

Outdoor Solutions



WASSER & GARTEN ENTWÄSSERN & BEWÄSSERN

Katalog 2020 / 2021





OASE ent- decken

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

Thorsten Muck,
Vorsitzender
der Geschäftsführung

OASE entdecken

Wer OASE entdecken will, der darf ins Grüne reisen.

**Genauer gesagt ins Tecklenburger Land, eine wasserreiche, mit Kanälen,
Torfmooren und Feuchtbiotopen durchzogene Landschaft.**

Kein Wunder also, dass Wasser das zentrale Thema bei OASE ist.

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

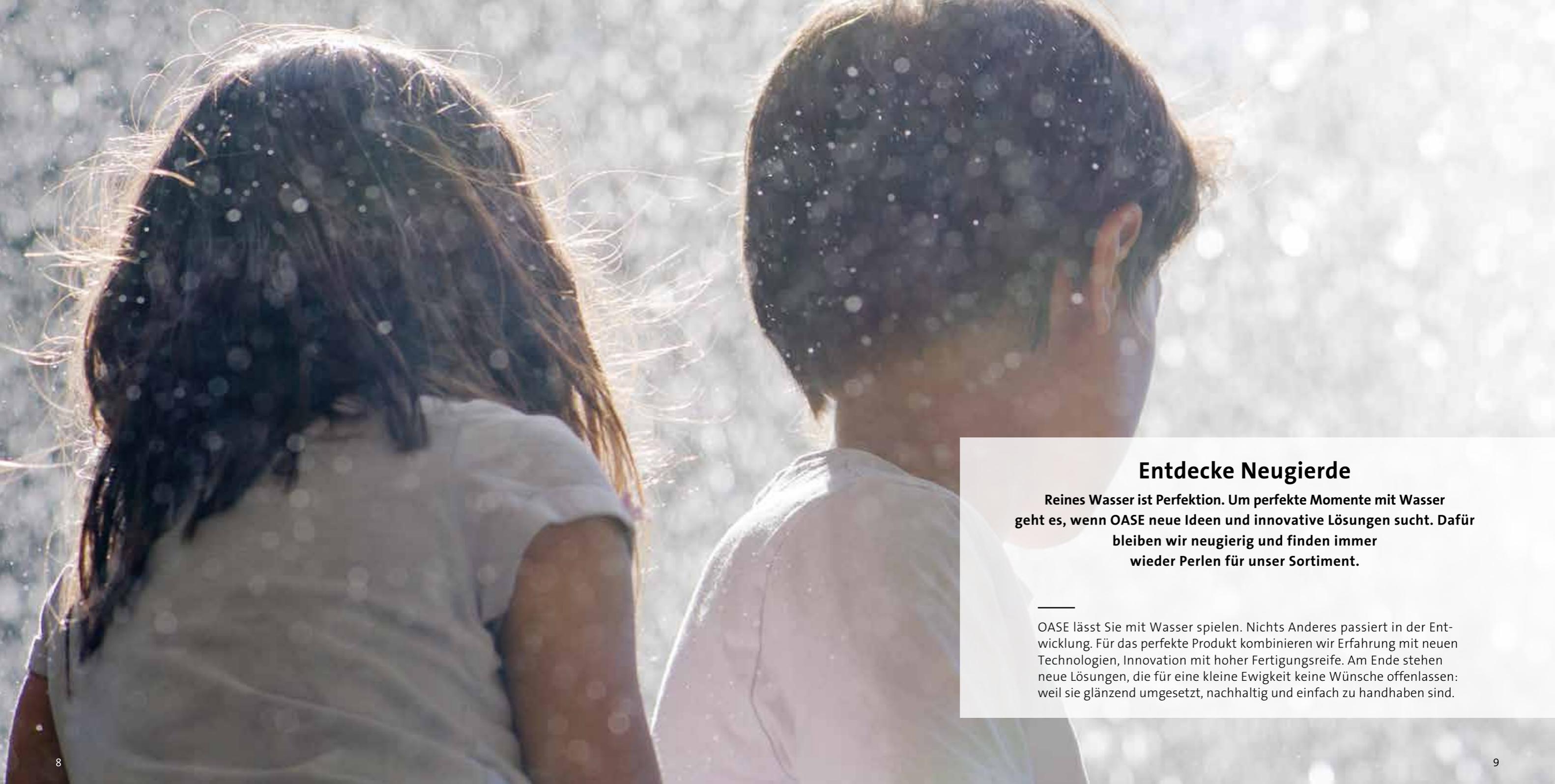




Entdecke Überzeugung

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

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



Entdecke Neugierde

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

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



**DAS KLEINE, GROSSE
WASSERERLEBNIS
FÜR BALKON, TERRASSE
UND GARTEN**

Einfach mal abschalten - ganz ohne Sorgen

Stellen Sie sich vor: Sie relaxen auf Ihrer Gartenliege und lauschen mit geschlossenen Augen den belebenden Klängen von plätscherndem Wasser. Sie fühlen sich entspannt und sorgenfrei.

Das klingt traumhaft?

Es muss kein Traum bleiben. Mit dem All-in-one-Filter Filtral UVC genießen Sie idyllische Momente in Ihrem Zuhause. Während das individualisierbare Wasserspiel ein echter Hingucker für Balkon und Garten ist, bleibt das Wasser gesund und klar.

Und so funktioniert es:

Laub oder Futterreste belasten die Qualität des Wassers, weshalb eine gute, zuverlässige Teichreinigung für die Gesundheit von Lebewesen und Pflanzen unerlässlich ist.

Hier kommt der neue OASE Filtral ins Spiel: eine kontinuierliche Zirkulation des Wasser durch den Filter hilft sowohl Schmutzpartikel herauszufiltern, schädliche Stoffe (wie Nitrit) mittels nützlicher Bakterien zu behandeln, das Wasser zu entkeimt und Sauerstoff hinzu zufügen.

All das übernimmt der OASE Filtral für Sie. Einfach auspacken, anschließen, fertig!

Wir garantieren für klares Wasser*

Der neue Unterwasserfilter Filtral UVC

Für groben bis feinen Schmutz

Z.B. abgestorbene Pflanzenreste werden von verschiedenen Filterschwämmen abgefangen.

Für gesundes Wasser

Sich natürlich ansiedelnde Mikroorganismen auf den Filtermedien zersetzen schädliche Stoffe wie etwa Nitrit.

Für einen lebendigen Teich

Der von der Pumpe erzeugte kontinuierliche Wasserkreislauf hilft das biologische Gleichgewicht im Teich zu erhalten. So entsteht ein idealer Lebensraum für die Teichbewohner.



Für erfrischende Entspannungsmomente

Verschiedene Wasserspiele beleben Atmosphäre und Sinne und lassen Ihrem Gestaltungsspielraum freien Lauf.

Für noch mehr Vitalität

Die innovative Sauerstoffdüse reichert das Wasser mit zusätzlichem Sauerstoff an. So geht es Ihren Fischen noch besser.

Für glasklare Sicht

Die integrierte UVC-Lampe entkeimt das Wasser und vernichtet störende Algen wie z.B. Schwebealgen. So wird einer Trübung des Wasser vorgebeugt.

Inhalt

WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN 14

Wasserspiele & Wasserspielpumpen

- 16 Water Entertainment
- 18 Wasserspielpumpen

FILTERPUMPEN & BACHLAUFPUMPEN 22

Filterpumpen & Bachlaufpumpen

- 23 Filterpumpen und Bachlaufpumpen AquaMax

FILTER, UVC & BELÜFTUNG 30

Filter

- 32 Filter im Vergleich
- 36 Unterwasserfilter
- 37 Druckfilter
- 39 Durchlauffilter

Modulare Durchlauffilter

- 43 Modulare Durchlauffilter²
- 54 Auswahltabellen Modulare Durchlauffilter

UVC-Klärer / Belüfter

- 56 UVC-Klärer
- 60 Belüfter
- 62 Eisfreihalter IceFree

TEICHREINIGUNG & SKIMMER 64

Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 66 Oberflächenabsauger
- 68 Teichsauger und Poolsauger

Teichpflege

- 71 Nützliche Teichhelfer

TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI 72

Teichpflegemittel & Fischarznei

- 73 Teichpflege AquaActiv
- 80 Fischarznei

BELEUCHTUNG & STROM 82

Ratgeber

- 84 Beleuchtungskonzept
- 86 Easy Garden Control

Scheinwerfer

- 88 LED-Scheinwerfer

Strommanagement

- 93 Strommanagement

TEICHBAU & GARTENBAU 96

Teichbau

- 98 Teichplanung & Umsetzung
- 100 Teichbau leicht gemacht
- 101 Vliese & Folien, Teichbau Zubehör
- 102 Teichschalen
- 104 Zubehör Teichbepflanzung
- 107 Bachlaufelemente
- 108 Wasserfälle
- 110 Dekorfels Abdeckung
- 111 Wasserreservoir

ENTWÄSSERN 114

Entwässerungspumpen

- 118 Klarwassertauchpumpen
- 120 Schmutzwassertauchpumpen

BEWÄSSERN 126

Bewässerungspumpen

- 130 Gartenpumpen
- 132 Hauswasserautomaten
- 133 Regenfasspumpen & Zisternenpumpen
- 135 Tiefbrunnenpumpen
- 137 Tauchdruckpumpen

ZUBEHÖR 140

WISSENSWERTES 168

Weitere nützliche Informationen

- 169 Bachlaufdiagramme
- 170 Energieeffizienzklassen
- 171 OASE Garantiebedingungen
- 172 OASE WaterCreation Partner / OASE Wassergarten der Zukunft / Reibungsverluste



WASSERSPIELE & WASSERSPIELPUMPEN

Wasserspiele

- 16 Water Starlet / Water Trio / Water Quintet
- 17 WaterJet Lightning

Wasserspielpumpen

- 18 Aquarius Fountain Set Classic
- 19 Aquarius Fountain Set Eco
- 20 Aquarius Universal Classic
- 21 Aquarius Universal Premium /
Aquarius Eco Expert

WATER STARLET / TRIO / QUINTET

Strahlende Fontänen für moderne Gartengestaltung



Jetzt mit warmweißer Lichtfarbe

- Hochwertiges Wasserspiel mit 3 bzw. 5 Fontänen inklusive LED-Beleuchtung
- »Plug 'n' Spray«-Prinzip: sofort einsatzbereit und einfacher Anschluss
- Sichere energieeffiziente 12V-Technik
- Sogar in Schwimmteichen einsetzbar
- Darstellung verschiedener Wasserbilder als feste Programmschleife

Water Trio / Quintet

- Variationen aus Fontänenhöhen (30–140 cm) und Lichtintensität werden in festen Programmen abgespielt
- Programme bequem per Fernbedienung bis 80 m freie Entfernung auswählbar

START



PRO



| | | Water Starlet | Water Trio | Water Quintet |
|-------------------------------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 330 x 270 x 135 | 430 x 300 x 240 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{*)} | Jahre | 2 | 2 + 1 | |
| Lichtfarbe | | warmweiß | | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ^{*)} | | A | A+ | A |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte | kWh/1000h | 2 | 1 | 2 |
| Kabellänge 12 V-Gerät | m | 2,50 (Netzteil) + 8,00 | | |
| Fontänenhöhe max. | m | 0,70 | 1,40 | |
| 12 V-Steuerungsbox | | | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | – | 215 x 180 x 305 | |
| Leistungsaufnahme | W | – | 40 | 50 |
| Nennspannung prim. (Steuerung) | V | – | 12 | 12 |
| Netzteil | | | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | – | 160 x 100 x 100 | |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 230 V / 50 Hz, 12 V / AC | 230 V / 50 Hz, 12 V / DC | |
| UVP / ST | € | 239,95 | 669,95 | 879,95 |
| Artikelnr. | | 50214 | 50240 | 50187 |

Extras

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.

Zubehör

Wasserreservoir WR 100
Die witterungsbeständige Lösung für den flexiblen Einbau.
Artikelnr. 37112 (Seite 111)



WATERJET LIGHTNING

Farbige Wasserstrahlen – das besondere Highlight auch für kleine Wasserflächen



PRO

- Farbige strahlende laminare Wasserbögen für einen besonderen Charme im Garten
- Variationen aus Strahlweiten, Strahlhöhen und RGB-Farben werden in Programmen abgespielt
- Auswahl der Programme per Fernbedienung bis 80 m freier 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



Extras

Empfehlung

Genießen Sie die vielen verschiedenen Farben der leuchtenden Wasserstrahlen abends in der Dämmerung. Dann kommen sie besonders gut zur Geltung.

Damit die Wasserbögen ihre perfekte Form behalten, sollte die Installation an einer windgeschützten Stelle erfolgen. Für ein ungetrübtes Vergnügen achten Sie auf gute Wasserqualität.

| | | WaterJet Lightning |
|-------------------------------------------------|-----------|--------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 150 x 115 x 200 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{*)} | Jahre | 2 + 1 |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ^{*)} | | A |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte | kWh/1000h | 3 |
| Kabellänge 12 V-Gerät (mit Netzteil) | m | 2,50 (Netzteil) + 8,00 |
| Parabelhöhe max. | m | 0,90 |
| 12V-Steuerungsbox | | |
| Parabelweite max. | m | 1,80 |
| Strahldurchmesser | mm | 8 |
| Abmessungen Steuerung (L x B x H) | mm | 215 x 180 x 305 |
| Leistungsaufnahme | W | 41 |
| Netzteil | | |
| Nennspannung prim. (Steuerung) | V | 12 |
| Handsender / Funkreichweite max. | m | 80,00 |
| Abmessungen Trafo (L x B x H) | mm | 160 x 100 x 100 |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 230 V / 50 Hz, 12 V / DC |
| UVP / ST | € | 769,95 |
| Artikelnr. | | 50191 |

AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC

Wasserspielset für attraktive Wasserbilder



Fontäne: Vulkan

AQUARIUS FOUNTAIN SET Eco

Starke Fontänenpumpen mit energiesparendem Antrieb



Fontäne: Vulkan

START



| Vulkan | | Lava | | Magma | | |
|--------|------|------|------|-----------|------|----------|
| Ø cm | H cm | Ø cm | H cm | Radius/cm | H cm | |
| 45 | 70 | 20 | – | 60 | 70 | Set 750 |
| 70 | 75 | 35 | – | 70 | 80 | Set 1000 |
| 100 | 110 | 45 | – | 110 | 120 | Set 1500 |
| 150 | 160 | 60 | – | 140 | 160 | Set 2500 |
| 160 | 200 | 65 | – | 170 | 200 | Set 3500 |

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



PRO



| Vulkan | | Lava | | |
|--------|------|------|------|----------|
| Ø cm | H cm | Ø cm | H cm | |
| 155 | 220 | 90 | – | Set 5500 |
| 240 | 275 | 90 | – | Set 7500 |
| 275 | 335 | 90 | – | Set 9500 |

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



| | 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) | 180 x 205 x 140 | | | | |
| Nennspannung | 220 - 240 V / 50 Hz | | | | |
| Leistungsaufnahme | 9 | 11 | 25 | 40 | 70 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{S. 171} | 2 + 1 | | | | |
| Liter pro Stunde max. | 720 | 1000 | 1500 | 2500 | 3400 |
| Meter Wassersäule max. | 1,10 | 1,30 | 1,90 | 2,20 | 2,70 |
| Anschluss für Schläuche | 13 / 19 / 25 (½", ¾", 1") | | | | |
| UVP / ST | 39,95 | 49,95 | 59,95 | 79,95 | 99,95 |
| Artikelnr. | 43041 | 57399 | 57400 | 57401 | 57402 |

| | Aquarius Fountain Set Eco 5500 | Aquarius Fountain Set Eco 7500 | Aquarius Fountain Set Eco 9500 |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 290 x 230 x 180 | | |
| Nennspannung | 220 - 240 V / 50 Hz | | |
| Leistungsaufnahme | 70 | 85 | 125 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{S. 171} | 3 + 2 | | |
| Liter pro Stunde max. | 5500 | 7500 | 9500 |
| Meter Wassersäule max. | 3,80 | 4,00 | 5,20 |
| Anschluss für Schläuche | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | |
| UVP / ST | 249,95 | 329,95 | 399,95 |
| Artikelnr. | 41923 | 41925 | 41927 |

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

Pumpenempfehlung für Quellsteine

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Aquarius Universal Classic 600 | Ø ca. 15 cm |
| Aquarius Universal Classic 1000 | Ø ca. 25 cm |
| Aquarius Universal Classic 1500 | Ø ca. 35 cm |
| Aquarius Universal Classic 2000 | Ø ca. 45 cm |

START



Extras

Empfehlung

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

Die passende Beleuchtung für Ihren Quellstein finden Sie auf Seite 88

| | | Aquarius Universal Classic 440i | Aquarius Universal Classic 440 | Aquarius Universal Classic 600 | Aquarius Universal Classic 1000 | Aquarius Universal Classic 1500 | Aquarius Universal Classic 2000 |
|----------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 50 x 55 x 55 | | 100 x 55 x 62 | | 125 x 80 x 75 | |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | | | | |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | | 7 | | 15 18 25 | |
| Stromkabelänge | m | 1,50 | | 10,00 | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5,171} | Jahre | 2 | | 3 + 2 | | | |
| 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 für Schläuche | mm (Zoll) | 13 (½") | | 13 / 19 / 25 (½", ¾", 1") | | | |
| Aufstellungsart | | nur getaucht aufstellbar | | getaucht u. trocken aufstellbar | | | |
| UVP / ST | € | 19,95 | 35,95 | 65,95 | 89,95 | 112,95 | 146,95 |
| Artikelnr. | | 36673 | 36726 | 36975 | 36950 | 36951 | 36953 |

AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM/ ECO EXPERT

Für Wasserfälle, Quellsteine & große Dekobrunnen



- Ungestörtes Wasserplätschern dank extremer Laufruhe
- Einfache Regulierung der Wassermenge
- Integrierter Thermoschutz
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Energieeffizient dank geringem Stromverbrauch
- Frostsicher bis -20 °C
- Hochwertige Verarbeitung mit Edelstahl

Ab Aquarius Universal Premium 4000

- Wassermenge elektronisch regulierbar mit optionalem Zubehör InScenio FM-Master 3 (Seite 95 – ausgenommen Eco 4000)

Ab Aquarius Eco Expert 22000*

- Netzwerктаugliches, leistungsstarkes Kraftpaket mit niedrigem Energieverbrauch
- Patentierter Frostschutz bis -20 °C
- Zuschaltbares Dynamikprogramm für beeindruckende Fontänen

PRO



Extras

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

| | | Aquarius Universal Premium Eco 3000 | Aquarius Universal Premium Eco 4000 | Aquarius Universal Premium 4000 | Aquarius Universal Premium 5000 | Aquarius Eco Expert 22000 | Aquarius Eco Expert 28000 | Aquarius Eco Expert 36000 | Aquarius Eco Expert 44000 |
|----------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 245 x 130 x 135 | | 315 x 140 x 130 | | 490 x 215 x 235 | | 540 x 225 x 250 | |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 Hz | | 220 - 240 V / 50/60 Hz | | 220 - 240 V / 50/60 Hz | | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | |
| Leistungsaufnahme | W | 40 | | 50 65 | | 85 350 | | 440 550 700 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5,171} | Jahre | | | | | 3 + 2 | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 3000 | | 4000 | | 5000 | | 22000 27900 36000 44000 | |
| Meter Wassersäule max. | m | 3,20 | | 3,40 | | 4,50 | | 9,60 10,00 10,20 10,50 | |
| Anschluss für Schläuche | mm | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | | | 38 / 50 (1 ½", 2") | | | |
| Elektronisch regulierbar | | Nein | | Ja | | | | | |
| UVP / ST | € | 234,95 | 284,95 | 279,95 | 319,95 | 1249,95 | 1349,95 | 1749,95 | 1949,95 |
| Artikelnr. | | 57390 | 57392 | 56614 | 56617 | 42405 | 42404 | 54612 | 54613 |

* Weitere Hinweise zum Zubehör und Tipp auf Seite 28

² Weitere Hinweise zu Easy Garden Control, auf Seite 86 - 87.



AQUAMAX Eco CLASSIC

Der leistungsstarke Klassiker - noch effizienter



- Kompromisslos zuverlässig: pumpt mit großer Reinigungskraft Teichwasser und Grobschmutzpartikel bis 8 mm Größe in einen Filter
- Der rundum erneuerte Klassiker – die Einsteigerserie der Filter- und Bachlaufpumpen von OASE
- Äußerst sparsam: Dank ihres energieeffizienten Motors spart die AquaMax Eco Classic laufend Strom – und damit bares Geld
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)
- Im Lieferumfang enthalten: Spezialschlauchtülle mit Überwurfmutter für verschiedene Schlauchgrößen
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

START



AquaMax Eco Classic 2500E / 3500E

- Bis zu 40 % stromsparender als die Vorgängermodelle

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

FILTERPUMPEN UND BACHLAUFPUMPEN

Filterpumpen und Bachlaufpumpen

- 23 AquaMax Eco Classic
- NEU** 25 AquaMax Eco Classic Controllable
- 26 AquaMax Eco Premium
- 27 AquaMax Eco Twin
- 28 AquaMax Eco Expert
- NEU** 29 AquaMax Eco Titanium

| | AquaMax Eco Classic 2500E | AquaMax Eco Classic 3500E | 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 280 x 230 x 140 | | | | | | |
| Nennspannung | 220 - 240 V / 50 Hz | | | | | | |
| Leistungsaufnahme | W 23 | 35 | 60 | 80 | 100 | 135 | 170 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5.171} | Jahre 3 + 2 | | | | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h 2600 | 3500 | 5300 | 8300 | 11000 | 13600 | 17400 |
| Meter Wassersäule max. | m 2,20 | 2,60 | 2,80 | 3,20 | 3,30 | 3,40 | 3,70 |
| Anschluss für Schläuche | mm (Zoll) 25 / 32 / 38 (1", 1 1/4", 1 1/2") | | | | | | |
| Filterzulauffläche | cm ² 810 | | | | | | |
| Grobschmutzförderung max. | mm 8 | | | | | | |
| Aufstellungsart | getaucht u. trocken aufstellbar | | | | | | |
| UVP / ST | € 134,95 | 199,95 | 264,95 | 334,95 | 374,95 | 424,95 | 474,95 |
| Artikelnr. | 20225 | 20249 | 51096 | 51099 | 51102 | 51104 | 56653 |

Ein Gartenidyll für Einsteiger

Wer seiner grünen Heimoase Frische verleihen möchte – ob in Form eines lauschigen Ecks mit Teich oder eines kleinen Flusses, quer durch den Garten – der sucht nach einer einfach zu handhabenden Teichpumpe, die kraftvoll und zuverlässig im Untergrund arbeitet. Die AquaMax Eco Classic Pumpen für verschiedene Teich- und Bachlaufgrößen machen genau das. Besonders energieeffizient.

Einfach und clever reguliert

Mit der OASE Start App können Sie die Leistung der AquaMax Eco Classic Controllable Modelle nach Bedarf per Smartphone oder Tablet einstellen.

Laden Sie dazu die OASE Start App herunter.

Nach Aktivierung der Bluetooth Funktion Ihres Gerätes, verbindet sich die App automatisch mit der eingeschalteten Teichpumpe. Klicken Sie auf die Pumpe und folgen Sie den Anweisungen in der App.



AQUAMAX Eco CLASSIC CONTROLLABLE

Der leistungsstarke Klassiker – jetzt auch regelbar!

- Drei energieeffiziente Größen mit integriertem Controller für die bequeme externe Regelung
- Mit neuer spezieller OASE App auch smart steuerbar
- Kompromisslos zuverlässig: pumpt mit großer Reinigungskraft
- Äußerst sparsam: Dank ihres energieeffizienten Motors spart die AquaMax Eco Classic laufend Strom – und damit bares Geld
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in außenstehender Pumpenkammer)
- Im Lieferumfang enthalten: Spezialschlauchtülle mit Überwurfmutter für verschiedene Schlauchgrößen (25 / 32 / 38 mm)
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch »Environmental Function Control« (EFC by OASE)

Lieferbar ab April 2020

START

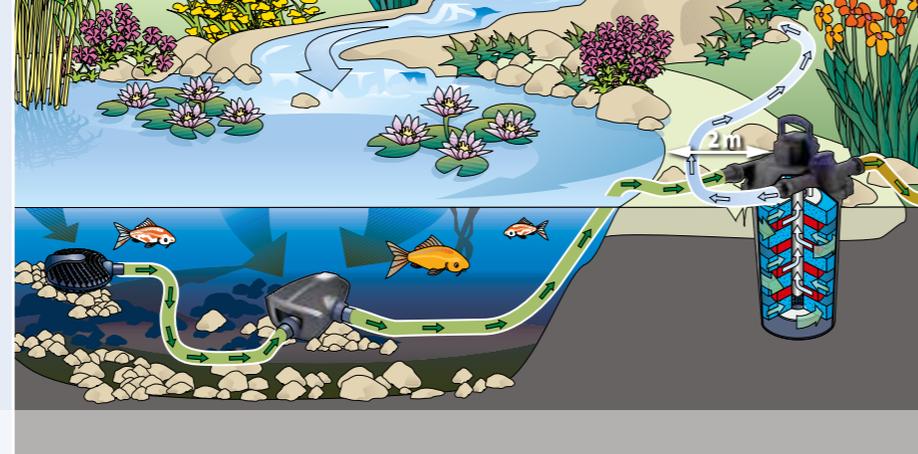


Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

| | | NEU AquaMax Eco Classic 9000C | NEU AquaMax Eco Classic 12000C | NEU AquaMax Eco Classic 18000C |
|-------------------------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 280 x 230 x 140 | | |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz | | |
| Leistungsaufnahme | W | 23 - 90 | 26 - 120 | 33 - 175 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) *s. 171 | Jahre | 3 + 2 | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 8800 | 12000 | 17600 |
| Meter Wassersäule max. | m | 4,50 | 4,70 | 5,30 |
| Anschluss für Schläuche | mm (Zoll) | 25 / 32 / 38 (1", 1 ¼", 1 ½") | | |
| Filterzulauffläche | cm² | 810 | | |
| Grobschmutzförderung max. | mm | 8 | | |
| Aufstellungsart | | getaucht u. trocken aufstellbar | | |
| UVP / ST | € | 359,95 | 399,95 | 499,95 |
| Artikelnr. | | 73336 | 73337 | 73338 |

AQUAMAX Eco PREMIUM

Effiziente Wasserbewegung an mehreren Teichzonen



AQUAMAX Eco TWIN

Besonders kraftvoll bei flexibler Leistungsanpassung



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

PRO



Extras

Der Einsatz im Schwimmteich

Die AquaMax Eco Premium ist auch als 12 V-Variante für den sicheren Einsatz in Schwimm- und Badeteichen erhältlich!

6000/12 V Artikelnr. 50730
12000/12 V Artikelnr. 50382

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

Ab AquaMax Eco Premium 12000

- Patentierte »Seasonal Flow Control« als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe

| | 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 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 171} | Jahre 3 + 2 | | | | | | |
| 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 für Schläuche | mm (Zoll) 25 / 32 / 38 (1", 1 1/4", 1 1/2") | | 25 / 32 / 38 / 50 (1", 1 1/4", 1 1/2", 2") | | | | |
| Filterzulauffläche | cm ² 1000 | | | | | | |
| Grobschmutzförderung max. | mm 10 | | | | | 11 | |
| Aufstellungsart | getaucht u. trocken aufstellbar | | | | | | |
| UVP / ST | € 324,95 | 399,95 | 454,95 | 509,95 | 559,95 | 639,95 | 709,95 |
| Artikelnr. | 50734 | 50736 | 50740 | 51078 | 50742 | 50745 | 56406 |

- Grobschmutzförderung bis zu 11 mm Korngröße
- 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
- 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

PRO



Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

Extras

Steuerung mit LED-Anzeige

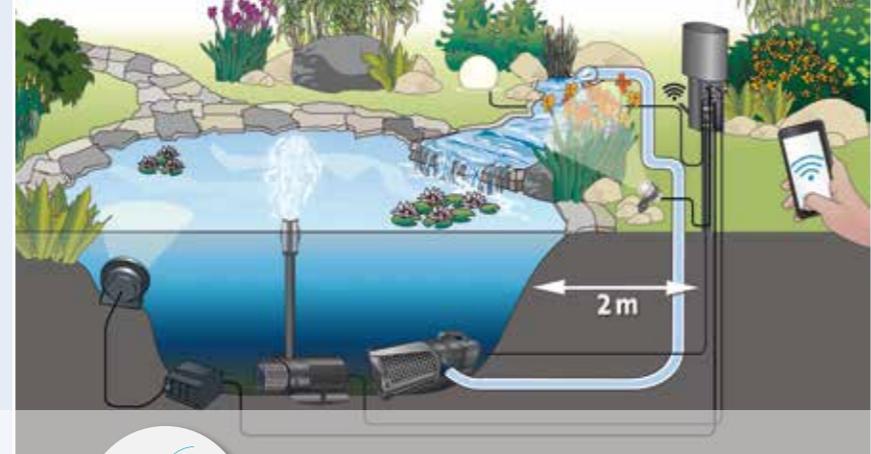
Per Funkfernbedienung können die Motoren separat ein- oder ausgeschaltet bzw. zusammen reguliert werden. Digitalanzeige der jeweiligen Leistungsstufe.



| | 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 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 171} | Jahre 3 + 2 | |
| Liter pro Minute max. | l/min 333 | 450 |
| Liter pro Stunde max. | l/h 20000 | 27000 |
| Meter Wassersäule max. | m 4,50 | 5,20 |
| Anschluss für Schläuche | mm (Zoll) 25 / 32 / 38 / 50 (1", 1 1/4", 1 1/2", 2") | |
| Filterzulauffläche | cm ² 1300 | |
| Grobschmutzförderung max. | mm 11 | |
| Aufstellungsart | nur getaucht aufstellbar | |
| UVP / ST | € 849,95 | 1149,95 |
| Artikelnr. | 50708 | 50710 |

AQUAMAX Eco PLUS ECO EXPERT

Die nächste Generation der Kraftpakete – energieeffizient für hohe Ansprüche



AQUAMAX Eco PLUS ECO TITANIUM

Perfekt für große Gravitationsfilteranlagen auch an Koiteichen



- Neue, energieeffiziente Pumpengeneration für extrem kraftvolle und sparsame Förderleistung
- Perfekt für den Einsatz in anspruchsvollen Filteranlagen oder für große Bachläufe und Wasserfälle
- Sehr guter Wirkungsgrad bei gleichzeitig hervorragender Grobschmutzförderung bis 11 mm Korngröße
- Robustes und langlebiges Gehäuse mit Edelstahl
- Einzigartiger patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch Environmental Function Control (EFC by OASE)
- 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



Tipp!

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

Artikelnr. 47673 / UVP / ST 179,95 €

Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

| | AquaMax Eco Expert 20000 / 12 V | AquaMax Eco Expert 21000 | AquaMax Eco Expert 26000 | AquaMax Eco Expert 36000 | AquaMax Eco Expert 44000 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 490 x 240 x 210 | | | 540 x 250 x 220 |
| Nennspannung | - | 220 - 240 V / 50/60 Hz | | | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Leistungsaufnahme | W | 30 - 260 | 40 - 350 | 60 - 440 | 90 - 540 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 17)} | Jahre | 3 + 2 | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 19300 | 21000 | 26000 | 36000 |
| Meter Wassersäule max. | m | 4,60 | 8,00 | 8,50 | 9,50 |
| Anschluss für Schläuche | mm (Zoll) | 38 / 50 (1 1/2", 2") | | | |
| Filterzulauffläche | cm ² | 1060 | | | 1120 |
| Grobschmutzförderung max. | mm | 11 | | | |
| Aufstellungsart | | getaucht u. trocken aufstellbar | | | |
| UVP / ST | € | 1399,95 | 1149,95 | 1349,95 | 1749,95 |
| Artikelnr. | | 55313 | 39916 | 39917 | 54614 |

- Innovative energieeffiziente Schwerkraftfilterpumpe für große Gewässer auch mit Koibesatz
- Robustes Pumpengehäuse aus gegossenem Edelstahl mit großem Standfuß für eine sichere Platzierung
- Rotorwelle und Lagerungen aus hochwertiger SIC-Keramik für optimale Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Ideal für das Aufstellen in einer Pumpenkammer
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Patentiertes »Seasonal Flow Control« (SFC) als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe
- Über optionales Zubehör ist mit eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich bis zu 30 % Energieeinsparung möglich
- »Made in Germany«: präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Qualitätsniveau



Passende Filter und Filtersysteme ab Seite 30

| | AquaMax Eco Titanium 31000 | AquaMax Eco Titanium 51000 |
|------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 275 x 175 x 200 |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme | W | 35-170 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 17)} | Jahre | 3 + 2 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 31500 |
| Meter Wassersäule max. | m | 3,30 |
| Anschluss für Schläuche | mm (Zoll) | 63 / 75 (2 1/2", 3") |
| Anschluss EGC | | Ja |
| Grobschmutzförderung max. | mm | 6 |
| Aufstellungsart | | getaucht u. trocken aufstellbar |
| UVP / ST | € | 999,95 |
| Artikelnr. | | 73656 |



FILTER, UVC & BELÜFTUNG

Filter

- 32 Filter im Vergleich
- NEU** 36 Unterwasserfilter
- 37 Druckfilter
- 39 Durchlauffilter

Modulare Durchlauffilter

- 43 ProfiClear Premium Compact
- 46 ProfiClear Premium
- NEU** 50 ProfiClear Premium XL

UVC-Klärer / Belüfter

- NEU** 56 UVC-Klärer
- 60 Teichbelüfter
- 62 Eisfreihalter

Filter im Vergleich

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 (in einigen Filtern bereits integriert).

Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Literanzahl gilt:

$$\text{Teichvolumen in m}^3 = \text{Länge} \times \text{Breite} \times \text{Tiefe} / 2$$

(bei rechteckigen Becken nur L x B x T)

Beispiel: 3 m x 4 m x 1 m / 2 = 6 m³ entspricht 6000 l

UNTERWASSERFILTER

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



| Sets | Unterwasserfilter | UVC-Leistung | Filter- & Bachlaufpumpe | + Belüfter (Zubehör) | Geeignet für Teichvolumen in m ³ | | 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 1500 | (Filter integriert) | 5 W (UVC integriert) | (Pumpe integriert) | – | 1,5 | 0,7 | – | 70233 99,95 |
| Filtral UVC 3000 | (Filter integriert) | 9 W (UVC integriert) | (Pumpe integriert) | – | 3 | 1,5 | – | 70234 149,95 |
| Filtral UVC 6000 | (Filter integriert) | 11 W (UVC integriert) | (Pumpe integriert) | – | 6 | 3 | – | 70235 199,95 |
| Filtral UVC 9000 | (Filter integriert) | 13 W (UVC integriert) | (Pumpe integriert) | – | 9 | 4,5 | – | 75952 249,95 |

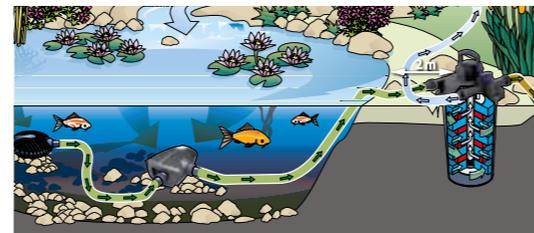
KlarwassergarantieSM nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m.

DRUCKFILTERSYSTEME

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.



FiltoClear Set 12000 (PRO)



| Sets | Druckfilter | UVC-Leistung | Filter- & Bachlaufpumpe | + Belüfter (Zubehör) | Geeignet für Teichvolumen in m ³ | | 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 | – | 50499 189,95 |
| Set 6000 | BioPress 6000 | 9 W (UVC integriert) | FP 2500 | – | 6 | 3 | – | 50453 269,95 |
| Set 10000 | BioPress 10000 | 14 W (UVC integriert) | FP 3500 | – | 10 | 5 | – | 50455 299,95 |

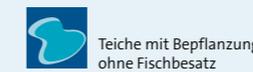
Berücksichtigt wurden bei den BioPress Sets: 5 m 1"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m

| Sets | Druckfilter | UVC-Leistung | Filter- & Bachlaufpumpe | + Belüfter (Zubehör) | Geeignet für Teichvolumen in m ³ | | 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. | | | | | | | | |

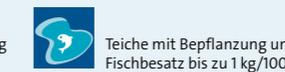
| FiltoClear | | | | | | | | |
|------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------|-----|------|-----|-----------------------|
| | FiltoClear 3000 | 9 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Classic 2500E | – | 1,5 | 0,75 | – | 374,90 |
| | | | | + OxyTex Set 500 | 1,7 | 1 | – | 129,95 |
| Set 3000 | FiltoClear 3000 | 9 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 4000 | – | 3 | 1,5 | – | 50864 529,95 |
| | | | | + OxyTex Set 500 | 3,5 | 1,8 | – | 129,95 |
| | FiltoClear 6000 | 11 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 4000 | – | 4 | 2 | – | 624,90 |
| | | | | + OxyTex Set 500 | 4,5 | 2,5 | – | 129,95 |
| Set 6000 | FiltoClear 6000 | 11 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 6000 | – | 6 | 3 | – | 50867 669,95 |
| | | | | + OxyTex Set 500 | 7 | 3,5 | – | 129,95 |
| | FiltoClear 12000 | 18 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 4000 | – | 6 | 3 | – | 744,90 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 7 | 3,5 | – | 224,95 |
| | FiltoClear 12000 | 18 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 6000 | – | 8 | 4 | – | 819,90 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 10 | 5 | – | 224,95 |
| Set 12000 | FiltoClear 12000 | 18 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 8000 | – | 12 | 6 | – | 51250 809,95 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 14 | 7 | – | 224,95 |
| | FiltoClear 16000 | 24 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 6000 | – | 9 | 5 | – | 919,90 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 10 | 5 | – | 224,95 |
| | FiltoClear 16000 | 24 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 8000 | – | 12 | 6 | – | 974,90 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 15 | 8 | – | 224,95 |
| Set 16000 | FiltoClear 16000 | 24 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 10000 | – | 16 | 8 | – | 51253 969,95 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 19 | 9,5 | 5 | 224,95 |
| | FiltoClear 20000 | 36 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 10000 | – | 18 | 9 | – | 1.089,90 |
| | | | | + OxyTex Set 2000 | 22 | 11 | 5,5 | 344,95 |
| Set 20000 | FiltoClear 20000 | 36 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 12000 | – | 20 | 10 | 5 | 50877 1.079,95 |
| | | | | + OxyTex Set 2000 | 25 | 12,5 | 6 | 344,95 |
| | FiltoClear 30000 | 55 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 12000 | – | 26 | 13 | 6,5 | 1.189,90 |
| | | | | + OxyTex Set 2000 | 32 | 16 | 8 | 344,95 |
| Set 30000 | FiltoClear 30000 | 55 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 30 | 15 | 7,5 | 50885 1.159,95 |
| | | | | + OxyTex Set 2000 | 36 | 18 | 9 | 344,95 |

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

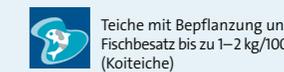
Wichtiger Hinweis
Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



Teiche mit Bepflanzung ohne Fischbesatz



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



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

Filter im Vergleich

DURCHLAUFFILTERSYSTEME

Durchlauffilter werden bei mittelgroßen bis großen Teichen sowie Fisch- und Koiteichen eingesetzt. Sie stehen oberhalb des Wasserspiegels am Teichrand oder oberhalb des Bachlaufs, so fließt das Wasser drucklos zurück in den Teich.



BioTec ScreenMatic² Sets (PRO)

| 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 | – | 50525 | 179,95 |
| Set 7000 | BioSmart 7000 | 9 W (UVC integriert) | FP 2500 | – | 7 | 3,5 | – | 50449 | 259,95 |
| Set 14000 | BioSmart 14000 | 11 W (UVC integriert) | FP 3500 | – | 14 | 7 | – | 50451 | 319,95 |
| | BioSmart UVC 16000 | 11 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Classic 2500E | – | 8 | 4 | – | | 364,90 |
| | BioSmart UVC 16000 | 11 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Classic 3500E | – | 14 | 7 | – | | 429,90 |
| Set 18000 | BioSmart 18000 | Vitronic 18 W | AquaMax Eco Classic 5500 | – | 18 | 9 | – | 56777 | 559,95 |
| Set 24000 | BioSmart 36000 | Vitronic 24 W | AquaMax Eco Classic 5500 | – | 24 | 12 | 6 | 56781 | 729,95 |
| Set 36000 | BioSmart 36000 | Vitronic 36 W | AquaMax Eco Classic 11500 | – | 36 | 18 | 9 | 56789 | 859,95 |
| | BioSmart 36000 | Vitronic 36 W | AquaMax Eco Classic 8500 | – | 30 | 15 | 7,5 | | 854,85 |
| Berücksichtigt wurden bei den BioSmart Sets 5000 / 7000 / 14000 / 16000: 3 m ¾"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m Berücksichtigt wurden bei den BioSmart Sets 24000 / 36000: 5 m 1½"-Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m | | | | | | | | | |
| FiltoMatic | | | | | | | | | |
| CWS Set 7000 | FiltoMatic CWS 7000 | 11 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 4000 | – | 7 | 3,5 | – | 50865 | 649,95 |
| | | | | + OxyTex Set 500 | 8,5 | 4,5 | – | | 129,95 |
| CWS Set 14000 | FiltoMatic CWS 14000 | 24 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 6000 | – | 14 | 7 | – | 50866 | 869,95 |
| | | | | + OxyTex Set 1000 | 17 | 8,5 | – | | 224,95 |
| CWS Set 25000 | FiltoMatic CWS 25000 | 24 W (UVC integriert) | AquaMax Eco Premium 8000 | – | 25 | 12,5 | 7 | 50872 | 1.219,95 |
| | | | | + OxyTex Set 2000 | 31 | 15,5 | 8,5 | | 344,95 |
| Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (FiltoMatic CWS) wurden Förderhöhen von 0 bis 1,2 m und Schlauchlängen von 5 m bei einem Schlauchdurchmesser von 1½" berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und/oder größeren Förderhöhen sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie ^{5, 17)} nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. | | | | | | | | | |

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)

| 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. | | | | | | | | | |
| BioTec | | | | | | | | | |
| | BioTec ScreenMatic² 40000 | Bitron C 36 W | AquaMax Eco Premium 8000 | – | 28 | 14 | 7 | | 1.579,85 |
| | BioTec ScreenMatic² 40000 | Bitron C 36 W | AquaMax Eco Premium 10000 | – | 30 | 15 | 8 | | 1.634,85 |
| BioTec Screen Matic² Set 40000 | BioTec ScreenMatic² 40000 | Bitron C 36 W | AquaMax Eco Premium 12000 | – | 40 | 20 | 10 | 57697 | 1.629,95 |
| | BioTec ScreenMatic² 60000 | Bitron C 55 W | AquaMax Eco Premium 10000 | – | 38 | 19 | 9 | | 1.779,95 |
| | BioTec ScreenMatic² 60000 | Bitron C 55 W | AquaMax Eco Premium 12000 / 12V | – | 48 | 24 | 12 | 1.829,85 / 1.999,85 | |
| BioTec Screen Matic² Set 60000 | BioTec ScreenMatic² 60000 | Bitron C 55 W | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 60 | 30 | 15 | 57698 | 1.829,95 |
| | BioTec ScreenMatic² 90000 | Bitron C 72 W | AquaMax Eco Premium 12000 / 12V | – | 65 | 32 | 16 | 2.284,85 / 2.454,85 | |
| | BioTec ScreenMatic² 90000 | Bitron C 72 W | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 72 | 36 | 18 | | 2.364,85 |
| | BioTec ScreenMatic² 90000 | Bitron Eco 120 W | AquaMax Eco Premium 20000 | – | 90 | 45 | 27 | | 2.679,85 |
| BioTec Screen Matic² Set 90000 | BioTec ScreenMatic² 90000 | Bitron C 110 W | AquaMax Eco Premium 20000 | – | 72 | 36 | 18 | 46179 | 2.429,95 |
| | BioTec Premium 80000 | Bitron C 72 W | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 65 | 32 | 16 | | 4.144,85 |
| | BioTec Premium 80000 | Bitron C 110 W | AquaMax Eco Premium / Twin 20000 | – | 80 | 40 | 20 | 4.319,85 / 4.459,85 | |
| | BioTec Premium 80000 | Bitron Eco 120 W | AquaMax Eco Premium / Twin 20000 | – | 80 | 40 | 20 | 4.459,85 / 4.599,85 | |
| | BioTec 30 | Bitron C 110 W | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 90 | 45 | 22 | | 3.269,85 |
| | BioTec 30 | Bitron C 110 W | AquaMax Eco Premium / Twin 20000 | – | 100 | 50 | 25 | 3.339,85 / 3.479,95 | |
| | BioTec 30 | Bitron Eco 120 W | AquaMax Eco Twin 30000 | – | 120 | 60 | 30 | | 3.919,85 |
| | BioTec ScreenMatic² 140000 | Bitron C 110 W | AquaMax Eco Premium 16000 | – | 110 | 55 | 25 | | 3.269,85 |
| | BioTec ScreenMatic² 140000 | Bitron Eco 120 W | AquaMax Eco Premium / Twin 20000 | – | 120 | 60 | 30 | 3.479,85 / 3.619,85 | |
| | BioTec ScreenMatic² 140000 | Bitron Eco 180 W | AquaMax Eco Twin 30000 | – | 140 | 70 | 35 | | 4.109,85 |
| Bei den oben genannten Teichgrößenangaben (BioTec) wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder größeren Förderhöhen sollten größere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie ^{5, 17)} nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverlusten bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erforderlich ist. | | | | | | | | | |

Tipp!

Filtersysteme mit Klarwassergarantie
 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 171 oder unter: www.oase-livingwater.com

FILTRAL UVC



Unterwasserfilter
mit UVC und Wasserspiel



- Geeignet für Teiche bis zu 9 m³
- Ein Multitalent mit Filterfunktion, Wasserspiel und Belüftungsdüse (Belüftungsdüse im Lieferumfang ab Filtral UVC 3000)
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 171}
- 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

START



| | | Filtral UVC 1500 | Filtral UVC 3000 | Filtral UVC 6000 | Filtral UVC 9000 |
|-------------------------------------|----------------|------------------|---------------------------|------------------|------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 207 x 228 x 130 | 269 x 245 x 140 | 347 x 276 x 157 | |
| Leistungsaufnahme | W | 18 | 36 | 52 | |
| Stromkabellänge | m | 10,00 | | | |
| Garantie ^{*S. 171} | Jahre | 2 | | | |
| UVC-Leistung | W | 5 | 9 | 11 | 13 |
| Pumpenleistung max. | l/h | 750 | 1500 | 2500 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 560 | 1200 | 1700 | |
| Meter Wassersäule max. | m | 0,90 | 1,80 | 2,10 | |
| Anschluss Druckseite mm (Zoll) | | 13 (½") | 13 / 19 / 25 (½", ¾", 1") | | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 1,5 | 3,0 | 6,0 | 9,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 0,7 | 1,5 | 3,0 | 4,5 |
| UVP / ST | € | 99,95 | 149,95 | 199,95 | 249,95 |
| Artikelnr. | | 70233 | 70234 | 70235 | 75952 |

NEU

Extras

Zubehör

Filtral Belüftungsset
Artikelnr. 70364 UVP / ST 9,95 €



Ersatzschwamm Set Filtral UVC
1500 Artikelnr. 70240 UVP / ST 6,95 €
3000 Artikelnr. 70241 UVP / ST 10,95 €
6000 Artikelnr. 70242 UVP / ST 17,95 €



BIOPRESS SETS



Solides Druckfilterset
mit UVC und Filterpumpe



- Geeignet für Teiche bis zu 10 m³
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie*^{S. 171}
- 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

START



Extras

Empfehlung

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

| | | BioPress Set 4000 | BioPress Set 6000 | BioPress Set 10000 |
|-------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 225 x 335 | 350 x 450 | 350 x 570 |
| Leistungsaufnahme UVC | W | 11 | 12 | 14 |
| Leistungsaufnahme Pumpe | W | 25 | 40 | 70 |
| Stromkabellänge UVC | m | 3,00 | | |
| Stromkabellänge Pumpe | m | 10,00 | | |
| Garantie ^{*S. 171} | Jahre | 2 | | |
| UVC-Leistung | W | 7 | 9 | 11 |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | |
| Max. Betriebsdruck | bar | 0,2 | | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 4,0 | 6,0 | 10,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 2,0 | 3,0 | 5,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ^{*1} | m ³ | 1,0 | 1,5 | 2,5 |
| UVP / ST | € | 189,95 | 269,95 | 299,95 |
| Artikelnr. | | 50499 | 50453 | 50455 |

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

FILTOCLEAR



Druckfilter mit UVC
und patentierter
Reinigungsfunktion



- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Inklusive OASE Klarwassergarantie^{15, 171}
- Ideal zur Speisung höher gelegener Bachläufe sowie architektonischer Becken
- Patentierte Easy-Clean-Technologie für die bequeme Reinigung ohne Öffnen des Filters
- Reinigungs- und Rückspülfunktion einfach am Deckel bedienbar
- Überwachungsmöglichkeit von UVC-Vorklärgerät, Filterverschmutzung und Wasserdurchfluss
- Kompakte Filtergröße mit hoher Filterleistung –

perfekt für architektonische Becken und bei wenig Platz im Garten

- Hochwertiges schlagfestes Material
- Optimal integriert in natürliche Umgebung dank des Eingrabens und der Abdeckung in Sandsteinoptik

PRO



Passende Filter- und Bachlaufpumpen ab Seite 22

Sparen Sie mit Komplettssets bis zu 120 €!

| | | 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 | |
| Leistungsaufnahme | W | 14 | 15 | 18 | 24 | 36 | 55 |
| Stromkabellänge | m | 5,00 | | | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 + 1 | | | | | |
| UVC-Leistung | W | 9 | 11 | 18 | 24 | 36 | 55 |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½") | | | 38 / 50 (1½", 2") | | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½") | | | 38 / 50 (1½", 2") | | |
| Anschlüsse Schmutzausgang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½") | | | 38 / 50 (1½", 2") | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 4000 | 6000 | 8000 | 10000 | 12000 | |
| Max. Betriebsdruck | bar | 0,2 | | | | | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 3,0 | 6,0 | 12,0 | 16,0 | 20,0 | 30,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 1,5 | 3,0 | 6,0 | 8,0 | 10,0 | 15,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | - | 1,5 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 7,5 |
| UVP / ST | € | 239,95 | 299,95 | 419,95 | 519,95 | 579,95 | 629,95 |
| Artikelnr. | | 55997 | 55998 | 51244 | 51247 | 50576 | 50577 |

BIOSMART SETS



Solides Durchlaufilterset
mit UVC und Filterpumpe



- Geeignet für Teiche bis zu 36 m³
- Inkl. OASE Klarwassergarantie^{15, 171}
- Kombination aus mechanisch-biologischer Reinigung und effektiver UVC-Technik
- Sauerstoffanreicherung durch spezielle Wasserführung
- Reinigungshandgriffe für die komfortable Wartung
- Inkl. Anzeigen für Verschmutzungsgrad und Wassertemperatur
- Bodenablauf zur einfachen Entfernung von Grobschmutz
- Leicht zu verstecken, da Filtergehäuse zu 1/3 eingrabbar
- Filter und Pumpen sind optimal aufeinander abgestimmt
- Inkl. 100 ml BioKick Filterstarter²

START



Extras

BioSmart

Der Durchlaufilter BioSmart ist auch in den Größen 16000, 18000 und 36000 als Einzelfilter erhältlich.

| | | 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 |
| 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 | | | | | |
| Garantie ^{15, 171} | Jahre | 2 | | | | | |
| UVC-Leistung | W | 7 | 9 | 11 | 18 | 24 | 36 |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½") | | | | | |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 50 | | | DN 75 | | |
| Anschlüsse Schmutzausgang | mm (Zoll) | 38 (1½") | | | | DN 50 | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 5,0 | 7,0 | 14,0 | 18,0 | 24,0 | 36,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 2,5 | 3,5 | 7,0 | 9,0 | 12,0 | 18,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | 1,3 | 1,7 | 3,5 | 4,5 | 6,0 | 9,0 |
| UVP / ST | € | 179,95 | 259,95 | 319,95 | 559,95 | 729,95 | 859,95 |
| Artikelnr. | | 50525 | 50449 | 50451 | 56777 | 56781 | 56789 |

FILTOmatic CWS

Teichmanager
mit automatischer
Selbstreinigung



Sparen Sie
mit Komplettssets
bis zu 105 €!

- Geeignet für Teiche bis zu 25 m³
- Intelligente Steuerung passt die Filterleistung auf die jahreszeitlichen Bedürfnisse des Teiches an
- Bis zu 40% Stromkostensparnis¹ durch bedarfsgerecht gesteuerte UVC-Einheit mit patentierter Selbstreinigung und Sauerstoffanreicherung
- Inkl. OASE Klarwassergarantie²
- Nahezu unsichtbar, da bis zu 70% am Teichrand eingrabbbar
- 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

PRO



Passende Filter- und Bachlaufpumpen ab Seite 22

| | | 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 |
| Leistungsaufnahme | W | 17 | 27 | |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 41 | 54 | |
| Stromkabellänge | m | | 10,00 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ² Jahre | | | 2 + 1 | |
| UVC-Leistung | W | 11 | 24 | |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | | 38 (1 1/2") | |
| Anschlüsse Ausgang | | | DN 75 | |
| Anschlüsse Schmutzausgang | | | DN 40 | |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 2500 | 3500 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 4000 | 5000 | 6000 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 7,0 | 14,0 | 25,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 3,5 | 7,0 | 12,5 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ² | m ³ | 2,0 | 3,5 | 6,5 |
| UVP / ST | € | 359,95 | 559,95 | 859,95 |
| Artikelnr. | | 50906 | 50910 | 50925 |

Extras

Automatische Steuereinheit

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



BioTec SCREENMATIC²

Hochleistungsfilter mit
automatischer Grob-
schmutzabscheidung



Sparen Sie
mit Komplettssets
bis zu 120 €!

- Hocheffektiver Durchlaufilter für Teiche bis zu 140 m³
- Sehr wartungsarm dank Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Hoher Komfort dank automatisch angetriebener Selbstreinigung des Filterbandes. Die justierbare Reinigungsautomatik steuert den Bandlauf anhand des Verschmutzungsgrades. Inkl. LED-Funktionskontrolle
- Bequeme Reinigung der Filterschwämme direkt im Filter
- Bodenablauf mit Schieber zur Entfernung von Schmutz aus dem Filtersystem
- Unterschiedliche Filtermedien zur optimalen Entfaltung der Filterbiologie
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Filterpumpen
- Direkte Anschlussmöglichkeit für UVC-Vorklärgeräte Bitron C und Eco

PRO



Extras

BioTec 30

Der Klassiker für größere Garten- und Fischteiche

- Geeignet für Teiche bis zu 120 m³
- Mehrzonenfilter mit Spezialfilterschwämmen
- Hochwirksamer mechanisch-biologischer Abbau von Schad- und Nährstoffen
- Grobschmutzabscheidung durch Filterbürsten
- Anschlussmöglichkeit für OASE UVC-Vorklärgeräte Bitron



PRO

| | | BioTec ScreenMatic ² 40000 | BioTec ScreenMatic ² 60000 | BioTec ScreenMatic ² 90000 | BioTec ScreenMatic ² 140000 |
|------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 788 x 590 x 445 | 788 x 590 x 545 | 788 x 590 x 645 | 1200 x 800 x 760 |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | | | |
| Kabellänge 12 V-Gerät | m | 2,10 (Netzteil) + 5,00 | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ² Jahre | | 2 + 1 | | | |
| Spezial Filtergranulat | kg | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 14,50 |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 300 | | | |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 25 / 32 / 38 (1", 1 1/4", 1 1/2") | | 25 / 32 / 38 / 50 (1", 1 1/4", 1 1/2", 2") | |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 75 | | DN 110 | |
| Anschlüsse Schmutzausgang | | DN 50 | | | DN 75 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 9000 | 11000 | 12500 | 17500 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 40,0 | 60,0 | 90,0 | 140,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 20,0 | 30,0 | 45,0 | 70,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | 10,0 | 15,0 | 22,5 | 35,0 |
| Anschluss an | | Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W | | | |
| UVP / ST | € | 699,95 | 799,95 | 1199,95 | 1999,95 |
| Artikelnr. | | 57694 | 57695 | 46178 | 57696 |

BioTec PREMIUM EGC

Kompakter Hochleistungsfilter mit Trommelfiltertechnik



PROFICLEAR PREMIUM COMPACT

Die kompakt-kraftvolle Alternative für kleine Teiche



- Intelligentes Filtersystem für naturnahe Teiche bis zu 80 m³ und Fischteiche bis zu 40 m³
- Sehr gute Filterleistung bis 125 µm und Durchflussraten bis zu 12.500 l/h für glasklare Sicht
- Die vollautomatische Grobschmutzabscheidung spült den Schmutz dank Trommelfiltertechnik einfach aus dem Filter
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC). Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich
- Lange Standzeiten und hochwertige Filterschwämme bieten optimale Bedingungen für die Filterbiologie
- Spülung des Filters erfolgt ausschließlich durch gereinigtes Teichwasser. Somit ist kein Frischwasseranschluss erforderlich.
- Leistungsstarke Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert
- Besonders leise durch umfangreiche Geräuschdämmung
- Einzelntrennbare Siebelemente (werkzeuglos)

- und Freilauffunktion für einfachen Zugang ins Trommelinnere
- Schmutzrechen an den Sieben für zuverlässige Entfernung von Fadenalgen und anderen größeren Partikeln aus der Trommel
- Weniger Fadenalgen durch stetigen Phosphat- und Nährstoffaustrag
- Schmutzablass inkl. Zugschieber
- Innovatives und zuverlässiges Produkt
- Inkl. OASE Klarwassergarantie^{15, 171}

| | | BioTec Premium 80000 EGC gepumpt |
|------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 830 x 675 x 820 |
| Leistungsaufnahme | W | 5 |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 670 |
| Kabellänge | m | 5,00 + 1,00 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 + 1 |
| Steuereinheit | | Mikrocontroller |
| Temperaturanzeige | | Digital |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 125 |
| Anzahl Düsen / Spülmenge | | 1 x 4,0 l/min |
| Spülpumpe | | 4 bar |
| Spülautomatik | | manuell, Sensor, Zeitintervall |
| Anschlüsse Eingang | | 1 x 2" + Bitron |
| Anschluss an | | Bitron C 36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W, ProfiClear Classic |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 110 |
| Anschlüsse Schmutzausgang | | DN 75 |
| Anschluss Spülrinne | | DN 110 |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 7500 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 12500 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 80,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 40,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹¹ | m ³ | - |
| UVP / ST | € | 2979,95 |
| Artikelnr. | | 54850 |

PRO



- Geeignet für Teiche bis zu 140 m³
- Hohe Abscheideleistung durch Tiefenfiltration von bis zu 60 Micron
- Günstige Alternative für kleinere Teiche, insbesondere Koiteiche
- Mit Moving Bed System (Wirbelbettverfahren) für optimale Wasserbewegung und -reinigung
- Hel-X 13 Filtermedium mit besonders großer Besiedlungsfläche für effektiven Abbau von Nähr- und Schadstoffen
- Geringe Aufbauhöhe erlaubt auch Gravitationsanlagen bei geringem Platzangebot
- Erhältlich im gepumpten Prinzip und im Gravitationsprinzip
- Neue Pumpenkammer für die Kombination mit UVC-Vorklärgerät Bitron Gravity. Auch mit ProfiClear Classic Modulen kompatibel
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC), Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich

PRO



ProfiClear Premium Compact-M



ProfiClear Premium Compact-L

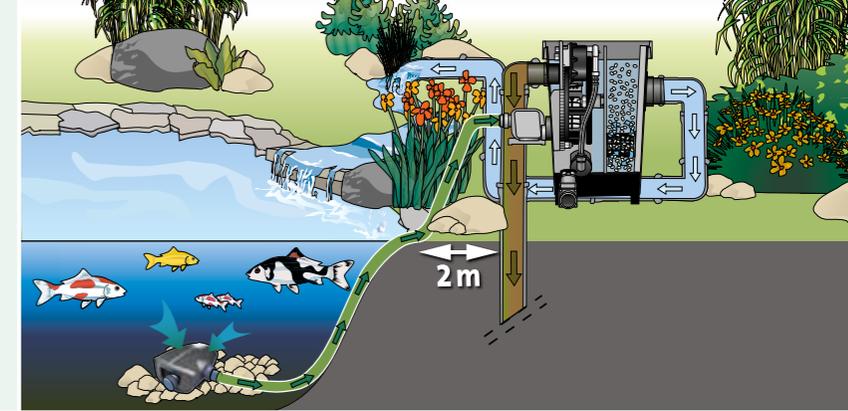


PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-M



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact-M Graviton

PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-L



Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact-L gepumpt

| | |  |  |  |
|---------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ProfiClear Premium Compact-M gepumpt EGC | ProfiClear Premium Compact-M Gravit. EGC | ProfiClear Pumpenkammer Compact/Classic |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 885 x 685 x 820 | | 830 x 665 x 820 |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | | - |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 670 | | - |
| Kabellänge | m | 5,00 + 1,00 | 5,00 + 5,00 | - |
| Garantie (+Anforderungsgarantie) ^{S.171} | Jahre | 2 + 1 | | - |
| Steuereinheit | | Mikrocontroller | | - |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 80 | | - |
| Anzahl Düsen / Spülmenge | | 2 x 3,5 l/min | | - |
| Spülpumpe | | 4 bar | | - |
| Spülautomatik | | manuell, Sensor, Zeitintervall | | - |
| Biologische Filteroberfläche | m ² | 38,2 | | - |
| Biologische Filteroberfläche geschützt | m ² | 32,2 | | - |
| Anschlüsse Eingang | mm | 50 | | - |
| Anschlüsse Eingang | | 1 x 2" + Bitron | DN 110 | 1 x DN 185 + 2 x DN 110 |
| Anschluss an | | AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W | AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear Pumpenkammer Compact | AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity, ProfiClear Classic |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 110 | | 1 x 2" / 2 x DN 110 |
| Anschlüsse Schmutzausgang | | DN 75, DN 110 | | DN 75 |
| Anschluss Spülrinne | | DN 110 | | - |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 7500 | | - |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 12500 | 16500 | 25000 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 80,0 | 88,0 | - |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 40,0 | 44,0 | - |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | 20,0 | 22,0 | - |
| Art der Nutzung | | Pumpsystem | Gravitation | Gravitation, Pumpsystem |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 32,0 | | 10,5 |
| Sonstiges | | Belüftung vorinstalliert, Schmutzablass inkl. Zugschieber, inkl. 40l Hel-X 13 Biomedium | | Schmutzablass inkl. Zugschieber |
| UVP / ST | € | 3299,95 | 3449,95 | 619,95 |
| Artikelnr. | | 47008 | 47010 | 42913 |

| | |  |  |  |
|---------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ProfiClear Premium Compact-L gepumpt EGC | ProfiClear Premium Compact-L Gravit. EGC | ProfiClear Premium Individualmodul |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1334 x 891 x 815 | 1370 x 891 x 815 | 830 x 600 x 820 |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | | - |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 1050 | | - |
| Kabellänge | m | 5,00 + 1,00 | 5,00 + 5,00 | - |
| Garantie (+Anforderungsgarantie) ^{S.171} | Jahre | 2 + 1 | | - |
| Steuereinheit | | Mikrocontroller | | - |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 60 | | - |
| Anzahl Düsen / Spülmenge | | 4 x 2,5 l/min | | - |
| Spülpumpe | | 6 bar | | - |
| Spülautomatik | | manuell, Sensor, Zeitintervall | | - |
| Biologische Filteroberfläche | m ² | 57,3 | | - |
| Biologische Filteroberfläche geschützt | m ² | 48,4 | | - |
| Anschlüsse Eingang | mm | 50 | | 180 |
| Anschlüsse Eingang | | 1 x 2" + Bitron | DN 110 | 2 x 185 mm |
| Anschluss an | | AquaOxy 2000, Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W | AquaOxy 2000, Bitron Gravity, ProfiClear Moving Bed Modul | AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 110 | DN 150 | 2 x 2" / 2 x DN 110 |
| Anschlüsse Schmutzausgang | | DN 75, DN 110 | | DN 75 |
| Anschluss Spülrinne | | DN 110 | | - |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 10000 | | - |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 20000 | 25000 | 33000 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 120,0 | 140,0 | - |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 60,0 | 70,0 | - |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | 30,0 | 35,0 | - |
| Art der Nutzung | | Pumpsystem | Gravitation | Gravitation, Pumpsystem |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 37,0 | 12,5 | 11,5 |
| Sonstiges | | Belüftung vorinstalliert, inkl. 60l Hel-X 13 Biomedium | | Schmutzablass inkl. Zugschieber |
| UVP / ST | € | 4499,95 | 4599,95 | 809,95 |
| Artikelnr. | | 49979 | 49981 | 50771 |

PROFICLEAR PREMIUM



Perfekt für Koiteiche:
optimierte Technik und
neue digitale Möglichkeiten

- Intelligentes High-End Modulfiltersystem für Koiteiche und andere Großgewässer bis 260 m³
- Modernes Modulfiltersystem für professionelle Wasserqualität auf engstem Raum
- Hervorragende Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Intelligente Selbstreinigungsfunktion für einzigartige Wartungsfreiheit (Trommelfilter Modul)
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC), Upgrade bestehender Anlagen per separat erhältlichem Upgrade-Kit möglich
- Hocheffektiver Schad- und Nährstoffabbau dank professioneller Filtermedien im Wirbelbettverfahren (Moving Bed Modul)
- Sehr gute Abbauraten von Ammonium, Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- Ausgereifte Profi-Technologie mit mehr als 3 Jahren Entwicklungszeit
- Innovatives und zuverlässiges Produkt



PRO



Extras

Modulfilter ProfiClear Premium gepumpt



Systemvorteile auf einen Blick:

- Leicht nachrüstbar an existierenden Teichen
- Geringer Installationsaufwand
- Einfache Erweiterung des Systems
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Twin / Premium Filterpumpen (ab Seite 26)

Modulfilter ProfiClear Premium Gravitation



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
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Gravity Filterpumpen

1

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
- Vollautomatische Selbstreinigung bietet maximalen Komfort
- Spülung erfolgt durch gereinigtes Teichwasser, kein Wasseranschluss erforderlich
- Ein wasserdichtes Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug 'n' Play)
- Besonders leise im Betrieb durch umfangreiche Geräuschdämmung
- Leistungsstarke Qualitäts-Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert



2

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
- Vorteile des Wirbelbettverfahrens: Permanent optimale Sauerstoffversorgung; Selbstreinigungseffekt von abgestorbener Biomasse; Knowhow aus der industriellen Wasseraufbereitung



3

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 Individualkörper mit zusätzlichem Filtermedium im Strömungsbereich mit bis zu 8 Liter Füllvolumen möglich

Alle Module inkl. hochwertigem DN 75 Zugschieber für den Bodenablauf

Extras

EGC System

Sie sind bereits Besitzer eines ProfiClear Premium Trommelfilters? Nutzen auch Sie alle Vorteile des neuen EGC Systems mit dem Nachrüstkit¹. Zur Einführung jetzt für kurze Zeit inkl. kostenlosem 10 m EGC Verbindungskabel.

Art: 47012 / UVP: 389,95 €



Extras



1 Das Trommelfilter Modul – Intelligenz gibt den Takt vor

Der Trommelfilter ist nicht nur intelligente Schaltzentrale, sondern entfernt zusätzlich den Grobschmutz, bevor er die Filterbiologie erreicht. Für glasklares Wasser sorgen die außergewöhnliche Filterleistung und eine maximale Durchflussrate von 66 m³/h. Vollkommen automatisch überwacht steuert ein Mikrocontroller-System die Hauptfunktionen. Höchster Komfort ist garantiert, denn mit der spielend leichten Bedienung lässt sich zudem ganz individuell die automatische Selbstreinigung anpassen.

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



www.oase-livingwater.com/proficlearfilm



| | | 1 ProfiClear Premium TF-L gepumpt EGC | 1 ProfiClear Premium TF-L Gravitation EGC |
|----------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 830 x 600 x 820 | |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 1050 | |
| Kabellänge | m | 5,00 + 1,00 | 5,00 + 5,00 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{ts,tm} | Jahre | 2 + 1 | |
| Steuereinheit | | Mikrocontroller | |
| Temperaturanzeige | | Digital | |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 60 | |
| Spülpumpe | | 6 bar | |
| Spülautomatik | | manuell, Sensor, Zeitintervall | |
| Material | | GFK Duroplast/Edelstahl | |
| Anzahl Eingänge | ST | 2 | 4 |
| Anschlüsse Eingang | | 2 x 2" (50 mm) + Bitron | DN 110 |
| Anzahl Ausgänge | ST | 2 | |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 150 | |
| Anschluss Spülrinne | | DN 110 | |
| Anschluss an | | Bitron C 72 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W | Bitron Gravity |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 10000 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 25000 | 33000 |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 40,0 | 11,5 |
| Art der Nutzung | | Pumpsystem | Gravitation |
| UVP / ST | € | 3649,95 | 3749,95 |
| Artikelnr. | | 47003 | 47005 |

Tipp!

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



| | | 2 ProfiClear Premium Moving Bed Modul | 3 ProfiClear Premium Individualmodul |
|----------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 830 x 600 x 820 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{ts,tm} | Jahre | 2 + 1 | |
| Biologische Filteroberfläche | m² | 47,8 | - |
| Biolog. Filteroberfläche geschützt | m² | 40,3 | - |
| Material | | GFK Duroplast | GFK Duroplast/Edelstahl |
| Anzahl Eingänge | ST | 2 | |
| Anschlüsse Eingang | mm | 180 | |
| Anzahl Ausgänge | ST | 2 | 4 |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 150 | 2 x 2" (50 mm) / 2 x DN 110 |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 10000 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 33000 | |
| Anschluss an | | AquaOxy CWS 2000 - 4800 | AquaMax Eco Gravity, Bitron Gravity |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 11,5 | |
| Art der Nutzung | | Gravitation, Pumpsystem | |
| UVP / ST | € | 829,95 | 809,95 |
| Artikelnr. | | 50772 | 50771 |

BIOLOGISCHE LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON HEL-X UND PONDPADS IM MOVING BED MODUL:

60 l Hel-X bauen ca. 400 g Futter pro Tag ab. 60 l PondPads bauen ca 1200 g Futter pro Tag ab. Es können bis zu 3 Moving Bed Module bei der L / XL Reihe eingesetzt werden. Die biologische Leistungsfähigkeit ist unter anderem abhängig von der Temperatur, der Futterqualität und dem Besiedlungsgrad des Hel-X/ PondPads mit Mikroorganismen.



2 Moving Bed Modul – Hel-X sorgt für Wirbel

In diesem Modul sorgen professionelle Hel-X Biomedien 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. Noch mehr Biofiltervolumen und damit noch höhere Schadstoffabbauraten bieten die neuen OASE PondPads mit einer Besiedlungsfläche von 5000 m² pro 1000 Litern. 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-l-Füllvolumen integriert, die sich mit zusätzlichen Filtermedien wie Aktivkohle oder Zeolith bestücken lassen.

PROFICLEAR PREMIUM XL



Filtersystem für anspruchsvolle Koi- und Großteiche

- Neu dimensioniertes Modulfiltersystem für große Natur- und Schwimmteiche bis 530 m³ und Koiteiche bis 100 m³
- Integrierter Notüberlauf für dauerhaft sicheren Betrieb (nur bei der gepumpten Variante)
- Modernes Modulfiltersystem für professionelle Wasserqualität auf engstem Raum
- Hervorragende Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Intelligente Selbstreinigungsfunktion für einzigartige Wartungsfreiheit (Trommelfilter-Modul)
- Alle Einstellungen durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control-System (EGC) bequem per App steuern
- Noch effektiverer Schad- und Nährstoffabbau dank der neuen Hochleistungsfiltermedien OASE PondPads, die im Wirbelbettverfahren (Moving Bed) ihre optimale Leistungsfähigkeit entfalten
- Für Großteichbesitzer, die mehr wollen: hohe Abbauraten von Ammonium, Ammoniak, Nitrit und Nitrat durch größere Moving Bed-Module für bis zu 150 l Hel-X besonders in Kombination mit den neuen Biofiltermedien OASE PondPads
- Innovatives und zuverlässiges Produkt »Made in Germany« (ausgenommen Druckpumpe)

Lieferbar ab März 2020

Extras



NEU

OASE PondPads: Schadstoffe noch effizienter und schneller abbauen dank größtmöglicher Besiedelungsfläche für Mikroorganismen (5000 m²/m³)



PRO



ProfiClear Premium XL-System Gravitation



ProfiClear Premium XL-System gepumpt

1

TROMMELFILTER MODUL XL

Think Big: Die vergrößerte Trommel für eine ganz neue Filterdimension - bis zu 66.000 l/h (Gravitation) und 50.000 l/h (Gepumpt) Durchflussraten

- Höchste Filterleistung bis 66 cm/h
- Flexible Einsatzmöglichkeiten sowohl im Gravitations- als auch im gepumpten System
- Vollautomatische Selbstreinigung bietet maximalen Komfort
- Spülung erfolgt durch gereinigtes Teichwasser, kein Wasseranschluss erforderlich
- Ein wasserdichtes Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen bei spielend leichter Bedienung (Plug 'n' Play)
- Steuerung mit rückwirkender Anzeige von Fehlern im laufenden Betrieb sowie Einstellmöglichkeiten für Zwangsspülung, Spüldauer und Zusatzspülungen



2

MOVING BED MODUL XL

Vergrößerte Moving Beds für bis zu 66 m³/h Liter der neuen, leistungsstarken Filtermedien OASE PondPads oder 150 Liter Hel-X

- Innovative Bypass-Technik für optimale Bewegung der OASE PondPads Biokörper auch bei hohen Durchflussraten
- Entfernung von Giftstoffen, wie Ammonium/Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- 60 l OASE PondPads ca. 1200 g Fischfutter pro Tag. Die 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

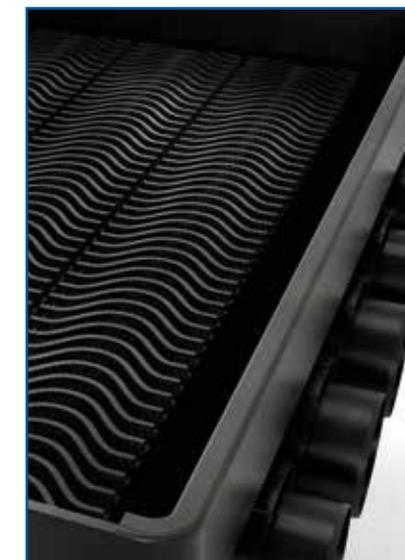


3

ABLAUFMODUL XL

Optimal angepasst an leistungsstarke Filterpumpen und UVC-Vorklärgeräte

- Vergrößerte Pumpen- und UVC-Kammer zur einfachen Integration von: AquaMax Eco Expert und AquaMax Eco Titanium-Filterpumpen sowie der neuen Bitron Gravity XL UVC-Vorklärgeräten
- Höchste Flexibilität im Anschluss durch DN 110 und 2"-Durchführungen
- Im gepumpten Ablaufmodul sorgt ein Festbettfilter für den letzten Feinschliff um optimale Wasser Klarheit zu erlangen
- 5 x DN 110 Ablaufanschlüsse
- Integrierter Bodenablauf mit hochwertigem Zugschieber



TECHNISCHE DATEN



| | | ProfiClear Premium TF-XL gepumpt EGC | ProfiClear Premium TF-XL Gravitation EGC |
|------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1330 x 875 x 820 | |
| Leistungsaufnahme | W | 5 | |
| Leistungsaufnahme Reinigung | W | 1600 | |
| Kabellänge | m | 5,00 + 5,00 | |
| Nettogewicht | kg | 125,00 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) *s.171 | Jahre | 2 + 1 | |
| Steuereinheit | | Mikrocontroller | |
| Temperaturanzeige | | Digital | |
| Grobschmutzabscheidung | µm | 60 | |
| Spülpumpe | | 7 bar | |
| Spülautomatik | | manuell, Sensor, Zeitintervall | |
| Material | | GFK Duroplast/Edelstahl | |
| Anzahl Eingänge | ST | 5 | 7 |
| Anschlüsse Eingang | mm | - | |
| Anschlüsse Eingang | | 3 x 2" / 2 x DN 110 | DN 110 |
| Anzahl Ausgänge | ST | 2 | |
| Anschlüsse Ausgang | | 180 mm | |
| Anschluss Spülrinne | | DN 110 | |
| Anschluss an | | Bitron Premium, ProfiClear Premium XL Ablaufmodul gep., ProfiClear Premium XL Moving Bed | Bitron Premium, ProfiClear Premium XL Ablaufmodul Grav., ProfiClear Premium XL Moving Bed |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 25000 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 50000 | 66000 |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 52,0 | 13,5 |
| Mögl. Wasserstands Differenz | | - | -20 mm |
| Art der Nutzung | | Pumpsystem | Gravitation |
| UVP / ST | € | 5999,95 | 6199,95 |
| Artikelnr. | | 73365 | 73363 |

TECHNISCHE DATEN



| | | ProfiClear Premium XL Moving Bed | ProfiClear Premium XL Ablaufmodul gep. | ProfiClear Premium XL Ablaufmodul Grav. |
|------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 1330 x 875 x 820 | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) *s.171 | Jahre | 2 + 1 | | |
| Biologische Filteroberfläche | m² | 5000,0 | - | 400,0 |
| Biologische Filteroberfläche geschützt | m² | 300,0 | - | 81,0 |
| Material | | GFK Duroplast | GFK Duroplast/Edelstahl | |
| Anzahl Eingänge | ST | 2 | | |
| Anschlüsse Eingang | mm | 180 | | |
| Anzahl Ausgänge | ST | 2 | 5 | 9 |
| Anschlüsse Ausgang | mm | - | | |
| Anschlüsse Ausgang | | 180 mm | DN 110 | 4 x 2" / 5 x DN 110 |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 25000 | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 66000 | 50000 | 66000 |
| Anschluss an | | AquaOxy 4800, ProfiClear Premium TF-XL gepumpt EGC, ProfiClear Premium TF-XL Gravitation EGC, ProfiClear Premium XL Ablaufmodul gep., ProfiClear Premium XL Ablaufmodul Grav. | AquaOxy 2000, ProfiClear Premium TF-XL gepumpt EGC, ProfiClear Premium XL Moving Bed | Bitron Premium, ProfiClear Premium TF-XL Gravitation EGC, ProfiClear Premium XL Moving Bed |
| Einbauhöhe über Wasserniveau | cm | 8,5 | 32,0 | 8,5 |
| Art der Nutzung | | Gravitation, Pumpsystem | Pumpsystem | Gravitation |
| UVP / ST | € | 1999,95 | 1899,95 | |
| Artikelnr. | | 73367 | 73369 | 73368 |

AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR PREMIUM

| Natur- u. Schwimmteiche | | 40 m³ | 70 m³ | 100 m³ | 150 m³ | 200 m³ | 300 m³ | 400 m³ | 500 m³ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|--------|-----------|--------|-----------|-----------|
| ProfiClear Premium L | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – | – | – |
| ProfiClear Premium XL | ST | – | – | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Moving Bed Modul | ST | 1 | 2 | 2 | – | – | – | – | – |
| Moving Bed Modul XL | ST | – | – | – | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Individual Modul | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – | – | – |
| Ablaufmodul XL | ST | – | – | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Bitron Eco 72 W / 110 W | ST | 72 W | 72 W | 110 W | – | – | 1 | – | – |
| Bitron Eco 120 W / 180 W / 240 W | ST | – | – | 120 W | 180 W | 240 W | – | – | – |
| Bitron Premium 60 W / 120 W / 180 W | ST | – | – | 120 W | 180 W | 2 x 120 W | – | 2 x 180 W | 3 x 180 W |
| Pumpenleistung / h = Teichgröße / 6 | | | | | | | | | |
| Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems. | | | | | | | | | |

| Mit Fischbesatz | | 20 m³ | 40 m³ | 50 m³ | 80 m³ | 100 m³ | 150 m³ | 200 m³ | 300 m³ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|--------|--------------|---------------|-----------|
| ProfiClear Premium L | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – | – | – |
| ProfiClear Premium XL | ST | – | – | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Moving Bed Modul | ST | 1 | 2 | 2 | – | – | – | – | – |
| Moving Bed Modul XL | ST | – | – | – | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Individual Modul | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – | – | – |
| Ablaufmodul XL | ST | – | – | – | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Bitron Eco 72 W / 110 W | ST | 72 W | 72 W | 110 W | – | – | – | – | – |
| Bitron Eco 120 W / 180 W / 240 W | ST | – | – | 120 W | 120 W | 180 W | 240 W | – | – |
| Bitron Premium 60 W / 120 W / 180 W | ST | 60 W | 60 W | 120 W | 120 W | 180 W | 60 W + 180 W | 120 W + 180 W | 2 x 180 W |
| Pumpenleistung / h = Teichgröße / 3 | | | | | | | | | |
| Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems. | | | | | | | | | |

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 auf die empfohlen Durchflussmenge bei der Bitron Premium/ Gravity Reihe geachtet werden. Hierbei ist eine Umwälzung von min. 55% des Teichvolumens/h anzustreben.

Extras



Hel-X 13 Biomedium 251
 Erweiterungsset für das Moving Bed Modul.
 Steigert die biologische Leistungsfähigkeit.
 2 x 25 l ausreichend für ca. 340 g Futter/Tag.
 Artikelnr. 42904 / UVP / ST 44,95 €
 Grundpreis (je 1 l): 1,80 €



Ablaufset ProfiClear Premium gepumpt
 Mit dem optionalen Auslaufadapter können Sie den ProfiClear Premium in gepumpter Aufstellung auch ohne Individualkammer betreiben.
 Artikelnr. 50949 / UVP / ST 169,95 €



ProfiClear Compact / BioTec Premium Siebset 60 µm
 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 189,95 €



ProfiClear Premium Siebset 150 µm
 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 224,95 €

AUSWAHLTABELLE PROFICLEAR PREMIUM COMPACT

| Natur- u. Schwimmteiche (ohne Fischbesatz) | | 40 m³ | 60 m³ | 80 m³ | 100 m³ | 120 m³ | 140 m³ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| ProfiClear Premium Compact M | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – |
| ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – |
| ProfiClear Premium Compact L | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ProfiClear Individual Modul | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Bitron 72 W | ST | 1 | 1 | – | – | – | – |
| Bitron 110 W | ST | – | – | 1 | 1 | – | – |
| Bitron Eco 120 W | ST | – | – | – | – | 1 | – |
| Bitron Eco 180 W | ST | – | – | – | – | – | 1 |
| Bitron Eco 240 W | ST | – | – | – | – | – | – |
| Bitron Gravity (Gravitation) | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Pumpenleistung / h = Teichgröße / 6 | | | | | | | |
| * Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems. | | | | | | | |

| Mit Fischbesatz (bis zu 1 kg / 1000 l) | | 20 m³ | 30 m³ | 40 m³ | 50 m³ | 60 m³ | 70 m³ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ProfiClear Premium Compact M | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – |
| ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | – |
| ProfiClear Premium Compact L | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ProfiClear Individual Modul | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Bitron 72 W | ST | 1 | 1 | – | – | – | – |
| Bitron 110 W | ST | – | – | 1 | 1 | – | – |
| Bitron Eco 120 W | ST | – | – | – | – | 1 | – |
| Bitron Eco 180 W | ST | – | – | – | – | – | 1 |
| Bitron Eco 240 W | ST | – | – | – | – | – | – |
| Bitron Gravity (Gravitation) | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Pumpenleistung / h = Teichgröße / 3 | | | | | | | |
| * Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems. | | | | | | | |

| Koiteiche | | 15 m³ | 20 m³ | 22 m³ | 30 m³ | 35 m³ | 75 m³ | 100 m³ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|--------|
| ProfiClear Premium Compact M | ST | 1 | 1 | 1 (Gravitation) | – | – | – | – |
| ProfiClear Premium XL | ST | 1 | 1 | 1 | – | – | 1 | 1 |
| ProfiClear Premium Compact L | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 (Gravitation) | – | – |
| ProfiClear Individual Modul | ST | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | – | – |
| Bitron 72 W | ST | 1 | – | – | – | – | – | – |
| Bitron 110 W | ST | – | 1 | – | – | – | – | – |
| Bitron Eco 120 W | ST | – | – | – | 1 | – | – | – |
| Bitron Eco 180 W | ST | – | – | – | – | 1 | – | – |
| Bitron Gravity (Gravitation) | ST | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | – | – |
| Pumpenleistung / h = Teichgröße / 1,5 | | | | | | | | |
| * Zweireihige Konfiguration (die Filteranlage muss in zwei voneinander getrennten Filterreihen betrieben werden). Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems und Expertenempfehlungen zur Entkeimungsleistung in Koiteichen. | | | | | | | | |



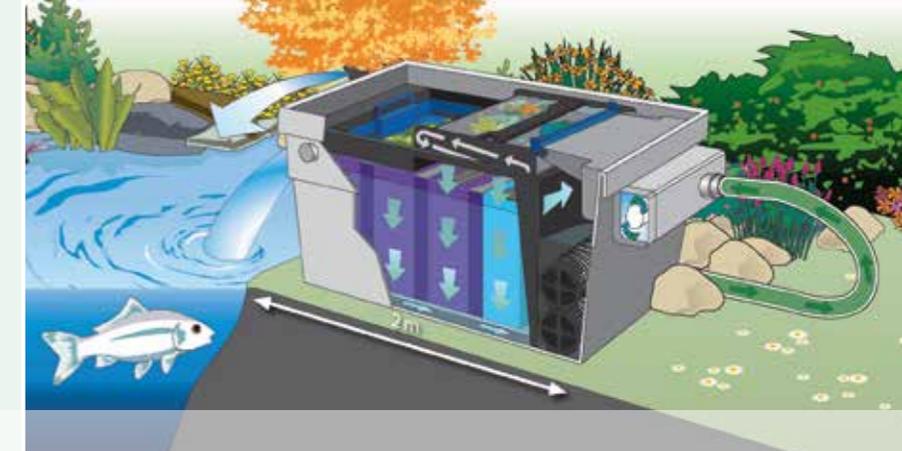
- Geeignet für Teiche bis zu 60 m³
- Beseitigung von Schwebalgen (grünes Wasser)
- Dezimierung schädlicher Bakterien und Keime
- Optische Funktionskontrolle des UVC-Leuchtmittels
- Schnellverschluss für einfachen Leuchtmittelwechsel und zur Reinigung des Quarzglas
- Direkte Montage am Filter BioSmart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

START



| | | 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 |
| Leistungsaufnahme | W | 14 | 18 | 24 | 36 | 55 |
| Stromkabellänge | m | 3,00 | 5,00 | | | |
| Garantie ^{*S. 171} | Jahre | 2 | | | | |
| UVC-Leistung | W | 11 | 18 | 24 | 36 | 55 |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | | | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½") | | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 1700 | 3500 | 4500 | 6000 | 8500 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 10,0 | 20,0 | 25,0 | 40,0 | 60,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 5,0 | 10,0 | 12,5 | 20,0 | 30,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi [†] | m ³ | 2,5 | 5,0 | 6,5 | 10,0 | 15,0 |
| Anschluss an | | BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 40 - 60000 | | | | |
| UVP / ST | € | 89,95 | 149,95 | 169,95 | 189,95 | 229,95 |
| Artikelnr. | | 57370 | 56837 | 56869 | 56885 | 57373 |

[†]Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!



- Geeignet für Teiche bis zu 110 m³
- Beseitigung von Schwebalgen (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

PRO



Passende Filtersysteme auf Seite 39, 41, 42, 43, 44, 46

| | | 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 | |
| Leistungsaufnahme | W | 24 | 36 | 55 | 72 | 110 |
| Stromkabellänge | m | 5,00 | | | | |
| Garantie ^{*S. 171} | Jahre | 2 | | | | |
| UVC-Leistung | W | 24 | 36 | 55 | 72 | 110 |
| Anzahl Eingänge | ST | 1 | | | | |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 25 / 32 / 38 (1", 1 ¼", 1 ½") | | | | |
| Liter pro Stunde min. | l/h | 4000 | 8000 | | 12000 | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 15000 | 30000 | | 40000 | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 25,0 | 40,0 | 60,0 | 75,0 | 110,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 12,5 | 20,0 | 30,0 | 37,5 | 55,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi [†] | m ³ | 6,5 | 10,0 | 15,0 | 19,0 | 27,5 |
| Anschluss an | | BioSmart 18000/36000 | BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 40 - 60000 | | BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 90 - 140000, ProfiClear | |
| UVP / ST | € | 369,95 | 424,95 | 469,95 | 524,95 | 629,95 |
| Artikelnr. | | 56804 | 56799 | 56823 | 56901 | 56902 |

[†]Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!

BITRON Eco

Hocheffizienter UVC-Klärer

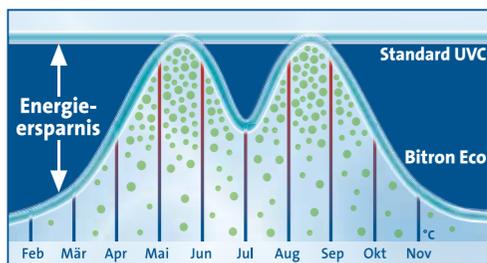


- Geballte UVC-Power klärt Teiche bis zu 240 m³
- Hochintensive Behandlung von Schwebelagen, Trübstoffen und schädlichen Bakterien im Teichwasser
- Innovative UVC-Lampentechnologie mit 50 % längerer Lebensdauer (12.000 h) – entwickelt in Kooperation mit Philips
- Großvolumiges UVC-Gehäuse mit neuem Design und organischer Form für besonders lange Verweildauer des Wassers
- Eco-Steuerung ermöglicht höchste Energieeffizienz mit Einsparpotential von bis zu 50 %¹
- Mehr Schutz fürs Klima. Der Eco Modus spart bis zu 525 kg CO₂/Jahr¹
- Auf Wunsch auch Dauerbestrahlung oder Geräteabschaltung per Knopfdruck möglich
- Clevere UVC-Funktionsüberwachung, Anzeige für Lampenwechsel sowie Wassertemperatur
- Jederzeit vollwirksame UVC-Bestrahlung dank patentierter Reinigungsautomatik der UV-Lampe
- Unkomplizierter Anschluss an andere 2"- Filtersysteme
- Inklusive OASE Klarwassergarantie^{s. 171} in Verbindung mit den OASE Durchlauf filtern BioSmart, BioTec und ProfiClear

PRO



| | | Bitron Eco 120 W | Bitron Eco 180 W | Bitron Eco 240 W |
|-----------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 725 x 227 x 248 | | |
| Leistungsaufnahme | W | 120 | 180 | 240 |
| Stromkabellänge | m | 5,00 | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{s. 171} | Jahre | 2 + 1 | | |
| UVC-Leistung | W | 120 | 180 | 240 |
| Anzahl Eingänge | ST | 1 | | |
| Anschlüsse Eingang | mm (Zoll) | 38 / 50 (1 1/2", 2") | | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 38 / 50 (1 1/2", 2") | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 50000 | | |
| Max. Betriebsdruck | bar | 1 | | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 120,0 | 180,0 | 240,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 60,0 | 90,0 | 120,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ² | m ³ | 30,0 | 45,0 | 60,0 |
| Anschluss an | | BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 140000, ProfiClear | BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 140000, ProfiClear | |
| UVP / ST | € | 769,95 | 959,95 | 1159,95 |
| Artikelnr. | | 56769 | 56405 | 56410 |



¹ 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 ² Hinweis: Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgröße von 5 m³!

BITRON PREMIUM

Hocheffizient – perfekt für gepumpte und Gravitationsfilteranlagen



- Geeignet für Teiche bis zu 280 m³
- Extrem leistungsstarke Beseitigung von Algen und krankheitserregenden Bakterien – gleiche Wirkungsweise wie ein Tauch-UVC
- 100 %ige Sicherheit vor Augenschädigung
- Außergewöhnlich effektive Entkeimung dank langer Verweildauer des Wassers im Bitron
- 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 Premium UVC-Geräte jederzeit möglich
- Aufstellung waagrecht oder senkrecht möglich

PRO



| | | Bitron Gravity 55 W | Bitron Premium 60 W | Bitron Premium 120 W | Bitron Premium 180 W |
|------------------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 700 x 260 x 160 | 700 x 290 x 205 | 700 x 387 x 305 | 700 x 417 x 340 |
| Stromkabellänge | m | 5,00 | | | |
| Garantie ^{s. 171} | Jahre | 2 | | | |
| UVC-Leistung | W | 55 | 60 | 120 | 180 |
| Anschlüsse Eingang | | DN 110 | | | |
| Anschlüsse Ausgang | | DN 110 | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 30000 | 40000 | 70000 | 100000 |
| Empf. Durchflussmenge (Gravitation) | l/h | 62500 | | 33000 | 50000 |
| Geeignet für Teiche bis max. | m ³ | 90,0 | | 185,0 | 280,0 |
| Geeignet für Teiche mit Fischbesatz | m ³ | 50,0 | | 100,0 | 160,0 |
| Geeignet für Teiche mit Koi ¹ | m ³ | 33,0 | | 66,0 | 100,0 |
| Anschluss an | | AquaMax Eco Gravity, ProfiClear | | AquaMax, ProfiClear | |
| Art der Nutzung | | Gravitation, Pumpsystem | | | |
| UVP / ST | € | 539,95 | 569,95 | 999,95 | 1329,95 |
| Artikelnr. | | 50946 | 73374 | 73375 | 73376 |

Passende Filtersysteme auf Seite 43, 46

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

AQUAOXY

Flexible Sauerstoffversorgung von Teichen



- Geeignet für Teiche bis zu 50 m³ bzw. mit hohem Fischbesatz
- Besonders sichere 12 V-Technik bei AquaOxy 1000-2000
- Optimale Sauerstoffversorgung von Teichflora und -fauna
- Robuster Motor und hochwertiges UV-stabiles Gehäuse
- Geräuschreduzierter und energieeffizienter Betrieb
- Flexible Standortwahl dank ausreichend Luftschlauchlänge
- Einfache und komfortable Handhabung
- Im Lieferumfang enthalten: Belüftersteine und Ersatzmembranset

Ab AquaOxy 1000

- Belüftersteine verschleißfrei
- Stufenlos regulierbare Luftausströmmenge

AquaOxy 4800

- Verarbeitung mit hochwertigem Aluminiumgehäuse
- Als Eisfreihalter einsetzbar



| | | AquaOxy 250 | AquaOxy 500 | AquaOxy 1000 | AquaOxy 2000 | AquaOxy 4800 |
|-----------------------------------------|-------|----------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 167 x 106 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 |
| Stromkabellänge | m | 3,00 | | | 5,00 | |
| Garantie ^{15. 171} | Jahre | 2 | | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4800 |
| Druck | | 0,15 / 1,50 | 0,2 / 2,00 | 0,25 / 2,50 | | 0,35 / 3,00 |
| Mechanisch regulierbar | | Nein | | Ja | | |
| Schlauch (Anzahl / Länge / Durchmesser) | | 1 ST / 10 m / 4,5 mm | 2 ST / 5 m / 4,5 mm | | 4 ST / 5 m / 4,5 mm | |
| Anzahl Ausgänge | ST | 1 | 2 | | 4 | |
| Geeignet für Teiche bis max. | m³ | 3,0 | 5,0 | 10,0 | 20,0 | 50,0 |
| Outdoor-tauglichkeit | | uneingeschränkt | | | | spritzwassergeschützt |
| Anzahl Belüftersteine | ST | 1 | 2 | | 4 | |
| UVP / ST | € | 34,95 | 53,50 | 134,95 | 154,95 | 204,95 |
| Artikelnr. | | 34064 | 57063 | 37125 | 57350 | 50398 |

OXYTEX / SETS

Teichbelüfter und Filtermedium in Einem



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



| | | OxyTex 400 | OxyTex 1000 | OxyTex Set 500 | OxyTex Set 1000 | OxyTex Set 2000 |
|-------------------------------------|-------|-----------------------------|-------------|-------------------------|------------------------|-----------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 144 x 290 | 220 x 300 | 144 x 290 | 220 x 300 | |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | - | | 230 V / 50 Hz, 12V / AC | | |
| Nennspannung | | - | | 230 V / 50 Hz | | |
| Leistungsaufnahme | W | - | | 8 | 15 | 25 |
| Stromkabellänge | m | - | | 3,00 | 2,00 (Netzteil) + 3,00 | |
| Garantie ^{15. 171} | Jahre | 2 | | | | |
| Biologische Filteroberfläche | m² | 1,5 | 3,5 | 1,5 | 3,5 | 7,0 |
| Max. Betriebsdruck | bar | 0,4 | | | | |
| Pumpenleistung max. | l/h | 500 | 1000 | 500 | 1000 | 2000 |
| Schlauch (Anzahl/Länge/Durchmesser) | | 1 ST / 5 m / 4,5 mm | | 2 ST / 5 m / 4,5 mm | | |
| Erhöhung der Filterleistung | | bis zu 10% | bis zu 25% | bis zu 10% | bis zu 25% | |
| Sonstiges | | 1 OxyTex inkl. 9 mm Adapter | | 1 OxyTex | | 2 OxyTex |
| UVP / ST | € | 84,95 | 124,95 | 129,95 | 224,95 | 344,95 |
| Artikelnr. | | 50443 | 50290 | 57071 | 50249 | 50275 |

ICEFREE 4 SEASONS

Eisfreihalter und Wasserspiel in einem Gerät



- 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)
- Im Sommer ideal als Wasserspiel nutzbar



| | | IceFree 4 Seasons |
|----------------------------|-------|-------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 200 x 160 x 840 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | W | 5 |
| Stromkabelänge | m | 10,00 |
| Garantie ^{TS.171} | Jahre | 2 |
| Liter pro Minute max. | l/min | 7 |
| Meter Wassersäule max. | m | 0,75 |
| Frostwächterfunktion | | Nein |
| UVP / ST | € | 49,95 |
| Artikelnr. | | 49992 |

Extras

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

ICEFREE THERMO

Lässt Ihren Teich sicher überwintern



- Sorgt für Sauerstoffzugang zum Wasser und lässt schädliche Faulgase entweichen
- Durch ein aktives Heizelement auch für flachere Teiche sowie dauerhaft kalte Frostperioden geeignet
- IceFree Thermo 330 enthält eine integrierte Frostwächterfunktion. Diese aktiviert das Gerät an Hand der Lufttemperatur nur bei Frostgefahr. Dadurch kein Energieverbrauch an wärmeren Tagen
- Erhaltung der warmen Temperaturzonen am Boden
- Widerstandsheiztechnik für höhere Leistung im Frostbereich und Schutz gegen Temperaturschäden an der Luft
- Bis -20° C wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt



Extras

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

| | IceFree Thermo 200 | IceFree Thermo 330 |
|----------------------------|--------------------|---------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 300 x 135 x 270 |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | W | 200 |
| Stromkabelänge | m | 10,00 |
| Garantie ^{TS.171} | Jahre | 2 |
| Frostwächterfunktion | Nein | Ja |
| UVP / ST | € | 65,95 |
| Artikelnr. | | 51231 |



TEICHREINIGUNG & SKIMMER

Oberflächenabsauger / Teichsauger & Poolsauger

- 66 SwimSkim
- 66 AquaSkim
- 67 BioSys Skimmer +
- 67 ProfiSkim
- 68 PondoVac Classic
- 68 PondoVac 3
- 69 PondoVac 4
- 70 PondoVac 5

Teichpflege

- 71 Nützliche Teichhelfer

SWIMSKIM

Schwimmend für klare Wasseroberflächen



- 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

| | | 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 | |
| Filtervolumen | l | 0,9 | 4,5 |
| Pumpenleistung max. | l/h | 2500 | 3500 |
| UVP / ST | € | 129,95 | 279,95 |
| Artikelnr. | | 57384 | 50170 |

AQUASKIM

Variabler Stand- und Gravitationskipper



- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 40 m²
- Anpassung an Wasserstandsunterschieden von bis zu 120 mm
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzabsaugung von der Oberfläche
- Standfuß mit großflächiger Aufnahmeschale für Steine zur Beschwerung
- Einfachste Wartung durch leicht zugänglichen Grobschmutzkorb
- Schmutzkorb auch über größere Distanz mittels Greifhaken entnehmbar

| | | AquaSkim 20 | AquaSkim 40 | AquaSkim Gravity |
|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------|------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 350 x 800 | | 170 x 260 |
| Höhenanpassung | | 370 - 850 mm | 380 - 880 mm | - |
| Filtervolumen | l | 1,2 | 1,4 | |
| Mögl. Wasserstandsunterschied | | 100 mm | 120 mm | |
| Pumpenleistung min. | l/h | 4000 | 8000 | |
| Pumpenleistung max. | l/h | 8000 | 20000 | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 25 / 32 / 38 (1", 1 1/4", 1 1/2") | | DN 110 |
| UVP / ST | € | 71,50 | 89,95 | 59,95 |
| Artikelnr. | | 51236 | 56907 | 51237 |

BIO SYS SKIMMER +

Skimmer zum Einbau am Teichrand



- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 50 m²
- Ausgleich von Wasserstandsschwankungen bis zu 100 mm
- Feste Installation im Erdreich direkt am Teichrand
- Einfacher Einbau durch Anflanschen an die Teichfolie
- Bequeme Reinigung durch leicht entnehmbaren Grobschmutzkorb
- Für Betrieb mit optional erhältlichen Filterpumpen AquaMax Eco in integrierter Pumpenkammer
- Im Lieferumfang enthalten: Abdeckung in natürlicher Felsoptik

| | | BioSys Skimmer + |
|-------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 580 x 400 x 450 |
| Mögl. Wasserstandsunterschied | | 100 mm |
| Filtervolumen | l | 12 |
| Teichoberfläche max. | m ² | 50 |
| Pumpenleistung min. / max. | l/h | 6000 / 16000 |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | 25 / 32 / 38 (1", 1 1/4", 1 1/2") |
| UVP / ST | € | 229,95 |
| Artikelnr. | | 57137 |

PROFISKIM / PROFISKIM WALL

Der Profi für die Flachwasserzone



- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen bis zu 80 m²
- Idealer Einsatz in Flachwasserzonen
- Einsetzbar im Gravitationsbetrieb (DN 110) oder gepumpt inkl. 2" (50 mm) Adapter
- Optimale Wasserführung für effektive Absaugleistung
- Perfekte Ergänzung für Filtersysteme im Gravitations- sowie im gepumpten System
- Großer, einfach zu reinigender Edelstahlkorb mit 8 mm Maschenweite
- ProfiSkim Premium mit standsicherem Edelstahlfuß

| | | ProfiSkim Wall 100 | ProfiSkim 100 | ProfiSkim Premium |
|-------------------------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------|
| Abmessungen (L x B x H) / (L x B) | mm | 273 x 267 x 408 | 780 x 585 | 500 x 340 |
| Höhenanpassung | | - | 350 - 550 mm | |
| Anschlüsse Ausgang | mm (Zoll) | DN 110 | 50 (2"), DN 110 | |
| Empf. Durchflussmenge (gepumpt) | l/h | - | 10000-20000 | 6000-16000 |
| Empf. Durchflussmenge (Gravitation) | l/h | 12000 | 10000-12000 | 6000-12000 |
| Filtervolumen | l | - | 12 | 7 |
| Teichoberfläche max. | m ² | 30 | 80 | 65 |
| UVP / ST | € | 249,95 | 539,95 | 599,95 |
| Artikelnr. | | 70895 | 57134 | 51185 |

PONDOVAC CLASSIC

Nass- und Trockensauger für Teich und Haushalt



START



- Saugleistung bis zu 3000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Vollautomatische Aktivierung und Entleerung durch intelligente Motorelektronik
- Effektive Schlammfernung durch kräftigen 1.400 W Motor
- Kompaktes Design mit 27 l Schmutzwassertank
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Maximale Saugtiefe von 2 m
- Im Lieferumfang enthalten: 4 Saugrohre, 4 unterschiedliche Saugdüsen, eine Filtertüte, ein Grobschmutzauffangbeutel und 4 m Saug- sowie 2 m Ablaufschlauch

| | | Pondovac Classic |
|-----------------------------|-------|------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 370 x 370 x 580 |
| Leistungsaufnahme | W | 1400 |
| Garantie ^{TS, 171} | Jahre | 2 |
| Saughöhe max. | m | 2,00 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 3000 |
| Länge Saugschlauch | m | 4,00 |
| UVP / ST | € | 234,95 |
| Artikelnr. | | 50529 |

PONDOVAC 3

Komfortabel und effektiv – ganz ohne störende Unterbrechungen



START



- Saugleistung bis zu 4000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System – gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,1 m dank starkem 1.600 W Motor
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Im Lieferumfang enthalten: 4 Saugrohre (Kunststoff), Fadenalgendüse, Nasssaugdüse, Fugendüse, Universaldüse, Schmutzauffangbeutel, 4 m Saug- und 2,5 m Ablaufschlauch

| | | Pondovac 3 |
|------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 435 x 395 x 670 |
| Leistungsaufnahme | W | 1600 |
| Stromkabellänge | m | 4,00 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{TS, 171} | Jahre | 2 + 1 |
| Saughöhe max. | m | 2,10 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 4000 |
| Länge Saugschlauch | m | 4,00 |
| UVP / ST | € | 389,95 |
| Artikelnr. | | 37102 |

PONDOVAC 4

Leistungsstarker Teich- und Poolsauger – ganz ohne störende Unterbrechungen



- Saugleistung bis zu 5000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung durch das patentierte Zwei-Kammer-System – gleichzeitiges Saugen und Leeren des Behälters
- Maximale Saugtiefe von 2,4 m dank leistungsstarkem 1.700 W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiterte Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablaufschlauch

PRO



Extras



Zwei-Kammer-System

Zwei gleich große Zylinder werden gleichzeitig im Wechsel befüllt und wieder geleert. Dadurch wird ein pausenloses Saugen ermöglicht.

| | | Pondovac 4 |
|------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 435 x 395 x 670 |
| Leistungsaufnahme | W | 1700 |
| Stromkabellänge | m | 4,00 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{TS, 171} | 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 |
| UVP / ST | € | 459,95 |
| Artikelnr. | | 50388 |

PONDOVAC 5

Ambitionierter Teich- und Poolsauger mit integrierter Förderpumpe



- Saugleistung bis zu 8.000 l/h, je nach Einsatzbedingungen
- Saugen ohne Unterbrechung dank integrierter Entleerungspumpe
- Flexibler Einsatz – Schmutzwasser kann beliebig abgeleitet werden
- Fördert das Abwasser auch über Höhendifferenzen
- Maximale Saugtiefe von 2,5 m dank leistungsstarkem 1.700 W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Transparentes Saugrohr zur Durchflusskontrolle
- Leicht zu bewegen mittels Transportrollen und verstellbaren Griffs
- Mehr Bodenfreiheit und Flüsterbereifung im Big Wheel Design
- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Ablaufschlauch mit beidseitigem C-Anschluss
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiterte Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 10 m langer Ablaufschlauch

PRO



Extras Zubehör

Teleskopstange
PondoVac
Artikelnr. 40303
UVP/ST 59,95 €

Schwimmschlauch Set PondoVac 5
Set bestehend aus 10 m Schwimmschlauch Ø 38 mm und Adapter zur Verwendung der im Lieferumfang befindlichen Düsenansätze.
Artikelnr. 41984
UVP/ST 99,95 €

| | | PondoVac 5 |
|----------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 436 x 425 x 716 |
| Leistungsaufnahme | W | 1700 |
| Leistungsaufnahme Pumpe | W | 900 |
| Stromkabellänge | m | 7,50 |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ¹⁾ 2) | Jahre | 2 + 1 |
| Saughöhe max. | m | 2,50 |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 8000 |
| Betrieb mit Schwimmschlauch | | 38 mm |
| UVP / ST | € | 739,95 |
| Artikelnr. | | 41982 |

Tipp!

Für höchste Ansprüche: PondoVac Premium
Der Profi-Sauger für Teiche, Pools, Schwimmteiche und Haushalt mit extrem starker Saugleistung.



NÜTZLICHE TEICHHELFER

Für entspanntes Arbeiten im und am Gartenteich



AQUANET TEICHNETZE

Schützt den Teich im Herbst vor Laub

- Verhindert die Verschlammung des Teichgrunds und die Faulgasbildung durch herabfallende Äste und Laub
- Witterungsbeständiges und robustes Netz mit 20 mm Maschenweite
- Inkl. Erdspieße zur Befestigung
- Erhältlich in den Größen 3 x 4 m, 4 x 8 m und 6 x 10 m

AquaNet Teichnetz 1, 3 x 4 m
Artikelnr. 53751, UVP/ST 9,95 €

AquaNet Teichnetz 2, 4 x 8 m
Artikelnr. 53752, UVP/ST 16,95 €

AquaNet Teichnetz 3, 6 x 10 m
Artikelnr. 53753, UVP/ST 31,95 €

KESCHER

Für Arbeiten am Gartenteich

- Verschiedene Fischkescher ab 6 mm Maschenweite zum Aussetzen und Fangen von Fischen
- Feinmaschige Teich- und Algenkescher zum mühelosen Entfernen von feinen Algen und Pflanzenresten (ab 0,3 mm Maschenweite)
- Profi Teich- und Fischkescher mit Teleskopstiel bis 2,3 m Gesamtlänge, inklusive 1 Ersatznetz
- Leichte Handhabung durch Stiele aus eloxiertem Aluminium

Profi Fischkescher
Artikelnr. 50079, UVP/ST 32,95 €

Profi Teichkescher
Artikelnr. 50078, UVP/ST 32,95 €

Fischkescher klein / groß
Artikelnr. 36300, UVP/ST 9,95 €
Artikelnr. 36299, UVP/ST 16,95 €

Algenkescher klein / groß
Artikelnr. 36298, UVP/ST 9,95 €
Artikelnr. 36297, UVP/ST 16,95 €

TEICHZANGEN/TEICHSCHEREN

Teichreinigung ohne schmutzige Hände

- Teleskopierbare Premium-Teichzange EasyPick zum Greifen und Entfernen von Schnittgut oder Blättern im und am Teich
- Schere für Schnitтарbeiten im und am Gartenteich
- Zange zum Entfernen von Fremdkörpern und Pflanzenresten aus dem Gartenteich
- Der Clou für schnelles und bequemes Arbeiten: Die 1,6 m lange FlexiCut 2 in 1 schneidet und hält gleichzeitig fest. Der verstellbare Kopf schützt die Teichfolie vor Schnitten und ermöglicht bequemes Arbeiten
- FlexiCut Scherenkopf als Ersatzteil bei OASE erhältlich (Artikelnr. 51272)

FlexiCut 2 in 1
Artikelnr. 51243
UVP/ST 39,95 €

EasyPick
Artikelnr. 40291, UVP/ST 39,95 €





TEICHPFLEGEMITTEL & FISCHARZNEI

AquaActiv Teichpflegemittel

- 73 Das A-B-C Konzept gegen Algen
- 74 Wasserqualität verbessern
- 75 Problemlöser
- 75 Dechlorinator
- 76 Nährstoffe binden
- 76 PhosLess Flow - Filterkartuschen
- 77 Algen bekämpfen / vorbeugen
- 78 Desinfektion
- 79 Durch die Teichsaison mit OASE

AquaActiv Fischarznei

- 80 Fischarznei



A B C WASSERQUALITÄT VERBESSERN

- 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**



A B C NÄHRSTOFFE BINDEN

- Nährstoffbindung bei Algenwachstum:**
- Entfernung von Phosphaten → **PhosLess, PhosLess Flow**
 - Entfernung von Ammonium, Nitrit, Nitrat → **PondLith**
 - Entzug übermäßiger Wasserhärte/ Senkung hoher pH-Werte → **AquaHumin**



A B C ALGEN BEKÄMPFEN

- Algenbekämpfung:**
- Bei grünem Wasser (Schwebealgen) → **AlGo Greenaway* / PondClear***
 - Bei Fadenalgen oder sonstigen Algen → **AlGo Universal***
 - Bei lokal begrenzten Fadenalgen → **AlGo Direct***

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

DAS A-B-C KONZEPT: MIT DEM 3-STUFEN-PLAN ZUM ALGENFREIEN TEICH

Algen resultieren meist aus einem Nährstoffüberschuss und schlechter Wasserqualität.

Mit dem A-B-C Konzept bekämpfen Sie Algen nachhaltig, indem zunächst die Ursachen eliminiert werden – Ihr sicherer Weg zu einem dauerhaft schönen Teich.



WASSERQUALITÄT VERBESSERN

• Starterkulturen

Sie sorgen in Filter und Teich für den entscheidenden Kick, der für das biologische Gleichgewicht des Gewässers lebenswichtig ist.

Die OASE Testsets verschaffen Ihnen stets einen klaren Überblick über Ihre Wasserqualität. Auftretende Probleme können so frühzeitig erkannt und Gegenmaßnahmen eingeleitet werden, bevor Fische oder Pflanzen Schaden nehmen.



Gebindegröße:
100 ml | 200 ml | 2 l

BioKick

Filterstarter

- Erweckt im Frühling oder beim Neustart die Biologie im Filter
- Die Entgiftung von Nitrit, Ammonium und Ammoniak wird sofort gestartet
- Auch zur Nachdosierung bei Teilwasserwechsel oder nach der Filterreinigung empfehlenswert
- Muss nicht nachdosiert werden
- Besonders einfach in der Anwendung
- Frei von pathogenen (krankheitsregenden) Keimen
- Mehr als 10 Mio. aktive Mikroorganismen/ml*
- Ideal für naturnahe Gartenteiche

Teiche bis max. (m³) 5,00 (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (100ml) 9,95 (100ml) 7,98 (1l) 39,98
 UVP/ST € (100ml) 9,95 (200ml) 15,95 (2l) 79,95
 Artikelnr. 43150 43138 50939



Gebindegröße:
450 ml + 50 ml

BioKick FRESH

Filterstarter

Wie BioKick, jedoch:

- Kombination aus Trockenkultur und Nährlösung
- Inhalt: 450 ml Nährlösung + 50 ml Bakterienkonzentrat
- Lange haltbar und zudem hoch aktiv
- Schon nach 20 Minuten startklar
- Ideal zur Aktivierung von Filteranlagen, insbesondere bei Fischbesatz
- Mehr als 1 Milliarde aktive Mikroorganismen/ml Lösung*
- Ideal für Teiche mit moderatem Fischbesatz

Teiche bis max. (m³) 10,00
 Grundpreis € (1l) 39,90
 UVP/ST € (450ml) 29,95
 Artikelnr. 43145

Filterstarter im Vergleich

| | BioKick | BioKick fresh | BioKick Premium |
|----------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| Anzahl Bakterien (bei Abfüllung) | 1 x 10 ⁷ /ml | 1 x 10 ⁹ /ml | 5 x 10 ¹⁰ /ml |
| Ideal für | natürliche Teiche | Fischteiche mit moderatem Fischbesatz | Koiteiche |
| Filterleistung innerhalb | ein paar Wochen | 1-2 Wochen | weniger Tage |



Quicksticks 6 in 1
 Artikelnr. 50570 / UVP/ST 15,95 €

pH GH KH NO₂ NO₃ CL



Gebindegröße:
4 x 20 ml

BIOKICK PREMIUM

Hochleistungsbakterien für Teichfilter

Wie BioKick, jedoch:

- Flüssigpräparat mit hoch konzentrierten, autotrophen Bakterienstämmen und Enzymen
- Enthält natürliche Ammonium oxidierende Bakt. (AOB) und Nitrit oxidierende Bakt. (NOB)
- Verpackt in medizinischen Glasampullen. Dadurch trotz enorm hoher Bakterien-dichte ungekühlt 36 Monate haltbar
- Eine Ampulle ist ausreichend für 10000 l Teichwasser. Überdosierung beschleunigt die Einfahrzeit des Filters
- Mehr als 50 Milliarden Mikroorganismen/ml*
- Dies entspricht 1 Billion Bakterien pro Ampulle*
- Inklusive Ampullenöffner
- Ideal für stark belastete Teiche, insbesondere mit Koibesatz

Teiche bis max. (m³) 40,00
 Grundpreis € (100ml) 37,44
 UVP/ST € (4x20ml) 29,95
 Artikelnr. 51280

* zum Zeitpunkt der Abfüllung



PROBLEMLÖSER

• Wasseraufbereitung

Für die fachgerechte Aufbereitung verschiedener Wasserqualitäten – ganz nach den Bedürfnissen Ihres Teiches oder Wasserbeckens.



Problemlöser

SEDI FREE

Wirkungsvoll gegen Teichschlamm

- Umwandlung von organischem Schlamm durch spezielle Hochleistungsbakterien
- Schonende Reinigung ohne Wassererneuerung, Ausbaggern, etc.
- Gezielte Vorbeugung von Verschammung, Dauertrübung und Algenpolstern
- Granulat mit Aktivsauerstoff sinkt in den Schlamm ein und oxidiert diesen. Anschließend schneller Abbau des Schlamms

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 43143 50561



OPTIPOND

Grundlage zur Wasserstabilisierung

- Bereitet weiches Brunnen- oder Regenwasser auf
- Erhöht die Karbonat- und Gesamthärte
- Stabilisiert die wichtigsten Parameter
- Bindet Ammonium & Ammoniak
- Verhindert gefährliche Säurestürze
- Enthält lebenswichtige Mineralien und Spurenelemente
- Ideal nach starken Regenfällen

Teiche bis max. (m³) 5,00 (m³) 50,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 43149 50558



OXYPLUS

Erhöht den Sauerstoffanteil

- Erhöht den Sauerstoffanteil im Teich
- Verhindert die gefährliche Faulgasbildung
- Unterstützt die biologische Selbstreinigungskraft des Wassers
- Ideal bei Sauerstoffmangel z.B. bei starken Algenblüten

Teiche bis max. (m³) 10,00
 Grundpreis € (1l) 31,90
 UVP/ST € (500ml) 15,95
 Artikelnr. 43153



SAFE&CARE

Wasseraufbereitung mit Schleimhautschutz

- Bereitet Leitungswasser fisch- und biotopgerecht auf
- Bindet sofort Chlor und giftige Schwermetalle
- Bio-Schutzkolloide schützen die Schleimhaut vor Verletzungen und Infektionen
- Ideal nach Medikamenteneinsatz

Teiche bis max. (m³) 10,00
 Grundpreis € (1l) 29,90
 UVP/ST € (500ml) 14,95
 Artikelnr. 43151



BIOKICK CARE

Biologische Teichpflege

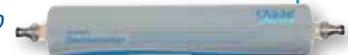
- Aktiviert Teichwasser mit wichtigen Bakterienstämmen
- Fördert das biologische Gleichgewicht
- Unterstützt Abbau von Ammonium, Nitrit oder Nitrat
- Schafft nachhaltig klares gesundes Teichwasser
- Entfernt Ablagerungen aus abgestorbenem organischem Material
- Enthält Milchsäurebakterien
- Reduziert die Reinigung von Filteranlagen
- Fördert durch natürliche Mineralien die Farbenpracht der Koi
- Großgebilde: 2 l Konzentrat für Teiche bis zu 100m³

Teiche bis max. (m³) 5,00 (m³) 50,00
 Grundpreis € (1l) 39,90 (1l) 44,98
 UVP/ST € (500ml) 19,95 (2l) 89,95
 Artikelnr. 43155 51288

Tipp!

Mit dem neuen Dechlorinator lässt sich chlorbelastetes Leitungswasser zuverlässig entgiften. Ideal zur Befüllung von Teichen und Aquarien

Artikelnr. 48790
 UVP/ST 99,95 €





NÄHRSTOFFE BINDEN

- Gift- und Schadstoffe binden
- Algenvorbeugung
- Phosphat binden

Besonders effektiv gegen überschüssige Nähr- und Schadstoffe sowie andere unerwünschte Rückstände



PONDLITH

Natürliche Nährstoffentfernung

- Naturprodukt auf Zeolith-Basis
- Besonders leistungsstarkes Filtermaterial
- Zum Abbau von Ammonium, Nitrit und Nitrat
- Körnung 5 – 10 mm
- Entzieht Grünalgen die Nahrungsgrundlage
- Wirkt ca. 125 Tage lang
- Inkl. praktischem Filtermedienbeutel
- Pro m³ Teichvolumen: 1 kg (ohne Fischbesatz), 2 kg (mit Fischbesatz), 3 kg (bei Koiteichen)

Teiche bis max. (m³) 2,50
 Grundpreis € (1kg) 5,18
 UVP/ST € (2,5kg) 12,95
 Artikelnr. 43147

PHOSLESS DIRECT

Schutz vor Algenplagen

- Bindet überschüssige Phosphate und vermindert dadurch auf physikalische Weise Algenwachstum
- Einfach auf den Teich zu streuen, daher besonders komfortabel in der Anwendung
- 500 ml binden bis zu 110 g Phosphat!

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 39,90 (1l) 19,99
 UVP/ST € (500ml) 19,95 (5l) 99,95
 Artikelnr. 43148 51287



AQUAHUMIN

Biologischer Algenschutz

- Spezial-Torf für den Gartenteich
- Frei von chemischen Zusätzen, Nematoden, pathogenen Keimen und pflanzentoxischen Stoffen
- 30 – 45 %-Anteil Huminsäure
- Stellt das biologische Gleichgewicht her, indem das Wasser enthärtet und der pH-Wert gesenkt werden
- Beugt dank physikalischem Sonnenbrilleneffekt Algenwachstum vor
- Lieferung im praktischen Netzbeutel

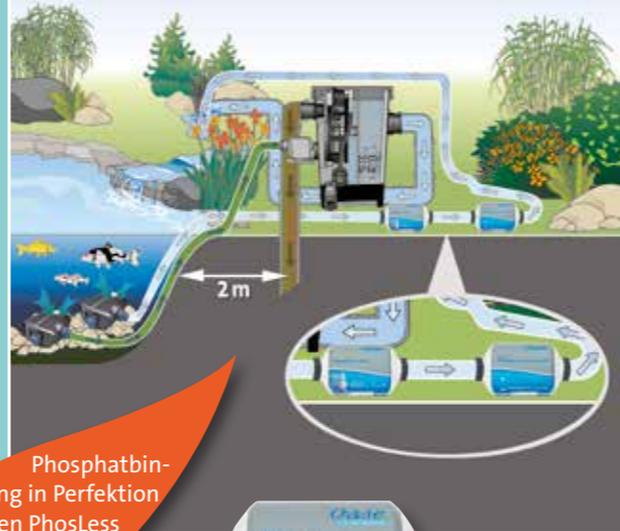
Teiche bis max. (m³) 10,00
 Grundpreis € (1l) 1,60
 UVP/ST € (10l) 15,95
 Artikelnr. 53759

PHOSLESS

Effektiver Schutz vor Algen

- Bindet überschüssige Phosphate und vermindert dadurch auf physikalische Weise Algenwachstum
- Besonders effektiv durch 2-Komponenten-Technologie im Tauschsystem
- Bindet Schwermetalle wie Kupfer, Blei oder Zink
- Einsetzbar in den Filtern BioTec ScreenMatic² sowie in bewegtem Wasser
- Abmessungen je Säule 310 x 86 mm
- Ist auch im cleveren Nachfüllsystem erhältlich

Teiche bis max. (m³) 40,00 (m³) 40,00
 Grundpreis € (1l) 17,98 14,98
 UVP/ST € (2 Säulen à 1l) 35,95 (2 Beutel) 29,95
 Artikelnr. 36981 57477 (Nachfüllpack)



Phosphatbindung in Perfektion mit den PhosLess Flow 3000 Kartuschen



PHOSLESS FLOW 3000

Entfernung von Phosphaten

- Idealer Start bei Phosphatwerten > 0,2mg/l
- Bindekapazität: 90g PO₄³⁻
- Bereitet den Teich auf den Einsatz des PhosLess PowerFlow vor

UVP/ST € 169,95
 Artikelnr. 48792

PHOSLESS POWER FLOW 3000

Hochreaktiver Adsorber

- Senkt den Phosphatgehalt deutlich unter den Algenmindestbedarf
- Für nachhaltigen Einsatz empfohlen ab Werten < 0,2 mg/l PO₄
- Bindekapazität: bis zu 150g PO₄³⁻
- Bei Schwimmteichen bis 75 m³ meist ausreichend für eine Schwimmsaison

UVP/ST € 599,95
 Artikelnr. 48791

SECURE FLOW 3000

Vorfilter für PhosLess Flow

- Mit leicht rückspülbaren Glasperlen
- Erforderlich, sofern kein vorgefiltertes Wasser zur Verfügung steht

UVP/ST € 149,95
 Artikelnr. 48793



ALGEN BEKÄMPFEN / VORBEUGEN

- Algen vernichten
- Biologische Algenvorbeugung

Bei ausbleibendem Erfolg der Stufen A und B



Sparen Sie bis zu 99 €!

Empfehlung

Viele AquaActiv Produkte sind auch in besonders attraktiven Großgebinden erhältlich. Sparen Sie so bis zu 99 € gegenüber dem Einzelkauf!

POND CLEAR*

Schafft kristallklares Wasser

- Macht grünes trübes Wasser schnell wieder klar
- Wirkt gegen feine, nicht filterbare Verunreinigungen
- Hilft Phosphate und Schwermetallverbindungen zu entfernen

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 25,90 (1l) 13,99
 UVP/ST € (500ml) 12,95 (5l) 69,95
 Artikelnr. 43140 50555

ALGO GREENAWAY*

Gezielt wirksam gegen Schwebelalgen

- Tötet Schwebelalgen, die Ursache für grünes Wasser, nachhaltig ab
- Wirksame Alternative bei sonstigem Algenbefall
- Besonders einfach in der Anwendung

Teiche bis max. (m³) 10,00
 Grundpreis € (1l) 31,90
 UVP/ST € (500ml) 15,95
 Artikelnr. 43142

ALGO UNIVERSAL*

Effektiver Algenvernichter

- Wirkt sicher gegen die häufigsten Algenarten wie Faden-, Schwebel- und Schmieralgen
- Hemmt die Photosynthese der Algen, wodurch diese verhungern
- Bei sachgemäßer Anwendung für Pflanzen und Tiere gut verträglich
- Beugt weiterem Algenwachstum vor

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 39,90 (1l) 19,99
 UVP/ST € (500ml) 19,95 (5l) 99,95
 Artikelnr. 43137 50545

ALGO DIRECT*

Schnell wirksam gegen Fadenalgen

- Speziell zur lokalen und schnellen Behandlung von Fadenalgen wie z.B. in Bachläufen
- Wirkt durch direkten Kontakt
- Mikroorganismen bauen abgestorbene Algenreste ab
- Inklusive KH-Schnelltest
- Wirkstoff zerfällt innerhalb kürzester Zeit zu Sauerstoff und Wasser, daher ist die Anwendung in Schwimmteichen möglich

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 43139 50549



Häufige Algenarten im Gartenteich:

Fadenalgen



Empfehlung: AlGo Universal* und AlGo Direct*

Schwebelalgen



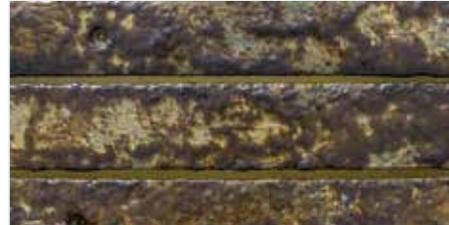
Empfehlung: PondClear* und AlGo Greenaway*

Rotalgen



Empfehlung: AlGo Universal*

Kieselalgen



Empfehlung: AlGo Universal* und AlGo Direct*

Blualgen



Empfehlung: AlGo Greenaway* und AlGo Direct* + umfassende Teichhygiene



DESINFEKTION / REINIGUNGSMITTEL

- Zierbrunnenklärer
- Reiniger für Groß- und Schwimmteiche

Effektiv für Wasserbecken ohne Lebewesen



TEICHPFLEGE MIT AQUAACTIV

Zu jeder Jahreszeit das passende Produkt

Frühling

Sommer

Herbst

Winter



ALGO FOUNTAIN*

Algenschutz für Wasserspiele

- Schnelle Hilfe gegen Algen und üble Gerüche in Zierbrunnen, dekorativen Becken und Wasserspielen
- Hält das Wasser dauerhaft frisch und klar
- Wirkt auch gegen schmierige Biofilmbildung
- Verhindert Kalkablagerungen
- Verträglich mit Oberflächen und Technik
- Gegen Bakterien und Pilzbildung
- Langanhaltende Wirkung
- Nicht geeignet für Biotope mit Tier- oder Pflanzenbesatz
- Großgebinde: 5l Konzentrat für Becken bis zu 10000 l

| | | |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| Teiche bis max. | (m ²) 0,20 | (m ²) 10,00 |
| Grundpreis € | (1l) 19,90 | (1l) 15,99 |
| UVP / ST € | (500 ml) 9,95 | (5l) 79,95 |
| Artikelnr. | 43144 | 40234 |

OXYPOOL*

Teichschutz ohne Chlor

- Effizienter Wasserreiniger mit dem Wirkstoff Wasserstoffperoxid und Silberionen
- Beseitigt zuverlässig Algen und wirkt gegen Bakterien und -Pilzbildung
- Geeignet für Zierteiche, Schwimmteiche, Springbrunnen und Wasserspiele
- Blätter, Schlamm, Algen und Kalkablagerungen werden an die Oberfläche geschwemmt und können entfernt werden
- Biologisch abbaubar und ohne Chlor- und Alkoholzusätze
- Farb- und geruchlos

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Teiche bis max. | (m ²) 100,00 |
| Grundpreis € | (1l) 7,25 |
| UVP / ST € | (20l) 144,95 |
| Artikelnr. | 51062 |

PUMPCLEAN

Teichtechnik spielend reinigen

- Effektiver Pumpenreiniger zur Säuberung von Teichpumpen
- Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen
- Frei von Chlor und Essig
- Ideal auch zur Säuberung von z.B. UVC-Quarzgläsern und den Sieben der ProfiClear Durchlauf filter
- Einfache Anwendung – mit 9,5l Wasser mischen ergibt 10l Entkalkerlösung
- Biologisch abbaubar
- Farb- und geruchlos

| | |
|--------------|----------------|
| Grundpreis € | (1l) 31,90 |
| UVP / ST € | (500 ml) 15,95 |
| Artikelnr. | 43146 |



FRÜHLING

Wasser reinigen, Teichbiologie aktivieren und Nährstoffe binden zum Saisonstart

- OptiPond Basispflege für optimale Wasserbedingungen
- BioKick Filterstarter bringt die Filterbiologie in Schwung
- PondLith Zeolith reduziert Ammonium oder Nitrit während der Anlaufphase
- QuickSticks und Wasseranalyse Set kontrollieren die Wasserwerte
- PhosLess reduziert Phosphate und hilft, Fadenalgen vorzubeugen
- SediFree reduziert Ablagerungen am Boden – ideal in Kombination mit dem PondoVac
- Fischarznei schafft bei Krankheiten des Fischbestands Abhilfe



SOMMER

Sommerzeit ist Algenzeit

- Algen in 3 Stufen wirkungsvoll bekämpfen – mit dem AquaActive A-B-C-Anti-Algen-Programm
- Mit AquaHumin Algenwachstum vorsorgen
- OptiPond gleicht den Mineralienhaushalt aus und verhindert so gefährliche pH-Wert-Schwankungen
- Safe&Care bereitet Leitungswasser teichgerecht auf
- OxyPlus bekämpft Sauerstoffmangel durch Algenblüte bei warmen Temperaturen



HERBST

Großreinemachen vor dem Winter

- Abgestorbene Pflanzenreste und Mulm oder Schlamm per PondoVac absaugen
- SediFree hilft beim Schlammabbau
- BioKick Care optimiert die Wasserwerte
- OptiPond verhindert pH-Wert Schwankungen

WINTER

Ruhezeit für den Teich und seine Bewohner

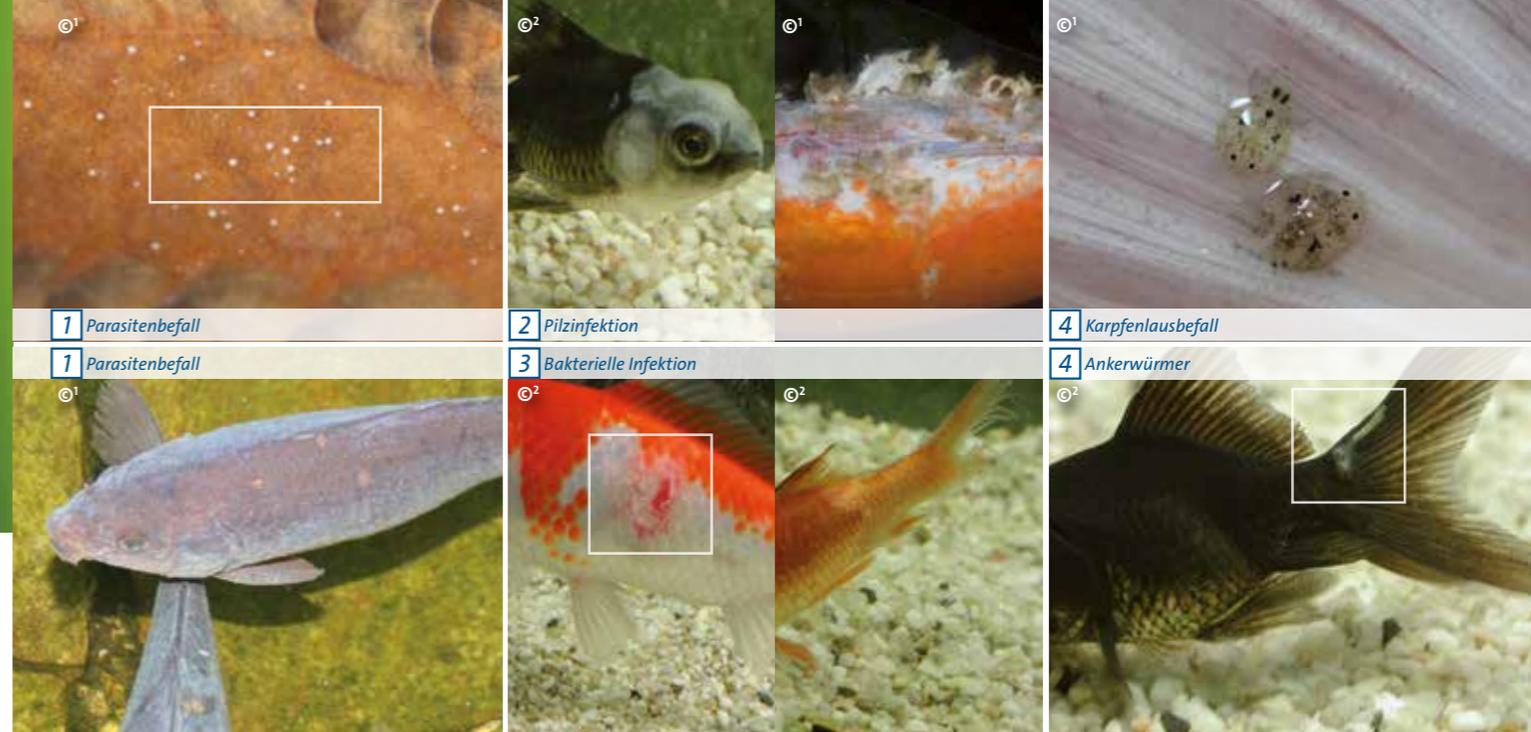
- PumpClean reinigt und pflegt die Teichtechnik
- PhosLess Filtersäulen beugen Fadenalgen in der neuen Saison vor
- QuickSticks und Wasseranalyse-Set kontrollieren die Wasserwerte, insbesondere wenn die Fische den Winter hindurch gefüttert werden.



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

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

AquaActiv Fischarznei: Damit sich Fische rundum wohl fühlen



Tipp!
Unsere Empfehlung bei Härtefällen:
Dr. Achim Bretzinger, 89415 Lauingen
Dr. Sandra Lechleiter, 75305 Neuenbürg

UNIVERSAL**

Gegen die häufigsten Erkrankungen bei Teichfischen

Anwendungsgebiet

- Unklare Diagnose
- Mischinfektionen
- Zur Vorbeugung vor Krankheiten
- Bakterielle Infektionen
- Einzellige Parasiten (Protozoen)
- Pilzkrankungen

Symptome

- Weißlich gelbe, schleimige Beläge
- Watteartige Beläge
- Geschwüre, Wunden, Entzündungen
- Torkeln
- Verlust von Haut & Schuppen
- Blutflecken

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 37,90 (1l) 17,99
 UVP/ST € (500ml) 18,95 (5l) 89,95
 Artikelnr. 50564 50927

1 ANTI PARASIT**

Gegen einzellige Parasiten

Anwendungsgebiet

- Einzellige Parasiten (Protozoen) wie z.B.
- Hauttrüber (Costia, Trichodina, Chilodonella), Pünktchenkrankheit (Ichthyophthirius)
 - Samtkrankheit (Oodinium)
 - Cryptobia
 - Bakterielle Begleiterkrankungen

Symptome

- Weißgraue bis dunkle, samtartige Beläge
- Weißer Pünktchen
- Abstehende Kiemen
- Erhöhte Atemtätigkeit
- Scheuern an Gegenständen
- Flossenklemmen
- Apathie & Abmagerung

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 50565 50928

2 ANTI PILZ**

Gegen Pilzinfektionen

Anwendungsgebiet

- Pilzkrankungen (Dermocystidium)
 - Schimmel (Saprolegnia)
 - Bakterielle Begleiterkrankungen
- Hinweis: Pilzinfektionen treten häufig an verletzten Hautstellen auf

Symptome

- Watteähnliche Beläge an Kiemen, Körper und Flossen
- Weißlich bräunlicher Belag auf Wunden

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 50566 50929



3 ANTI BAKTERIEN**

Gegen innere und äußere bakterielle Infektionen

Anwendungsgebiet

- Innere und äußere bakterielle Infektionen wie z.B.
- Bauchwassersucht (Aeromonas, Pseudomonas)
 - Maulfäule (Columnaris)
 - Flossenfäule (Myxobakterien)
 - Lochsyndrom (Aeromonas, Pseudomonas)
 - Streptokokken
 - Verletzungen entzündet

Symptome

- Verlust von Haut & Schuppen
- Schwellungen, Rötungen
- Aufbrüche, offene Wunden, Geschwüre
- Flossenfraß, gestäubte Schuppen
- Verlangsamte / beschleunigte Bewegungen
- Torkeln, Verkrampfen
- Allgemeines Nachdunkeln
- Aufgetriebene Bäuche

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 31,90 (1l) 15,99
 UVP/ST € (500ml) 15,95 (5l) 79,95
 Artikelnr. 50568 50931

4 ANTI ARGULUS**

Wirkstoff: Diflubenzuron
Gegen Karpfenläuse und Ankerwürmer

Anwendungsgebiet

- Karpfenläuse (Argulus)
- Ankerwürmer (Lernaea)
- Fischegel

Symptome

- Karpfenlaus, Ankerwurm, Fischegel (mit bloßem Auge sichtbar)
- Starkes Scheuern an Gegenständen
- Apathie und Abmagerung

Teiche bis max. (m³) 10,00 (m³) 100,00
 Grundpreis € (1l) 39,90 (1l) 19,99
 UVP/ST € (500ml) 19,95 (5l) 99,95
 Artikelnr. 50567 50936

Frei verkäufliche Arzneimittel gemäß §60 AMG

* 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 und AntiArgulus sind frei verkäufliche Arzneimittel gemäß §60 AMG.



BELEUCHTUNG & STROM

Ratgeber

- 84 Beleuchtungskonzept
- 86 Easy Garden Control

LED-Scheinwerfer

- 88 LunAqua Terra LED
- 88 LunaLed
- 89 LunAqua Classic LED
- 89 LunAqua 3 LED
- 90 LunAqua Mini LED
- 90 LunAqua Maxi LED
- 91 LunAqua Power LED
- 91 ProfiLux Garden LED RGB
- 92 LunAqua Power LED XL

Strommanagement

- 93 InScenio EGC Controller Home / Cloud
- 94 InScenio FM-Master EGC Home / Cloud
- 95 InScenio

LunAqua Classic LED
warmweißLunAqua Mini LED warm
warmweißLunAqua Mini LED
neutralweißLunAqua Maxi LED
warmweißLunAqua 3 LED
warmweißLunAqua Power LED W
warmweißLunAqua Power LED XL
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. Aus diesem Grund sehen Sie hier alle Modelle in einer Fotoserie. Das Besondere an diesen Abbildungen: Um den Lichteffekt 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.

Tip!

Stromquellen in ausreichender Anzahl in den entsprechenden Teilen des Gartens erleichtern die Installation von Licht. Besonders praktisch sind hier die fernbedienbaren FM-Master (Seite 94). Sie ermöglichen die unkomplizierte Regelung Ihrer Beleuchtung bequem von der Terrasse aus. Der revolutionäre FM-Master EGC Home/Cloud ermöglicht sogar die komfortable Steuerung per App von Ihrem Smartphone oder Tablet. Testen Sie's!



^{*)}Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklassen auf Seite 170.

Extras

Watt ist nicht gleich Leistung

Die meisten haben aus Erfahrung eine Vorstellung von der Leuchtkraft einer klassischen 25-W-Glühlampe. Bei den neuen sparsamen LED-Leuchten fehlt dieser Bezug zwischen Leistungsaufnahme und Helligkeit. Zum Vergleich der Helligkeit unterschiedlicher Leuchten ist daher der Lichtstrom (in »Lumen« angegeben) eine wichtige Orientierungsgröße. Als Beispiel: Die Leuchtkraft unserer Leuchte LunAqua Power LED entspricht mit 580 Lumen in etwa einer 50-Watt-Glühlampe. Dabei benötigt sie für diese Leuchtkraft lediglich 5,8 W. Weitere Leuchten siehe Vergleichsgrafik links.

Easy Garden Control anschalten und überall entspannt abschalten.

Bei OASE stehen der Kunde und seine Bedürfnisse im Zentrum. Deshalb bieten wir mit Easy Garden Control (EGC) die perfekte Lösung, damit sich Garten- und Teichbesitzer überall entspannt und sicher fühlen. Von Koi- bis Schwimmteich oder einfach nur die Gartenbeleuchtung – OASE ermöglicht, die komplette Technik ganz easy mit einem zentralen Steuerelement zu überwachen und zu regeln.

Komfortable Steuerung und Überwachung zu Hause

Mit dem InScenio FM-Master EGC oder dem InScenio EGC Controller ist die Überwachung der Funktionen sämtlicher kompatibler Geräte und damit die Betriebssicherheit der Garten- und Teichtechnik zu jeder Zeit gewährleistet. Alle Komponenten lassen sich mühelos per App auf dem Smartphone oder Tablet steuern.

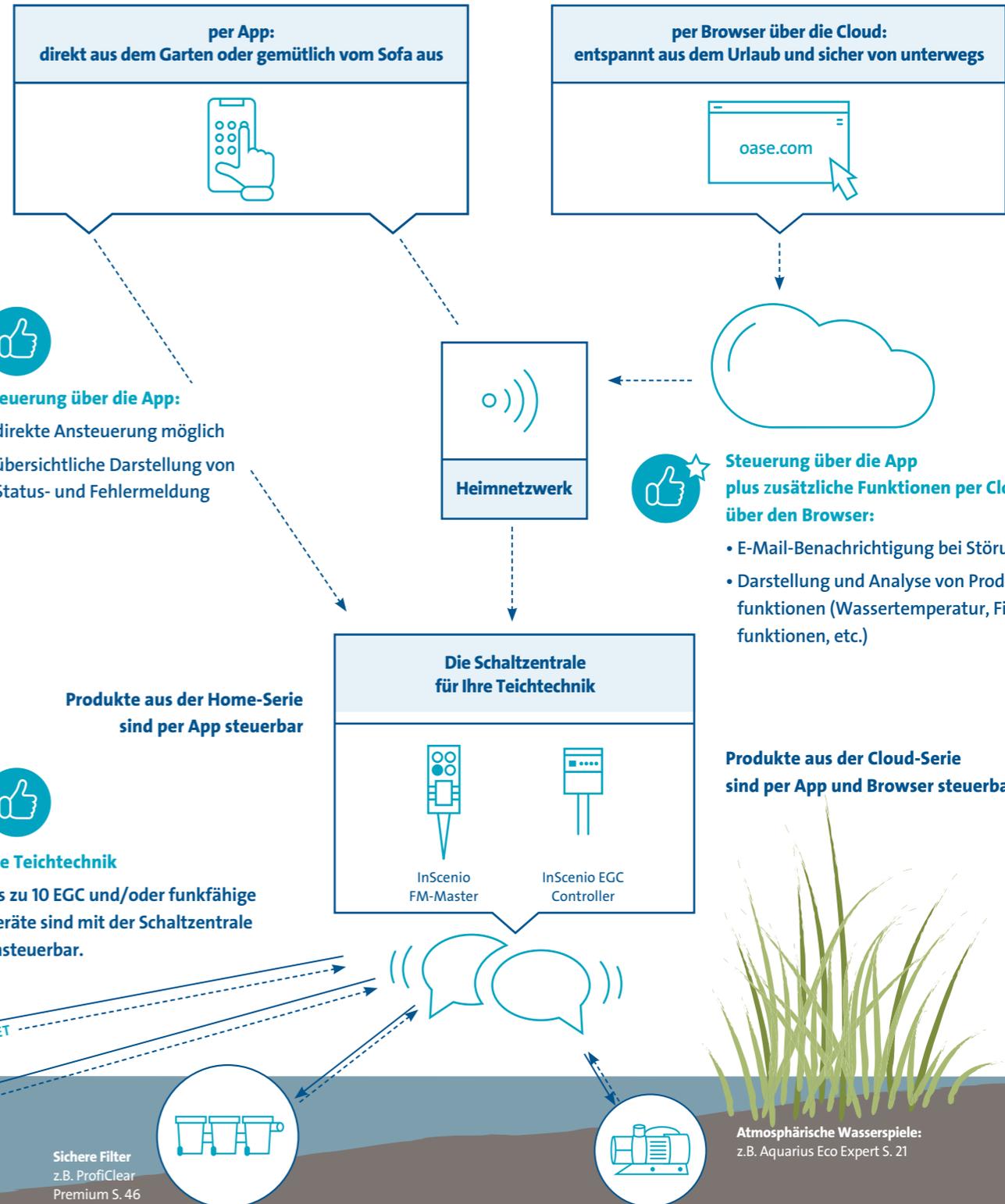
Schnelle Reaktion – jederzeit und von überall aus

Der InScenio FM-Master EGC Cloud oder InScenio EGC Controller Cloud wird ebenso wie die Home-Variante ganz einfach mit dem Heimnetzwerk verbunden. So können alle Elemente über den Browser individuell und von überall aus überwacht werden. Ob bei der Arbeit, geschäftlich unterwegs oder mit der Familie im Urlaub – bei Störungen und Auffälligkeiten werden Garten- und Teichbesitzer umgehend per E-Mail benachrichtigt. So haben sie jederzeit die Möglichkeit, angemessen zu reagieren. Das sorgt für Entspannung – egal an welchem Ort.



Ihre Vorteile

- ✓ **Sicherheit, dass Teich und Fische gut versorgt sind**
- ✓ **Bequeme Steuerung aller Teich- und Gartengeräte, zu Hause und unterwegs**
- ✓ **Entspannung, egal an welchem Ort**



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)
- Verlängerungskabel 10 m als Zubehör erhältlich und geeignet für Lampe und 6fach Verbinder (max. 2 x je Strang)

| | LunAqua Terra LED Set 6 | LunAqua Terra LED Set 3 | LunAqua Terra LED Solo | LunAqua Terra LED Verlängerungskabel |
|----------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H) mm | 45 x 15 | | | - |
| Nennspannung (primär, sekundär) | 230 V / 50 Hz, 12 V / AC | | 12 V / AC | |
| Leistungsaufnahme Leuchte W | 0,25 | | | - |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | A++ | | | - |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | 1 | | | - |
| Stromkabellänge m | 10,00 | | | |
| Garantie ^{2) 171)} Jahre | 2 | | | |
| UVP / ST € | 374,95 | 219,95 | 74,50 | 17,95 |
| Artikelnr. | 50729 | 51043 | 51056 | 51057 |

LUNAQUA CLASSIC LED

Der Allrounder – über und unter Wasser



- LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme warmweiße Lichtakzente
- Jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Besonders energieeffizient mit nur 1,3 W Leistungsaufnahme
- Verstellbarer Kopf für flexible Ausrichtung des Strahlwinkels

| | 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 | 1,3 | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | A++ | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | 2 | |
| Garantie ^{2) 171)} Jahre | 2 | |
| Lichtstrom lm | 120 | |
| UVP / ST € | 54,95 | 109,95 |
| Artikelnr. | 50527 | 50530 |

LUNALED

Strahlende LED-Beleuchtung für Quellsteine



- Mit 6 bzw. 9 kaltweißen Leuchtdioden
- Durchmesser 30 mm bzw. 50 mm
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser, z.B. zur Quellsteinbeleuchtung
- Hochwertige Edelstahlkappe, mit der die Wasserdurchflussmenge reguliert werden kann
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Ausstrahlwinkel der LED: 72°
- Inkl. Niedervolt-Steckertrafo
- Einfache Installation durch den innovativen Schlauchverbinder

| | LunaLed 6s | LunaLed 9s |
|----------------------------------------------------|--------------------------|------------|
| Abmessungen (Ø x H) mm | 30 x 70 | 50 x 70 |
| Nennspannung (primär, sekundär) | 230 V / 50 Hz, 12 V / DC | |
| Leistungsaufnahme Leuchte W | < 1 | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | A | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | 1 | |
| Stromkabellänge m | 10,00 | |
| Garantie ^{2) 171)} Jahre | 2 | |
| Anschlüsse Eingang mm (Zoll) | 19 (¾") | 25 (1") |
| UVP / ST € | 52,95 | 64,95 |
| Artikelnr. | 50114 | 50115 |

LUNAQUA 3 LED

Der Klassiker als LED – jetzt noch heller



- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme warmweiße Lichtakzente
- Hohe Energieeffizienz bei einer Leistungsaufnahme von 3 W
- Ausstrahlwinkel von 30° für die breite Ausleuchtung von Pflanzen und anderen Highlights
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Einfache und schnelle Installation dank Plug 'n' Play
- Im Lieferumfang enthalten: 1 bzw. 3 Scheinwerfer, Trafo 12 V, Gummischlauchleitung, 1 bzw. 3 Erdspeie

| | 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+ | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | 4 | |
| Garantie ^{2) 171)} Jahre | 2 | |
| Lichtstrom lm | 220 | |
| UVP / ST € | 74,95 | 189,95 |
| Artikelnr. | 57034 | 57035 |

LUNAQUA MINI LED

Kompakt und edel: für Akzente in Garten und Teich



- 1 W Power-LED, erhältlich in neutral- und warmweiß
- Jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Dank geringer Abmessungen leicht in die Garten- und Teichgestaltung zu integrieren
- 3er Reihenschaltung inkl. 12 V-Sicherheitstrafo
- Ideal für die Illumination von Brunnen, Teichen und Teichlandschaften sowie Gärten und Terrassen
- Hochwertige Edelstahl-details
- Verstellbarer Kopf zur flexiblen Ausrichtung

| | | LunAqua Mini LED | LunAqua Mini LED warm |
|-----------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|-----------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 75 x 110 | |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 220 - 240 V / 50/60 Hz, 0 - 12 V / 350 mA / DC | |
| Leistungsaufnahme Leuchte | W | < 1 | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | | A++ | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | | 2 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 17)} | Jahre | 3 + 2 | |
| Lichtstrom | lm | 100 | 70 |
| UVP / ST | € | 139,95 | |
| Artikelnr. | | 50512 | 50513 |

LUNAQUA MAXI LED

Edelstahl-Design und flexible Funktionalität



- Warmweiße 3 W Power-LED im 1er oder 3er Set, jetzt noch heller und energieeffizienter (A++)
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Leuchte dauerhaft zur Nutzung unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44)
- Je ein weiterer Scheinwerfer LunAqua Maxi LED Solo nachrüstbar (Lieferung ohne 12 V-Sicherheitstrafo)
- Inkl. tauschbarer Optik für einen Ausstrahlwinkel von 10° oder 30°
- Wandmontage und Bodeneinbau möglich
- Inklusive Erdspieß und Werkzeug zur Wandmontage
- Sternschaltung, 12 V-Sicherheitstrafo und Gummischlauchleitung

| | | LunAqua Maxi LED Set 1 | LunAqua Maxi LED Set 3 | LunAqua Maxi LED Solo |
|-----------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 52 x 117 | | |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 220 - 240 V / 50/60 Hz, 0 - 12 V / 700 mA / DC 0 - 12 V / 700 mA / DC | | |
| Leistungsaufnahme Leuchte | W | 3 | | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | | A++ | | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | | 3 | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 17)} | Jahre | 3 + 2 | | |
| Lichtstrom | lm | 180 | | |
| UVP / ST | € | 159,95 | 299,95 | 129,95 |
| Artikelnr. | | 50507 | 50508 | 50509 |

¹⁾Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 170.

LUNAQUA POWER LED

Klein und kompakt mit großer Leuchtkraft



- 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
- 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

| | | LunAqua Power LED Set 1 | LunAqua Power LED Set 3 | LunAqua Power LED W | LunAqua Power LED Kabel 10,0 m |
|-----------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 80 x 117 | | | |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 230V / 50 Hz, 0 - 24V / 350 mA / DC | | 0 - 24V / 350 mA / DC / 700 mA / DC | |
| Leistungsaufnahme Leuchte | W | 5,8 | | | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | | A++ | | | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | | 7 | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 17)} | Jahre | 2 + 1 | | | |
| Lichtstrom | lm | 580 | | | |
| UVP / ST | € | 274,95 | 499,95 | 134,95 | 49,95 |
| Artikelnr. | | 42633 | 42634 | 42635 | 42636 |

PROFILUX GARDEN LED RGB

Einfach und sparsam: Bunt LED-Lichtermeer per App gestalten



- Kompakt & clever: robuster IP 68 Scheinwerfer mit patentierter OASE Unterwasser-Verbindungstechnik
- Scheinwerfer, Controller und Kabel für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu 4 m geeignet (Schutzklasse IP 68, Unterwassereinsatz des Controllers jedoch normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich)
- Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Leuchten pro Controller
- Im Lieferumfang enthalten: 1 Scheinwerfer mit 5 m Kabel sowie 1 Erdspieß
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: ProfiLux Garden LED Controller, Verbindungskabel EGC, InScenio FM-Master EGC
- 7,5 m Verlängerungskabel als Zubehör erhältlich (max. 1 x je Strang und Leuchte)

| | | ProfiLux Garden LED RGB | ProfiLux Garden LED Controller | ProfiLux Garden LED Kabel 7,5 m |
|-----------------------------------------------------|-------|-------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm | 80 x 117 | 210 x 109 x 69 | - |
| Nennspannung (primär, sekundär) | | 24 V / DC | 230V / 50 Hz, 24V / DC | 24 V / DC |
| Leistungsaufnahme | W | 6 (Leuchte) | 30 | - |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | | A | - | - |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | | 7 | - | - |
| Lichtstrom alle an | lm | 213 | - | - |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{5, 17)} | Jahre | 2 + 1 | | |
| UVP / ST | € | 154,95 | 254,95 | 74,95 |
| Artikelnr. | | 42638 | 42639 | 42640 |

¹⁾Weitere Hinweise zur Energieeffizienzklasse auf Seite 170. ²⁾Weitere Hinweise zu Easy Garden Control, auf Seite 86 - 87.

LUNAQUA POWER LED XL

Der neue Starke für natürliches Licht



- Mit 4 wählbaren Ausstrahlwinkeln (Narrow Spot, Spot, Flood, Wide Flood) für jede individuelle Beleuchtungssituation
- Zwei unterschiedliche Farbtemperaturen für zusätzliche Gestaltungsfreiheit: 3.000 Kelvin lassen beispielsweise Herbstfarben oder blühende Pflanzen aufleuchten, während 4.000 Kelvin stark bei Grüntönen wirken (Hecken, Schilf, Tannen, etc.)
- Exzellentes Wärmemanagement und hohe Qualität sichern LED-Power für über 50.000 Lichtstunden
- Sicherer Betrieb der Scheinwerfer durch 24-V-DC-Niedervoltspannung, auch in Schwimmteichen
- Scheinwerfer, Treiber und Kabel für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu 4 m geeignet (Schutzklasse IP 68, Unterwassereinsatz des Treibers jedoch normbedingt nicht in Schwimmteichen möglich)
- Im Lieferumfang enthalten: 1 Scheinwerfer mit 5 m Kabel sowie 1 Erdspeiß
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: LunAqua Power LED Driver (57821) mit Anschluss für bis zu 4 Scheinwerfer: 2 x LunAqua Power LED XL oder 1 x LunAqua Power LED XL und 2 x LunAqua Power LED oder 4 x LunAqua Power LED

| | LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot | LunAqua Power LED XL 3000 Spot | LunAqua Power LED XL 3000 Flood | LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood | LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot | LunAqua Power LED XL 4000 Spot | LunAqua Power LED XL 4000 Flood | LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm 145 x 160 x 182 | | | | | | | |
| Nennspannung | 24 V DC | | | | | | | |
| Leistungsaufnahme Leuchte | W 15 | | | | | | | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte ¹⁾ | A+ | | | | | | | |
| Gewichteter Energieverbrauch pro Leuchte kWh/1000h | 17 | | | | | | | |
| Schutzart | IP 68 | | | | | | | |
| Kabellänge 24 V-Gerät (mit Netzteil) | m (Netzteil) + 5,00 | | | | | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{2), 17)} | Jahre 2 + 1 | | | | | | | |
| Anschluss EGC | Nein | | | | | | | |
| Leuchtmittelart | LED | | | | | | | |
| Anzahl einzelner LEDs | ST 8 | | | | | | | |
| Lichtstrom | lm 1250 | | | | 1350 | | | |
| Lichtfarbe | warmweiß | | | | neutralweiß | | | |
| Farbtemperatur | K 3000 | | | | 4000 | | | |
| Ausstrahlwinkel | 10 Grad | 15 Grad | 30 Grad | 45 Grad | 10 Grad | 15 Grad | 30 Grad | 45 Grad |
| UVP / ST | € 199,95 | | | | | | | |
| Artikelnr. | 51968 | 57763 | 57762 | 57764 | 51970 | 51971 | 51969 | 51978 |

INSCENIO EGC CONTROLLER HOME / CLOUD

Steuert OASE EGC-Technik per App und Klick



Schematische Darstellung: InScenio EGC Controller vernetzt mit Router und EGC-fähigen OASE Endgeräten

- Innovativer Controller zur Vernetzung der OASE EGC-Geräte, steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android)
- Einfach App (aus dem AppleStore oder über GooglePlay) downloaden, EGC-Geräte verbinden und los geht's
- Bis zu 10 EGC-fähige OASE Endgeräte (Pumpen, Filter, Licht) lassen sich verbinden, steuern und kontrollieren
- Ganzjähriger outdoor Einsatz dank spritzwassergeschütztem Gehäuse
- Mit flexiblem Befestigungsmaterial, auf einem Erdspeiß oder zur Wandmontage (im Lieferumfang enthalten)



InScenio EGC Controller Cloud

- Über die kostenlose OASE Cloud weltweit erreichbar

Extras

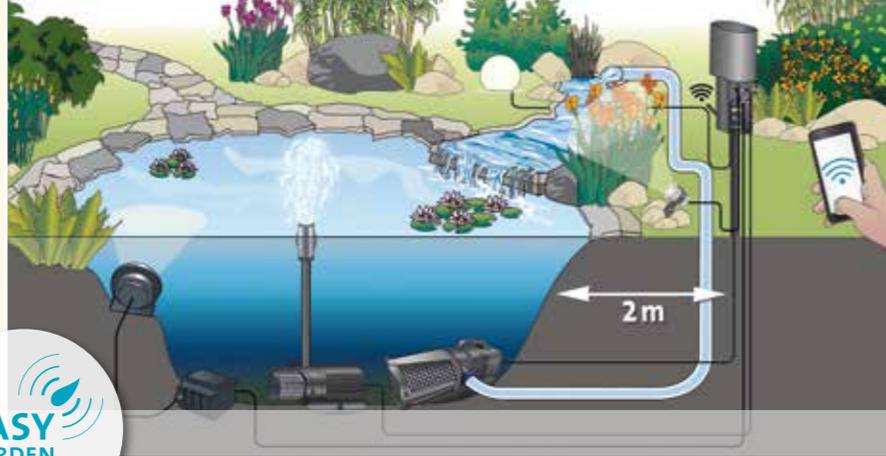
Empfehlung

Die OASE InScenio App ist programmiert für mobile Endgeräte mit iOS sowie Android. Sobald interessante Updates zu Verfügung stehen, gibt es eine Information für den kostenlosen Download. Um eine möglichst gute Reichweite der WLAN-Verbindung (2,4 Ghz) vom Gerät bzw. Router zu gewährleisten, achten Sie auf ein freies Sichtfeld zwischen Smartphone / Tablet und dem EGC Controller. Größere Distanzen können durch handelsübliche Repeater erzielt werden.

| | InScenio EGC Controller Home | InScenio EGC Controller Cloud |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm 130 x 90 x 40 | |
| Nennspannung | 230 V / 50 Hz | |
| Leistungsaufnahme | W 4 | |
| Stromkabellänge | m 2,00 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{2), 17)} | Jahre 2 + 1 | |
| WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max. | m 80,00 | |
| Anschluss EGC | Ja | |
| Netzwerktauglichkeit | Router | Router / Cloud |
| WLAN-Hotspot | Ja | |
| UVP / ST | € 199,95 | 249,95 |
| Artikelnr. | 55316 | 55317 |

INSCENIO FM-MASTER EGC HOME/CLOUD

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 Apple Store oder über Google Play) downloaden und los geht's
- Mit 4 Steckdosen: 3 sind ein- und ausschaltbar, 1 ist zusätzlich dimmbar
- Jede Steckdose mit integrierter Zeitschaltuhr über 24 Stunden steuerbar
- Mit zusätzlichem EGC Anschluss zur Verbindung mit EGC-fähigen OASE Endgeräten
- Bis zu 10 fernbedienbare - oder EGC - OASE Geräte lassen sich zusätzlich integrieren und über die App steuern
- Ganzjähriger Einsatz – mit spritzwassergeschützten Steckdosen
- Erdspieß garantiert sichere Verankerung im Boden

InScenio FM-Master EGC Cloud

- Über die kostenlose OASE Cloud weltweit erreichbar
- Lässt sich mit der neuen OASE Cloud einfach vernetzen. So können die angeschlossenen Geräte auch von unterwegs kontrolliert und gesteuert werden



| | | InScenio FM-Master EGC Home | InScenio FM-Master EGC Cloud |
|-------------------------------------------------|-------|-----------------------------|------------------------------|
| 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 | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ¹⁾ | Jahre | 2 + 1 | |
| Funkreichweite (433 MHz) max. | m | 80,00 | |
| WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max. | m | 80,00 | |
| Anschluss EGC | | Ja | |
| Netzwerktauglichkeit | | Router | Router / Cloud |
| WLAN-Hotspot | | Ja | |
| Zeitschaltuhr | | Ja | |
| Steckdosen Ein/Aus max. 2000 W | | 3 x 220 - 240 V | |
| Steckdosen dimmbar | | 1 x max. 40 - 320 W | |
| UVP / ST | € | 399,95 | 499,95 |
| Artikelnr. | | 70785 | 70788 |

Extras

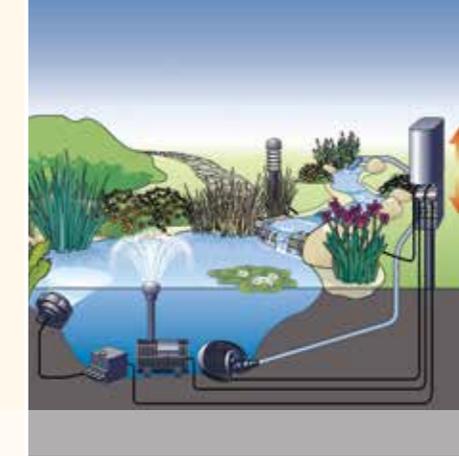
WLAN-Verbindungstechnik

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).



INSCENIO

Flexibles & dekoratives
Strommanagement



- Cleveres Stromanschlussystem 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

Abdeckung im Sandstein-Look



Spritzwasserschutz



Hauptmodul



Fernbedienung



Ab InScenio FM-Master 1

- Fernbedienung der FM-Master bis max. 80 m Reichweite bei ungestörter Funkfernübertragung

| | | 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 | | | | |
| Garantie ¹⁾ | Jahre | | 2 | | | | 3 |
| Steckdosen permanent | | - | 4 x 230 V | 2 x 220 - 240 V | 1 x 220 - 240 V | | - |
| Steckdosen Ein/Aus max. 2000 W | | - | | 2 x 220 - 240 V | 3 x 220 - 240 V | 2 x 220 - 240 V | |
| Steckdosen dimmbar | | 1 x max. 30 - 300 W | | - | | 1 x max. 40 - 320 W | 1 x max. 1250 W ¹⁾ |
| UVP / ST | € | 49,95 | 64,95 | 159,95 | 179,95 | 209,95 | 329,95 |
| Artikelnr. | | 51160 | 55433 | 54978 | 36310 | 36311 | 56886 |

¹⁾ Max. 1 Pumpenanschluss.

²⁾ Weitere Hinweise zu Easy Garden Control, auf Seite 86 - 87.



TEICHBAU & GARTENBAU

Teichbau

- 98 Teichplanung & Umsetzung
- 99 Anlegen von Gartenteichen
- 101 Vliese & Folien
- 102 Teichschalen PE
- 103 Teichschalen Stonecor
- 104 Zubehör Teichbepflanzung
- 105 Wasserspeier & Teichfiguren
- 106 Teichrandsystem (PondEdge)
- 107 Bachlaufelemente Modular
- 108 Waterfall /XL
- 109 Waterfall Kit
- 110 Dekorfels Abdeckungen
- 111 Wasserreservoir

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 Teichumriss 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 Steinfole

Anschließend wird die Folie sorgfältig verlegt. Für die naturnahe Gestaltung des Randbereiches eignet sich Steinfole besonders gut.



7. Bepflanzung ebener Bereiche

Zur Bepflanzung ebener Bereiche werden Kokosmatten ausgelegt. Sie ermöglichen den Pflanzen, mit ihren Wurzeln optimal Halt zu fassen.



8. Bepflanzung steiler Bereiche

Steilere Abschnitte werden mit Hilfe von Böschungstaschen bepflanzt. Beschweren Sie diese zunächst z.B. mit großen Steinen, um die Pflanzen einzusetzen.



9. Teichtechnik

Bei der Installation der OASE Teichtechnik (Pumpen, Filter, Licht) die Gebrauchsanweisungen sorgfältig lesen und gewissenhaft beachten.



10. Kieselsteine und Wasser

Nach den Kieselsteinen kommt endlich das Wasser in den Teich: zunächst zur Hälfte, und erst, wenn sich die Folie vollständig gesetzt hat, wird ganz aufgefüllt.



11. Beleuchtung

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



12. Fertig!

Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Lebendige Wasserlandschaften mit den Teichbaumaterialien von OASE.

Extras

Kalkulationshilfe

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

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

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

Empfehlung

Durch aggressive Wurzelung, wie z.B. beim Bambus, kann die Teichfolie beschädigt werden. Achten Sie deshalb darauf, dass stark wurzelnde Pflanzen immer mit Wurzelschutzfolien und Rhizomsperre 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 miteinander verbunden werden.

Es gibt sie in unterschiedlichen Ausführungen:

Teichfolie

- **OaseFol** und **EuroFol** Kautschukfolie ist besonders dehnfähig und robust, flexibel zu verlegen und gut zu verarbeiten. Die umweltfreundliche EPDM-Folie ist besonders UV- und Ozonbeständig. Wir geben Ihnen bis zu 20 Jahre Garantie*^{S. 171} auf unsere OaseFol und EuroFol EPDM-Folie.
- **AlfaFol** ist eine einschichtige PVC-Folie und in zwei Stärken und Farben erhältlich. Die aus Kunststoff hergestellte Folie kann verschweißt oder verklebt werden und zeichnet sich durch ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis aus. Kleine Schäden z.B. durch Gartenwerkzeug sind schnell und unkompliziert zu reparieren. Wir geben Ihnen 15 Jahre Garantie*^{S. 171} auf unsere AlfaFol PVC-Teichfolie.

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.

Das Teichvlies: Der optimale Schutz für die Teichfolie

Als Unterlage für Ihre Teichfolie empfehlen wir, unbedingt Teichvlies zu verwenden. Es schützt die Folie zuverlässig vor Beschädigungen durch spitze Steine, Unebenheiten und Wurzeln (Achtung: außer bei Bambus und bei aggressiv wurzelnden Pflanzen. Hier unbedingt eine Rhizomsperre verwenden). Im Randbereich oder bei besonders rauem Untergrund empfiehlt es sich, das Vlies doppelt zu legen. OASE bietet drei verschiedene Vliesstärken an: 200 g/m², 400g/m² sowie 500 g/m². Letztere eignet sich für besonders stark strapazierte Teichfolien, wie z.B. bei Schwimmteichen.

Extras

Wir empfehlen unbedingt, die Folie durch ein Teichvlies vor Steinen und Wurzeln zu schützen.



Teich-Schutzvlies
200 g/m²/2 x 5 m
Artikelnr. 43334
UVP/ST 29,95 €

Zubehör

PVC-Folien-Reparaturset

- Hochleistungs-Unterwasserkleber
 - Fisch- und pflanzenverträglich
- Artikelnr. 50843 / Grundpreis:
(je 100 g) 20,67 € / UVP/ST 15,50 €



UniFix+ 290 ml Kartusche

- Hochleistungs-Universalkleber
 - Klebt sogar unter Wasser
- Artikelnr. 57148
Grundpreis: (je 1 l) 79,14 € / UVP/ST 22,95 €



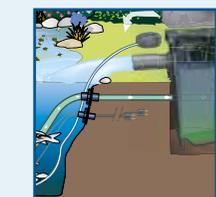
PVC-Folienkleber

- Verklebt sämtliche PVC Folien schnell und unkompliziert.
 - Für 1 m² Fläche (250 ml)
 - Für 4 m² Fläche (1000 ml)
- Artikelnr. 36861 (250 ml Dose)
Grundpreis: (je 100 ml) 6,20 € / UVP/ST 15,50 €
- Artikelnr. 36862 (1000 ml Dose)
Grundpreis: (je 1 l) 41,50 € / UVP/ST 41,50 €



Wand- und Foliendurchführung Tradux

- Anschlüsse Eingang:
19/25/32/38/50 mm, ¾", 1", 1¼", 1½", 2"
 - Kabel-Querschnitt: 3-9 mm²
 - Passend für Teichfolie, PE-Becken, oder Teichschalen
 - Sicheres und sauberes Abdichten an ebenen Flächen
- Artikelnr. 57154 / UVP/ST 36,95 €



TEICHSCHALEN PE



TEICHSCHALEN STONECOR

Der Natur zum Verwechseln ähnlich

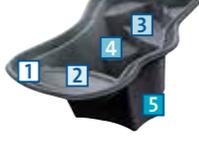


| | |  |  |  |  |  |
|----------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 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 ^{TS.171} | Jahre | 15 | | | | |
| Beschreibung | | <ul style="list-style-type: none"> Fertiggeformte Kunststoffbecken für Teichgrößen bis zu 1 m³ Schnelle und einfache Bepflanzung der organischen Teichschalen durch bereits in die Form integrierte Sumpf- und Pflanzonen Einfache Installation von Pumpen | | | | |
| UVP / ST | € | 42,95 | 64,95 | 94,95 | 174,95 | 184,95 |
| Artikelnr. | | 36790 | 36767 | 36768 | 36769 | 36770 |

| | |  |  |  |  |
|----------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Teichschale PE 380 x 780 x 450 mm | Teichschale PE 750 x 750 x 450 mm | Teichschale PE 1150 x 750 x 450 mm | Teichschale PE 1150 x 1550 x 450 mm |
| Abmessungen (L x B x H) | m | 0,78 x 0,38 x 0,45 | 0,75 x 0,75 x 0,45 | 1,15 x 0,75 x 0,45 | 1,15 x 1,55 x 0,45 |
| Nettogewicht | kg | 2,00 | 4,50 | 7,00 | 14,00 |
| Garantie ^{TS.171} | Jahre | 15 | | | |
| Volumen in Liter | l | 80 | 180 | 280 | 600 |
| Beschreibung | | <ul style="list-style-type: none"> Robuste HDPE-Becken Hohe Wandstärke Einbau nur eingelassen ins Erdreich. Bei überirdischem Einbau muss ein stabilisierender Rahmen verwendet werden. Modernes, eckiges Design Stabiler Rand (45 cm hoch) | | | |
| UVP / ST | € | 59,95 | 79,95 | 99,95 | 169,95 |
| Artikelnr. | | 50758 | 50759 | 50760 | 50761 |

- 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 ^{TS.171}

| 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 |

| |  |  |  |  | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| | Teichschale Aral Sea sand | Teichschale Aral Sea basalt | Teichschale Lake Constance sand | Teichschale Lake Constance basalt | Teichschale Chiemsee sand | Teichschale Chiemsee basalt | Teichschale Lake Titicaca sand | Teichschale Lake Titicaca basalt |
| Abmessungen (L x B x H) | m 2,28 x 1,81 x 0,86 | | m 2,80 x 1,70 x 0,95 | | m 2,76 x 2,14 x 1,15 | | m 2,97 x 2,28 x 1,16 | |
| Nettogewicht | kg 68,00 | | kg 86,00 | | kg 115,00 | | kg 144,00 | |
| Garantie ^{TS.171} | Jahre 15 | | | | | | | |
| Volumen in Liter | l 1000 | | l 1300 | | l 2000 | | l 2500 | |
| Farbe | sand | basalt | sand | basalt | sand | basalt | sand | basalt |
| UVP / ST | € 619,95 | | € 779,95 | | € 1249,95 | | € 1449,95 | |
| Artikelnr. | 36994 | 36995 | 36998 | 36999 | 37002 | 37003 | 36988 | 36989 |



Extras

Zubehör



BÖSCHUNGSMATTEN

Böschungsmatte Kokos

- Rollenware
 - Maschenweite: 20 x 20 mm
 - Abmessungen (L x B): 20 x 1 m
- Artikelnr.: 53762**
UVP/m²: 4,95 €



BÖSCHUNGSTASCHEN

Böschungstasche Jute

- Inkl. 4 Befestigungshaken
 - Jutegeflecht mit Kunststoffgewebe
 - Farbe: Sand
 - Abmessungen (L x B): 60 x 100 cm
 - Taschenmaße: 20 x 50 cm
- Artikelnr.: 36296**
UVP/ST: 14,95 €



PFLANZKÖRBE

Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Kunststoff

- Pflanzkorb rund 13 (L x B x H): 13 x 13 x 10 cm
Artikelnr.: 52630 / UVP / ST: 0,80 €
- Pflanzkorb rund 22 (L x B x H): 22 x 22 x 12 cm
Artikelnr.: 52632 / UVP / ST: 1,50 €
- Pflanzkorb Seerosen rund 40 (L x B x H): 40 x 40 x 28 cm
Artikelnr.: 54318 / UVP / ST: 6,95 €
- Pflanzkorb viereckig 11 (L x B x H): 11 x 11 x 11 cm
Artikelnr.: 53754 / UVP / ST: 0,80 €
- Pflanzkorb viereckig 19 (L x B x H): 19 x 19 x 9 cm
Artikelnr.: 52631 / UVP / ST: 1,30 €
- Pflanzkorb viereckig 23 (L x B x H): 23 x 23 x 13 cm
Artikelnr.: 52633 / UVP / ST: 1,50 €
- Pflanzkorb viereckig 28 (L x B x H): 28 x 28 x 18 cm
Artikelnr.: 53755 / UVP / ST: 2,30 €
- Pflanzkorb viereckig 35 (L x B x H): 35 x 35 x 26 cm
Artikelnr.: 54313 / UVP / ST: 3,50 €
- Pflanzkorb oval 45 (L x B x H): 45 x 18 x 15 cm
Artikelnr.: 53756 / UVP / ST: 2,60 €



PFLANZKÖRBE TEXTIL

Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Textil

- Pflanzkorb Textil rund 15 (L x B x H): 15 x 15 x 15 cm
Artikelnr.: 51189 / UVP / ST: 1,50 €
- Pflanzkorb Textil rund 25 (L x B x H): 25 x 25 x 25 cm
Artikelnr.: 51190 / UVP / ST: 1,80 €
- Pflanzkorb Textil viereckig 18 (L x B x H): 18 x 18 x 18 cm
Artikelnr.: 51191 / UVP / ST: 1,95 €
- Pflanzkorb Textil viereckig 25 (L x B x H): 25 x 25 x 20 cm
Artikelnr.: 51201 / UVP / ST: 2,40 €
- Pflanzkorb Textil viereckig 30 (L x B x H): 30 x 30 x 30 cm
Artikelnr.: 51203 / UVP / ST: 2,95 €

TEICHFIGUREN

Naturgetreue Verschönerung der Teichlandschaft

Modell Reiher dient als effektiver Schutz gegen Raubzüge von Reiher, Modell Rabe: inkl. Erdspieß

- Fischreiher (L x B x H): 500 x 170 x 760 mm
Artikelnr.: 36868 / UVP / ST: 29,95 €
- Entenküken (L x B x H): 130 x 70 x 75 mm
Artikelnr.: 36863 / UVP / ST: 1,50 €
- Stockente Erpel (L x B x H): 400 x 150 x 170 mm
Artikelnr.: 36864 / UVP / ST: 7,95 €
- Stockente weiblich (L x B x H): 400 x 150 x 170 mm
Artikelnr.: 36865 / UVP / ST: 7,95 €
- Krickente Erpel (L x B x H): 260 x 115 x 105 mm
Artikelnr.: 36866 / UVP / ST: 7,95 €
- Krickente weiblich (L x B x H): 260 x 115 x 105 mm
Artikelnr.: 36867 / UVP / ST: 7,95 €

TEICHRANDSYSTEM & BEETEINFASSUNG / TEICHHELFER



BACHLAUF-ELEMENTE MODULAR

Naturgetreu und variabel



| | | | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | | | | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 25000 x 140 x 7 | 25000 x 190 x 7 | 380 x 31 x 31 | 580 x 31 x 31 |
| Farbe | | grau | | | |
| Garantie ^{*s. 171} | Jahre | 2 | | | |
| Beschreibung | | <ul style="list-style-type: none"> Teichrand dient als Kapillarsperre Erdspieße aus Vollmaterial sind verwindungssteifer und lassen sich auch in festen Böden einfacher installieren Legt den späteren maximalen Wasserstand im Teich fest Verleiht dem Teich eine harmonische Form Besteht aus unverrottbarem Recyclingmaterial und ist dadurch | | <ul style="list-style-type: none"> besonders langlebig Alle 50 cm einen Erdspieß in den Boden stecken und Teichrand mittels Verschrauben oder Tackern befestigen Einfache Installation und schnelle Montage Ideal auch als Rasenkante, Beeteinfassung oder Terrassenbegrenzung geeignet | |
| Grundpreis (je 1 m) | € | 4,40 | 5,60 | | |
| UVP / ST | € | 109,95 | 139,95 | 39,95 | 49,95 |
| Artikelnr. | | 57751 | 57752 | 57753 | 57754 |

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------|-------|
| | | | | |
| Ersatzscherenkopf FlexiCut 2 in 1 | Ersatznetz Profi Fischkescher | Ersatznetz Profi Teichkescher | | |
| Abmessungen (L x B x H) | cm | 12 x 5 x 2 | 20 x 20 x 5 | |
| UVP / ST | € | 17,95 | 12,95 | 12,95 |
| Artikelnr. | | 51272 | 50956 | 50961 |

- Elemente sind mit 32 mm (1 ¼") -Gewinde, Stopfen und Stufenschlauchtülle ausgestattet
- Naturnahe Sandsteinoptik
- Jedes Element ist als Quelle verwendbar
- Modular einsetzbar
- Bei mehrfacher Aufeinanderfolge vom Bachlaufelement Gerade kann eine leichte Krümmung entstehen

Extras

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!

| | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------|
| | | | | | |
| | Bachlaufelement sand Quelle | Bachlaufelement sand Gerade | Bachlaufelement sand Linkskurve | Bachlaufelement sand Rechtskurve | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 600 x 470 x 180 | 750 x 470 x 180 | 750 x 500 x 180 | |
| Nettogewicht | kg | 1,74 | 3,22 | 3,14 | 3,11 |
| Garantie ^{*s. 171} | Jahre | 2 | | | |
| Liter pro Stunde max. | l/h | 1500 | | | |
| UVP / ST | € | 99,95 | | | |
| Artikelnr. | | 50416 | 50413 | 50414 | 50415 |

WATERFALL / XL

Attraktive Wasserfälle aus Edelstahl



START



WATERFALL KIT

Wasserfall Kit in modernem Edelstahl-Design



START



- Individuelle Gestaltung durch 3 unterschiedliche Breiten: 30 cm, 60 cm oder 90 cm
- Im Lieferumfang enthalten: je eine Gewindeöffnung an der Rück- und Unterseite, Stufenschlauchtülle (19, 25, 32, 38 mm) und extra flacher Stopfen
- Sorgt für ein ebenmäßiges Wasserbild und einen präzise fließenden Wasserfall
- Kompakter und robuster Wasserfall aus hochwertigem Edelstahl 1.4401 (V4A)
- Einfache Installation als fester Einbau oder durch Anschrauben an die Wand

Waterfall XL

- Der 60 mm längere Auslauf ist ideal für die Montage an Wänden und Mauern

Für einen gleichmäßigen Wasserfall ist die richtige Auswahl der Pumpe mit der genau passenden Wasserdurchflussmenge besonders wichtig. Fragen Sie Ihren Fachhändler, er berät Sie gerne.

| Höhe Wasserfall (Wasserkante) | Waterfall | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|----|-------|
| | 30 | XL 30 | 60 | XL 60 | 90 | XL 90 |
| 0,80 – 1,00 m | AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 3500 – 4000 | AquaMax Eco Aquarius Universal Premium 4000 – 6500 | 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 | | | |

Die AquaMax Eco Pumpen finden Sie ab Seite 23.

Tipp!

Um lange viel Freude an Ihrem Wasserfall zu haben, reinigen Sie die Edelstahloberfläche regelmäßig, damit sich Kalkablagerungen und Schmutz nicht festsetzen.

*Seite 171 Erläuterung über Art und Umfang der Garantie

| | Waterfall | | | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 30 | 60 | 90 | XL 30 | XL 60 | XL 90 |
| Abmessungen (L x B x H) mm | 140x300x100 | 140x600x100 | 140x900x100 | 200x300x100 | 200x600x100 | 200x900x100 |
| Nettogewicht kg | 1,60 | 2,60 | 6,00 | 1,90 | 3,40 | 4,80 |
| Garantie ¹⁷¹ Jahre | 2 | | | | | |
| Anschluss Saugseite mm (Zoll) | 25 (1") | | 32 (1 1/4") | 25 (1") | | 32 (1 1/4") |
| UVP / ST € | 154,95 | 219,95 | 259,95 | 169,95 | 239,95 | 299,95 |
| Artikelnr. | 50704 | 50585 | 50706 | 70771 | 70772 | 70773 |

Extras

Empfehlung

Mit dem Waterfall Illumination tauchen Sie einfach und unkompliziert jeden Wasserfall in warmes und angenehmes Licht.

Zubehör

- Waterfall Illumination 30" **Artikelnr. 51205**
- Waterfall Illumination 60" **Artikelnr. 51209**
- Waterfall Illumination 90" **Artikelnr. 51980**

LED-Wasserfallbeleuchtung – für stilvolle Lichtakzente am Abend.



- Wasserfallstele in 30 cm bzw. 60 cm Breite
- Kompakter und robuster Wasserfall mit einem Unterbau aus hochwertigem Edelstahl 1.4401 (V4A), in 2 Breiten erhältlich
- Einfache Installation auf festem Untergrund (z. B. einer Betonplatte) zum Einsatz in einer Flachwasserzone oder am Teichrand dank seitlicher Befestigungsglaschen
- Auch der Einbau mit einer Kombination aus Wasserreservoir und passendem Deckel ist möglich. Einfach auf den Reservoirdeckel schrauben und mit Kies dekorieren – fertig!
- Mühelose Wartung durch abnehmbare Rückwand
- Im Lieferumfang enthalten: eine Gewindeöffnung an der Unterseite, Stufenschlauchtülle (19, 25, 32, 38 mm) und Stopfen sowie 3 m Schlauch mit Befestigungsschelle aus Edelstahl
- Optionale Wasserfallbeleuchtung lässt sich ganz leicht einbauen dank der integrierten cleveren Lichtdurchführung

SO EINFACH GEHT'S:

Beispielaufbau eines Waterfall Kit 30



Als erstes schaffen Sie eine gerade und feste Fläche – eine solide Basis z.B. aus Beton, die als Sockel dient.



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



Für ein perfekt ausgerichtetes Wasserspiel achten Sie unbedingt auf den waagerechten Aufbau. Nehmen Sie eine Wasserwaage zur Hilfe.



Verbinden Sie nun Pumpe und Schlauch. Dann öffnen Sie die Rückwand und befestigen die Schlauch. Dieser wird dann an der rückseitigen Öffnung hinausgeführt und die Pumpe im Wasser versenkt. Fertig!

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 107)



| | FiltoMatic Cap CWS L | FiltoMatic Cap CWS XL | FiltoCap sand | InScenio Rock sand |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm 450 x 450 x 300 | 450 x 650 x 300 | 570 x 570 x 320 | 300 x 300 x 400 |
| Nettogewicht | kg 4,60 | 5,26 | 4,16 | 2,30 |
| Garantie ^{*s. 171} | Jahre 2 | | | |
| Zum Abdecken von | FiltoMatic 7000, FiltoMatic 14000 | FiltoMatic 25000 | FiltoClear 3000 - 30000 (alle Größen) | AquaOxy 4800, InScenio |
| Farbe | steingrau | | sand | |
| UVP / ST | € 124,95 | 154,95 | 109,95 | |
| Artikelnr. | 50268 | 50269 | 50420 | 50417 |

WASSER-RESERVOIRE



| 4 | Wasserreservoir-Abdeckungen | | | | | Beschreibung |
|----------------------------|-----------------------------|---------|----------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | WR-T 60 | WR-T 80 | WR-T 100 | WR-T 125 | Trio / Quintet | |
| Passend zu Wasserreservoir | WR 60 | WR 80 | WR 100 | WR 125 | WR 100 | <ul style="list-style-type: none"> • GFK • Lastenoptimierter Verbund beider Becken-Komponenten • Zentrierte Öffnungen für die Schlauchführung • Eingearbeitete Nut für die richtige Kabelführung • 10 Jahre Garantie^{*s. 171} • AB WR 80: Serviceöffnung mit Deckel |
| Serviceöffnung mit Deckel | Nein | ja | | | | |
| Traglast | kg 300 | | | | | |
| Farbe | steingrau | | | | schwarz | |
| UVP/ST | € 29,95 | 59,95 | 99,95 | 129,95 | 109,95 | |
| Artikelnr. | 37115 | 37116 | 37117 | 37118 | 50327 | |

| 3 | Dichtmanschette TT ½" | Dichtmanschette TT ¾" | Beschreibung |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H) | mm 40 x 38 | 45 x 39 | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | |
| UVP/ST | € 10,95 | 11,95 | |
| Artikelnr. | 37122 | 37123 | |

| 2 | Stützelement U-Base | Beschreibung |
|-------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | mm 365 x 385 x 360 | <ul style="list-style-type: none"> • GFK • Offene Form vereinfacht das Handling mit Pumpe, Verteilern und Schläuchen • Einsetzbar ab Wasserreservoir WR 80 |
| Traglast | kg 700 | |
| UVP/ST | € 69,95 | |
| Artikelnr. | 37234 | |

| 1 | Wasserreservoir | | | | Beschreibung |
|---------------------|-----------------|-----------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | WR 60 | WR 80 | WR 100 | WR 125 | |
| Abmessungen (Ø x H) | mm 600 x 400 | 800 x 406 | 1000 x 406 | 1250 x 406 | <ul style="list-style-type: none"> • 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. 171} |
| Volumen | l 66 | 137 | 210 | 340 | |
| Randbreite max. | mm 80 | | | | |
| UVP/ST | € 54,95 | 99,95 | 159,95 | 189,95 | |
| Artikelnr. | 37110 | 37111 | 37112 | 37113 | |



ENTWÄSSERN & BEWÄSSERN



ENTWÄSSERN

Entwässern in Haus und Garten

116 Pumpenfinder

Klarwassertauchpumpe

118 ProMax ClearDrain

Schmutzwassertauchpumpe

120 ProMax MudDrain

Ratgeber

124 Ratgeber Entwässern

ENTWÄSSERN IN HAUS UND GARTEN

Wie sieht Ihr Wasser aus?

Trüb & verschmutzt

Klar

Sie brauchen eine Schmutzwassertauchpumpe.

Sie brauchen eine Klarwassertauchpumpe.

Wie stark ist Ihr Wasser verschmutzt?
Definieren Sie eine Korngröße.

Minimaler Restwasserstand garantiert.
Wie hoch darf ihrer sein?

25 mm

30 mm

35 mm

40 mm

3 mm (3 l/qm)

1 mm (1 l/qm)

i Ab 20 cm x 20 cm Grundfläche:
Für einen beengten Auf-
stellungsort empfehlen
wir die ProMax ClearDrain
11000 und 14000.
Die Steuerung erfolgt über
einen Elektrosensor am Gerät.



| ProMax MudDrain 6000 | ProMax MudDrain 7000 | ProMax MudDrain 11000 | ProMax MudDrain 14000 | ProMax MudDrain 20000 | ProMax MudDrain 25000 | ProMax MudDrain 30000 |
|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| 200 l/120 sek 6000 l/h | 200 l/100 sek 7500 l/h | 200 l/60 sek 11500 l/h | 200 l/50 sek 14500 l/h | 200 l/35 sek 20000 l/h | 200 l/30 sek 25000 l/h | 200 l/25 sek 30000 l/h |
| 5 m | 5 m | 7 m | 11 m | 10 m | 10 m | 12 m |
| Automatikschaltung: Schwimmerschalter |

| ProMax ClearDrain 6000 | ProMax ClearDrain 7000 | ProMax ClearDrain 11000 | ProMax ClearDrain 14000 |
|------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 200 l/120 sek 6000 l/h | 200 l/100 sek 7500 l/h | 200 l/60 sek 11500 l/h | 200 l/50 sek 14500 l/h |
| 6 m | 7 m | 8 m | 12,5 m |
| Automatikschaltung: Schwimmerschalter | Automatikschaltung: Schwimmerschalter | Automatikschaltung: elektronischer Sensor | Automatikschaltung: elektronischer Sensor |



200-l-Badewanne
Leert eine Badewanne (200 l) in
der angegebenen Zeit (Sekunden).



Förderhöhe
Die max. Wasser-Förderhöhe
der Pumpe in Metern.

Schwimmerschalter
Die Ein- und Abschaltautomatik der
Pumpe leistet ein robuster Schwimmer.

Elektronischer Sensor
Die Ein- und Abschaltautomatik der Pumpe übernimmt
ein platzsparender elektronischer Sensor.

PROMAX CLEARDRAIN

Klarwassertauchpumpe



PROMAX CLEARDRAIN

Klarwassertauchpumpe



- Seitlich liegender Druckstutzen 1¼"
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch den Schwimmerschalter
- Fördert bis zu einem Restwasserstand von 3 mm
- Bauweise der Pumpe gewährleistet eine Wasserumspülung des Motors auch bei niedrigem Wasserstand
- Inkl. 90°-Bogen und Stufentülle



- Hochwertiges und robustes Edelstahlgehäuse
- Großzügig dimensionierte Motoren für zuverlässigen Pumpbetrieb und gute Wärmeverteilung
- Keramikmantel schützt die Edelstahlwelle vor Rillenbildung und verhindert damit Wassereintritt in den Motor
- Flachabsaugung bis 1 mm Wasserstand dank Fußadapter mit Bajonettverschluss
- Oben liegender Druckstutzen 1¼"
- Verstellbarer Handgriff
- Separate Einstellung für den Flachsaugbetrieb
- Abgeflachter Wassersensor mit großer Kontaktfläche
- Vibrationsarm und leise
- Passend für enge Schächte ab 20 x 20 cm bei gleichzeitig hoher Standsicherheit



| | ProMax ClearDrain 6000 | |
|-------------------------|---------------------------|-----------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 6000 |
| Leistungsaufnahme | W | 220 |
| Leistungsaufnahme | PS | 0,3 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz |
| Garantie ¹⁷¹ | Jahre | 2 |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 178 x 237 x 337 |
| UVP / ST | € | 69,95 |
| Artikelnummer | | 47746 |

| | ProMax ClearDrain 7000 | ProMax ClearDrain 11000 | ProMax ClearDrain 14000 | |
|--------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|--------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 7500 | 11500 | 14500 |
| Leistungsaufnahme | W | 375 | 650 | 950 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ¹⁷¹ | Jahre | 2 + 1 | | |
| Automatik-Funktion | | Schwimmerschalter | Sensor | |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 193 x 179 x 352 | 193 x 197 x 393 | |
| UVP / ST | € | 99,95 | 142,95 | 182,95 |
| Artikelnummer | | 42260 | 42261 | 42262 |

PROMAX MUDDRAIN

Schmutzwasser-
tauchpumpe



PROMAX MUDDRAIN

Schmutzwasser-
tauchpumpe



- Ergonomisch geformter Griff
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch den Schwimmerschalter
- Mit großzügiger Ansaugöffnung für Partikel bis 25 mm Durchmesser
- Seitlich liegender Druckstutzen 1¼"
- Inkl. 90°-Bogen und Stufentülle
- Bauweise der Pumpe gewährleistet eine Wasserumspülung des Motors auch bei niedrigem Wasserstand



- Rückseitiger Druckstutzen 1½" für idealen Durchfluss und geringen Widerstand
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch den Schwimmerschalter
- Keramikbeschichtete Edelstahlwelle
- Geringe Anlaufimpulse dank entlang der Mittelachse positioniertem Druckstutzen
- Verstellbarer Handgriff
- Hochwertiges und robustes Edelstahlgehäuse
- Inkl. 90°-Bogen und Stufentülle
- Großzügig dimensionierte Motoren



| | ProMax MudDrain 6000 | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 6000 |
| Leistungsaufnahme | W | 250 |
| Druck max. | bar | 0,5 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz |
| Garantie + Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 178 x 237 x 363 |
| UVP / ST | € | 74,95 |
| Artikelnummer | | 47748 |

| | ProMax MudDrain 7000 | ProMax MudDrain 11000 | ProMax MudDrain 14000 | |
|------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 7500 | 11500 | 14500 |
| Leistungsaufnahme | W | 325 | 625 | 950 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 + 1 | | |
| Automatik-Funktion | | Schwimmerschalter | | |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 | | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 193 x 247 x 395 | 193 x 247 x 422 | |
| UVP / ST | € | 99,95 | 132,95 | 172,95 |
| Artikelnummer | | 42266 | 42267 | 42268 |

PROMAX MUDDRAIN

Schmutzwasser-
tauchpumpe



PROMAX MUDDRAIN

Schmutzwasser-
tauchpumpe



- Optimale Wärmeableitung vom Motor dank Wasserkühlung - ideal für ein langes Pumpenleben
- Praktische Fixierung für das Schwimmerkabel
- Satte Förderleistung
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch den Schwimmerschalter
- Fördert Schmutzpartikel bis 35 mm Durchmesser
- Verstellbarer Handgriff
- Hochwertiges und robustes Edelstahlgehäuse
- Keramikbeschichtete Edelstahlwelle
- Druckstutzen ist dem Wasserstrom entsprechend tangential positioniert
- Robuster Standfuß aus Edelstahl



- Fördert 30000 Liter Wasser in der Stunde
- Bewährter Dichtungssatz mit Ölkammer
- Fördert Schmutzpartikel bis 40 mm Durchmesser
- Robuster Standfuß aus Edelstahl
- Ergonomischer Handgriff mit Edelstahlverstärkung
- Hochwertiges und robustes Edelstahlgehäuse
- Großzügig dimensionierte Motoren
- Perfekt geeignet für den Schwimmerbetrieb
- Anschluss 2" für optimalen Partikelabfluss



| | | ProMax MudDrain 20000 |
|-----------------------------------------------------|-------|--------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 20000 |
| Leistungsaufnahme | W | 950 |
| Druck max. | bar | 1,0 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz |
| Garantie + Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 + 1 |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 200 x 254 x 440 |
| UVP / ST | € | 212,95 |
| Artikelnummer | | 57766 |

| | | ProMax MudDrain 25000 | ProMax MudDrain 30000 |
|------------------------------------------------------|-------|--------------------------|--------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 25000 | 30000 |
| Leistungsaufnahme | W | 1200 | 1500 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{15, 171} | Jahre | 2 + 1 | |
| Automatik-Funktion | | Schwimmerschalter | |
| Tauchtiefe max. | m | 7,00 | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 178 x 246 x 453 | |
| UVP / ST | € | 299,95 | 329,95 |
| Artikelnummer | | 57767 | 57768 |

RATGEBER ENTWÄSSERN

Entwässern mit den Profis

| | Klarwassertauchpumpen | | | | Schmutzwassertauchpumpen | | | | | Schmutzwassertauch- und Baupumpen | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| | ProMax ClearDrain 6000 | ProMax ClearDrain 7000 | ProMax ClearDrain 11000 | ProMax ClearDrain 14000 | ProMax MudDrain 6000 | ProMax MudDrain 7000 | ProMax MudDrain 11000 | ProMax MudDrain 14000 | ProMax MudDrain 20000 | ProMax MudDrain 25000 | ProMax MudDrain 30000 |
| Auspumpen von klarem Wasser aus Becken und Behältern | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Entwässern von Lichtschächten, Kellern, Pools, Teichen, Pumpensümpfen bei klarem Wasser | • | • | • | • | | | | | | | |
| Auspumpen von verschmutztem Wasser aus Behältern und Becken | | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Entwässern von stark verschmutzten Drainageschächten, Kellern oder Teichen | | | | | • | • | • | • | • | • | • |
| Entwässern von Baugruben und überfluteten Bereichen | | | | | | | | | • | • | • |
| Flachabsaugung | • | • | • | • | | | | | | | |
| Restwasserstand [mm] | 3 | 1 | 1 | 1 | 34* | 28* | 28* | 28* | 48* | 48* | 48* |
| Aufstellung auf minimaler Grundfläche ab 20x20 cm | | • | • | • | | | | | | | |
| Mindestwasserstand [mm], damit die Pumpe Wasser fördert (mit senkrechtem Schlauch) | | 2 mm** | 2 mm** | 2 mm** | | | | | | | |

*theoretische Werte **im Flachsaugbetrieb





BEWÄSSERN

Gartenbewässerung

128 Pumpenfinder

Gartenpumpen

130 ProMax Garden Classic

131 ProMax Garden

Hauswasserautomaten

132 ProMax Garden Automatic

Regenfass- & Zisternenpumpen

133 ProMax Rain

134 ProMaxPressure Cistern

Automatische Tauch- & Tiefbrunnenpumpen

NEU 135 ProMax Pressure Well Automatic

136 ProMaxPressure Well

137 ProMax Pressure Automatic

138 Ratgeber Bewässern

GARTENBEWÄSSERUNG

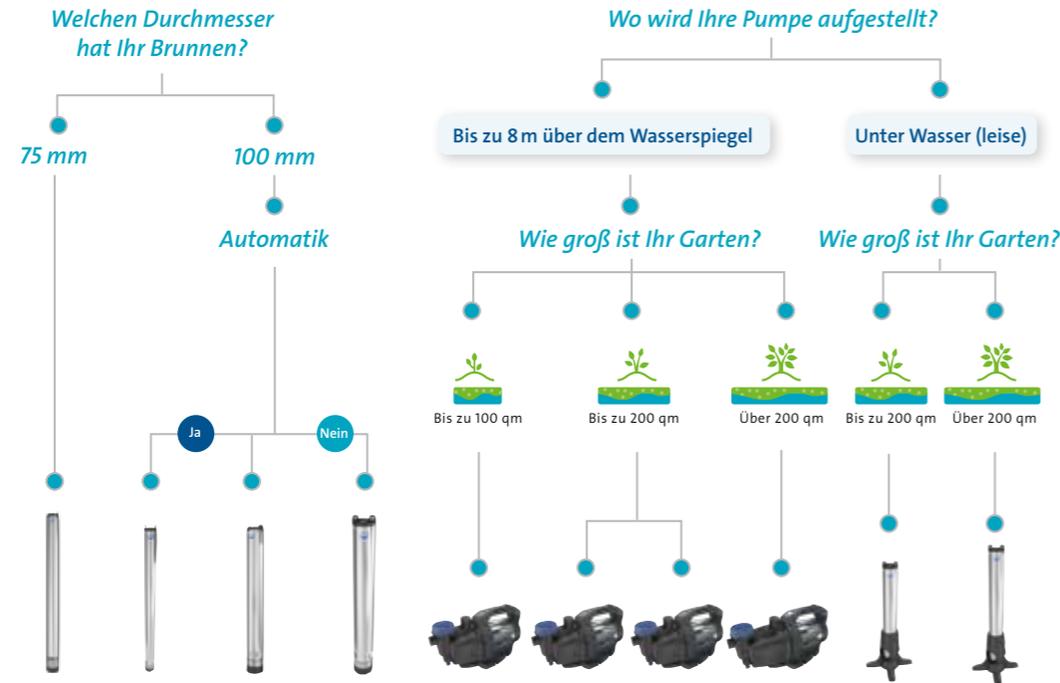
WASERENTNAHME AUS EINEM TIEFEN BRUNNEN

WASERENTNAHME AUS EINER ZISTERNE ODER EINEM BRUNNEN

WASERENTNAHME AUS EINEM REGENFASS

Brauchen Sie den Komfort einer Automatikpumpe?

i Hier eine kurze Erklärung: Die Pumpe geht an, sobald die Wasserleitung geöffnet wird, und schaltet sich selbstständig wieder ab, sobald kein Wasser mehr entnommen wird.



| ProMax Pressure Well 3000/18 | ProMax Pressure Well Automatic 3000/15 | ProMax Pressure Well Automatic 6000/8 | ProMax Pressure Well 6500/10 | ProMax Garden Automatic 3500 | ProMax Garden Automatic 4000 | ProMax Garden Automatic 5000 | ProMax Garden Automatic 6000/5 | ProMax Pressure Automatic 5500/5 | ProMax Pressure Automatic 6000/8 |
|------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 50 l/60 sek 3000 l/h | 50 l/60 sek 3000 l/h | 50 l/30 sek 6000 l/h | 50 l/25 sek 6500 l/h | 50 l/51 sek 3500 l/h | 50 l/45 sek 4000 l/h | 50 l/38 sek 4700 l/h | 50 l/31 sek 5800 l/h | 50 l/33 sek 5500 l/h | 50 l/30 sek 6000 l/h |
| 70 m | 60 m | 57 m | 70 m | 40 m | 45 m | 50 m | 58 m | 35 m | 57 m |
| 3 | 3 | 5 | 6 | 2 | 3 | 4 | 5 | 2 | 5 |

50-l-Regentonne
Leert eine Regentonne (50 l) in der angegebenen Zeit (Sekunden).

Förderhöhe
Die max. Wasser-Förderhöhe der Pumpe in Metern.

Regneranschlusskapazität
Die max. Anzahl der Regner, die über die Pumpe versorgt werden können.



| ProMax Garden Classic 3000 | ProMax Garden 3500 | ProMax Garden Classic 4500 | ProMax Garden 5000 | ProMax Garden 6000/5 | ProMax Pressure Cistern 6000/6 | ProMax Rain 4000 |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 50 l/60 sek 3000 l/h | 50 l/51 sek 3500 l/h | 50 l/40 sek 4500 l/h | 50 l/38 sek 4700 l/h | 50 l/31 sek 5800 l/h | 50 l/30 sek 6000 l/h | 50 l/45 sek 4000 l/h |
| 41 m | 40 m | 44 m | 50 m | 58 m | 45 m | 12 m |
| 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 4 | - |

i Komfortausstattung
Durch die Komfortausstattung (Rückschlagventil, Partikelvorfilterung, vibrationsarmer Lauf der Pumpe) wird eine höhere Betriebssicherheit erzielt.

PROMAX GARDEN CLASSIC Gartenpumpen



PROMAX GARDEN Gartenpumpen



- In zwei Leistungsstufen mit 3000 und 4500 Litern pro Stunde
- Klein & kompakt
- Verchromte Metallschraube für problemloses Öffnen mittels Werkzeug (Schlüsselweite 18) auch bei „festsitzendem“ Gewinde ohne Bruchgefahr
- Mit effizientem Injektor saugt die Pumpe Wasser binnen kürzester Zeit bis in eine Höhe von 8 m
- Ergonomischer und extrem stabiler Handgriff für angenehmes Tragen
- Mit separater und oben liegender Einfüllöffnung
- Thermischer Trockenlaufschutz



- In drei Leistungsstufen mit einem Druck von bis zu 5,8 bar
- Integrierter Vorfilter für effektiven Sand- und Partikelfang
- Zum Beispiel einen handelsüblichen Schraubendreher in die Schlitze legen und Filterdeckel drehen
- Leiser Betrieb
- Robuste Ablass-Schraube
- Messingeingsätze bei allen Innengewinden machen das Verbinden mit dem handelsüblichen Gewindematerial möglich
- Motorverkleidung aus Edelstahl für verbesserte Wärmeableitung
- 4x Verschraubungsschlitze im Standfuß erlauben variables Montieren, z.B. auf vorhandenen Montageschlitten
- Im Gehäusefuß integrierte Gummifüße und Schwingungsdämpfer



| | | ProMax Garden Classic 3000 | ProMax Garden Classic 4500 |
|------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 3000 | 4500 |
| Leistungsaufnahme | W | 600 | 900 |
| Leistungsaufnahme | PS | 0,8 | 1,2 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{*)} | Jahre | 2 + 1 | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner ^{**)} | | 1x / 50 m, 2x / 25 m | 3x / 25 m, 3x / 50 m |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 354 x 180 x 251 | 364 x 180 x 251 |
| UVP / ST | € | 99,95 | 149,95 |
| Artikelnummer | | 43118 | 43119 |

| | | ProMax Garden 3500 | ProMax Garden 5000 | ProMax Garden 6000/5 |
|------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 3500 | 4700 | 5800 |
| Leistungsaufnahme | W | 900 | 1200 | 1300 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{*)} | Jahre | 2 + 1 | | |
| Automatik-Funktion | | Nein | | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner ^{**)} | | 2x / 25 m, 2x / 50 m | 4x / 25 m, 4x / 50 m | 5x / 25 m, 5x / 50 m |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 543 x 234 x 304 | | |
| UVP / ST | € | 169,95 | 219,95 | 289,95 |
| Artikelnummer | | 43122 | 43123 | 43124 |

^{*)} Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

^{**)} Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

PROMAX GARDEN AUTOMATIC Hauswasserautomaten



PROMAX RAIN Regenfasspumpe



- Durch automatische Versorgung mit Brunnen- oder Regenwasser mit bis zu 5800 Litern pro Stunde und bis zu max. 5,8 bar Druck
- Durchflusskontrolle
- Motorverkleidung aus Edelstahl für verbesserte Wärmeableitung
- Bequem zu öffnen
- Integriertes Rückschlagventil für zuverlässigen Standby-Betrieb und mit praktischem Ventilöffner für die reibungslose Erstbefüllung
- Großvolumige und strömungsoptimierte Hydraulikeinheit aus glasfaserverstärktem Kunststoff und wahlweise 5-stufiges Pumpenlaufwerk (6000/5)
- In der Auflagefläche integrierte Gummifüße und Schwingungsdämpfer



- Ergonomisch geformter Griff
- Oben liegender Druckstutzen mit 1" Außengewinde
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe durch den Schwimmerschalter
- Feines Filtersieb verhindert das Ansaugen von Schmutzpartikeln und das Verstopfen von Leitungen und Gießgeräten
- Einfache Aufhängung der Pumpe
- Bauweise der Pumpe gewährleistet eine Wasserumspülung des Motors auch bei niedrigem Wasserstand
- Im Lieferumfang ist ein Schlauchknickschutz enthalten, der gleichzeitig auch eine gute Befestigungsmöglichkeit für einen 1/2" Schlauch am Regenfassrand bietet
- Satter Druck

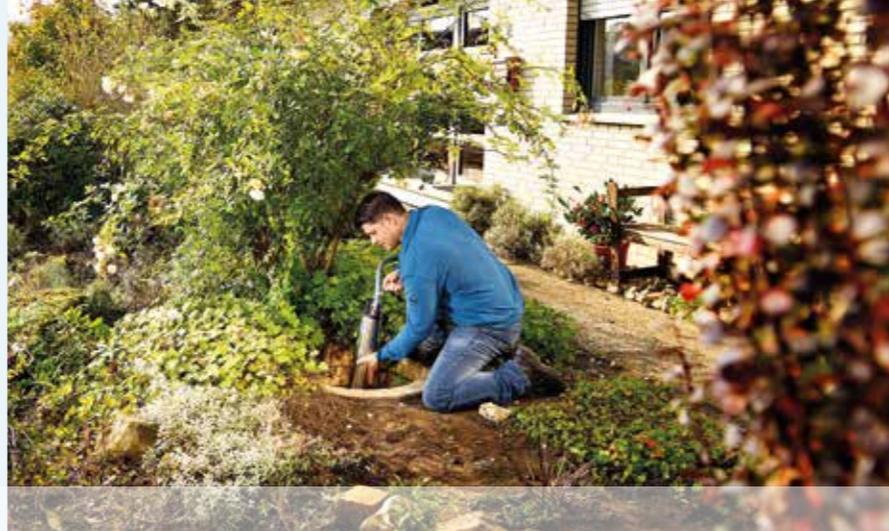


| | ProMax Garden Automatic 3500 | ProMax Garden Automatic 4000 | ProMax Garden Automatic 5000 | ProMax Garden Automatic 6000/5 | |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 3500 | 4000 | 4700 | 5800 |
| Leistungsaufnahme | W | 900 | 1100 | 1200 | 1300 |
| Leistungsaufnahme | PS | 1,2 | 1,5 | 1,6 | 1,7 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | | |
| Garantie (+ Anforderungsgarantie) ^{s. 171} | Jahre | 2 + 1 | | | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner [™] | | 2x / 25 m, 2x / 50 m | 3x / 25 m, 3x / 50 m | 4x / 25 m, 4x / 50 m | 5x / 25 m, 5x / 50 m |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 543 x 234 x 304 | | | 591 x 234 x 304 |
| UVP / ST | € | 219,95 | 269,95 | 309,95 | 369,95 |
| Artikelnummer | | 43125 | 43126 | 43127 | 43128 |

| | ProMax Rain 4000 | |
|----------------------------|------------------|-------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 4000 |
| Leistungsaufnahme | W | 370 |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz |
| Garantie ^{s. 171} | Jahre | 2 |
| Automatik-Funktion | | Schwimmerschalter |
| Anschluss Druckseite | | 1" |
| Stromkabellänge | m | 10,00 |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 177 x 167 x 317 |
| UVP / ST | € | 71,95 |
| Artikelnummer | | 47750 |

** Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

PROMAX PRESSURE CISTERN Zisternenpumpe



PROMAX PRESSURE WELL AUTOMATIC Tiefbrunnenpumpe



- Innengewinde 1" mit Metalleinsatz für dauerhaftes Verbinden mit den gängigen Anschlüssen
- 6-stufiges Pumpenlaufwerk für die geräuscharme Installation im Brunnenwasser
- Bei zu niedrigem Wasserstand schützt der Schwimmerschalter die Pumpe vor Trockenlauf
- In Verbindung mit dem automatischen Druckschalter ProMax Garden Automatic Switch (44538)
- Integrierter Rückflusstopp
- Gehäuse aus Edelstahl
- Durch den praktischen Fuß steht die Pumpe erhöht und es werden weniger Schmutzpartikel vom Zisternenboden angesaugt
- Vorfilter aus Edelstahl und Fußerhöhung schützen vor Verschmutzung



- Aus dem eigenen Brunnen mit bis zu 6000 Litern pro Stunde und maximal 6,0 bar
- Nähere Informationen zur Funktionsweise der Automatik finden Sie in den Ratgeberseiten
- Passt ideal in Brunnen mit einem Durchmesser ab 75 mm
- Mehrstufiges Pumpenlaufwerk für die geräuscharme Installation im Brunnenwasser
- Ausgestattet mit Trockenlaufschutz
- Die Pumpe kann Wasser mit einer Sandkonzentration von maximal 50 g Sand pro m³ Wasser fördern
- 1"-Innengewinde mit Metalleinsatz für dauerhaftes Verbinden mit den gängigen Anschlüssen
- Integriertes Rückschlagventil
- Gehäuse aus Edelstahl



| | | ProMax Pressure Cistern 6000/6 | |
|-----------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|--|
| Fördermenge Q max. | l/h | 6000 | |
| Leistungsaufnahme | W | 950 | |
| Leistungsaufnahme | PS | 1,3 | |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 Hz | |
| Garantie ^{*,**} | Jahre | 2 | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner ^{**} | | 4x / 25 m, 4x / 50 m | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 98 x 98 x 668 | |
| UVP / ST | € | 309,95 | |
| Artikelnummer | | 5775 | |

| | | ProMax Pressure Well Automatic 3000/15 | | ProMax Pressure Well Automatic 6000/8 | |
|-----------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|--|------------------------------------------|--|
| Fördermenge Q max. | l/h | 3000 | | 6000 | |
| Leistungsaufnahme | W | 750 | | 1100 | |
| Nennspannung | | 230 V / 50 Hz | | | |
| Garantie ^{*,**} | Jahre | 2 | | | |
| Automatik-Funktion | | Ja | | | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner ^{**} | | 2x / 50 m, 3x / 25 m | | 5x / 25 m, 5x / 50 m | |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 74 x 74 x 1085 | | 98 x 98 x 814 | |
| UVP / ST | € | 469,95 | | 459,95 | |
| Artikelnummer | | 73362 | | 43134 | |

^{**} Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

^{**} Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

PROMAX PRESSURE WELL Tiefbrunnenpumpe



PROMAX PRESSURE AUTOMATIC Automatische Tauchdruckpumpe



- Integrierter Rückflusstopp
- Passt ideal in Brunnen mit einem Durchmesser ab 75 mm
- Mehrstufiges Pumpenlaufwerk für die geräuscharme Installation im Brunnenwasser
- Die Pumpe kann Wasser mit einer Sandkonzentration von maximal 150 g Sand pro m³ Wasser fördern
- Innengewinde 1" mit Metalleinsatz für dauerhaftes Verbinden mit den gängigen Anschlüssen
- 70 m Druckhöhe garantieren hervorragende Bewässerungsleistungen
- In Verbindung mit dem automatischen Druckschalter ProMax Garden Automatic Switch (44538)
- Gehäuse aus Edelstahl
- Vorfilter aus Edelstahl und Fußerhöhung schützen vor Verschmutzung



| | | ProMax Pressure Well 3000/18 | ProMax Pressure Well 6500/10 |
|----------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|---------------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 3000 | 6500 |
| Leistungsaufnahme | W | 900 | 1400 |
| Leistungsaufnahme | PS | 1,2 | 1,9 |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 Hz | |
| Garantie ^{5, 171} | Jahre | 2 | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner [™] | | 3x / 25 m, 3x / 50 m | 6x / 25 m, 6x / 50 m |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 74 x 74 x 1085 | 98 x 98 x 778 |
| UVP / ST | € | 419,95 | 459,95 |
| Artikelnummer | | 70896 | 57773 |

- Aus dem eigenen Brunnen, Schacht oder Zisterne mit 6000 Litern pro Stunde und maximal 5,7 bar oder mit 5500 Litern pro Stunde und maximal 3,5 bar
- Nähere Informationen zur Funktionsweise der Automatik finden Sie in den Ratgeberseiten
- Ausgestattet mit Trockenlaufschutz
- 8-stufiges oder 5-stufiges Pumpenlaufwerk für die geräuscharme Installation im Brunnen- oder Zisternenwasser
- Die Pumpe kann Wasser mit einer Sandkonzentration von maximal 50 g Sand pro m³ Wasser fördern
- Edelstahlgehäuse
- Standfuß für unterschiedliche Aufstellungsvarianten
- Vorfilter aus Edelstahl und Fußerhöhung schützen vor Verschmutzung



| | | ProMax Pressure Automatic 5500/5 | ProMax Pressure Automatic 6000/8 |
|----------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Fördermenge Q max. | l/h | 5500 | 6000 |
| Leistungsaufnahme | W | 800 | 1100 |
| Nennspannung | | 220 - 240 V / 50 Hz | 230 V / 50 Hz |
| Garantie ^{5, 171} | Jahre | 2 | |
| Automatik-Funktion | | Ja | |
| Regneranschlusskapazität / max. Schlauchlänge je Regner [™] | | 2x / 25 m, 2x / 50 m | 5x / 25 m, 5x / 50 m |
| Abmessungen (L x B x H) | mm | 98 x 98 x 763 | 98 x 98 x 871 |
| UVP / ST | € | 389,95 | 479,95 |
| Artikelnummer | | 57774 | 43133 |

** Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

** Basis der Datenermittlung: Wasserbedarf am Regner: 600 l/h, Druckbedarf am Regner: 2,0 bar, geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m. Verwendung von 3/4"-Schläuchen (19 mm).

RATGEBER BEWÄSSERN

Bewässern mit den Profis

| | Gartenpumpen ProMax Garden | | | | | Hauswasserautomaten ProMax Garden Automatic | | | | Regenfasspumpen ProMax Rain | Zisternenpumpen ProMax Pressure Cistern | Tauchpumpen ProMax Pressure | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | Classic 3000 | Classic 4500 | 3500 | 5000 | 6000/5 | 3500 | 4000 | 5000 | 6000/5 | 4000 | 6000/6 | Well Automatic 3000/15 | Well Automatic 6000/8 | Well 3000/18 | Well 6500/10 | Automatic 5500/5 | Automatic 6000/8 | |
| Förderung von sauberem Grund- oder Zisternenwasser mit viel Druck | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| Gartenbewässerung | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| Automatische Wasserversorgung für Haus, Hof und Garten | | | | | | • | • | • | • | | | • | • | | | • | • | |
| Druckerhöhung | | | | | | • | • | • | • | | | • | • | | | • | | |
| Wasserförderung aus größeren Tiefen ab einem Brunnendurchmesser von 75 mm | | | | | | | | | | | | | | • | | | | |
| Wasserförderung aus größeren Tiefen ab einem Brunnendurchmesser von 100 mm | | | | | | | | | | | | | • | | • | • | • | |
| Klares Wasser aus-pumpen, fördern oder umpumpen | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | | | | |
| Versorgung von bis zu X Regnern* | 2x/25 m 1x/50 m | 3x/25 m 3x/50 m | 2x/25 m 2x/50 m | 4x/25 m 4x/50 m | 5x/25 m 5x/50 m | 2x/25 m 2x/50 m | 3x/25 m 3x/50 m | 4x/25 m 4x/50 m | 5x/25 m 5x/50 m | | | 4x/25 m 4x/50 m | 3x/25 m 3x/50 m | 5x/25 m 5x/50 m | 3x/25 m 3x/50 m | 6x/25 m 6x/50 m | 2x/25 m 2x/50 m | 5x/25 m 5x/50 m |

* Annahme: geodätischer Höhenunterschied gesamt: 5 m; Schlauch ¾" 25 m / 50 m per Regner; Wasserbedarf Regner 600 l/h Druckbedarf Regner 2.0 bar





ZUBEHÖR

- 142 Elektronische Pumpensteuerung
- 143 Wasserfilter & Zubehör
- 144 WaterTank
- 145 Druckschalter
- 146 ProMax Schwimmende Entnahme
- 147 Schritt für Schritt
- 148 C-Kupplungen
- 150 Schlauchverschraubungen
- 151 Schnellkupplungen
- 154 Ventile
- 155 Brausen & Regner
- 156 Klickkupplungen
- 158 Dichtmaterialien
- 159 Schlauchschellen
- 159 Schläuche
- 161 Messing Fittings
- 164 Technische Daten

ELEKTRONISCHE PUMPENSTEUERUNG



- Ermöglicht Gartenpumpen mit mehr als 1,5 bar einfach zu automatisieren
- Passend für alle Gartenpumpen der Baureihe ProMax Garden Classic und ProMax Garden
- 2 LED und ein Taster für einfachste Bedienung der Steuerung
- 1" Gewinde ermöglicht einfache Montage
- Eingebautes Manometer ermöglicht einfache Kontrolle des Betriebszustandes
- Integrierter Trockenlaufschutz
- 1" Doppelnippel im Lieferumfang enthalten



| Artikelnummer | Bezeichnung | UVP / ST |
|---------------|--------------------------------|----------|
| 44538 | ProMax Garden Automatic Switch | 74,95 |

WASSERFILTER & ZUBEHÖR



- Stabile Messing-Entlüftungsschraube
- Hochwertige 1" Messing-Innengewinde
- Mit 250 micron Filtereinsatz, optional auch 80 micron erhältlich
- Geeignet für bis zu 8 bar Betriebsdruck
- Maximale Durchflussmenge 7000 l/h
- Filtergehäuse aus schlagfestem Kunststoff



| Artikelnummer | Bezeichnung | UVP / ST |
|---------------|-----------------------------------------|----------|
| 44529 | Filter kurz 1" | 44,95 |
| 44530 | Filter lang 1" | 49,95 |
| 44531 | Filtereinsatz kurz Einweg, 80 micron | 12,95 |
| 44532 | Filtereinsatz lang Einweg, 80 micron | 14,95 |
| 44533 | Filtereinsatz kurz waschbar, 250 micron | 12,95 |
| 44534 | Filtereinsatz lang waschbar, 250 micron | 14,95 |

WATER TANK



- Sternförmiges Lochbild, um die Montage verschiedener Pumpentypen zu erleichtern
- Anschlussflansch aus Edelstahl
- 1" Außengewinde aus Edelstahl
- Langlebige Membran aus EPDM
- Gut zugängliches Ventil, um den Vorpressdruck von 1,5 bar zu prüfen
- Sichere Verbindung mit dem Untergrund dank der 4 Montagelöcher



| Artikelnummer | Bezeichnung | UVP / ST |
|---------------|----------------|----------|
| 44539 | WaterTank 22 l | 44,95 |
| 44540 | WaterTank 50 l | 84,95 |

DRUCKSCHALTER



- Ermöglicht den Aufbau eines individuellen Hauswasserwerkes. Benötigt werden: WaterTank, PressureKit, Panzerschlauch und Gartenpumpe
- Inklusive Dichtmaterial und Verbindungsstutzen, um das Pressurekit an der Pumpe zu montieren
- Ein- und Abschalt- und Druck der Pumpe kann von einer Fachkraft individuell eingestellt werden
- Passend für alle Gartenpumpen der Baureihe ProMax Garden Classic und ProMax Garden
- Mit Verteilerstück für den Anschluss des Panzerschlauches
- Eingebautes Manometer ermöglicht einfache Kontrolle des Betriebszustandes
- Montagestück mit Justierflansch für perfektes Ausrichten des Druckschalters auf der Pumpe



| Artikelnummer | Bezeichnung | UVP / ST |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 45304 | Panzerschlauch 65 cm | 17,95 |
| 45482 | Panzerschlauch 80 cm | 21,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Flexibler, rostfreier Anschlusschlauch • Optimal für die Verbindung zwischen Pumpe und Druckkessel • Empfehlung: Panzerschlauch 65 cm für ProMax Garden Classic und Panzerschlauch 80 cm für ProMax Garden • Ein gerades Ende (1" Außengewinde) • Ein Ende mit 90° Winkel und Überwurf (1" Innengewinde) • Mit 2 Flachdichtungen | |
| 44542 | Pressurekit Tankmontage m. Druckschalter | 59,95 |



PROMAX SCHWIMMENDE ENTNAHME



SCHRITT FÜR SCHRITT

*ProMax Schwimmende
Entnahme*



- Großzügig dimensionierter Schwimmball gewährleistet die oberflächennahe Wasserentnahme
- Integrierter Vorfilter am Rückschlagventil verhindert das Eindringen von Schmutzpartikeln in das Leitungssystem
- Verhindert das Ansaugen von Schmutz und Schlick aus Brunnen oder Zisterne
- Flexibler Spiralschlauch sinkt ab und gewährleistet einen sicheren Wasserzulauf
- An allen ProMax Pressure Modellen nachzurüsten.



| Artikelnummer | Bezeichnung | UVP / ST |
|---------------|-----------------------------|----------|
| 57772 | ProMax Schwimmende Entnahme | 99,95 |

C-KUPPLUNGEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------|----------|
|  | 44465 | C-Kupplung Schlauchtülle 38 mm | 5 | 14,95 |
| | 44466 | C-Kupplung Schlauchtülle 52 mm | 5 | 11,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Aluminium • Dichtung: NBR • Knaggenabstand: 66 mm • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Ideale Anschlüsse um mit einer Entwässerungspumpe große Wassermengen zu fördern | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44467 | C-Kupplung mit Außengewinde 1 1/2" | 5 | 17,95 |
| | 44468 | C-Kupplung mit Außengewinde 2" | 5 | 10,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Aluminium • Dichtung: NBR • Knaggenabstand: 66 mm • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Ideale Anschlüsse um mit einer Entwässerungspumpe große Wassermengen zu fördern | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44469 | C-Kupplung mit Innengewinde 1 1/2" | 5 | 13,70 |
| | 44470 | C-Kupplung mit Innengewinde 2" | 5 | 14,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Aluminium • Dichtung: NBR • Knaggenabstand: 66 mm • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Ideale Anschlüsse um mit einer Entwässerungspumpe große Wassermengen zu fördern | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44471 | C-Kupplung Übergang auf Schnellkupplung | 5 | 21,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Aluminium / Messing • Dichtung: NBR • Knaggenabstand C-Kupplung: 66 mm • Nockenweite Schnellkupplung: 40 mm • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Übergangsstück von C-Kupplung auf Schnellkupplung | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------|
|  | 44472 | C-Kupplung Ersatzdichtung | 10 | 1,30 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: NBR • Passend für C-Kupplungen mit einem Knaggenabstand von 66 mm | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|----------|
|  | 44473 | ABC-Schlüssel | 1 | 14,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Stahl • Universell einsetzbarer Schlüssel zum einfacheren Lösen und Schließen von A-, B- und C-Kupplungen | | | |

SCHLAUCHVERSCHRAUBUNGEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44495 | 2/3 Schlauchverschraubung G ¾", S ½" | 10 | 2,50 |
| | 44496 | 2/3 Schlauchverschraubung G ¾", S ¾" | 10 | 3,30 |
| | 44497 | 2/3 Schlauchverschraubung G 1", S ½" | 10 | 3,95 |
| | 44498 | 2/3 Schlauchverschraubung G 1", S ¾" | 10 | 3,95 |
| | 44499 | 2/3 Schlauchverschraubung G 1", S 1" | 10 | 4,50 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Mit innenliegender Flachdichtung auf der Gewindeseite • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44500 | Schlauchtülle mit O-Ring G ¾", S ¾" | 10 | 3,50 |
| | 44501 | Schlauchtülle mit O-Ring G 1", S 1" | 10 | 3,95 |
| | 44502 | Schlauchtülle m. O-Ring G1 ½", S1 ½" | 5 | 7,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing, warmgepresst • Dichtung: NBR • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | | | |

SCHNELLKUPPLUNGEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------|
|  | 44475 | Schnellkupplung Innengewinde ½" | 10 | 3,50 |
| | 44476 | Schnellkupplung Innengewinde ¾" | 10 | 3,80 |
| | 44477 | Schnellkupplung Innengewinde 1" | 10 | 3,95 |
| | 44478 | Schnellkupplung Innengewinde 1 ¼" | 10 | 4,95 |
| | 44479 | Schnellkupplung Innengewinde 1 ½" | 10 | 6,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------|
|  | 44480 | Schnellkupplung Außengewinde ½" | 10 | 3,80 |
| | 44481 | Schnellkupplung Außengewinde ¾" | 10 | 3,95 |
| | 44482 | Schnellkupplung Außengewinde 1" | 10 | 4,30 |
| | 44483 | Schnellkupplung Außengewinde 1 ¼" | 10 | 4,50 |
| | 44484 | Schnellkupplung Außengewinde 1 ½" | 10 | 5,50 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | | |

SCHNELLKUPPLUNGEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44485 | Schnellkupplung Schlauchtülle ½" | 10 | 3,50 |
| | 44486 | Schnellkupplung Schlauchtülle ¾" | 10 | 3,95 |
| | 44487 | Schnellkupplung Schlauchtülle 1" | 10 | 4,80 |
| | 44488 | Schnellkupplung Schlauchtülle 1 ¼" | 10 | 5,95 |
| | 44489 | Schnellkupplung Schlauchtülle 1 ½" | 10 | 7,95 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44490 | Schnellkupplung Y-Verteiler | 5 | 17,95 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR • Ideal zur Wasserverteilung im Garten • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44491 | Schnellkupplung Blindkupplung | 10 | 3,95 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44541 | Schnellkupplung auf Klickkupplung | 10 | 4,95 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Praktische Kupplung für die Entwässerung & Bewässerung rund um Haus und Garten • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Dichtung: NBR • Übergangsstück von Schnellkupplung auf Klickkupplung • Großer freier Durchgang für optimale Wasserausbeute bei weniger Leitungsverlusten | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44492 | Schnellkupplung Ersatzdichtung | 25 | 0,80 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Dichtung: NBR • Passend für Schnellkupplungen mit einer Nockenweite von 40 mm | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44493 | Saug- und Hochdruckkupplung 1" | 5 | 10,50 |
| | 44494 | Saug- und Hochdruckkupplung 1 ¼" | 5 | 12,95 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Saug- und Hochdruckkupplung für Saugleitungen von Bewässerungspumpen • Durch Kontermutter gegen selbstständiges Lösen gesichert, daher auch auf Dauer absolut dicht • Bajonett-Verschluss ermöglicht ein komfortables Öffnen und Schließen der Kupplungen • Material: Messing • Nockenweite: 40 mm • Dichtung: NBR | | |

VENTILE

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44504 | Zwischenventil Messing federbelastet 1" | 5 | 9,95 |
| | 44505 | Zwischenventil Messing federbel. 1 ¼" | 5 | 11,95 |
| | 44506 | Zwischenventil Messing federbel. 1 ½" | 5 | 19,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing • Mit Feder • Ventilkegel aus Kunststoff mit Gummidichtung • Beidseitig Innengewinde • Sowohl für den horizontalen als auch vertikalen Einbau geeignet | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44507 | Fußventil Messing federbelastet 1" | 5 | 10,95 |
| | 44508 | Fußventil Messing federbelastet 1 ¼" | 5 | 14,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Verhindert zuverlässig den Abfall der Wassersäule in der Saugleitung von Bewässerungspumpen • Saugkorb schützt die Bewässerungsanlage vor groben Verunreinigungen • Material: Messing • Mit Feder • Ventilkegel aus Kunststoff mit Gummidichtung • Saugkorb aus feinmaschigem Edelstahlgeflecht • Innengewinde | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44525 | Kugelhahn voller Durchgang Inneng. ½" | 10 | 6,95 |
| | 44526 | Kugelhahn voller Durchgang Inneng. ¾" | 10 | 8,95 |
| | 44527 | Kugelhahn voller Durchgang Inneng. 1" | 10 | 12,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Kugelhahn mit vollem Durchgang für geringere Reibungsverluste im Wasserkreislauf • Material: Messing, vernickelt • Kugel: Messing, hartverchromt • Kugelabdichtung aus PTFE • Verzinkter Stahlhebel mit Kunststoff-Überzug zur angenehmen Handhabung • Beidseitig Innengewinde | | | | |

BRAUSEN & REGNER

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44509 | Gartenbrause 6-Strahl ¼" Innengewinde | 5 | 14,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Leichtmetall • Massive Ausführung • Kunststoffbeschichtet • Angenehme Handhabung • Anschlussgewinde: IG ¾" mit Dichtung • Mit montierter Messing-Steckkupplung • 6-fach verstellbar • Feststellbar • Strahlenarten: Normalstrahl, Brausestrahl, Druckstrahl, Nebelstrahl, Fächerstrahl, Sprühstrahl | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|----------|
|  | 44510 | Gartenspritze ¾" Innengewinde | 5 | 12,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Leichtmetall • Massive Ausführung • Kunststoffbeschichtet • Angenehme Handhabung • Anschlussgewinde: IG ¾" mit Dichtung • Mit montierter Messing-Steckkupplung • Stufenlos verstellbar von Sprühstrahl auf Vollstrahl • Feststellbar | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|----------|
|  | 44474 | Gießgeräte Set 60 cm | 2 | 39,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Sanftes Wasserbild für die flexible Bewässerung • Anschlussfertiges Komplettsset, alle nötigen Dichtungen sind bereits vormontiert • Mit waschbarem Filtersieb um Verstopfungen des Brausenkopfes zu vermeiden • Brausekopf aus Aluminium • Bohrungen im Brausekopf: 0,7 mm Durchmesser • Mit angenehmem Kunststoffgriff zur besseren Handhabung • Rohr aus Aluminium • Rohrlänge: 60 cm • Mit regulierbarem Kugelhahn zur besseren Dosierung bei der Bewässerung • Mit Schnellkupplung (Nockenweite 40 mm) - einfach per Bajonettverschluss an die Schlauchleitung anschließen | | | |

KLICKKUPPLUNGEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44511 | Hahnanschluss mit Innengewinde 1/2" | 20 | 2,30 |
| | 44512 | Hahnanschluss mit Innengewinde 3/4" | 20 | 2,95 |
| | 44513 | Hahnanschluss mit Innengewinde 1" | 20 | 3,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Schnell und sicher montiert • Bildet eine solide Verbindung mit Klickkupplungen • Mit Rändelung zur einfachen, handfesten Montage • Mit O-Ring Dichtung auf der Steckseite • Mit innenliegender Flachdichtung auf der Gewindeseite | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44514 | Hahnanschluss mit Außengewinde 1/2" | 20 | 2,30 |
| | 44515 | Hahnanschluss mit Außengewinde 3/4" | 20 | 2,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Schnell und sicher montiert • Bildet eine solide Verbindung mit Klickkupplungen • Mit Rändelung zur einfachen, handfesten Montage • Mit O-Ring Dichtung auf der Steckseite | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------------------|----------|
|  | 44516 | Klickkupplung 1/2" | 20 | 5,95 |
| | 44517 | Klickkupplung 3/4" | 20 | 6,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Mit 3 Edelstahlkugeln für besonders sichere Verbindung zum Hahnanschluss • Mit Rändelung zur einfachen, handfesten Montage | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------|------------------|----------|
|  | 44518 | Klickkupplung mit Wasserstop 1/2" | 20 | 5,95 |
| | 44519 | Klickkupplung mit Wasserstop 3/4" | 20 | 7,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Mit Wasserstop für mehr Betriebssicherheit - kein ungewolltes Nass werden • Mit 3 Edelstahlkugeln für besonders sichere Verbindung zum Hahnanschluss • Mit Rändelung zur einfachen, handfesten Montage | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|------------------|----------|
|  | 44520 | 2-Wege Kupplung | 20 | 2,80 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Mit O-Ring Dichtung auf der Steckseite | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|------------------|----------|
|  | 44521 | Schlauchverbinder 1/2" | 20 | 4,95 |
| | 44522 | Schlauchverbinder 3/4" | 20 | 6,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Mit Rändelung zur einfachen, handfesten Montage | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|------------------|----------|
|  | 44523 | 3-Wege Kupplung | 20 | 6,50 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: Messing verchromt • Mit O-Ring Dichtung auf der Steckseite • Ideal zur Wasserverteilung im Garten | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44524 | 3-Wege Ventil mit 2 Absperrventilen 1/4" | 5 | 16,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Y-Verteilerstück mit 2 Kugelhähnen • Material: Messing verchromt • Abgänge einzeln absperbar • 1 x 1/4" Innengewinde • 2 x Steckkupplung • Mit O-Ring Dichtung auf der Steckseite • Ideal zur Wasserverteilung im Garten | | | | |

DICHTMATERIALIEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44528 | PTFE Gewindedichtband 0,075 mm x 12 mm | 50 | 1,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 12 mm • Stärke: 0,075 mm • Länge: 10 m auf Kunststoffrolle gewickelt • Material: PTFE | | | | |

SCHLAUCHSCHELLEN

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 51206 | Edelstahl-Schlauchschelle 1/2"- 3/4" | 5 | 1,95 |
| | 51207 | Edelstahl-Schlauchschelle 3/4"- 1" | 5 | 2,40 |
| | 51208 | Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/4"- 1 1/2" | 5 | 2,95 |
| | 55690 | Edelstahl-Schlauchschelle 1 1/2"- 2" | 5 | 6,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Paarweise gebunden • Im farbigen Displaykarton | | | | |

SCHLÄUCHE

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|------------------|----------|
|  | 44503 | Saugschlauchset mit Schnellkuppl. 1", 7m | 5 | 42,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Für optimale Ansaugung - Hochdruckkupplung mit Justierflansch • Mit Fußventil • Mit Saug- & Hochdruckkupplung • Bereits vormontiert • 1" Spiralschlauch • 7 m Schlauchlänge | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|------------------|----------|
|  | 44543 | Gartenschlauch ½", 25 m | 1 | 33,95 |
| | 44544 | Gartenschlauch ¾", 25 m | 1 | 59,95 |
| | 44545 | Gartenschlauch 1", 25 m | 1 | 74,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: PVC • UV-beständig • Farbe: grau • Spezielle Gewebereinlage reduziert Verdrehung des Schlauches • Phthalat- und Schwermetallfrei • Glatte, strömungsoptimierte Innenwandung • Garantie: 12 Jahre <p>Gartenschlauch ½", 25 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. Betriebsdruck: 12 bar • Berstdruck: 32 bar • Innendurchmesser: 12,5 mm <p>Gartenschlauch ¾", 25 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. Betriebsdruck: 12 bar • Berstdruck: 32 bar • Innendurchmesser: 19 mm <p>Gartenschlauch 1", 25 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. Betriebsdruck: 8 bar • Berstdruck: 25 bar • Innendurchmesser: 25 mm | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|------------------|----------|
|  | 44546 | PVC Flachschauch 1", 25 m | 1 | 32,95 |
| | 44547 | PVC Flachschauch 1 ½", 25 m | 1 | 39,95 |
| | 44548 | PVC Flachschauch 2", 25 m | 1 | 59,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Ablaufschlauch • Flach aufrollbar • Innen und Außen glatt • Mit Polyestereinlage • Innendurchmesser: 25 mm | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|----------|
|  | 40302 | Premium Rollschlauch, gummiert C-52-10 | 1 | 149,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Hochwertiger und robuster Ablaufschlauch • Innen und außen gummiert • 10 m Länge • Mit vormontierten C-Kupplungen | | | |

MESSING FITTINGS

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------------------|----------|
|  | 44549 | Doppelnippel 3/4" | 10 | 2,95 |
| | 44550 | Doppelnippel 1" | 10 | 3,95 |
| | 44551 | Doppelnippel 1 1/4" | 10 | 6,95 |
| | 44552 | Doppelnippel 1 1/2" | 10 | 8,50 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Beidseitig Außengewinde • Gewinde nach DIN EN ISO 228-1 • Material: Messing, warmgepresst • Hochwertig und robust | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|------------------|----------|
|  | 44553 | Reduziernippel ¾" x ½" | 10 | 3,30 |
| | 44554 | Reduziernippel 1" x ¾" | 10 | 4,50 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Beidseitig Außengewinde • Gewinde nach DIN EN ISO 228-1 • Material: Messing, warmgepresst • Hochwertig und robust | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|------------------|----------|
|  | 44555 | Reduzierstück ¾" x ½" | 10 | 2,80 |
| | 44556 | Reduzierstück 1" x ¾" | 10 | 3,95 |
| | 44557 | Reduzierstück 1 ¼" x 1" | 10 | 4,95 |
| | 44558 | Reduzierstück 1 ½" x 1 ¼" | 10 | 7,95 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Außengewinde x Innengewinde • Gewinde nach DIN EN ISO 228-1 • Material: Messing, warmgepresst • Hochwertig und robust | | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------|
|  | 44559 | Reduziermuffe 3/4" x 1" | 10 | 4,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Beidseitig Innengewinde</i> • <i>Gewinde nach DIN EN ISO 228-1</i> • <i>Material: Messing, warmgepresst</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|
|  | 44560 | Muffe 1/2" | 10 | 4,50 |
| | 44561 | Muffe 1" | 10 | 5,50 |
| | 44562 | Muffe 1 1/4" | 10 | 7,95 |
| | 44563 | Muffe 1 1/2" | 10 | 9,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Innengewinde</i> • <i>Gewinde nach DIN EN ISO 228-1</i> • <i>Material: Messing, warmgepresst</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|----------|
|  | 44564 | Muffennippel 1" x 3/4" | 10 | 3,30 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Innengewinde x Außengewinde</i> • <i>Innengewinde flachdichtend</i> • <i>Dichtung: NBR</i> • <i>Gewinde nach DIN EN ISO 228-1</i> • <i>Material: Messing, warmgepresst</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|----------|
|  | 44565 | T-Stück 90° 3/4" | 10 | 8,95 |
| | 44566 | T-Stück 90° 1" | 10 | 11,95 |
| | 44567 | T-Stück 90° 1 1/4" | 10 | 14,95 |
| | 44568 | T-Stück 90° 1 1/2" | 10 | 17,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Allseitig Innengewinde</i> • <i>Gewinde nach DIN EN ISO 228-1</i> • <i>Material: Messing, warmgepresst</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------|
|  | 44569 | Winkel 90° 3/4" | 10 | 7,95 |
| | 44570 | Winkel 90° 1" | 10 | 8,95 |
| | 44571 | Winkel 90° 1 1/4" | 10 | 12,95 |
| | 44572 | Winkel 90° 1 1/2" | 10 | 17,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Beidseitig Innengewinde</i> • <i>Gewinde nach DIN EN ISO 228-1</i> • <i>Material: Messing, warmgepresst</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

| | Artikelnummer | Bezeichnung | Händler-VE Stück | UVP / ST |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------|
|  | 44573 | Regentonnendurchführung 1" | 5 | 6,95 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Regentonnenverschraubung 3/4" Innengewinde x 1" Außengewinde</i> • <i>Passend für alle Tonnen/Fässer/Behälter mit bis zu 14 mm Wanddicke</i> • <i>Dichtung: NBR</i> • <i>Mutter: Innengewinde 1"</i> • <i>Material: Messing</i> • <i>Hochwertig und robust</i> | | | |

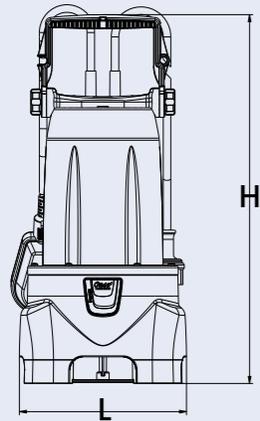
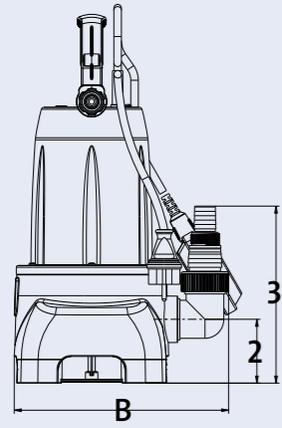
TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und Schallwerte

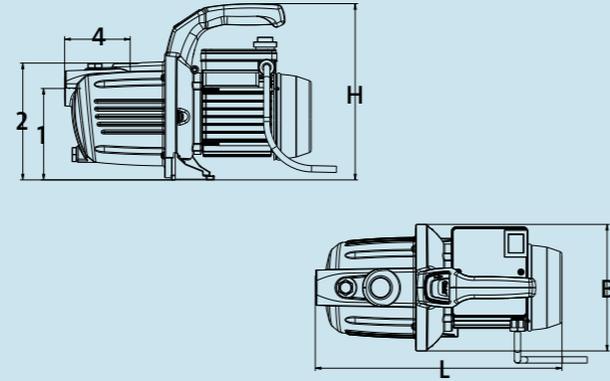
| ProMax | Artikelnummer | Seite | Länge mm (L) | Breite mm (B) | Höhe mm (H) | Höhe Ansaugöffnung mm (1) | Auslasshöhe mm (2) | Auslasshöhe mm (3) | Abstand zwischen Druck- & Saugleitung mm (4) | Schalleistungspegel gemessen (dB) A | Schalleistungspegel garantiert (dB) A | Messunsicherheit (dB) A |
|------------------|---------------|-------|--------------|---------------|-------------|---------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| ClearDrain 6000 | 47746 | 118 | 178 | 237 | 337 | - | 35 | 159 | - | - | - | - |
| ClearDrain 7000 | 42260 | 119 | 193 | 179 | 352 | - | 263 | 368 | - | - | - | - |
| ClearDrain 11000 | 42261 | 119 | 193 | 197 | 393 | - | 304 | 409 | - | - | - | - |
| ClearDrain 14000 | 42262 | 119 | 193 | 197 | 393 | - | 304 | 409 | - | - | - | - |
| MudDrain 6000 | 47748 | 120 | 178 | 237 | 363 | - | 61 | 185 | - | - | - | - |
| MudDrain 7000 | 42266 | 121 | 193 | 247 | 395 | - | 73 | 203 | - | - | - | - |
| MudDrain 11000 | 42267 | 121 | 193 | 247 | 422 | - | 73 | 203 | - | - | - | - |
| MudDrain 14000 | 42268 | 121 | 193 | 247 | 422 | - | 73 | 203 | - | - | - | - |
| MudDrain 20000 | 57766 | 122 | 200 | 254 | 440 | - | 84 | 211 | - | - | - | - |
| MudDrain 25000 | 57767 | 123 | 178 | 246 | 453 | - | 159 | 228 | - | - | - | - |
| MudDrain 30000 | 57768 | 123 | 178 | 246 | 453 | - | 159 | 228 | - | - | - | - |

| ProMax | Artikelnummer | Seite | Länge mm (L) | Breite mm (B) | Höhe mm (H) | Höhe Ansaugöffnung mm (1) | Auslasshöhe mm (2) | Auslasshöhe mm (3) | Abstand zwischen Druck- & Saugleitung mm (4) | Schalleistungspegel gemessen (dB) A | Schalleistungspegel garantiert (dB) A | Messunsicherheit (dB) A |
|---------------------------------|---------------|-------|--------------|---------------|-------------|---------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Garden Classic 3000 | 43118 | 130 | 354 | 180 | 251 | 130 | 166 | - | 93 | 75 | 78 | 3 |
| Garden Classic 4500 | 43119 | 130 | 364 | 180 | 251 | 130 | 166 | - | 93 | 78 | 80 | 2 |
| Garden 3500 | 43122 | 131 | 543 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 183 | 75 | 78 | 3 |
| Garden 5000 | 43123 | 131 | 543 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 183 | 75 | 78 | 3 |
| Garden 6000/5 | 43124 | 131 | 591 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 232 | 75 | 78 | 3 |
| Garden Automatic 3500 | 43125 | 132 | 543 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 183 | 75 | 78 | 3 |
| Garden Automatic 4000 | 43126 | 132 | 543 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 183 | 75 | 78 | 3 |
| Garden Automatic 5000 | 43127 | 132 | 543 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 183 | 75 | 78 | 3 |
| Garden Automatic 6000/5 | 43128 | 132 | 591 | 234 | 304 | 207 | 284 | - | 232 | 75 | 78 | 3 |
| Rain 4000 | 47750 | 133 | 177 | 167 | 317 | - | 255 | - | - | - | - | - |
| Pressure Cistern 6000/6 | 57775 | 134 | 98 | 98 | 668 | - | 653 | - | - | - | - | - |
| Pressure Well Automatic 3000/15 | 73362 | 135 | 74 | 74 | 1085 | - | 1069 | - | - | - | - | - |
| Pressure Well Automatic 6000/8 | 43134 | 135 | 98 | 98 | 814 | - | 797 | - | - | - | - | - |
| Pressure Well 3000/18 | 70896 | 136 | 74 | 74 | 1085 | - | 1069 | - | - | - | - | - |
| Pressure Well 6500/10 | 57773 | 136 | 98 | 98 | 778 | - | 762 | - | - | - | - | - |
| Pressure Automatic 5500/5 | 57774 | 137 | 98 | 98 | 763 | - | 746 | - | - | - | - | - |
| Pressure Automatic 6000/8 | 43133 | 137 | 98 | 98 | 871 | - | 854 | - | - | - | - | - |

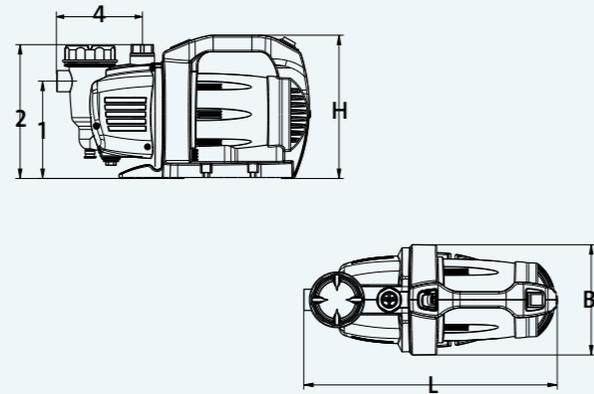
ENTWÄSSERUNGSPUMPEN



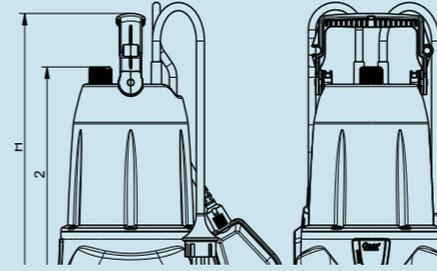
GARTENPUMPEN



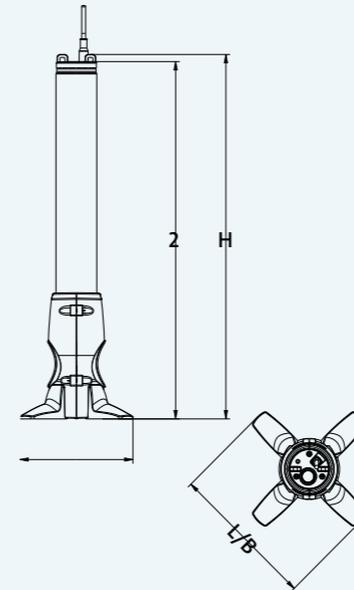
HAUSWASSERAUTOMATEN



REGENFASSPUMPEN



TAUCHPUMPEN





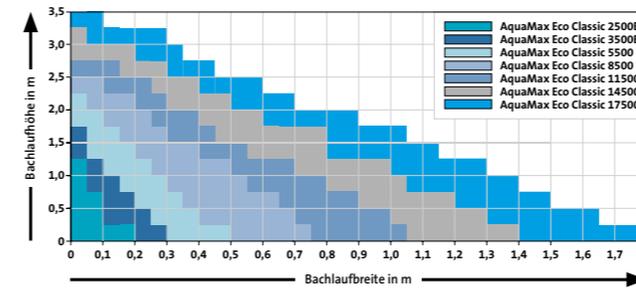
BACHLAUFDIAGRAMME

Gewusst wie: Welche Pumpe passt zu Ihrem Bachlauf?
Diese Diagramme dienen Ihnen als Empfehlung zur Auswahl der richtigen Pumpe für Ihren Bachlauf (durchschnittliche Bachlaufanwendung). Hierbei sind ca. 5 m eines 1½" Schlauchs berücksichtigt (mit einem Druckverlust von ca. 0,15 m Wassersäule).

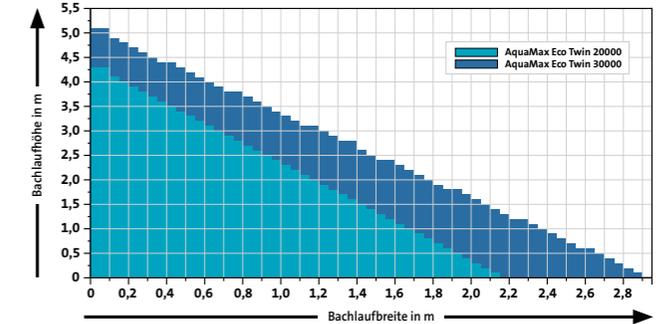
Als Faustformel zur Ermittlung der richtigen Pumpe für einen Bachlauf gilt:

$$\text{Breite Bachlauf in cm} \times 1,5 \text{ l/min.} = \text{Leistung l/min.}$$

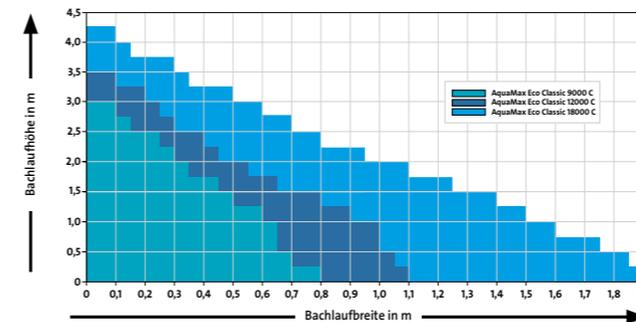
AquaMax Eco Classic (START) Siehe Seite 23



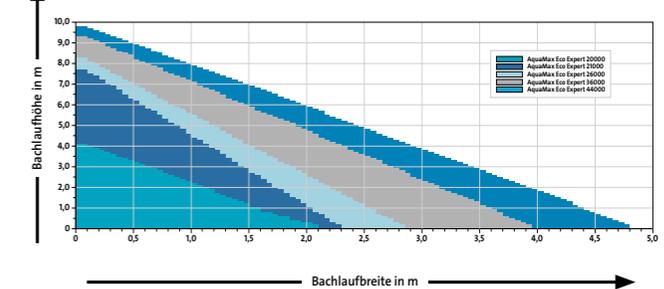
AquaMax Eco Twin (PRO) Siehe Seite 27



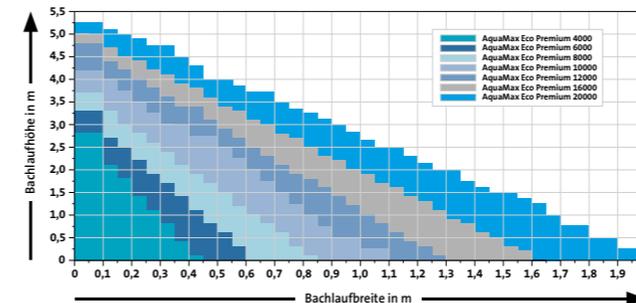
AquaMax Eco Classic Controllable (START) Siehe Seite 25



AquaMax Eco Expert (PRO) Siehe Seite 28



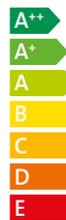
AquaMax Eco Premium (PRO) Siehe Seite 26



WISSENSWERTES

Weitere nützliche Informationen

- 169 Bachlaufdiagramme
- 170 OASE Energieeffizienzklassen
- 171 OASE Garantie
- 172 OASE WaterCreation Partner / Wassergarten der Zukunft
- 173 Reibungsverluste
- 176 Notizen



ENERGIEEFFIZIENZKLASSEN

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 | Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse | Gewichteter Energieeffizienzverbrauch pro Leuchte |
|---------------|---------------------------------------|--------------|------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 50214 | Water Starlet | 16 | A | X | X | | | 2 |
| 50240 | Water Trio | 16 | A+ | X | X | | | 1 |
| 50187 | Water Quintet | 16 | A | X | X | | | 2 |
| 50191 | WaterJet Lightning | 17 | A | X | X | | | 3 |
| 50729 | LunAqua Terra LED Set 6 | 86 | A++ | X | X | | | 1 |
| 51043 | LunAqua Terra LED Set 3 | 86 | A++ | X | X | | | 1 |
| 51056 | LunAqua Terra LED Solo | 86 | A++ | X | X | | | 1 |
| 50114 | LunaLed 6s | 86 | A | X | X | | | 1 |
| 50115 | LunaLed 9s | 86 | A | X | X | | | 1 |
| 50527 | LunAqua Classic LED Set 1 | 87 | A++ | X | | A++ bis A | A++ | 2 |
| 50530 | LunAqua Classic LED Set 3 | 87 | A++ | X | | A++ bis A | A++ | 2 |
| 57034 | LunAqua 3 LED Set 1 | 87 | A+ | X | | A++ bis C | A+ | 4 |
| 57035 | LunAqua 3 LED Set 3 | 87 | A+ | X | | A++ bis C | A+ | 4 |
| 50512 | LunAqua Mini LED | 88 | A++ | X | X | | | 2 |
| 50513 | LunAqua Mini LED warm | 88 | A++ | X | X | | | 2 |
| 50507 | LunAqua Maxi LED Set 1 | 88 | A++ | X | X | | | 3 |
| 50508 | LunAqua Maxi LED Set 3 | 88 | A++ | X | X | | | 3 |
| 50509 | LunAqua Maxi LED Solo | 88 | A++ | X | X | | | 3 |
| 42633 | LunAqua Power LED Set 1 | 89 | A++ | X | | A++ bis A | A++ | 7 |
| 42634 | LunAqua Power LED Set 3 | 89 | A++ | X | | A++ bis A | A++ | 7 |
| 42635 | LunAqua Power LED W | 89 | A++ | X | | A++ bis A | A++ | 7 |
| 42638 | ProfilLux Garden LED RGB | 89 | A | X | X | | | 7 |
| 51968 | LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 57763 | LunAqua Power LED XL Spot 3000 | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 57762 | LunAqua Power LED XL 3000 Flood | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 57764 | LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 51970 | LunAqua Power LED XL 4000 Narrow Spot | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 51971 | LunAqua Power LED XL 4000 Spot | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 51969 | LunAqua Power LED XL 4000 Flood | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 51978 | LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood | 90 | A+ | X | X | | | 17 |
| 51205 | Waterfall Illumination 30 | 108 | B | X | X | | | 4 |
| 51209 | Waterfall Illumination 60 | 108 | B | X | X | | | 7 |
| 51980 | Waterfall Illumination 90 | 108 | B | X | X | | | 11 |



Extras

Informationen zu den OASE-Garantien

GARANTIEN

Die OASE GmbH gewährt Verbrauchern folgende Herstellergarantien zu Bedingungen, die in Textform dem jeweiligen Produkt beiliegen und deren jeweilige Dauer produktbezogen gekennzeichnet ist. Es handelt sich um:

- Eine Grundgarantie von zwei oder drei Jahren Garantiefrist, auf der Packung und im Katalog gekennzeichnet mit



oder



- Eine an die Grundgarantie anschließende verlängerte Garantie auf Anforderung, auf der Packung und im Katalog gekennzeichnet mit



oder



- Eine Klarwassergarantie für die Dauer von 3 Jahren auf Filtersysteme
- Eine Foliengarantie von bis zu 20 Jahren auf Teichfolien

Die gesetzlichen Rechte, die dem Käufer insbesondere aus der Gewährleistung gegenüber dem Verkäufer zustehen, werden durch diese Garantien weder eingeschränkt oder ausgeschlossen, noch werden solche Rechte durch diese Garantien begründet.



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.: 05454-80259** (zum jeweiligen Tarif aus dem deutschen Festnetz)



Seit 70 Jahren sind wir von OASE Experten für Produkte zur kreativen Inszenierung von Wasser im Garten und öffentlichen Raum. Wasser ist unsere Leidenschaft und wir sind immer auf der Suche nach frischen, innovativen Lösungen, wie der Wassergarten in Zukunft aussehen wird.

Grund genug junge Talente aufzufordern, uns ihre Vision des Wassergartens von morgen zu zeigen. Wir freuen uns auf spannende Einreichungen.

Alle Informationen zum Wettbewerb und den Teilnahmebedingungen finden Sie unter www.oase-wettbewerb.com

REIBUNGSVERLUSTE IN ROHR- & SCHLAUCHLEITUNGEN:

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!

| Fördermenge (Liter / min.) | Lichte Werte (mm / Zoll) | Druckverlust je lfm (mWS) |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 15 | 13 mm – ½" | 0,34 mWS |
| 30 | | 1,20 mWS |
| 30 | | 0,12 mWS |
| 50 | 19 mm – ¾" | 0,32 mWS |
| 50 | | 0,08mWS |
| 75 | | 0,19 mWS |
| 100 | 25 mm – 1" | 0,34 mWS |
| 100 | | 0,11 mWS |
| 150 | | 0,21 mWS |
| 100 | 32 mm – 1¼" | 0,03 mWS |
| 150 | | 0,07 mWS |
| 200 | | 0,12 mWS |
| 250 | | 0,15 mWS |
| 200 | | 0,04 mWS |
| 250 | 38 mm – 1½" | 0,06 mWS |
| 300 | | 0,08 mWS |
| 350 | | 0,10 mWS |
| 400 | | 0,14 mWS |
| 450 | | 0,17 mWS |
| | 50 mm – 2" | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Alle angegebenen Werte bei den Fontänenaufsätzen sind Cirkaangaben..

H = Höhe in cm

mWS = Meter Wassersäule

Ø = Durchmesser des Spritzwassers in cm

Durch individuelle Installation und durch unterschiedliche Wasserqualitäten können sich die Springdurchmesser und Springhöhen verändern.

UVP = unverbindliche Preisempfehlung

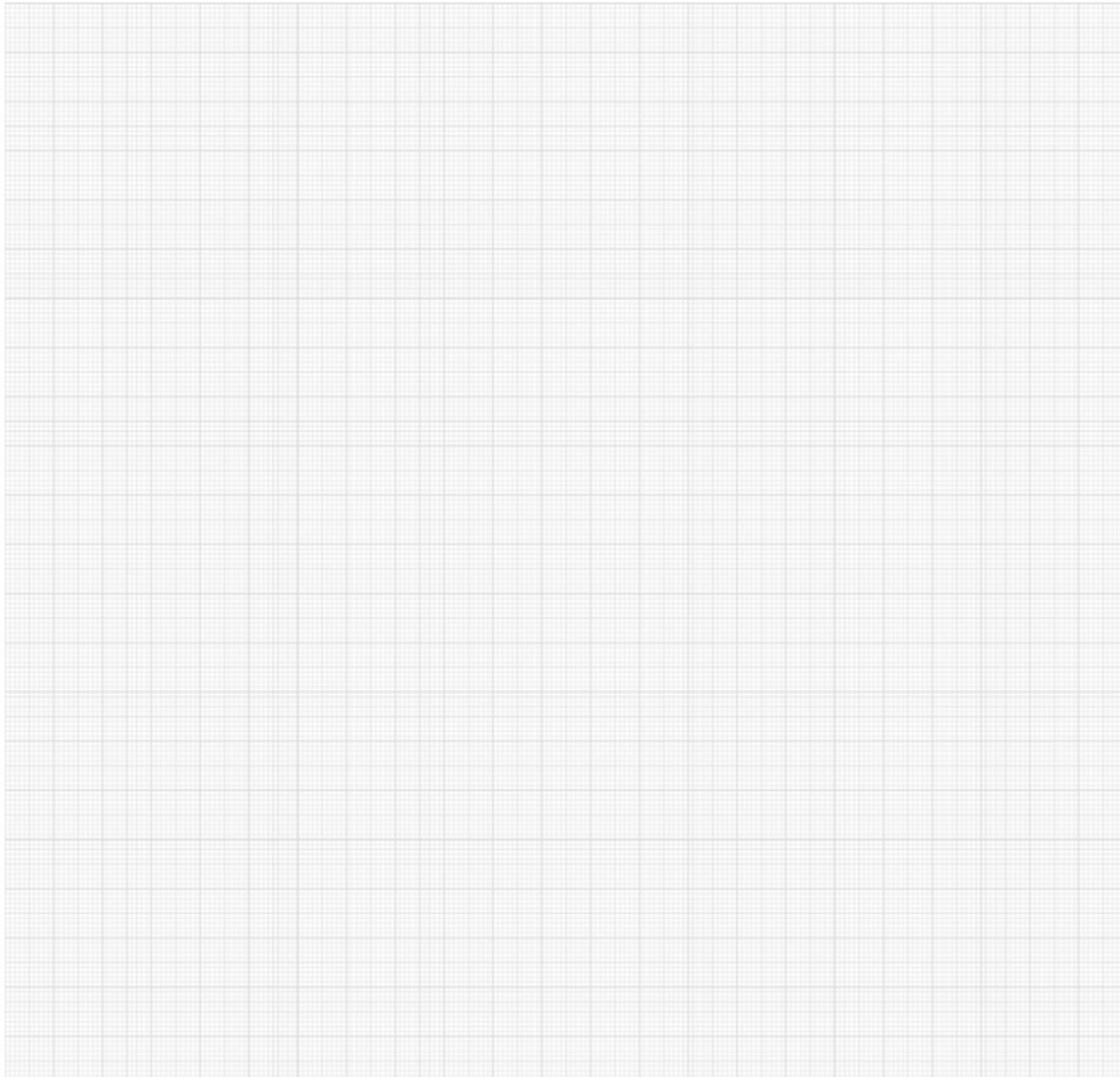
Hinweis: Elektrische Anschlussstellen müssen mindestens 2 m vom Teichrand entfernt, trocken und mit max. 30 mA Fehlerstrom-Schutzeinrichtung gesichert sein.

Die aufgezeigten / angebotenen Produkte sind ausschließlich für den jeweils beschriebenen Einsatzzweck bestimmt. Katalogabbildungen stellen keine Produktbeschreibung im Sinne vertraglich geschuldeter Eigenschaften dar. 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!

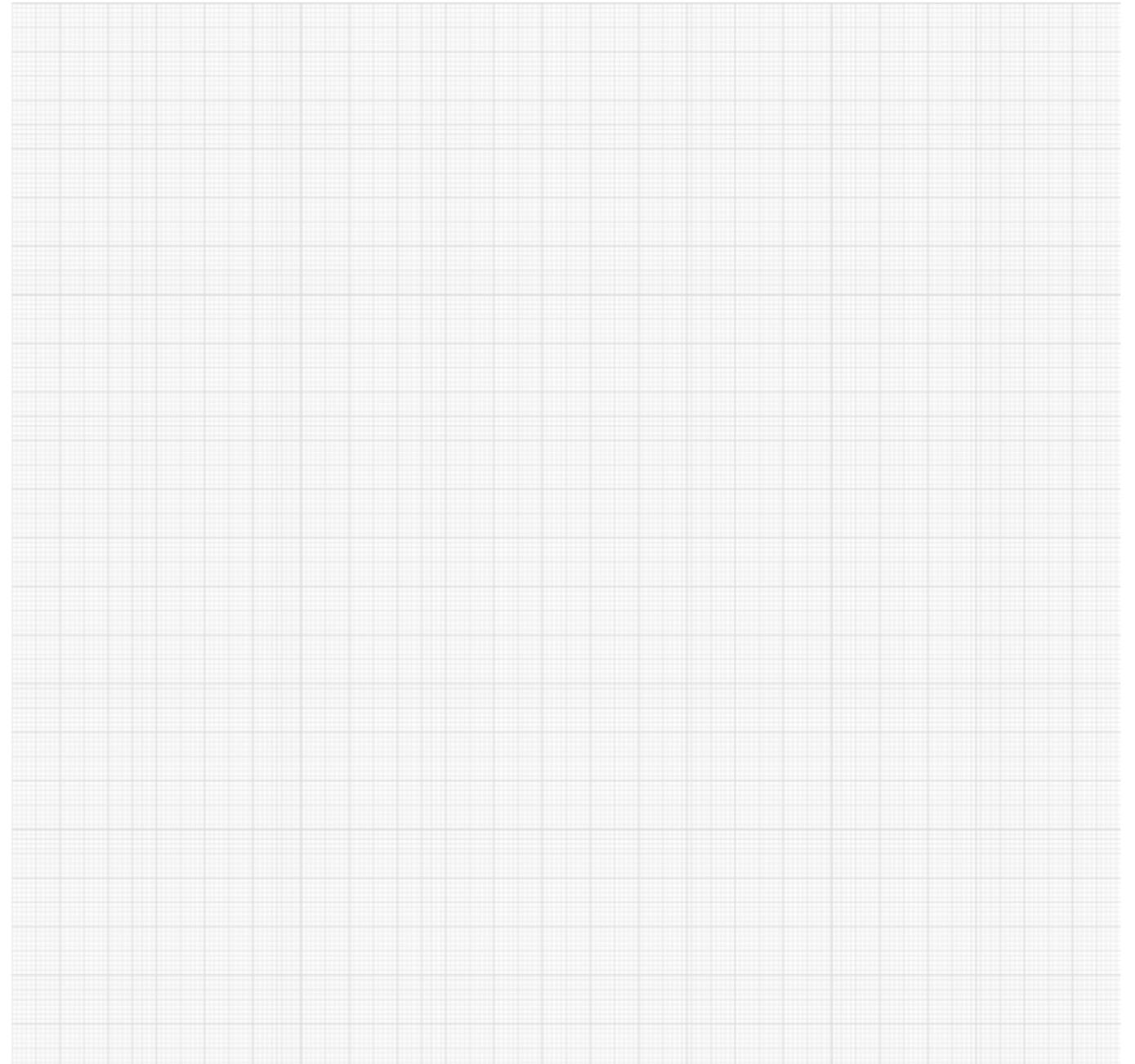




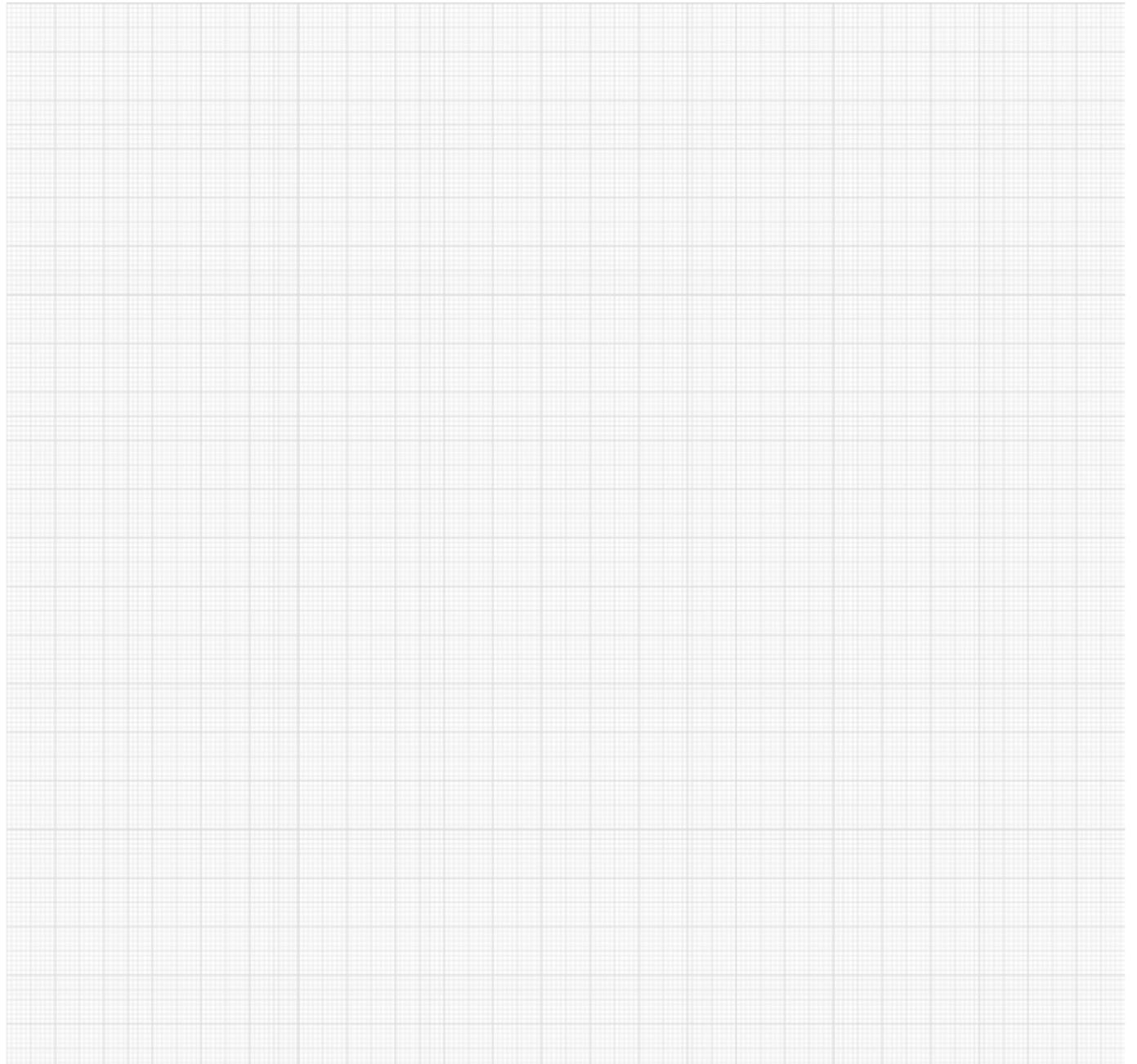
NOTIZEN



NOTIZEN



NOTIZEN





arche noVa

Initiative for People in Need

Oase⁺
LIVING WATER

ENTDECKE UNTERSTÜTZUNG SICHERES TRINK- UND NUTZWASSER FÜR UGANDA

Sauberes Wasser ist unser Lebenselixier. Doch nicht überall auf der Welt haben die Menschen Zugang zu sicheren Wasserquellen. Das möchten wir ändern und unseren Beitrag zur Verbesserung von Lebensqualität leisten. Aus diesem Grund unterstützt OASE das Hilfsprojekt der Organisation arche noVa im Distrikt Mokono, Uganda. Das Projekt widmet sich der Infrastruktur zwischen Dörfern und sauberen Wasserquellen, sowie der Bildung im Umgang mit Wasser und dem Empowerment von Frauen.

Nähere Informationen unter: www.oase-livingwater.com/archenova

Ihr OASE Händler:



**Climate Neutral
Print Product**

with First Climate ID | 2020-703146

Für Fragen rund um unser Sortiment steht Ihnen der OASE Kundenservice gerne zur Verfügung

Allgemeiner Endkunden Service

(+49) 5454 / 93 39 49 - 20

Bei speziellen Fragen zu den folgenden Themen:

Easy Garden Control (EGC) / Smart home

Teichfilter: ProfiClear Premium

Schwimmfontänen

Schwimmteiche

(+49) 5454 / 80 581

Teichpflege und Medizin

(+49) 5454 / 93 39 49 - 80

www.oase-livingwater.com