite 64/67.

WATERFALL ILLUMINATION LED-Beleuchtung für Wasserfälle in den Breiten 30 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 Befestigungslaschen 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 279) 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.



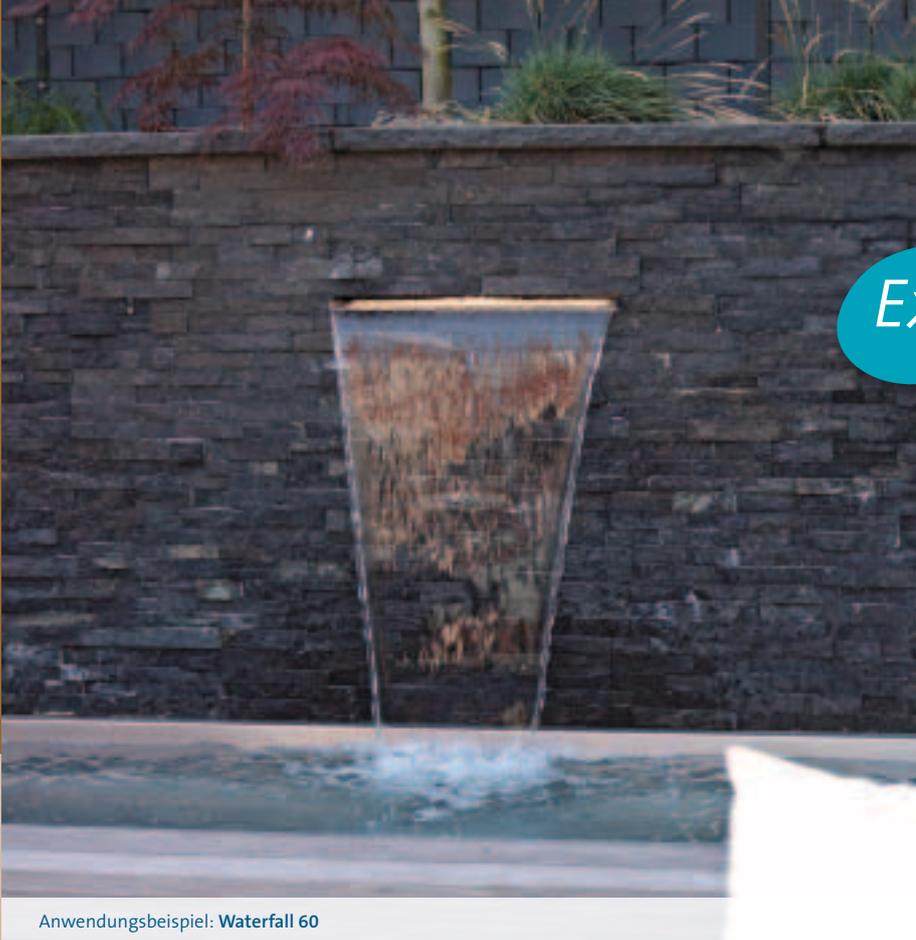
Der Waterfall 30 wird nun auf dieser geraden Platte montiert: Dazu mit rostfreien Edelstahlschrauben die zwei seitlichen Befestigungslaschen fixieren.



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!



Anwendungsbeispiel: Waterfall 60

Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Edle und anmutige Wasserfälle aus erstklassigem, rostfreiem Edelstahl
- Individuelle und einfache Einbaumöglichkeiten in drei Breiten
- Ebenes und gleichmäßiges Wasserbild bis 1 m Höhe

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

- Kompakter und robuster Wasserfall aus hochwertigem Edelstahl 1.4401 (V4A)
- Einfache Installation als fester Einbau oder Anschrauben an die Wand
- Individuelle Gestaltung durch 3 unterschiedliche Breiten: 30 cm, 60 cm oder 90 cm
- Im Lieferumfang enthalten: je eine Gewindeöffnung an der Rück- und Unterseite, Stufen-schlauchtülle (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* ^{S. 299}	Jahre	2		
Anschluss Saugseite	mm	25		32
Anschluss Saugseite		1"		1¼"
Händler-VE	ST	1		
UVP / ST	€	149,99	209,99	259,99
Artikelnr.		50704	50585	50706

*S. 300





Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Wasserfallstele aus hochwertigem Edelstahl
- Modernes Design
- Einfache Installation

Empfehlung

Reinigen Sie die Edelstahl-Oberfläche regelmäßig, damit sich keine Ablagerungen festsetzen.

Anwendungsbeispiel: **Waterfall Set 30** eingebaut in ein wasserdichtes Reservoir mit Übertopf

WATERFALL SET

Waterfall-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. Das Waterfall Set 60 Solo verfügt zusätzlich über einen Montagefuß, der für Stabilität sorgt.
- 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!
- Nur Waterfall Set 30: Inklusive Pumpe 2500 l/h, sowie 3 m ¾"-Schlauch
- Einfache Wartung durch abnehmbare Rückseite
- Hochwertige Edelstahlqualität: 1.4401 (V4A)

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* ^{S. 300}	Jahre	2	
Leistungsaufnahme	W	40	–
Stromkabellänge	m	10,00	–
Händler-VE	ST	1	
UVP/ST	€	329,99	419,99
Artikelnr.		50584	51163

Waterfall Set 60 Solo



Edelstahl-Bachlaufschalen: moderne Gartengestaltung mit Stil!

Architektonische Gärten bieten oft ganz neue Möglichkeiten in der Gestaltung mit Wasser: modern und unkonventionell stellen sie Formen und Materialien in den Mittelpunkt und erlauben so eine Vielfalt an kreativen Ideen. Mit dem Bachlaufschalensystem aus Edelstahl erschaffen Sie individuelle Wasserläufe in Ihrem modernen Garten. Bestehend aus sechs unterschiedlichen Elementen, ist das

System schnell und unkompliziert installiert – ob in Verbindung mit einem Wasserbecken als Endpunkt oder als selbstversorgender Kreislauf mit Hilfe eines unterirdisch platzierten Wasserreservoirs. Dank des hochwertigen Edelstahls ist das gesamte System besonders wartungsarm, langlebig und bewahrt daher auch auf lange Sicht seine Schönheit.





EDELSTAHL-BACHLAUFSCHALEN

Alles, was Sie zur Installation Ihres Wasserlaufs benötigen, sind die entsprechenden Edelstahl-Elemente, ein passendes Wasserreservoir mit Deckel (s. Seite 279), Pumpe (s. S. 34–41) und genügend Schlauch sowie Material zum Verdichten des Untergrunds, denn ein waagerechter Einbau ist sehr wichtig. Das Beleuchtungsset mit der LunAqua Terra LED (s. S. 214) rundet die Gestaltung des Wasserlaufs ab.



So einfach geht's: Beispielaufbau Edelstahl-Bachlaufschalen



Vermessen Sie den in Frage kommenden Bereich und wählen Sie die passenden Bachlaufelemente aus.



Prüfen Sie nach dem Aushub, ob der Untergrund fest genug ist oder noch verdichtet werden muss.



Vlies schützt den ausgehobenen Bereich zusätzlich vor Durchwurzelung.



Das Wasserreservoir wird idealerweise am Kopfende des Startelements platziert und sollte versteckbar, aber zugänglich sein. Die Schläuche werden einfach entlang der Bachlaufelemente in das Kiesbett verlegt.



Legen Sie die Elemente auf den Kopf gedreht passend aneinander. Dann wird der Verbindungsstreifen aufgeklebt.



Das Edelstahl-Verbindungselement wird dann aufgesetzt und mit Hilfe von acht Muttern und Unterlegschrauben verbunden. Drehen Sie dann – am Besten zu zweit – den komplett verschraubten Bachlauf auf die richtige Seite.



Jetzt ist der richtige Zeitpunkt, die LunAqua Terra LED einzusetzen, sofern Sie ein Beleuchtungselement eingeplant haben. Schließen Sie nun am Besten auch gleich die Schläuche und Pumpe an und platzieren Sie diese im Wasserreservoir.



Ganz wichtig ist die waagerechte Ausrichtung des Systems – prüfen Sie unbedingt in beide Richtungen, ob die Bachlaufelemente in Waage sind. Danach kann die Randgestaltung vorgenommen werden – fertig!



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Modernes, edles Design mit hochwertigen Edelstahl-Elementen
- Vielseitige Kombinationsmöglichkeiten für individuelle Gestaltungskonzepte
- Einfacher Einbau mit raffinierter Verbindungstechnik

Empfehlung

Für den Einbau achten Sie zunächst auf einen ebenen, verdichteten Untergrund und füllen Sie, wenn erforderlich, die ausgeschachtete Rinne mit Sand an.

Achten Sie auf einen waagerechten Einbau und füllen Sie nie zuviel Wasser nach, damit das System nicht überläuft.

Je nach Länge des Bachlaufes und gewünschter Wassermenge ist die richtige Auswahl der Pumpe (Aquarius Fountain Set Seite 40–43) und des entsprechenden Wasserreservoirs (Seite 279) besonders wichtig.

Kreativität für Terrasse und Garten: Edelstahl-Bachlaufschalen

BACHLAUFELEMENTE EDELSTAHL

Hochwertig verarbeitete Elemente für individuelle Gartenkonzepte



- Einzigartige Verbindungstechnik für einen unkomplizierten Einbau – dank Verbindungselement inkl. Dichtstreifen und Muttern
- Robuster, hochwertiger Edelstahl 1.4401 (V4A)
- Individuell kombinierbare Einzelemente
- Leuchtelement kombinierbar mit der LunAqua Terra LED Bodeneinbauleuchte (Seite 214)

PRODUKTDDETAILS

Edelstahl-Bachlaufschale Start/Ende



Edelstahl-Bachlaufschale Gerade



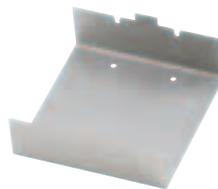
Edelstahl-Bachlaufschale Leuchtelement



Edelstahl-Bachlaufschale 90° Ecke



Edelstahl-Bachlaufschale Verbindung



Edelstahl-Bachlaufschale Auslauf

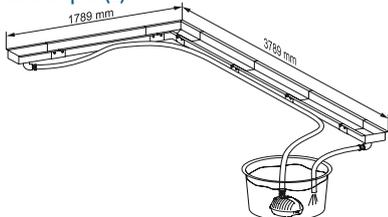


TECHNISCHE DATEN

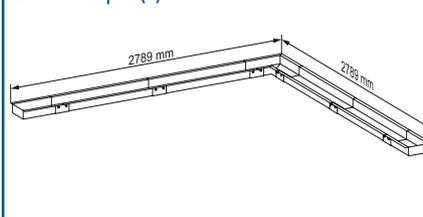
		Edelstahl-Bachlaufschale Start/Ende	Edelstahl-Bachlaufschale Gerade	Edelstahl-Bachlaufschale Leuchtelement	Edelstahl-Bachlaufschale 90° Ecke	Edelstahl-Bachlaufschale Verbindung	Edelstahl-Bachlaufschale Auslauf
Abmessungen (L x B x H)	mm	400 x 270 x 80	1000 x 270 x 80		400 x 400 x 80	140 x 210 x 80	400 x 270 x 80
Nettogewicht	kg	2,20	5,00		2,60	0,60	2,03
Garantie* ^{S.300}	Jahre	2					
Anschluss für Schläuche	mm	25			—		
Anschluss für Schläuche		1"			—		
Händler-VE	ST	1					
UVP/ST	€	149,99	179,99	199,99	179,99	39,00	129,99
Artikelnr.		50800	50781	50809	50798	50801	51162

EINBAUBEISPIELE

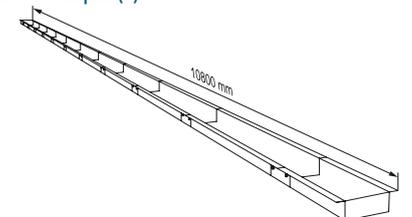
Einbaubeispiel (1)



Einbaubeispiel (2)



Einbaubeispiel (3)



Einbaubeispiel (1)

2x Start/Ende Element
4x Gerade
1x Eck-Element
6x Verbindungselement
1x Wasserreservoir WR 80
1x Schlauch 1"

Pumpenempfehlung:
Aquarius Fountain Set Classic 2500

Einbaubeispiel (2)

2x Start/Ende Element
4x Gerade
1x Eck-Element
6x Verbindungselement
1x Wasserreservoir WR 80
1x Schlauch 1"

Pumpenempfehlung:
Aquarius Fountain Set Classic 2500

Einbaubeispiel (3)

2x Start/Ende Element
10x Gerade
11x Verbindungselement
1x Wasserreservoir WR 100
1x Schlauch 1"

Pumpenempfehlung:
Aquarius Fountain Set Classic 2500

Extras

Tipps zur richtigen Bachlaufberechnung

- Die erforderliche Pumpenleistung liest man jeweils anhand der Pumpenkennlinie (S. 292) 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 38 mm (1½") usw.
- Wichtig für den Bachlauf ist zudem die Beachtung des Druckverlustes der Wasserzuleitung. 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 perfekt in ihre Umgebung
- 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* ^{S. 300}	Jahre	2		
Liter pro Stunde max.	l/h	3000		
Händler-VE	ST	3		
UVP/ST	€	56,99	56,99	56,99
Artikelnr.		36771	36772	36773



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Naturnahe Sandsteinoptik
- Robustes, wetterfestes Material
- Modular einsetzbar

Empfehlung

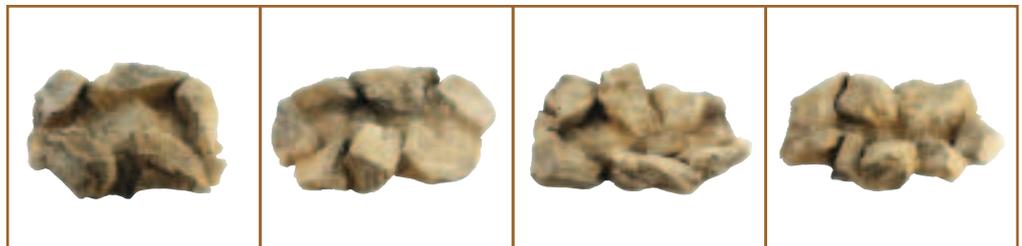
Die Bachlaufelemente eignen sich hervorragend, um natürlich wirkendes, fließendes Gewässer im Garten entstehen zu lassen. Jedes Element ist als Quelle nutzbar: Einfach an der entsprechenden Stelle durchbohren – fertig!

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	Bachlaufelement sand	Bachlaufelement sand	Bachlaufelement sand
		Quelle	Gerade	Linkskurve	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* ^{S.300}	Jahre	2			
Liter pro Stunde max.	l/h	1500			
Händler-VE	ST	2			
UVP / ST	€	99,99	99,99	89,99	89,99
Artikelnr.		50416	50413	50414	50415



Extras

Top-3 Produkteigenschaften

- Naturnahe Sandsteinoptik
- Robust und wetterfest
- Komfortable Wartung der Teichtechnik möglich

DEKORFELS ABDECKUNGEN

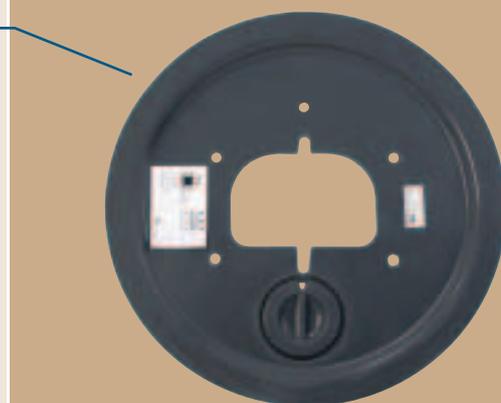
Spritzwasserschutz in naturnaher Steinoptik

- 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 (Seite 277)



TECHNISCHE DATEN

		FiltoMatic Cap CWS		FiltoCap sand	InScenio Rock sand
		Größe L	Größe XL		
Abmessungen (L x B x H)	mm	450 x 450 x 350	450 x 650 x 350	570 x 570 x 350	300 x 300 x 400
Nettogewicht	kg	4,60	5,26	4,16	2,46
Garantie* ^{S.300}	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	€	114,99	145,99	92,99	92,99
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"> • GFK • Lastenoptimierter Verbund beider Beckenkomponenten • Zentrierte Öffnungen für die Schlauchführung • Serviceöffnung mit Deckel (außer T 60) • Eingearbeitete Nut für die richtige Kabelführung • 10 Jahre Garantie*^{S.300} 	
Serviceöffnung mit Deckel	Nein	ja					
Traglast	kg 300						
Farbe	steingrau				schwarz		
Händler-VE	ST 8	5					
UVP/ST	€ 29,99	59,99	99,99	129,99	99,99		
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"> • Verhindern das Zurückfließen von austretendem Wasser in die Bohrung von Quellsteinen • Aus EPDM (Kautschuk) • Machen Silikon-Abdichtungen überflüssig • Werden einfach über den Schlauch geschoben 		
Anschluss für Schläuche	mm 13		19				
Anschluss für Schläuche	½"		¾"				
Für Wassersäule	m 6,00		9,00				
Händler-VE	ST 3						
UVP/ST	€ 10,49		11,49				
Artikelnr.	37122		37123				
2	Stützelement U-Base				Beschreibung		
Abmessungen	mm 365 x 385 x 360					<ul style="list-style-type: none"> • GFK • Offene Form vereinfacht das Handling mit Pumpe, Verteilern und Schläuchen • Einsetzbar ab Wasserreservoir WR 80 	
Traglast	kg 700						
Händler-VE	ST 4						
UVP/ST	€ 69,99						
Artikelnr.	37234						
1	Wasserreservoir				Beschreibung		
	WR 60	WR 80	WR 100	WR 125	<ul style="list-style-type: none"> • LLD-PE, für Quellsteine und Bachläufe • Nach neuestem Stand der Technik im Rotationsverfahren hergestellt und genügt somit höchsten Ansprüchen • Witterungsbeständig gegen Hitze und Frost • Wurzelfest • Optimale Verteilung von Randlasten und Materialspannungen • 10 Jahre Garantie*^{S.300} 		
Abmessungen (Ø x H)	mm 600 x 400	800 x 406	1000 x 406	1250 x 406			
Volumen	l 66	137	210	340			
Randbreite max.	mm 80						
Händler-VE	ST 8	5					
UVP/ST	€ 49,99	99,99	159,99	189,99			
Artikelnr.	37110	37111	37112	37113			

TEICHBAU & GARTENBAU

Schwimmteiche

- 282 Das OASE-Team für Schwimmteiche
- 284 Schwimmteich Module
- 286 Schwimmteich Individual
- 287 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

*»Zuhause fühl' ich mich
am wohlsten!«*



**Das Gute
liegt so nah:
Ihr eigener
Schwimmteich
für Sie und Ihre
Liebsten.**

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 SwimPond-

System besteht aus genau aufeinander abgestimmten Komponenten. 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



Extras

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:
05 41 - 9 33 99 98 00 (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-3 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 geprüften 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 gegenüber einem klassischem Swimming-Pool
- Technik lässt sich harmonisch in die natürliche Umgebung integrieren

TECHNISCHE DATEN

Konfigurationsbeispiele		SwimPond 20	SwimPond 32
Größe der reinen Schwimmzone ca.	m ²	20	32
Badetiefe ca.	m	1,35	1,60
Wasserfläche ca.	m ²	65	85
Gesamtgrundfläche ca.	m ²	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 Premium		1x	
Ausstattung			
LunAqua 10 LED	3x		4x
Unterwassertrafo UST 150		1x	
LunAqua 10 Verbindungskabel	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 ²	110	145
Schutzvlies	m ²	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	

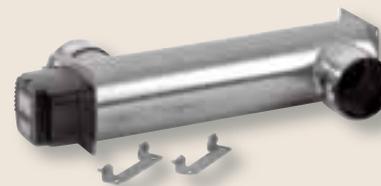
ProfiClear Classic Pumpenkammer (ab Seite 122)



ProfiClear Premium Filtersystem (ab Seite 130)



Bitron Gravity UVC-Vorklärgerät (Seite 146)



ProfiSkim Premium Oberflächenabsauger (Seite 170)



PondoVac 5 Teich- / Poolsauger (Seite 180)



Jeder Schwimmteich-Auftrag wird individuell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten. Bitte sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!
Experten-Hotline: 05 41 - 9 33 99 98 00 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz.)



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: 05 41 - 9 33 99 98 00 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz.)

Die wichtigsten Voraussetzungen für den Einsatz von Technik im und am Schwimmteich:

- Installation, Montage und Bedienungsanleitung der OASE Technik nach DIN VDE 0100 Teil 702 und Teil 737 (für professionelle Errichter)
- Im Teich ausschließliches Betreiben von Geräten mit einer maximalen Spannung von 12 Volt (für private Anwender). Ausnahme: Leuchten können im Teich bis zu einer Spannung von 24 Volt betrieben werden.
- Alle Geräte (UVC-Klärer, Umwälzpumpen, Transformatoren für Licht und/oder Belüfter) mit mehr als 12 Volt Spannung müssen außerhalb des Gewässers in einer separaten Kammer aufgestellt werden. Hierbei ist entweder ein Mindestabstand von 2 m zur Uferlinie oder die Aufstellung in einem verschließbaren Installationsraum einzuhalten. Im Installationsraum kann die Pumpe trocken oder in einer separaten Pumpenkammer geflutet aufgestellt werden.
- Die wasserführenden Leitungen müssen aus Kunststoff sein.
- Einsatz eines FI-Schutzschalters mit 30 mA.

SWIMPOND TEICHBAUMATERIALIEN

TECHNISCHE DATEN

					
		Teich-Schutzvlies 500 g/m ²	SwimFol Classic 1,5 mm	SwimPond Folienblech	SwimFol Folienanschluss DN 50
Abmessungen Rolle (L x B)	m	40,00 x 2,00	15,00 x 2,00	2,00 x 0,10	–
Durchmesser	mm	–	–	–	50
Garantie* ^{S.255}	Jahre	2	15	–	–
Farbe		weiß	olivgrün	schwarz	
Material		PET	PVC	Stahl/PVC	PVC
Händler-VE		80 m ²	30 m ²	5 ST	2 ST
Stärke	mm	–	1,5	1,2	–
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • PET-Synthetikfaser • Schützt die Teichfolie zuverlässig gegen Steine und Durchwurzungen (außer Bambus) • Grammatur: 500 g/m² • Rollenware • Rollengewicht: 50 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • Schwimmteichfolie • Extrem strapazierfähig • Stärke: 1,5 mm • Rollenware • Rollengewicht: 60 kg • 15 Jahre Garantie*^{S.255} 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • Mit einseitiger Klebefuge und Folienflansch • Zum Verschweißen mit der Folie • Extrem belastbar
UVP/ST	€	(je m ²) 4,29	(je m ²) 9,49	19,99	31,99
Artikelnr.		37248	37246	37249	37252

TECHNISCHE DATEN

					
		SwimFol Foliendurchführung DN 50	SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	SwimPond Einströmdüse DN 50	SwimFlex DA 50, 25 m
Durchmesser	mm	50	100	300	50
Garantie* ^{S.255}	Jahre	–	–	2	2
Farbe		schwarz	schwarz	olivgrün	grau
Material		PVC	PVC	PVC	PVC
Max. Betriebsdruck	bar	–	–	–	7,00
Händler-VE		2 ST	2 ST	1 ST	25 m
Länge	m	–	0,3	0,35	25
Produkteigenschaften		<ul style="list-style-type: none"> • Rohrklebemuffen mit Folienflanschmanschette • Zum Verschweißen mit der Folie • Extrem belastbar 	<ul style="list-style-type: none"> • Folienflansch inklusive Rohrstück mit Muffe • Zum Verschweißen mit der Folie • Extrem belastbar 	<ul style="list-style-type: none"> • Einström- und Ansaugdüse mit bündigem Edelstahl-Inlet • Zum Beckenwand- oder Bodeneinbau • Mit Folienflansch aus olivfarbener PVC-Folie 	<ul style="list-style-type: none"> • Flexible PVC-Leitung • Extrem strapazierfähig • Für einfache Installation von Rohrleitungen in Schwimmteichen • Mit PVC-Anschlussfittings verklebbar • Rollenware • Temperaturbeständig von –20°C bis +60°C
UVP/ST	€	41,99	104,99	84,99	(je m) 8,99
Artikelnr.		37254	37256	50846	37288

WISSENSWERTES

Weitere nützliche Informationen

- 290 OASE WaterCreation Partner / Teichfreund
- 291 OASE Energieeffizienzklassen
- 292 Pumpenkennlinie im Überblick
- 295 Reibungsverluste
- 296 Bachlaufdiagramme
- 298 OASE Klarwassergarantie
- 300 OASE Garantie
- 301 OASE Verlängerungsgarantie
- 302 Piktogramme / Icons
- 305 Alphabetische Produktübersicht
- 311 Produktübersicht nach Artikelnummer
- 317 Notizen

WEITERE NÜTZLICHE INFORMATIONEN: SO STEHT IHREM TRAUM NICHTS MEHR IM WEG

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie viele wichtige Zusatzinformationen.

Erfahren Sie mehr über unser Teichfreunde-Konzept und die OASE WaterCreation Partner – ideal für alle, die sich eine ganz individuelle Teichbau-Beratung vor Ort wünschen. Oder lesen Sie alles rund um unsere Klarwasser-

garantie und die damit verbundenen Tipps zur Verbesserung der Sichttiefe und Wasserqualität. Und bei der Auswahl der optimalen Produkte helfen unsere detaillierten Pumpen- und Bachlaufdiagramme auf den Seiten 293–297.

»Für uns bleibt
keine Frage offen!«

0% Finanzierung!
Mehr Infos
siehe unten

In der **OASE App** finden Sie alles rund um unsere Produkte, viele Inspirationen, einen Bachlaufrechner, Teichbautipps, aktuelle Themen und vieles mehr!



Weitere Infos in der
OASE App
Verfügbar im Apple- &
Google-Play-Store

Mit der 0 % Finanzierung* können Sie bei teilnehmenden Händlern ganz bequem in Monatsraten zahlen – ohne Zinsen! Weitere Informationen erhalten Sie unter: **www.oase-livingwater.com oder OASE Hotline (+49) 05 41 / 9 33 99 98 00** (Zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz.)

*Dieses Angebot ist gültig vom 01.03.2016 bis zum 30.04.2016 bei Kauf eines OASE Produktes ab UVP 99,- €. Nur für Deutschland und nur bei teilnehmenden Händlern.



Extras



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 oder unter:

Tel.: (+49) 0 56 51 / 95 24 67 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz.)

Sie möchten selbst
WaterCreation Partner
werden oder suchen
einen WaterCreation
Partner in Ihrer Nähe?



Extras

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 meist nicht, 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 oder unter:

Tel.: (+49) 0 56 51 / 95 24 67 (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 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.

Artikelnummer	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
50205	Waterfall Illumination 30	218	B	x	x			
50209	Waterfall Illumination 60	218	B	x	x			
50527	LunAqua Classic LED Set 1	220	A				A++ bis A	A
50530	LunAqua Classic LED Set 3	220	A				A++ bis A	A
57034	LunAqua 3 LED Set 1	221	A				A++ bis A	A
57035	LunAqua 3 LED Set 3	221	A				A++ bis A	A
50512	LunAqua Mini LED	222	A+	x	x			
50513	LunAqua Mini LED warm	222	A+	x	x			
50509	LunAqua Maxi LED Solo	223	A	x	x			
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	223	A	x	x			
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	223	A	x	x			
50509	LunAqua Maxi LED Solo	223	A	x	x			
50366	LunAqua 10 LED/01	224	A	x				
50479	Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED / 01	224	A	x	x			
42633	LunAqua Power LED Set 1	226	A++	x				
42634	LunAqua Power LED Set 3	226	A++	x				
42635	LunAqua Power LED W	226	A++	x				
42637	LED Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	226	A++	x				
40290	LunAqua Micro Eco Set	228	B			B-E		C
54993	LunAqua 2 / 12 V	228	B			B-E		C
56898	ProfiLux 100 E	228	D			B-E		D
57141	LunAqua 3 Solo	228	B			B-E		C
56903	LunAqua 3 Set 1	229	B			B-E		C
56904	LunAqua 3 Set 2	229	B			B-E		C
56905	LunAqua 3 Set 3	229	B			B-E		C
54314	LunAqua 35 Set	230	B			B-E		C
54034	LunAqua 10 Halogen	230	A			B-E		
57083	Beleuchtungsset PondJet	231	B					D
56894	LunAqua Solar	238	A				A++ bis A	A
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240	C					
70703	Halogen Leuchtmittel 20 W	240	C					
54035	Halogen Leuchtmittel 35 W	240	C					
54036	Halogen Leuchtmittel 50 W	240	D					
54037	Halogen Leuchtmittel 75 W	240	D					

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

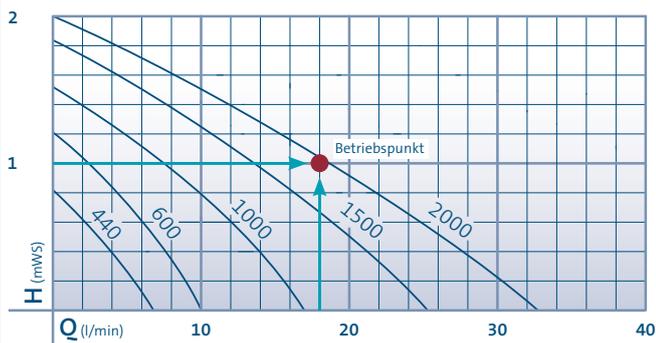
Die Pumpe soll das Wasser 1 m hoch über das Wasserniveau fördern. Am Betriebspunkt kann z.B. bei der Aquarius Universal 2000 abgelesen werden, dass so noch ca. 18 l/min gefördert werden (theoretisch ermittelt). Kleine Schlauchdurchmesser, die Schlauchlänge und eingebaute Krümmungen können den Wert extrem 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.

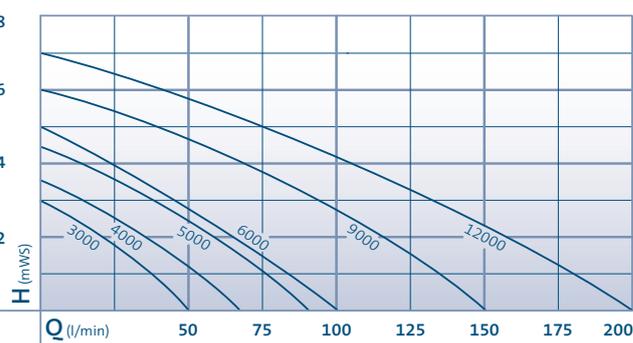
Aquarius Universal Classic 440/440i – 2000



Pumpenkennlinien im Vergleich (START)

Seite 33

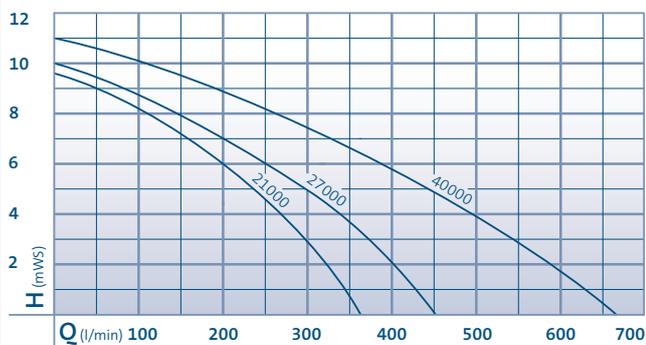
Aquarius Universal Premium 3000–12000



Pumpenkennlinien im Vergleich (PRO)

Seite 35

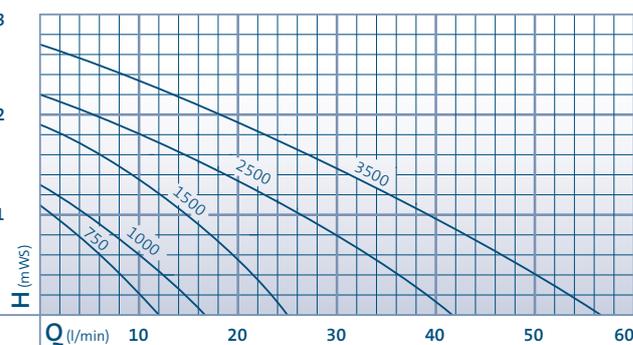
Aquarius Universal Expert 21000–40000



Pumpenkennlinien im Vergleich (PRO)

Seite 37

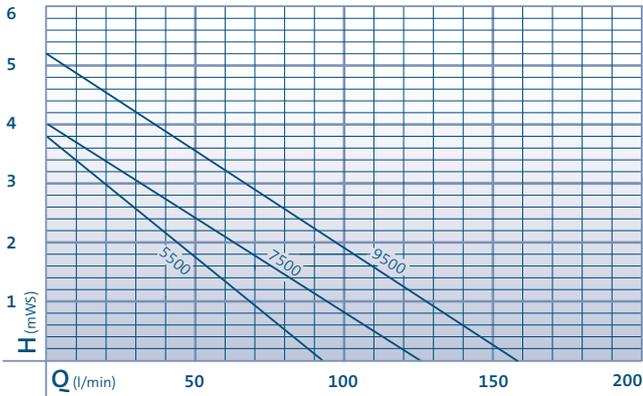
Aquarius Fountain Set Classic 750–3500



Pumpenkennlinien im Vergleich (START)

Seite 39

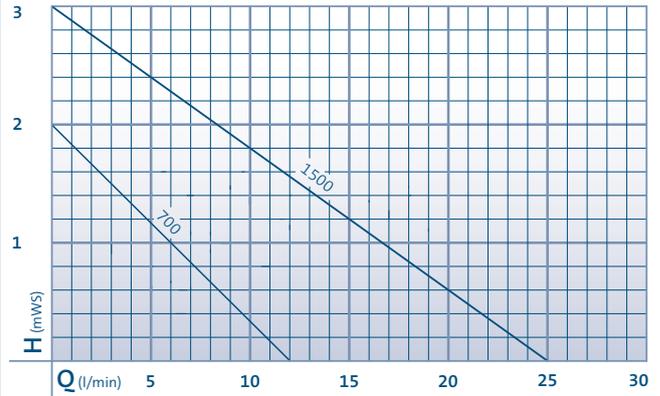
Aquarius Fountain Set Eco 5500–9500



Pumpenkennlinien im Vergleich (PRO)

Seite 41

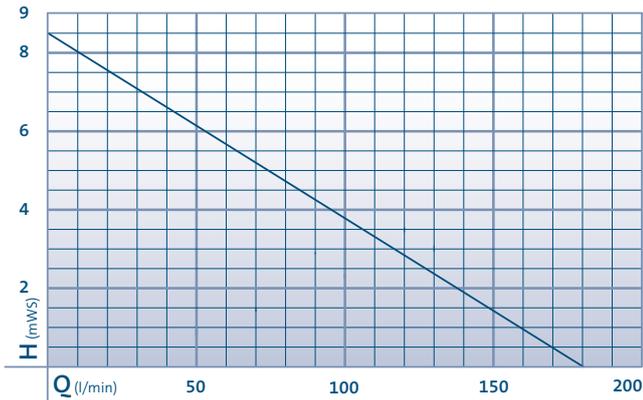
Aquarius Solar 700–1500



Pumpenkennlinien im Vergleich

Seite 43

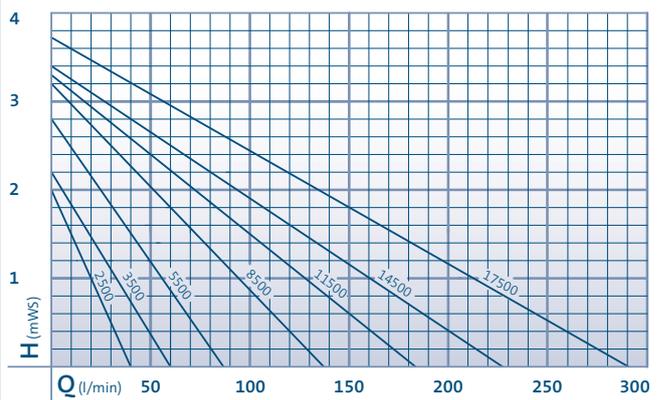
PondJet Eco



Pumpenkennlinien im Vergleich

Seite 45

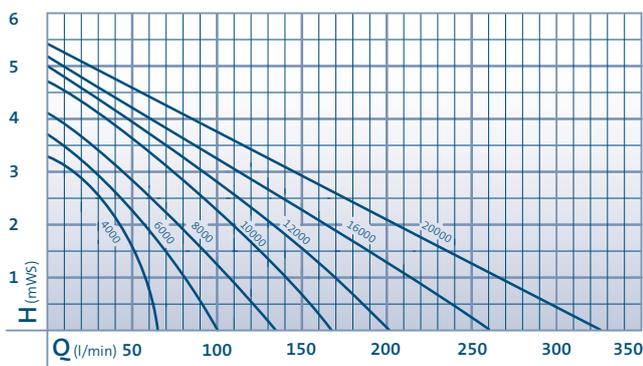
AquaMax Eco Classic 2500–17500



Pumpenkennlinien im Vergleich (START)

Seite 65

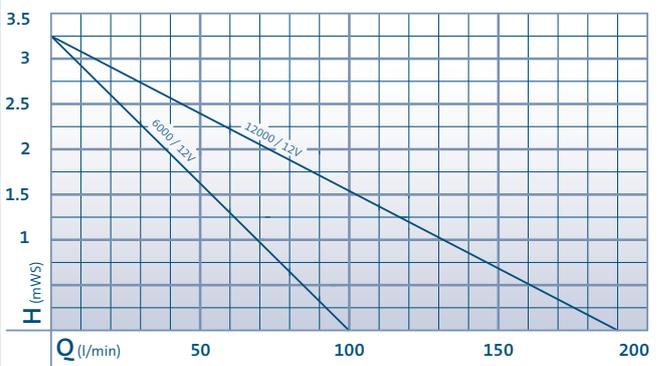
AquaMax Eco Premium 4000–20000



Pumpenkennlinien im Vergleich (PRO)

Seite 67

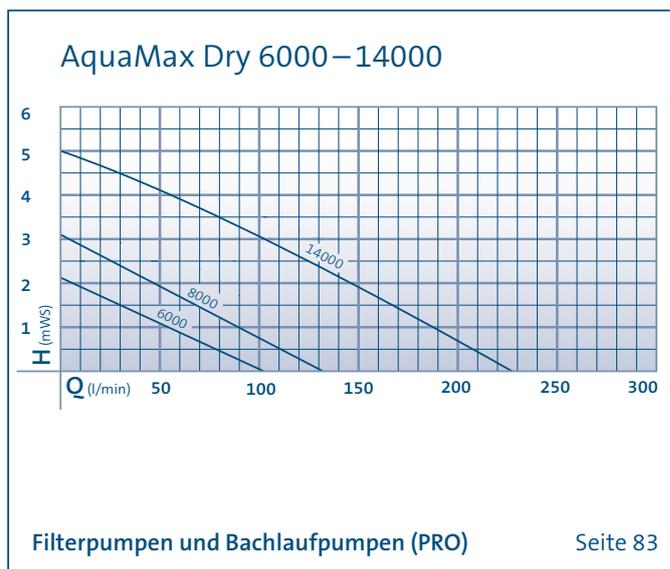
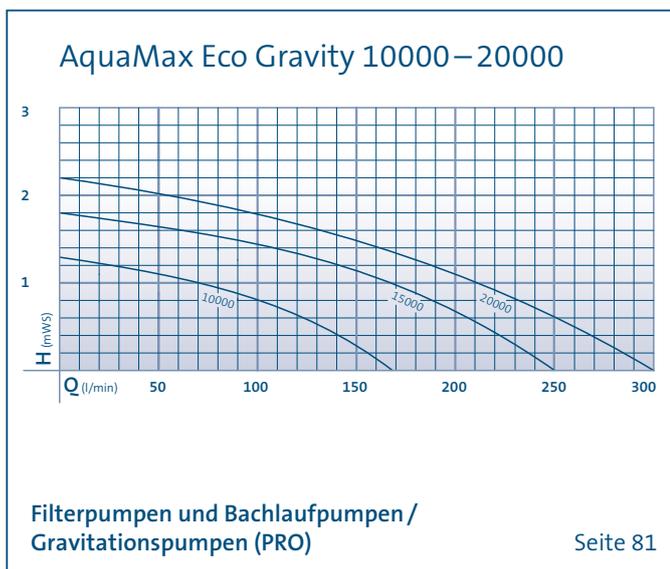
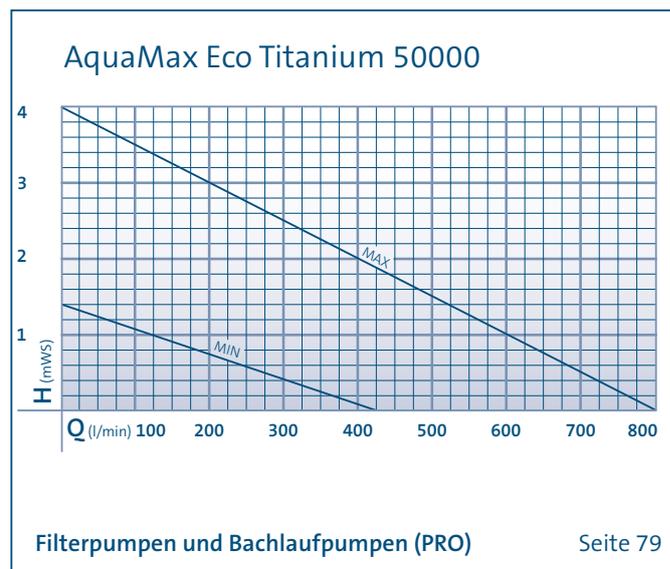
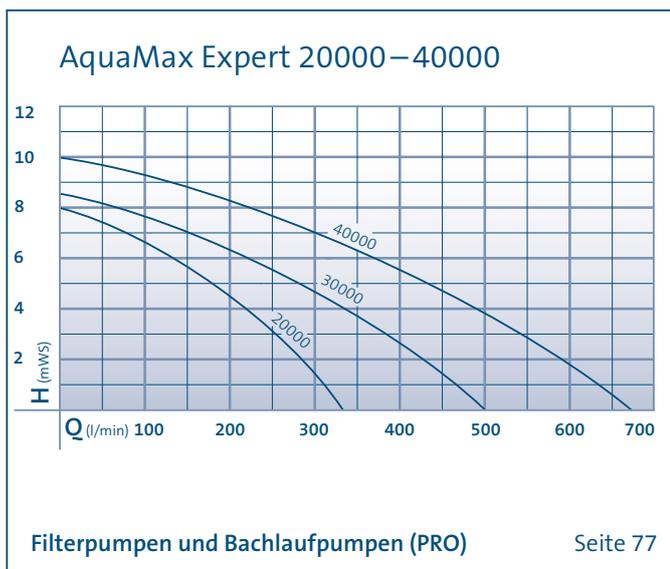
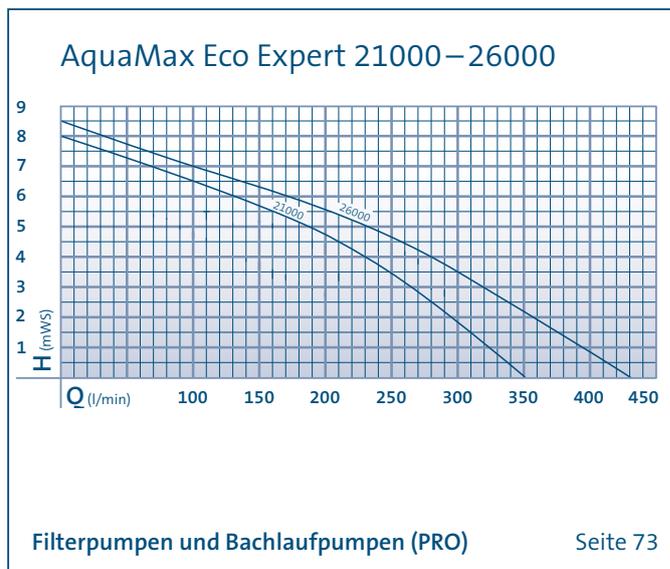
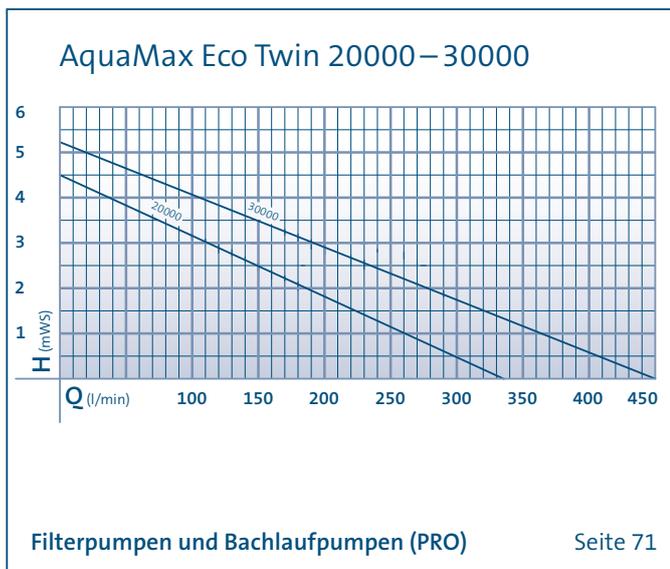
AquaMax Eco Premium 6000–12000 / 12V



Pumpenkennlinien im Vergleich (PRO)

Seite 69

PUMPENKENNLINIEN





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"	0,08mWS
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		0,04 mWS
250	50 mm – 2"	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 Zirkawerte.

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

Hinweis: Elektrische Anschlussstellen müssen mindestens 2 m vom Teichrand entfernt, trocken und mit max. 30 mA Fehlerstrom-Schutzeinrichtung gesichert sein.

Die angezeigten/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 einsehen und herunterladen können!

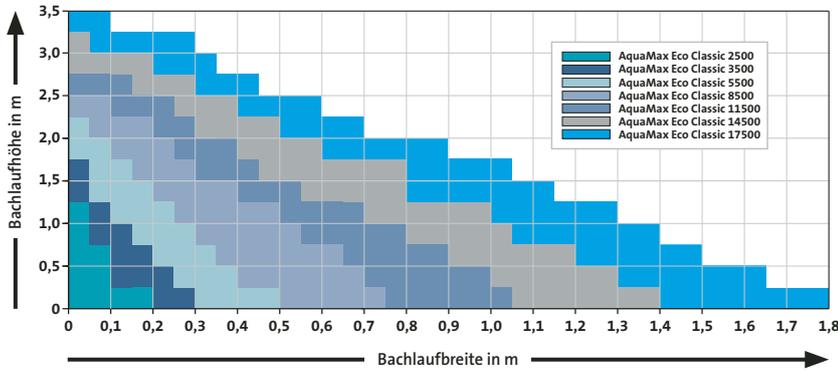
BACHLAUFDIAGRAMME

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 1 1/2" Schlauchs berücksichtigt (mit einem Druckverlust von ca. 0,15 m Wassersäule).

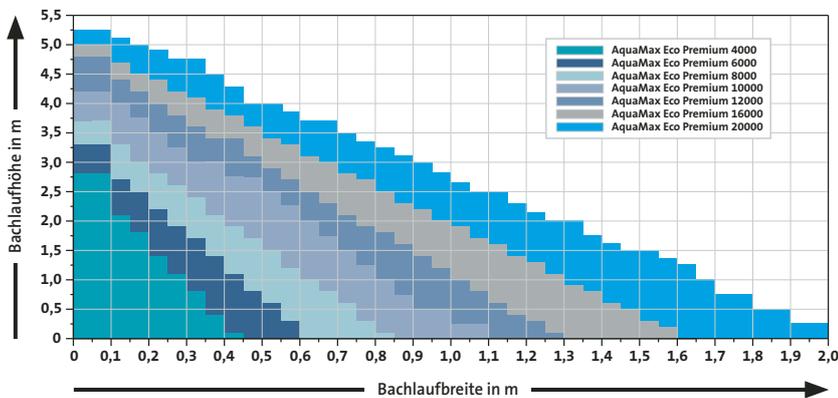
Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpe für einen Bachlauf gilt:

$$\text{Breite Bachlauf in cm} \times 1,5 \text{ l/min.} = \text{Leistung l/min.}$$



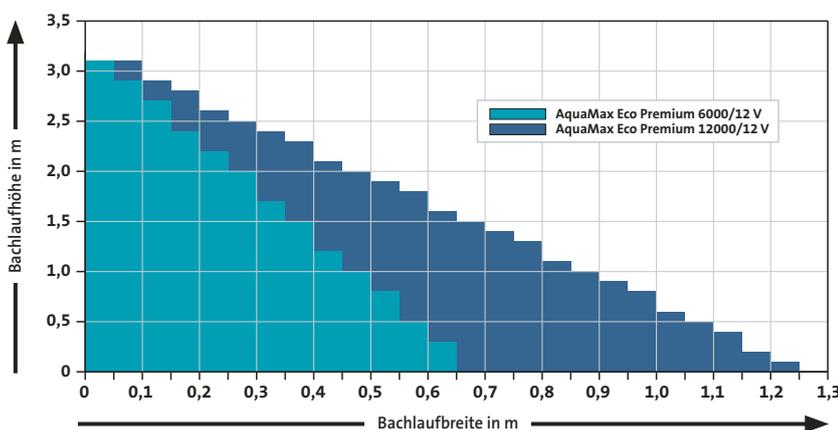
AquaMax Eco Classic (START)

Siehe Seite 64



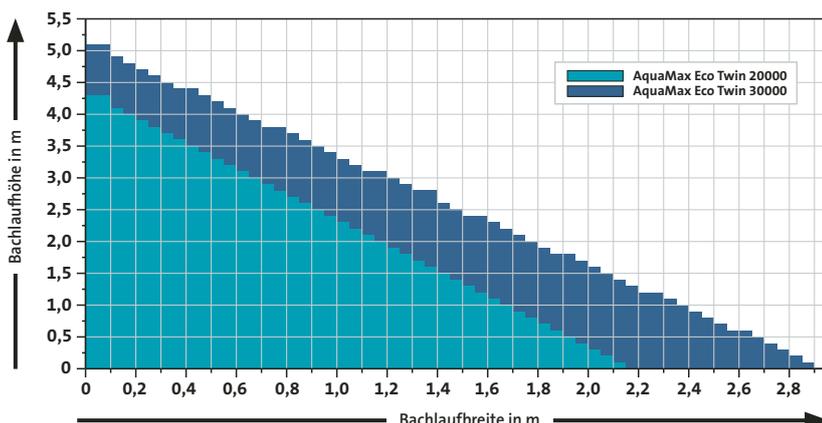
AquaMax Eco Premium (PRO)

Siehe Seite 66



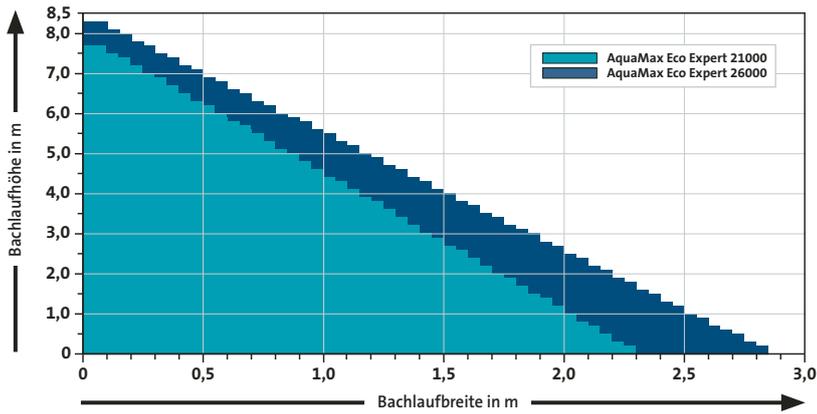
AquaMax Eco Premium/12V (PRO)

Siehe Seite 68



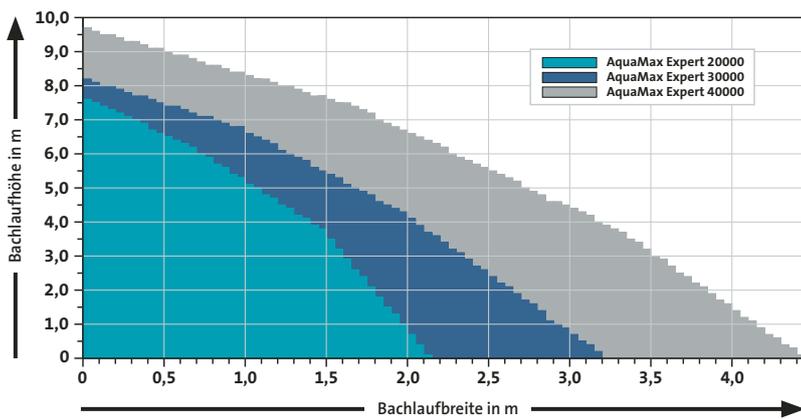
AquaMax Eco Twin (PRO)

Siehe Seite 70



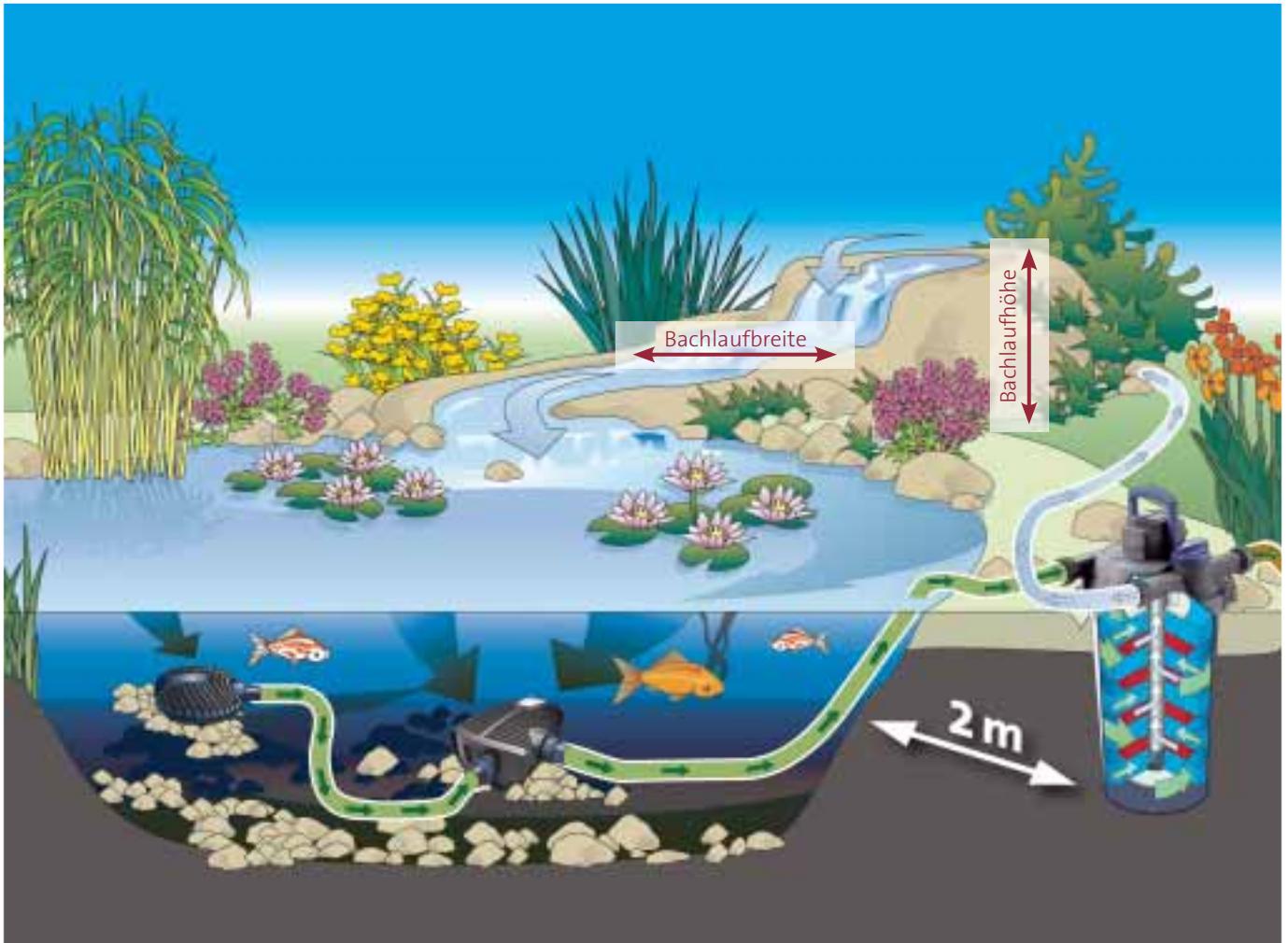
AquaMax Eco Expert (PRO)

Siehe Seite 72



AquaMax Expert (PRO)

Siehe Seite 76



KLARWASSER-ANFORDERUNGSGARANTIE

Klarwassergarantiebedingungen von OASE:

OASE garantiert allen Käufern eines OASE-Filtersystems bei einem systemgerechten Einsatz entsprechend der Auswahltabelle, 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 Teichoberfläche die Fische, Pflanzen oder Steine am Bodengrund zu erkennen sind. Teiche mit Fadenalgen werden nicht als unklar bezeichnet, da sie kaum Schwabstoffe 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 Servicehotline (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) 05 41 / 9 33 99 62 28 17 (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 Auswahltabellen)
- 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.

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/ oder wenden Sie sich im selben Zeitraum an unsere OASE-Hotline (+49) 05 41 / 9 33 99 62 28 17 (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 beim OASE-Fachhändler. 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 Öl 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 das Gerät bei einem OASE-Fach-

händler gekauft worden ist. 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 Bedienungsfehlern sowie auf mangelnder 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.

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 2 Jahre Garantiezeit, dies regelmäßig nur nach Anforderung. Die Verlängerungsgarantie gewähren wir ausschließlich Endkunden, die das Produkt von einem Fachhändler erworben haben und nicht gewerblich weiterveräußern und das Produkt nicht im Rahmen beruflicher Tätigkeiten bei Dritten installieren.

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 weiter-

gehender 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/
OASE-Hotline (+49) 05 41 / 9 33 99 62 28 17
(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 Classic 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) 05 41/9 33 99 98 00

(zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz)

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) 0541 – 933 99 98 00** 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. Wenn Sie sich dazu bitte per Mail an **info@oase-livingwater.com**. Ansonsten beachten Sie bitte unsere Datenschutzerklärung unter **www.oase-livingwater.com/datenschutz-erklaerung**

PIKTOGRAMME, ICONS ETC.

	Garantiegewährung* ^{S. 300} : 2 Jahre		Schutz vor Augenschäden durch UV-Strahlung		Für Springbrunnen einsetzbar
	Garantiegewährung* ^{S. 300} : 3 Jahre		Fernbedienbar		Für Bachläufe einsetzbar
	Verlängerungsgarantie* ^{S. 300} : 2 Jahre Grundgarantie + 1 Jahr Anforderungsgarantie		Einfache Installation		Für Wasserfälle einsetzbar
	Verlängerungsgarantie* ^{S. 300} : 3 Jahre Grundgarantie + 2 Jahre Anforderungsgarantie		Geräuscharme Funktion		Filter kann für höher liegende Bachläufe genutzt werden
	Klarwassergarantie* ^{S. 298}		Gerät ist nur für den Inneneinsatz		Für Schwimmteiche geeignet
	Produkt kann mit 12V betrieben werden		Gerät muss vor Spritzwasser geschützt aufgestellt werden		Für Schwimmteiche geeignet bei separater Pumpenkammer
	Stromersparnis bis zu: 25%, 40% oder 60%		Nur trocken aufstellbar <small>(bei Pumpen jedoch unterhalb des Wasserspiegels)</small>		Produktset: Besteht aus Pumpe, Filter, UVC-Vorklärgerät
	Produkt arbeitet besonders energie- und kostensparend		Nass und trocken aufstellbar <small>(bei Pumpen jedoch unterhalb des Wasserspiegels)</small>		Vom Teichrand aus bedienbar
	Stromversorgung		Fontänenhöhe		Leicht versteckbarer Filter oder gravitationstauglich
	Leistung in Watt		Verstellbare Teleskop-Fontäne		Mit integriertem Bodenablauf
	Lampenleistung in Watt		Wasserspielpumpe bietet einen zweiten Abgang		Installation des Filters über dem Wasserspiegel
	Im Produkt ist ein UVC-Vorklärgerät integriert		Geeignet für Teiche bis 25 m ² Teichoberfläche		»Environmental Function Control« Überhitzungsschutz, z.B. bei Trockenlauf oder Blockieren
	Hohe Lebensdauer von 8000 h für OASE UVC-Lampen		Für Teiche mit Bepflanzung, ohne Fischbesatz geeignet		»Seasonal Flow Control« Passt sich ganzjährig der jeweiligen Teichökologie an
	LED Anzeige integriert		Für Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1 kg/ 1000 l geeignet		Automatische Selbstreinigung
	Funktionskontrolle bei UVC-Geräten		Für Teiche mit Bepflanzung und Fischbesatz bis zu 1–2 kg/ 1000 l (Koiteiche) geeignet		Automatischer Schlammaustrag



EASY CLEAN einfache Reinigung



Maximale Saugtiefe von 2 m



EasyPick Teleskopstiel



EASY CLEAN PLUS besonders einfach mit Rückspülfunktion



Skimmer passt sich unterschiedlichen Wasserständen an



Winterfest



Teichsauger reinigt ohne Unterbrechung



Gründelfunktion



Getestet bis -20 Grad Celsius



Lampen sind über und unter Wasser einsetzbar



Pumpeninstallation unterhalb des Wasserspiegels



Produkt bietet Überhitzungsschutz



JumpingJet Set: Lichtpunkt läuft durch Strahl



Produkt ist schwimmfähig



Gerät wird erst bei Frostgefahr aktiviert



Farbiges, wechselndes Licht im Strahl



Wasserstand kann bis xx cm variieren



Es wurde rostfreier Edelstahl eingesetzt



JumpingJet Set: Fest programmierte Kombinationen wählbar



Das Gerät kann mit Schwimmschlauch betrieben werden



Patent in Registrierung



Maximal 2 JumpingJets an Pumpe anschließbar



Maximale Saugtiefe



Patentiert



Zweiter Saugengang



Funkreichweite 80 m



geprüfte OASE-Qualität



Zweiter verstellbarer Saugengang



Mit programmierbarer Zeitschaltuhr



AquaActiv Produktkategorie: Wasserqualität verbessern



Maximale Durchflussmenge bei Filtern



Per mobilem Endgerät steuerbar



AquaActiv Produktkategorie: Nährstoffe binden



Maximale Umwälzung in m³/h



Mit DMX-RDM Schnittstelle



AquaActiv Produktkategorie: Algen bekämpfen / vorbeugen



Maximale Luftfördermenge



Per WLAN steuerbar



AquaActiv Produktkategorie: Desinfektion



Mindest-Wassertiefe für einwandfreie Funktion



WLAN Reichweite 80 m



Phosphatbindekapazität



Maximale Einsatztiefe



Konzentrat für Reinigungslösung



KH-Schnelltest beiliegend

PIKTOGRAMME, ICONS ETC.



Messwert Chlor



Produkt verringert den Ammoniumgehalt



Messwert Gesamthärte



Produkt verringert den Ammoniakgehalt



Messwert Karbonathärte



Produkt verringert den 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



Produkt stabilisiert den pH-Wert



Produkt basiert auf natürlichen Rohstoffen



Produkt erhöht die Gesamthärte



Biozidprodukt im Teich ist unbedenklich für Haustiere / Vögel



Produkt erhöht die Karbonathärte



Eco: Gute Energiebilanz



Produkt erhöht den Sauerstoffgehalt



Eco-Plus: Sehr gute Energiebilanz



Produkt entfernt Chlor



VDE zertifiziert



Produkt reduziert die Karbonathärte



Erklärung des Herstellers, dass das Gerät den europäischen Richtlinien entspricht.

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50307	Ablaufrohr schwarz DN 40 / 480 mm	261
50829	Ablaufrohr schwarz DN 50 / 480 mm	261
55043	Ablaufrohr schwarz DN 75 / 480 mm	261
50427	Ablaufrohr schwarz DN 110 / 480 mm	261
41298	Ablaufschlauch formstabil PondoVac Premium	183
40302	Ablaufschlauch PondoVac Premium	183
50949	Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt	134
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	158
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	158
37205	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 4 x 25 m	251
37206	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 6 x 25 m	251
37207	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 8 x 25 m	251
36913	AlfaFol olivgrün Sondermaß 1,0 mm	251
57483	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 2 x 100 m	251
57484	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 4 x 50 m	251
57490	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 6 x 40 m	251
57493	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 8 x 30 m	251
55190	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 10 x 20 m	251
55191	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 12 x 15 m	251
53622	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 2 x 50 m	251
51294	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 4 x 25 m	251
37169	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 6 x 25 m	251
37170	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 8 x 25 m	251
50644	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 2 x 3m	252
50647	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 3m	252
50649	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 5m	252
50650	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 4m	252
50657	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 5m	252
50658	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 6m	252
50659	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 8 x 6m	252
42606	AlfaFol schwarz Sondermaß 0,5 mm	251
36916	AlfaFol schwarz Sondermaß 1,0 mm	251
36297	Algenkescher groß	185
36298	Algenkescher klein	185
18127	Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity	147
43154	AquaActiv AlGo Bio Protect 500 ml	199
43139	AquaActiv AlGo Direct 500 ml	198
50549	AquaActiv AlGo Direct 5 l	198
43144	AquaActiv AlGo Fountain 500 ml	204
40234	AquaActiv AlGo Fountain 5 l	204
43142	AquaActiv AlGo Greenaway 500 ml	199
43137	AquaActiv AlGo Universal 500 ml	198
50545	AquaActiv AlGo Universal 5 l	198
50567	AquaActiv AntiArgulus 500 ml	207
50936	AquaActiv AntiArgulus 5 l	207
50568	AquaActiv AntiBakterien 500 ml	207
50931	AquaActiv AntiBakterien 5 l	207
50565	AquaActiv AntiParasit 500 ml	207

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50928	AquaActiv AntiParasit 5 l	207
50566	AquaActiv AntiPilz 500 ml	207
50929	AquaActiv AntiPilz 5 l	207
57652	AquaActiv AntiWurm forte 500 ml	207
53759	AquaActiv AquaHumin	197
43150	AquaActiv BioKick 100 ml	190
43138	AquaActiv BioKick 200 ml	190
50939	AquaActiv BioKick 2 l	190
43155	AquaActiv BioKick Care 500 ml	195
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	195
43145	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	190
51280	AquaActiv BioKick Premium	191
43149	AquaActiv OptiPond 500 ml	194
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	194
43153	AquaActiv OxyPlus 500 ml	201
36981	AquaActiv PhosLess Algenschutz	197
43148	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	197
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	197
57477	AquaActiv PhosLess Nachfüllpack	197
43140	AquaActiv PondClear 500 ml	201
50555	AquaActiv PondClear 5 l	201
43147	AquaActiv PondLith	196
43146	AquaActiv PumpClean 500 ml	205
50570	AquaActiv QuickSticks 6 in1	188
43151	AquaActiv Safe & Care 500 ml	195
43143	AquaActiv SediFree 500 ml	200
50561	AquaActiv SediFree 5 l	200
50564	AquaActiv Universal 500 ml	207
50927	AquaActiv Universal 5 l	207
50571	AquaActiv Wasseranalyse Profi-Set	188
57479	AquaAir 250	156
50393	AquaMax Dry 6000	82
50066	AquaMax Dry 8000	82
50068	AquaMax Dry 14000	82
51086	AquaMax Eco Classic 2500	64
51092	AquaMax Eco Classic 3500	64
51096	AquaMax Eco Classic 5500	64
51099	AquaMax Eco Classic 8500	64
51102	AquaMax Eco Classic 11500	64
51104	AquaMax Eco Classic 14500	64
56653	AquaMax Eco Classic 17500	64
40247	AquaMax Eco Control	74
39916	AquaMax Eco Expert 21000	72
39917	AquaMax Eco Expert 26000	72
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	80
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	80
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	80
50734	AquaMax Eco Premium 4000	66

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50736	AquaMax Eco Premium 6000	66
50730	AquaMax Eco Premium 6000/12 V	68
50740	AquaMax Eco Premium 8000	66
51078	AquaMax Eco Premium 10000	66
50742	AquaMax Eco Premium 12000	66
50382	AquaMax Eco Premium 12000/12 V	68
50745	AquaMax Eco Premium 16000	66
56406	AquaMax Eco Premium 20000	66
39918	AquaMax Eco Titanium 50000	78
50708	AquaMax Eco Twin 20000	70
50710	AquaMax Eco Twin 30000	70
56873	AquaMax Expert 20000	76
56874	AquaMax Expert 30000	76
56875	AquaMax Expert 40000	76
53751	AquaNet Teichnetz 1 / 3 x 4 m	185
53752	AquaNet Teichnetz 2 / 4 x 8 m	185
53753	AquaNet Teichnetz 3 / 6 x 10 m	185
50532	AquaOxy 240	152
57063	AquaOxy 500	152
37125	AquaOxy 1000	152
57350	AquaOxy 2000	152
50398	AquaOxy 4800	152
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	40
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	40
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	40
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	40
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	40
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	42
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	42
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	42
56888	Aquarius Solar 700	44
56889	Aquarius Solar 1500	44
36726	Aquarius Universal Classic 440	34
36673	Aquarius Universal Classic 440i	34
36975	Aquarius Universal Classic 600	34
36950	Aquarius Universal Classic 1000	34
36951	Aquarius Universal Classic 1500	34
36953	Aquarius Universal Classic 2000	34
56870	Aquarius Universal Expert 21000	38
56871	Aquarius Universal Expert 27000	38
56872	Aquarius Universal Expert 40000	38
56614	Aquarius Universal Premium 4000	36
56617	Aquarius Universal Premium 5000	36
56637	Aquarius Universal Premium 6000	36
56876	Aquarius Universal Premium 9000	36
56879	Aquarius Universal Premium 12000	36
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	36
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	36

Artikelnr.	Beschreibung	S.
51236	AquaSkim 20	168
56907	AquaSkim 40	168
51237	AquaSkim Gravity	168
50413	Bachlaufelement sand Gerade	277
50414	Bachlaufelement sand Linkskurve	277
50416	Bachlaufelement sand Quelle	277
50415	Bachlaufelement sand Rechtskurve	277
36771	Bachlaufelement – GFK Gerade	276
36772	Bachlaufelement – GFK Linkskurve	276
36773	Bachlaufelement – GFK Rechtskurve	276
17064	Beipack AquaMax Eco 1½"	75
17272	Beipack AquaMax Eco 1" – 1½"	75
17069	Beipack AquaMax Eco 2"	75
50479	Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED / 01	224
57083	Beleuchtungsset PondJet	231
43329	Berührschutz AquaMax Eco Titanium	75
50499	BioPress Set 4000	94
50453	BioPress Set 6000	94
50455	BioPress Set 10000	94
56776	BioSmart 18000	102
56641	BioSmart 36000	102
50525	BioSmart Set 5000	104
50449	BioSmart Set 7000	104
50451	BioSmart Set 14000	104
56777	BioSmart Set 18000	104
56781	BioSmart Set 24000	104
56789	BioSmart Set 36000	104
57377	BioSmart UVC 16000	102
57137	BioSys Skimmer +	169
55421	BioTec 30	110
56755	BioTec Premium 80000	116
57694	BioTec ScreenMatic² 40000	112
57695	BioTec ScreenMatic² 60000	112
57696	BioTec ScreenMatic² 140000	112
57697	BioTec ScreenMatic² Set 40000	114
57698	BioTec ScreenMatic² Set 60000	114
56804	Bitron C 24 W	142
56799	Bitron C 36 W	142
56823	Bitron C 55 W	142
56901	Bitron C 72 W	142
56902	Bitron C 110 W	142
56769	Bitron Eco 120 W	144
56405	Bitron Eco 180 W	144
56410	Bitron Eco 240 W	144
50946	Bitron Gravity 55 W	146
37143	Bodenablauf BD 100	261
53762	Böschungsmatte Kokos 1 x 20 m	256
36296	Böschungstasche Jute	256

Artikelnr.	Beschreibung	S.
19333	Deckel ProfiClear Premium	134
37122	Dichtmanschette TT ½"	279
37123	Dichtmanschette TT ¾"	279
56630	Durchflussregler 1½"	261
40291	EasyPick	184
50798	Edelstahl-Bachlaufschale 90° Ecke	275
51162	Edelstahl-Bachlaufschale Auslauf	275
50781	Edelstahl-Bachlaufschale Gerade	275
50809	Edelstahl-Bachlaufschale Leuchtelement	275
50800	Edelstahl-Bachlaufschale Start / End	275
50801	Edelstahl-Bachlaufschale Verbindung	275
51206	Edelstahl-Schlauchschele ½" – ¾"	260
51207	Edelstahl-Schlauchschele ¾" – 1"	260
51208	Edelstahl-Schlauchschele 1¼" – 1½"	260
55690	Edelstahl-Schlauchschele 1½" – 2"	260
35836	Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000	136
13705	Ersatzfilter Set UVC 2500 – 3000	136
57110	Ersatzlampe UVC 5 W	148
57111	Ersatzlampe UVC 7 W	148
54984	Ersatzlampe UVC 9 W	148
56112	Ersatzlampe UVC 11 W	148
53770	Ersatzlampe UVC 15 W	148
56236	Ersatzlampe UVC 18 W	148
56237	Ersatzlampe UVC 24 W	148
53969	Ersatzlampe UVC 25 W	148
55432	Ersatzlampe UVC 36 W	148
56636	Ersatzlampe UVC 55 W	148
57077	Ersatzlampe UVC Eco 60 W	148
50956	Ersatznetz Profi Fischkescher	185
50961	Ersatznetz Profi Teichkescher	185
51272	Ersatzscherenkopf FlexiCut 2 in 1	184
42893	Ersatzschw. Set rot / violett BioTec 40000	137
42894	Ersatzschw. Set rot / violett BioTec 60 / 140	137
35792	Ersatzschwamm blau BioSmart	137
56678	Ersatzschwamm blau BioSmart 18000 – 36000	137
54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	137
26983	Ersatzschwamm blau breit ProfiClear M3	137
26984	Ersatzschwamm blau schmal ProfiClear M3	137
56679	Ersatzschwamm grün BioSmart 18000 – 36000	137
35791	Ersatzschwamm rot BioSmart	137
56677	Ersatzschwamm rot BioSmart 18000 – 36000	137
54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	137
27295	Ersatzschwamm rot ProfiClear M3	137
27297	Ersatzschwamm schwarz breit ProfiClear M5	137
27296	Ersatzschwamm schwarz schmal ProfiClear M5	137
15564	Ersatzschwamm Set BioPress Set	136
15558	Ersatzschwamm Set DF 4000 / 5000	136
56109	Ersatzschwamm Set FiltoClear 3000	136

Artikelnr.	Beschreibung	S.
56110	Ersatzschwamm Set FiltoClear 6000	136
56111	Ersatzschwamm Set FiltoClear 11000	136
51255	Ersatzschwamm Set FiltoClear 12000	136
56884	Ersatzschwamm Set FiltoClear 15000	136
51258	Ersatzschwamm Set FiltoClear 16000	136
51290	Ersatzschwamm Set FiltoClear 20000 / 30000	136
42896	Ersatzschwammset blau BioTec 60 / 140	137
42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40000	137
57239	Ersatzteilkoffer	75
40456	Filterpatronenset BioTec Premium 80000	136
50901	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 7000	136
50904	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 14000 / 25000	136
50420	FiltoCap sand	278
55997	FiltoClear 3000	96
55998	FiltoClear 6000	96
51244	FiltoClear 12000	96
51247	FiltoClear 16000	96
50576	FiltoClear 20000	96
50577	FiltoClear 30000	96
50864	FiltoClear Set 3000	98
50867	FiltoClear Set 6000	98
51250	FiltoClear Set 12000	98
51253	FiltoClear Set 16000	98
50877	FiltoClear Set 20000	98
50885	FiltoClear Set 30000	98
50268	FiltoMatic Cap CWS L	278
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	278
50906	FiltoMatic CWS 7000	106
50910	FiltoMatic CWS 14000	106
50925	FiltoMatic CWS 25000	106
50865	FiltoMatic CWS Set 7000	108
50866	FiltoMatic CWS Set 14000	108
50872	FiltoMatic CWS Set 25000	108
50446	Filtral UVC 2500	92
57379	Filtral UVC 5000	92
36299	Fischkescher groß	185
36300	Fischkescher klein	185
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	254
40306	Flachdüse PondoVac Premium	183
40307	Flächendüse PondoVac Premium	183
51243	FlexiCut 2 in 1	184
50377	Geyser Jet 30	50
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240
70703	Halogen Leuchtmittel 20 W	240
54035	Halogen Leuchtmittel 35 W	240
54036	Halogen Leuchtmittel 50 W	240
54037	Halogen Leuchtmittel 75 W	240
42904	Hel-X 13 Biomedium 25 l	135

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50375	High Jet 30	50
56534	IceFree 20	160
51230	IceFree Thermo 200	161
51231	IceFree Thermo 330	161
55433	InScenio 230	236
51160	InScenio Dimmer	236
54978	InScenio FM-Master 1	236
36310	InScenio FM-Master 2	236
36311	InScenio FM-Master 3	236
40243	InScenio FM-Master WLAN	234
56886	InScenio FM-Profimaster	236
50417	InScenio Rock sand	278
50053	JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset	28
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	28
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	28
50883	Lava 20 – 5 K	52
52318	Lava 36 – 10 K	52
42637	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	226
50114	LunaLed 6s	216
50115	LunaLed 9s	216
54034	LunAqua 10 Halogen	230
50366	LunAqua 10 LED / 01	224
54993	LunAqua 2 / 12 V	228
57034	LunAqua 3 LED Set 1	221
57035	LunAqua 3 LED Set 3	221
56903	LunAqua 3 Set 1	229
56904	LunAqua 3 Set 2	229
56905	LunAqua 3 Set 3	229
57141	LunAqua 3 Solo	228
54314	LunAqua 35 Set	231
50527	LunAqua Classic LED Set 1	220
50530	LunAqua Classic LED Set 3	220
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	223
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	223
50509	LunAqua Maxi LED Solo	223
40290	LunAqua Micro Eco Set	228
50512	LunAqua Mini LED	222
50513	LunAqua Mini LED warm	222
42636	LunAqua Power LED Kabel 10 m	240
42633	LunAqua Power LED Set 1	226
42634	LunAqua Power LED Set 3	226
42635	LunAqua Power LED W	226
56894	LunAqua Solar	238
51043	LunAqua Terra LED Set 3	214
50729	LunAqua Terra LED Set 6	214
51056	LunAqua Terra LED Solo	214
51057	LunAqua Terra LED Verlängerungskabel 10 m	240
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	48

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	48
50663	Nachfüllset Ammonium / Ammoniak	188
50662	Nachfüllset GH / KH	188
50660	Nachfüllset Nitrit / Nitrat	188
50664	Nachfüllset pH	188
50661	Nachfüllset Phosphat	188
57105	OaseFol Bonding Adhesive 5 l	254
56149	OaseFol EPDM 0,75 mm / 3,98 x 30 m	252
56155	OaseFol EPDM 0,75 mm / 6,61 x 25 m	252
56157	OaseFol EPDM 0,75 mm / 7,93 x 20 m	252
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	252
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	252
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	252
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	252
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	252
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	252
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	252
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	252
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	252
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	252
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	252
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	252
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	252
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	252
57686	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,02 mm	252
50725	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,14 mm	252
50726	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,52 mm	252
36914	OaseFol EPDM Sondermaß 1,02 mm	252
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	254
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	254
40000	OaseFol Primer 0,75 l	254
50714	OaseFol SeamTape	254
51062	OxyPool 9,9% 20 l	205
50443	OxyTex 400	154
50290	OxyTex 1000	154
57071	OxyTex Set 500	155
50249	OxyTex Set 1000	155
50275	OxyTex Set 2000	155
51222	Pflanzinsel viereckig 115 x 40	256
53756	Pflanzkorb oval 45	257
52630	Pflanzkorb rund 13	257
52632	Pflanzkorb rund 22	257
54318	Pflanzkorb Seerosen rund 40	257
51189	Pflanzkorb Textil rund 15	257
51190	Pflanzkorb Textil rund 25	257
51191	Pflanzkorb Textil viereckig 18	257
51201	Pflanzkorb Textil viereckig 25	257
51203	Pflanzkorb Textil viereckig 30	257

Artikelnr.	Beschreibung	S.
53754	Pflanzkorb viereckig 11	257
52631	Pflanzkorb viereckig 19	257
52633	Pflanzkorb viereckig 23	257
53755	Pflanzkorb viereckig 28	257
54313	Pflanzkorb viereckig 35	257
53758	Pflanzkorbdisplay (bestückt)	257
50848	PondEdge 10 Erdspeiße	255
40296	PondEdge 10 Erdspeiße XL	255
50847	PondEdge Teichrand 25 m	255
57704	PondJet Eco	46
37102	PondoVac 3	176
50388	PondoVac 4	178
41982	PondoVac 5	180
50529	PondoVac Classic	174
40256	PondoVac Premium	182
50492	PowerBox 12 V AC / 01	241
50079	Profi Fischkescher	185
50078	Profi Teichkescher	185
43600	ProfiClear Compact / BioTec Premium Siebset 60 µ	135
51065	ProfiClear Classic Filterschaummodul	123
51064	ProfiClear Classic Grobschmutzabscheider	123
51066	ProfiClear Classic Phosphatbinder Modul	123
51061	ProfiClear Classic Pumpenkammer	123
50951	ProfiClear Guard	262
42906	ProfiClear Premium Compact gepumpt	131
42910	ProfiClear Premium Compact Gravitation	131
50771	ProfiClear Premium Individualmodul	129
50772	ProfiClear Premium Moving Bed Modul	129
50947	ProfiClear Premium Siebset 150 µ	134
50773	ProfiClear Premium Trommelfilter gepumpt	128
56774	ProfiClear Premium Trommelfilter Gravitation	128
42913	ProfiClear Pumpenkammer Compact / Classic	131
57094	ProfiClear Screendrive	135
56898	ProfiLux 100 E	228
57134	ProfiSkim 100	170
51185	ProfiSkim Premium	170
43331	Pumpenkammer Individual	134
36861	PVC Folienkleber 250 ml	254
36862	PVC Folienkleber 1000 ml	254
50843	PVC-Folien-Reparaturset	254
43336	Rabe fliegend	263
43335	Rabe sitzend	263
35578	Rohranschluss AquaMax Eco DA 75 / DA 110	75
40305	Runddüse PondoVac Premium	183
57177	Satellitenfilter AquaMax Eco	75
40304	Saugglocke PondoVac Premium	183
40301	Saugschwimmschlauch PondoVac Premium	183
50982	Schaumspudler 22 – 5 K	54

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50984	Schaumspudler 35 – 10 E	54
50987	Schaumspudler 55 – 15 E	54
27171	Schieber DN 110	134
35577	Schlauchanschluss AquaMax Eco 2" / DA 63	75
41984	Schwimmschlauch Set PondoVac 5	181
57480	Skimmer 250	171
37105	SolarModul 35	238
56896	SolarSafe 41	238
53470	Spiralschlauch grün ¾", 25 m	258
52883	Spiralschlauch grün 1", 25 m	258
52981	Spiralschlauch grün 1½", 25 m	258
52980	Spiralschlauch grün 1¼", 25 m	258
36500	Spiralschlauch grün 2", 20 m	258
57521	Spiralschlauch schwarz ½", 30 m	258
57529	Spiralschlauch schwarz ¾", 5 m	259
57562	Spiralschlauch schwarz ¾", 10 m	259
37175	Spiralschlauch schwarz ¾", 25 m	258
57530	Spiralschlauch schwarz 1", 5 m	259
57531	Spiralschlauch schwarz 1", 10 m	259
37176	Spiralschlauch schwarz 1", 25 m	258
57563	Spiralschlauch schwarz 1¼", 5 m	259
57564	Spiralschlauch schwarz 1¼", 10 m	259
37177	Spiralschlauch schwarz 1¼", 25 m	258
57532	Spiralschlauch schwarz 1½", 5 m	259
57533	Spiralschlauch schwarz 1½", 10 m	259
37178	Spiralschlauch schwarz 1½", 25 m	258
40293	Steinfole granit-grau 0,4 x 25 m	253
40294	Steinfole granit-grau 0,6 x 20 m	253
40295	Steinfole granit-grau 1,0 x 12 m	253
36290	Steinfole sand 0,4 x 25 m	253
36291	Steinfole sand 0,6 x 20 m	253
36292	Steinfole sand 1,0 x 12 m	253
36330	Steinfole sand 1,2 x 12 m	253
37234	Stützelement U-Base	279
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	259
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	253
37252	SwimFol Folienanschluss DN 50	260
37254	SwimFol Foliendurchführung DN 50	260
37256	SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	260
37345	SwimFol Sondermaß 1,5 mm	253
58980	SwimPond 20 / 32	284
50846	SwimPond Einströmdüse	287
37249	SwimPond Folienblech	260
57384	SwimSkim 25	166
50170	SwimSkim 50	166
55046	T-Stück schwarz DN75	261
43334	Teich-Schutzvlies 200 g/m² / 2 x 5 m	251
43333	Teich-Schutzvlies 200 g/m² / 2 x 75 m	251

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnr.	Beschreibung	S.
53199	Teich-Schutzvlies 400 g/m ² / 2 x 50 m	251
37248	Teich-Schutzvlies 500 g/m ² / 2 x 40 m	251
60614	Teichbaukoffer	254
36863	Teichfigur Entenküken	263
36868	Teichfigur Fischreiher	263
36866	Teichfigur Krickente Erpel	263
36867	Teichfigur Krickente weiblich	263
36864	Teichfigur Stockente Erpel	263
36865	Teichfigur Stockente weiblich	263
36995	Teichschale Aral Sea basalt	265
36994	Teichschale Aral Sea sand	265
37003	Teichschale Chiemsee basalt	265
37002	Teichschale Chiemsee sand	265
36999	Teichschale Lake Constance basalt	265
36998	Teichschale Lake Constance sand	265
36989	Teichschale Lake Titicaca basalt	265
36988	Teichschale Lake Titicaca sand	265
36790	Teichschale PE 150	264
36767	Teichschale PE 250	264
50758	Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm	264
36768	Teichschale PE 500	264
36769	Teichschale PE 750	264
50759	Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm	264
36770	Teichschale PE 1000	264
50760	Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm	264
50761	Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm	264
36303	Teichschere	184
36304	Teichzange	184
54277	Teleskop-Düsenverlängerung TE 5 K	55
52270	Teleskop-Düsenverlängerung TE 10 K	55
40303	Teleskopstange PondoVac Premium	183
57154	Tradux	260
50378	Trumpet Jet 30	51
57148	UniFix + 290 ml	254
54800	Universal Schlauchverbinder T-Stück 1½"	260
55362	Universal Schlauchverbinder ½"	260
55361	Universal Schlauchverbinder 1"	260
55360	Universal Schlauchverbinder 1½"	260
50401	Unterwassertrafo UST 150 / 01	241
50540	Verbindungsbogen 2" / 90° Bitron	261
50308	Verbindungsbogen schwarz DN 40 / 45°	261
50833	Verbindungsbogen schwarz DN 50 / 45°	261
55044	Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 45°	261
55045	Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 87°	261
50430	Verbindungsbogen schwarz DN 110 / 45°	261
50402	Verbindungskabel 2,5 m / 01	241
50403	Verbindungskabel 5,0 m / 01	241
50404	Verbindungskabel 7,5 m / 01	241

Artikelnr.	Beschreibung	S.
12369	Verbindungskabel DMX / 3,0 m / 01	241
12371	Verbindungskabel DMX / 5,0 m / 01	241
12372	Verbindungskabel DMX / 10,0 m / 01	241
12373	Verbindungskabel DMX / 20,0 m / 01	241
55448	Verlängerungs-Ablaufset PondoVac	175
43487	Verlängerungsschlauch PondoVac 5	181
57370	Vitronic 11 W	140
56837	Vitronic 18 W	140
56869	Vitronic 24 W	140
56885	Vitronic 36 W	140
57373	Vitronic 55 W	140
50376	Vulkan 30	51
50940	Vulkan 31 – 1,5 K	53
52319	Vulkan 37 – 2,5 K	53
50766	Vulkan 43 – 3 Silber	53
37112	Wasserreservoir WR 100	279
37113	Wasserreservoir WR 125	279
37110	Wasserreservoir WR 60	279
37111	Wasserreservoir WR 80	279
50327	Wasserreservoir-Abdeckung Trio / Quintet	279
37115	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 60	279
37116	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 80	279
37117	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 100	279
37118	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 125	279
36775	Wasserspeier Ente	263
36777	Wasserspeier Fisch	263
36774	Wasserspeier Frosch	263
36778	Wasserspeier Schildkröte	263
37101	Wasserverteiler Multi WD ½"	261
37158	Wasserverteiler Multi WD ¾"	261
37159	Wasserverteiler Multi WD 1"	261
50191	Water Jet Lightning	24
50187	Water Quintet	22
50394	Water Quintet Creative	22
50214	Water Starlet	20
50240	Water Trio	21
50704	Waterfall 30	270
50585	Waterfall 60	270
50706	Waterfall 90	270
51205	Waterfall Illumination 30	218
51209	Waterfall Illumination 60	218
50584	Waterfall Set 30	271
51163	Waterfall Set 60 Solo	271
56668	Y-Verteiler 1½"	261

PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
12369	Verbindungskabel DMX / 3,0 m / 01	241
12371	Verbindungskabel DMX / 5,0 m / 01	241
12372	Verbindungskabel DMX / 10,0 m / 01	241
12373	Verbindungskabel DMX / 20,0 m / 01	241
13705	Ersatzfilter Set UVC 2500 – 3000	136
15558	Ersatzschwamm Set DF 4000 / 5000	136
15564	Ersatzschwamm Set BioPress Set	136
17064	Beipack AquaMax Eco 1½"	75
17069	Beipack AquaMax Eco 2"	75
17272	Beipack AquaMax Eco 1" – 1½"	75
18127	Anschlusskit Schlauch Bitron Gravity	147
19333	Deckel ProfiClear Premium	134
26983	Ersatzschwamm blau breit ProfiClear M3	137
26984	Ersatzschwamm blau schmal ProfiClear M3	137
27171	Schieber DN 110	134
27295	Ersatzschwamm rot ProfiClear M3	137
27296	Ersatzschwamm schw. schmal ProfiClear M5	137
27297	Ersatzschwamm schw. breit ProfiClear M5	137
35577	Schlauchanschluss AquaMax Eco 2" / DA 63	75
35578	Rohranschluss AquaMax Eco DA 75 / DA 110	75
35791	Ersatzschwamm rot BioSmart	137
35792	Ersatzschwamm blau BioSmart	137
35836	Ersatzfilter Set Filtral UVC 5000	136
36272	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 20,12 m	252
36290	Steinfole sand 0,4 x 25 m	253
36291	Steinfole sand 0,6 x 20 m	253
36292	Steinfole sand 1,0 x 12 m	253
36296	Böschungstasche Jute	256
36297	Algenkescher groß	185
36298	Algenkescher klein	185
36299	Fischkescher groß	185
36300	Fischkescher klein	185
36303	Teichschere	184
36304	Teichzange	184
36310	InScenio FM-Master 2	236
36311	InScenio FM-Master 3	236
36330	Steinfole sand 1,2 x 12 m	253
36500	Spiralschlauch grün 2", 20 m	258
36673	Aquarius Universal Classic 440i	34
36726	Aquarius Universal Classic 440	34
36767	Teichschale PE 250	264
36768	Teichschale PE 500	264
36769	Teichschale PE 750	264
36770	Teichschale PE 1000	264
36771	Bachlaufelement – GFK Gerade	276
36772	Bachlaufelement – GFK Linkskurve	276
36773	Bachlaufelement – GFK Rechtskurve	276
36774	Wasserspeier Frosch	263

Artikelnr.	Beschreibung	S.
36775	Wasserspeier Ente	263
36777	Wasserspeier Fisch	263
36778	Wasserspeier Schildkröte	263
36790	Teichschale PE 150	264
36861	PVC Folienkleber 250 ml	254
36862	PVC Folienkleber 1000 ml	254
36863	Teichfigur Entenküken	263
36864	Teichfigur Stockente Erpel	263
36865	Teichfigur Stockente weiblich	263
36866	Teichfigur Krickente Erpel	263
36867	Teichfigur Krickente weiblich	263
36868	Teichfigur Fischreiher	263
36906	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 30,48 m	252
36908	OaseFol EPDM 1,0 mm / 12,20 x 60,96 m	252
36910	OaseFol EPDM 1,0 mm / 15,25 x 30,48 m	252
36913	AlfaFol olivgrün Sondermaß 1,0 mm	251
36914	OaseFol EPDM Sondermaß 1,02 mm	252
36916	AlfaFol schwarz Sondermaß 1,0 mm	251
36950	Aquarius Universal Classic 1000	34
36951	Aquarius Universal Classic 1500	34
36953	Aquarius Universal Classic 2000	34
36975	Aquarius Universal Classic 600	34
36981	AquaActiv PhosLess Algenschutz	197
36988	Teichschale Lake Titicaca sand	265
36989	Teichschale Lake Titicaca basalt	265
36994	Teichschale Aral Sea sand	265
36995	Teichschale Aral Sea basalt	265
36998	Teichschale Lake Constance sand	265
36999	Teichschale Lake Constance basalt	265
37002	Teichschale Chiemsee sand	265
37003	Teichschale Chiemsee basalt	265
37101	Wasserverteiler Multi WD ½"	261
37102	PondoVac 3	176
37105	SolarModul 35	238
37110	Wasserreservoir WR 60	279
37111	Wasserreservoir WR 80	279
37112	Wasserreservoir WR 100	279
37113	Wasserreservoir WR 125	279
37115	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 60	279
37116	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 80	279
37117	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 100	279
37118	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 125	279
37122	Dichtmanschette TT ½"	279
37123	Dichtmanschette TT ¾"	279
37125	AquaOxy 1000	152
37143	Bodenablauf BD 100	261
37158	Wasserverteiler Multi WD ¾"	261
37159	Wasserverteiler Multi WD 1"	261

PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
37169	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 6 x 25 m	251
37170	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 8 x 25 m	251
37175	Spiralschlauch schwarz ¾", 25 m	258
37176	Spiralschlauch schwarz 1", 25 m	258
37177	Spiralschlauch schwarz 1¼", 25 m	258
37178	Spiralschlauch schwarz 1½", 25 m	258
37205	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 4 x 25 m	251
37206	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 6 x 25 m	251
37207	AlfaFol olivgrün 1,0 mm / 8 x 25 m	251
37234	Stützelement U-Base	279
37246	SwimFol Classic 1,5 mm / 2 x 15 m	253
37248	Teich-Schutzvlies 500 g/m² / 2 x 40 m	251
37249	SwimPond Folienblech	260
37252	SwimFol Folienanschluss DN 50	260
37254	SwimFol Foliendurchführung DN 50	260
37256	SwimFol KG-Foliendurchführung DN 100	260
37288	SwimFlex DA 50, 25 m	259
37345	SwimFol Sondermaß 1,5 mm	253
39916	AquaMax Eco Expert 21000	72
39917	AquaMax Eco Expert 26000	72
39918	AquaMax Eco Titanium 50000	78
40000	OaseFol Primer 0,75 l	254
40234	AquaActiv AlGo Fountain 5 l	204
40243	InScenio FM-Master WLAN	234
40247	AquaMax Eco Control	74
40256	PondoVac Premium	182
40290	LunAqua Micro Eco Set	228
40291	EasyPick	184
40293	Steinfolie granit-grau 0,4 x 25 m	253
40294	Steinfolie granit-grau 0,6 x 20 m	253
40295	Steinfolie granit-grau 1,0 x 12 m	253
40296	PondEdge 10 Erdspieße XL	255
40301	Saugschwimmschlauch PondoVac Premium	183
40302	Ablaufschlauch PondoVac Premium	183
40303	Teleskopstange PondoVac Premium	183
40304	Saugglocke PondoVac Premium	183
40305	Runddüse PondoVac Premium	183
40306	Flachdüse PondoVac Premium	183
40307	Flächendüse PondoVac Premium	183
40456	Filterpatronenset BioTec Premium 80000	136
41298	Ablaufschlauch formstabil PondoVac Premium	183
41923	Aquarius Fountain Set Eco 5500	42
41925	Aquarius Fountain Set Eco 7500	42
41927	Aquarius Fountain Set Eco 9500	42
41982	PondoVac 5	180
41984	Schwimmschlauch Set PondoVac 5	181
42606	AlfaFol schwarz Sondermaß 0,5 mm	251
42633	LunAqua Power LED Set 1	226

Artikelnr.	Beschreibung	S.
42634	LunAqua Power LED Set 3	226
42635	LunAqua Power LED W	226
42636	LunAqua Power LED Kabel 10 m	240
42637	LED-Schwimmfontänenbeleuchtung weiß	226
42893	Ersatzschwamm Set rot / violett BioTec 40000	137
42894	Ersatzschwamm Set rot / violett BioTec60 / 140	137
42895	Ersatzschwammset blau BioTec 40000	137
42896	Ersatzschwammset blau BioTec 60 / 140	137
42904	Hel-X 13 Biomedium 25 l	135
42906	ProfiClear Premium Compact gepumpt	131
42910	ProfiClear Premium Compact Gravitation	131
42913	ProfiClear Pumpenkammer Compact / Classic	131
43041	Aquarius Fountain Set Classic 750	40
43137	AquaActiv AlGo Universal 500 ml	198
43138	AquaActiv BioKick 200 ml	190
43139	AquaActiv AlGo Direct 500 ml	198
43140	AquaActiv PondClear 500 ml	201
43142	AquaActiv AlGo Greenaway 500 ml	199
43143	AquaActiv SediFree 500 ml	200
43144	AquaActiv AlGo Fountain 500 ml	204
43145	AquaActiv BioKick fresh 500 ml	190
43146	AquaActiv PumpClean 500 ml	205
43147	AquaActiv PondLith	196
43148	AquaActiv PhosLess Direct 500 ml	197
43149	AquaActiv OptiPond 500 ml	194
43150	AquaActiv BioKick 100 ml	190
43151	AquaActiv Safe&Care 500 ml	195
43153	AquaActiv OxyPlus 500 ml	201
43154	AquaActiv AlGo Bio Protect 500 ml	199
43155	AquaActiv BioKick Care 500 ml	195
43329	Berührschutz AquaMax Eco Titanium	75
43331	Pumpenkammer Individual	134
43333	Teich-Schutzvlies 200 g/m² / 2 x 75 m	251
43334	Teich-Schutzvlies 200 g/m² / 2 x 5 m	251
43335	Rabe sitzend	263
43336	Rabe fliegend	263
43487	Verlängerungsschlauch PondoVac 5	181
43600	ProfiCl. Compact / BioTec Premium Siebset 60 µ	135
50052	JumpingJet Rainbow Star Set	28
50053	JumpingJet Rainbow Star Erweiterungsset	28
50066	AquaMax Dry 8000	82
50068	AquaMax Dry 14000	82
50078	Profi Teichkescher	185
50079	Profi Fischkescher	185
50114	LunaLed 6s	216
50115	LunaLed 9s	216
50170	SwimSkim 50	166
50183	AirFlo 1,5 kW / 230 V	158

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50185	AirFlo 4,0 kW / 400 V	158
50187	Water Quintet	22
50191	Water Jet Lightning	24
50214	Water Starlet	20
50240	Water Trio	21
50249	OxyTex Set 1000	155
50268	FiltoMatic Cap CWS L	278
50269	FiltoMatic Cap CWS XL	278
50275	OxyTex Set 2000	155
50290	OxyTex 1000	154
50307	Ablaufrohr schwarz DN 40 / 480 mm	261
50308	Verbindungsbogen schwarz DN 40 / 45°	261
50327	Wasserreservoir-Abdeckung Trio / Quintet	279
50365	MIDI II 1,1 kW / 230 V	48
50366	LunAqua 10 LED / 01	224
50371	MAXI II 4,0 kW / 400 V	48
50375	High Jet 30	50
50376	Vulkan 30	51
50377	Geyser Jet 30	50
50378	Trumpet Jet 30	51
50382	AquaMax Eco Premium 12000 / 12 V	68
50388	PondoVac 4	178
50393	AquaMax Dry 6000	82
50394	Water Quintet Creative	22
50398	AquaOxy 4800	152
50401	Unterwassertrafo UST 150 / 01	241
50402	Verbindungskabel 2,5 m / 01	241
50403	Verbindungskabel 5,0 m / 01	241
50404	Verbindungskabel 7,5 m / 01	241
50413	Bachlafelement sand Gerade	277
50414	Bachlafelement sand Linkskurve	277
50415	Bachlafelement sand Rechtskurve	277
50416	Bachlafelement sand Quelle	277
50417	InScenio Rock sand	278
50420	FiltoCap sand	278
50427	Ablaufrohr schwarz DN 110 / 480 mm	261
50430	Verbindungsbogen schwarz DN 110 / 45°	261
50443	OxyTex 400	154
50446	Filtral UVC 2500	92
50449	BioSmart Set 7000	104
50451	BioSmart Set 14000	104
50453	BioPress Set 6000	94
50455	BioPress Set 10000	94
50479	Beleuchtungsset MIDI / MAXI / AirFlo LED / 01	224
50492	PowerBox 12 V AC / 01	241
50499	BioPress Set 4000	94
50507	LunAqua Maxi LED Set 1	223
50508	LunAqua Maxi LED Set 3	223

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50509	LunAqua Maxi LED Solo	223
50512	LunAqua Mini LED	222
50513	LunAqua Mini LED warm	222
50525	BioSmart Set 5000	104
50527	LunAqua Classic LED Set 1	220
50529	PondoVac Classic	174
50530	LunAqua Classic LED Set 3	220
50532	AquaOxy 240	152
50540	Verbindungsbogen 2" / 90° Bitron	261
50545	AquaActiv AIGo Universal 5 l	198
50549	AquaActiv AIGo Direct 5 l	198
50555	AquaActiv PondClear 5 l	201
50558	AquaActiv OptiPond 5 l	194
50561	AquaActiv SediFree 5 l	200
50564	AquaActiv Universal 500 ml	207
50565	AquaActiv AntiParasit 500 ml	207
50566	AquaActiv AntiPilz 500 ml	207
50567	AquaActiv AntiArgulus 500 ml	207
50568	AquaActiv AntiBakterien 500 ml	207
50570	AquaActiv QuickSticks 6in1	188
50571	AquaActiv Wasseranalyse Profi-Set	188
50576	FiltoClear 20000	96
50577	FiltoClear 30000	96
50584	Waterfall Set 30	271
50585	Waterfall 60	270
50644	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 2 x 3m	252
50647	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 3m	252
50649	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 4 x 5m	252
50650	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 4m	252
50657	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 5m	252
50658	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 6 x 6m	252
50659	AlfaFol schwarz Pre-Packed 0,5 mm / 8 x 6m	252
50660	Nachfüllset Nitrit / Nitrat	188
50661	Nachfüllset Phosphat	188
50662	Nachfüllset GH / KH	188
50663	Nachfüllset Ammonium / Ammoniak	188
50664	Nachfüllset pH	188
50668	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,05 x 30,48 m	252
50671	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,27 x 30,48 m	252
50672	OaseFol EPDM 1,0 mm / 4,88 x 30,48 m	252
50673	OaseFol EPDM 1,0 mm / 5,49 x 30,48 m	252
50675	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 60,96 m	252
50676	OaseFol EPDM 1,0 mm / 7,32 x 30,48 m	252
50678	OaseFol EPDM 1,0 mm / 10,06 x 30,48 m	252
50704	Waterfall 30	270
50706	Waterfall 90	270
50708	AquaMax Eco Twin 20000	70
50710	AquaMax Eco Twin 30000	70

PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50714	OaseFol SeamTape	254
50715	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	254
50725	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,14 mm	252
50726	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,52 mm	252
50729	LunAqua Terra LED Set 6	214
50730	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	68
50734	AquaMax Eco Premium 4000	66
50736	AquaMax Eco Premium 6000	66
50740	AquaMax Eco Premium 8000	66
50742	AquaMax Eco Premium 12000	66
50745	AquaMax Eco Premium 16000	66
50758	Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm	264
50759	Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm	264
50760	Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm	264
50761	Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm	264
50766	Vulkan 43 – 3 Silber	53
50771	ProfiClear Premium Individualmodul	129
50772	ProfiClear Premium Moving Bed Modul	129
50773	ProfiClear Premium Trommelfilter gepumpt	128
50781	Edelstahl-Bachlaufschale Gerade	275
50798	Edelstahl-Bachlaufschale 90° Ecke	275
50800	Edelstahl-Bachlaufschale Start / End	275
50801	Edelstahl-Bachlaufschale Verbindung	275
50809	Edelstahl-Bachlaufschale Leuchtelement	275
50829	Ablaufrohr schwarz DN 50 / 480 mm	261
50833	Verbindungsbogen schwarz DN 50 / 45°	261
50843	PVC-Folien-Reparaturset	254
50845	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	254
50846	SwimPond Einströmdüse	287
50847	PondEdge Teichrand 25 m	255
50848	PondEdge 10 Erdspieße	255
50859	OaseFol EPDM 1,0 mm / 3,96 x 30,48 m	252
50860	OaseFol EPDM 1,0 mm / 6,10 x 30,48 m	252
50861	OaseFol EPDM 1,0 mm / 8,02 x 30,48 m	252
50864	FiltoClear Set 3000	98
50865	FiltoMatic CWS Set 7000	108
50866	FiltoMatic CWS Set 14000	108
50867	FiltoClear Set 6000	98
50872	FiltoMatic CWS Set 25000	108
50877	FiltoClear Set 20000	98
50883	Lava 20 – 5 K	52
50885	FiltoClear Set 30000	98
50901	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 7000	136
50904	Filterpatronenset FiltoMatic CWS 14000 / 25000	136
50906	FiltoMatic CWS 7000	106
50910	FiltoMatic CWS 14000	106
50925	FiltoMatic CWS 25000	106
50927	AquaActiv Universal 5 l	207

Artikelnr.	Beschreibung	S.
50928	AquaActiv AntiParasit 5 l	207
50929	AquaActiv AntiPilz 5 l	207
50931	AquaActiv AntiBakterien 5 l	207
50936	AquaActiv AntiArgulus 5 l	207
50939	AquaActiv BioKick 2 l	190
50940	Vulkan 31 – 1,5 K	53
50946	Bitron Gravity 55 W	146
50947	ProfiClear Premium Siebset 150 µ	134
50949	Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt	134
50951	ProfiClear Guard	262
50956	Ersatznetz Profi Fischkescher	185
50961	Ersatznetz Profi Teichkescher	185
50982	Schaumspudler 22 – 5 K	54
50984	Schaumspudler 35 – 10 E	54
50987	Schaumspudler 55 – 15 E	54
51043	LunAqua Terra LED Set 3	214
51056	LunAqua Terra LED Solo	214
51057	LunAqua Terra LED Verlängerungskabel 10m	240
51061	ProfiClear Classic Pumpenkammer	123
51062	OxyPool 9,9% 20 l	205
51064	ProfiClear Classic Grobschmutzabscheider	123
51065	ProfiClear Classic Filterschaummodul	123
51066	ProfiClear Classic Phosphatbinder Modul	123
51078	AquaMax Eco Premium 10000	66
51086	AquaMax Eco Classic 2500	64
51092	AquaMax Eco Classic 3500	64
51096	AquaMax Eco Classic 5500	64
51099	AquaMax Eco Classic 8500	64
51102	AquaMax Eco Classic 11500	64
51104	AquaMax Eco Classic 14500	64
51160	InScenio Dimmer	236
51162	Edelstahl-Bachlaufschale Auslauf	275
51163	Waterfall Set 60 Solo	271
51185	ProfiSkim Premium	170
51189	Pflanzkorb Textil rund 15	257
51190	Pflanzkorb Textil rund 25	257
51191	Pflanzkorb Textil viereckig 18	257
51201	Pflanzkorb Textil viereckig 25	257
51203	Pflanzkorb Textil viereckig 30	257
51205	Waterfall Illumination 30	218
51206	Edelstahl-Schlauchschelle ½" – ¾"	260
51207	Edelstahl-Schlauchschelle ¾" – 1"	260
51208	Edelstahl-Schlauchschelle 1¼" – 1½"	260
51209	Waterfall Illumination 60	218
51222	Pflanzinsel viereckig 115 x 40	256
51230	IceFree Thermo 200	161
51231	IceFree Thermo 330	161
51236	AquaSkim 20	168

Artikelnr.	Beschreibung	S.
51237	AquaSkim Gravity	168
51243	FlexiCut 2 in 1	184
51244	FiltoClear 12000	96
51247	FiltoClear 16000	96
51250	FiltoClear Set 12000	98
51253	FiltoClear Set 16000	98
51255	Ersatzschwamm Set FiltoClear 12000	136
51258	Ersatzschwamm Set FiltoClear 16000	136
51272	Ersatzscherenkopf FlexiCut 2 in 1	184
51280	AquaActiv BioKick Premium	191
51287	AquaActiv PhosLess Direct 5 l	197
51288	AquaActiv BioKick Care 2 l	195
51290	Ersatzschwamm Set FiltoClear 20000 / 30000	136
51294	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 4 x 25 m	251
52270	Teleskop-Düsenverlängerung TE 10 K	55
52318	Lava 36 – 10 K	52
52319	Vulkan 37 – 2,5 K	53
52630	Pflanzkorb rund 13	257
52631	Pflanzkorb viereckig 19	257
52632	Pflanzkorb rund 22	257
52633	Pflanzkorb viereckig 23	257
52662	Halogen Leuchtmittel 5 W	240
52883	Spiralschlauch grün 1", 25 m	258
52980	Spiralschlauch grün 1¼", 25 m	258
52981	Spiralschlauch grün 1½", 25 m	258
53199	Teich-Schutzvlies 400 g/m² / 2 x 50 m	251
53470	Spiralschlauch grün ¾", 25 m	258
53622	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 2 x 50 m	251
53751	AquaNet Teichnetz 1 / 3 x 4 m	185
53752	AquaNet Teichnetz 2 / 4 x 8 m	185
53753	AquaNet Teichnetz 3 / 6 x 10 m	185
53754	Pflanzkorb viereckig 11	257
53755	Pflanzkorb viereckig 28	257
53756	Pflanzkorb oval 45	257
53758	Pflanzkorbdisplay (bestückt)	257
53759	AquaActiv AquaHumin	197
53762	Böschungsmatte Kokos 1 x 20 m	256
53770	Ersatzlampe UVC 15 W	148
53969	Ersatzlampe UVC 25 W	148
54030	Ersatzschwamm rot BioTec 5 / 10 / 30	137
54031	Ersatzschwamm blau BioTec 5 / 10 / 30	137
54034	LunAqua 10 Halogen	230
54035	Halogen Leuchtmittel 35 W	240
54036	Halogen Leuchtmittel 50 W	240
54037	Halogen Leuchtmittel 75 W	240
54277	Teleskop-Düsenverlängerung TE 5 K	55
54313	Pflanzkorb viereckig 35	257
54314	LunAqua 35 Set	231

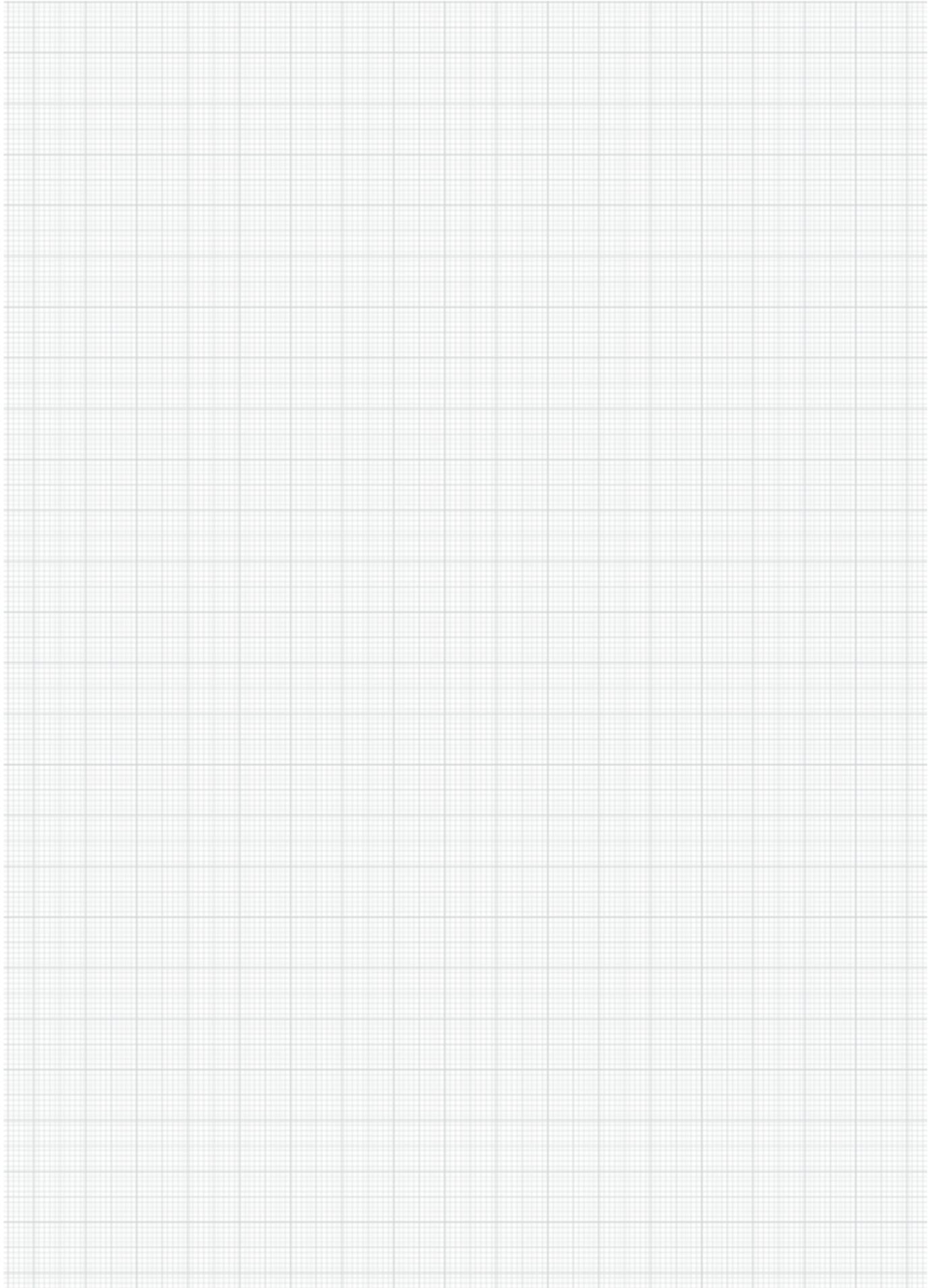
Artikelnr.	Beschreibung	S.
54318	Pflanzkorb Seerosen rund 40	257
54800	Universal Schlauchverbinder T-Stück 1½"	260
54978	InScenio FM-Master 1	236
54984	Ersatzlampe UVC 9 W	148
54993	LunAqua 2 / 12 V	228
55043	Ablaufrohr schwarz DN 75 / 480 mm	261
55044	Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 45°	261
55045	Verbindungsbogen schwarz DN 75 / 87°	261
55046	T-Stück schwarz DN 75	261
55190	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 10 x 20 m	251
55191	AlfaFol schwarz 1,0 mm / 12 x 15 m	251
55360	Universal Schlauchverbinder 1½"	260
55361	Universal Schlauchverbinder 1"	260
55362	Universal Schlauchverbinder ½"	260
55421	BioTec 30	110
55432	Ersatzlampe UVC 36 W	148
55433	InScenio 230	236
55448	Verlängerungs-Ablaufset PondoVac	175
55690	Edelstahl-Schlauchschele 1½" – 2"	260
55997	FiltoClear 3000	96
55998	FiltoClear 6000	96
56109	Ersatzschwamm Set FiltoClear 3000	136
56110	Ersatzschwamm Set FiltoClear 6000	136
56111	Ersatzschwamm Set FiltoClear 11000	136
56112	Ersatzlampe UVC 11 W	148
56149	OaseFol EPDM 0,75 mm / 3,98 x 30 m	252
56155	OaseFol EPDM 0,75 mm / 6,61 x 25 m	252
56157	OaseFol EPDM 0,75 mm / 7,93 x 20 m	252
56236	Ersatzlampe UVC 18 W	148
56237	Ersatzlampe UVC 24 W	148
56405	Bitron Eco 180 W	144
56406	AquaMax Eco Premium 20000	66
56410	Bitron Eco 240 W	144
56534	IceFree 20	160
56614	Aquarius Universal Premium 4000	36
56617	Aquarius Universal Premium 5000	36
56630	Durchflussregler 1½"	261
56636	Ersatzlampe UVC 55 W	148
56637	Aquarius Universal Premium 6000	36
56641	BioSmart 36000	102
56653	AquaMax Eco Classic 17500	64
56668	Y-Verteiler 1½"	261
56677	Ersatzschwamm rot BioSmart 18000 – 36000	137
56678	Ersatzschwamm blau BioSmart 18000 – 36000	137
56679	Ersatzschwamm grün BioSmart 18000 – 36000	137
56755	BioTec Premium 80000	116
56769	Bitron Eco 120 W	144
56774	ProfiClear Premium Trommelfilter Gravitation	128

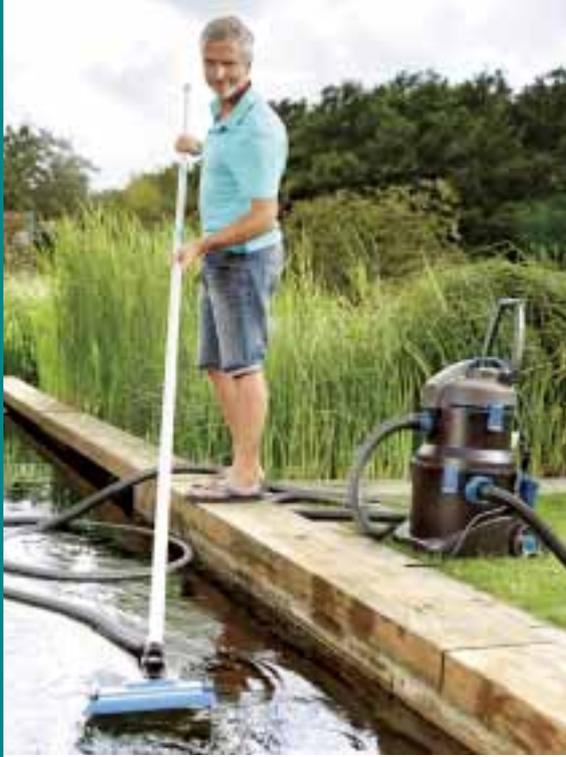
PRODUKTÜBERSICHT NACH ARTIKELNR.

Artikelnr.	Beschreibung	S.
56776	BioSmart 18000	102
56777	BioSmart Set 18000	104
56781	BioSmart Set 24000	104
56789	BioSmart Set 36000	104
56799	Bitron C 36 W	142
56804	Bitron C 24 W	142
56823	Bitron C 55 W	142
56837	Vitronic 18 W	140
56869	Vitronic 24 W	140
56870	Aquarius Universal Expert 21000	38
56871	Aquarius Universal Expert 27000	38
56872	Aquarius Universal Expert 40000	38
56873	AquaMax Expert 20000	76
56874	AquaMax Expert 30000	76
56875	AquaMax Expert 40000	76
56876	Aquarius Universal Premium 9000	36
56879	Aquarius Universal Premium 12000	36
56884	Ersatzschwamm Set FiltoClear 15000	136
56885	Vitronic 36 W	140
56886	InScenio FM-Profimaster	236
56888	Aquarius Solar 700	44
56889	Aquarius Solar 1500	44
56894	LunAqua Solar	238
56896	SolarSafe 41	238
56898	ProfiLux 100 E	228
56901	Bitron C 72 W	142
56902	Bitron C 110 W	142
56903	LunAqua 3 Set 1	229
56904	LunAqua 3 Set 2	229
56905	LunAqua 3 Set 3	229
56907	AquaSkim 40	168
57034	LunAqua 3 LED Set 1	221
57035	LunAqua 3 LED Set 3	221
57063	AquaOxy 500	152
57071	OxyTex Set 500	155
57077	Ersatzlampe UVC Eco 60 W	148
57083	Beleuchtungsset PondJet	231
57091	AquaMax Eco Gravity 10000	80
57092	AquaMax Eco Gravity 15000	80
57093	AquaMax Eco Gravity 20000	80
57094	ProfiClear Screendrive	135
57105	OaseFol Bonding Adhesive 5 l	254
57110	Ersatzlampe UVC 5 W	148
57111	Ersatzlampe UVC 7 W	148
57134	ProfiSkim 100	170
57137	BioSys Skimmer +	169
57141	LunAqua 3 Solo	228
57148	UniFix + 290 ml	254

Artikelnr.	Beschreibung	S.
57149	FixoFol 7 cm x 6 m	254
57154	Tradux	260
57177	Satellitenfilter AquaMax Eco	75
57239	Ersatzteilkoffer	75
57350	AquaOxy 2000	152
57370	Vitronic 11 W	140
57373	Vitronic 55 W	140
57377	BioSmart UVC 16000	102
57379	Filtral UVC 5000	92
57384	SwimSkim 25	166
57390	Aquarius Universal Premium Eco 3000	36
57392	Aquarius Universal Premium Eco 4000	36
57399	Aquarius Fountain Set Classic 1000	40
57400	Aquarius Fountain Set Classic 1500	40
57401	Aquarius Fountain Set Classic 2500	40
57402	Aquarius Fountain Set Classic 3500	40
57477	AquaActiv PhosLess Nachfüllpack	197
57479	AquaAir 250	156
57480	Skimmer 250	171
57483	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 2 x 100 m	251
57484	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 4 x 50 m	251
57490	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 6 x 40 m	251
57493	AlfaFol schwarz 0,5 mm / 8 x 30 m	251
57521	Spiralschlauch schwarz ½", 30 m	258
57529	Spiralschlauch schwarz ¾", 5 m	259
57530	Spiralschlauch schwarz 1", 5 m	259
57531	Spiralschlauch schwarz 1", 10 m	259
57532	Spiralschlauch schwarz 1½", 5 m	259
57533	Spiralschlauch schwarz 1½", 10 m	259
57562	Spiralschlauch schwarz ¾", 10 m	259
57563	Spiralschlauch schwarz 1¼", 5 m	259
57564	Spiralschlauch schwarz 1¼", 10 m	259
57652	AquaActiv AntiWurm forte 500 ml	207
57686	OaseFol EPDM Containerbestellung 1,02 mm	252
57694	BioTec ScreenMatic² 40000	112
57695	BioTec ScreenMatic² 60000	112
57696	BioTec ScreenMatic² 140000	112
57697	BioTec ScreenMatic² Set 40000	114
57698	BioTec ScreenMatic² Set 60000	114
57704	PondJet Eco	46
58980	SwimPond 20 / 32	284
60614	Teichbaukoffer	254
70703	Halogen Leuchtmittel 20 W	240

NOTIZEN







Besuchen Sie uns auch in unserem anderen Geschäftsbereich
Fountains & Lakes unter www.oase-livingwater.com

MALTA SMARTCITY

Das Smart City Lagoon in Malta ist eine eindrucksvolle Fontänenanlage in einem künstlerisch angelegtem Becken mit mediterranen Meerwasser. Diese Anlage ist das Herzstück der umliegenden Bürogebäude und des Nacherholungsgebietes. Tagsüber läuft die Fontänenanlage mit harmonischen Wassersbildern, während die Shows am Abend sehr dynamisch mit Licht und einem Sound-System unterstützt wird.

Besuchen Sie uns auch in unserem neuen Geschäftsbereich
ENTWÄSSERN & BEWÄSSERN

OASE PROMAX

NEU

OASE bietet Ihnen Pumpen für viele Anwendungsbereiche. Neben dem Teich bieten wir nun 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 ProMax Katalog oder auf unserer Homepage www.oase-livingwater.com







*»OASE inspiriert
immer wieder neu –
auch per App!«*

Ihr OASE-Händler:



Weitere Informationen erhalten Sie unter:

www.oase-livingwater.com oder OASE Hotline (+49) 05 41 / 9 33 99 98 00 (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz.)

Entdecken Sie OASE auf:

