## Filterkartuschen PhosLess Flow

#### **PhosLess Flow und PhosLess Power Flow**

Dem Wasser schnell und wirkungsvoll Phosphate entziehen: Dank des neuen Kartuschensystems mit Wasserzwangsführung wird das algenverursachende Phosphat dem Wasser effizient und besonders schnell entzogen und auch kurzzeitige Phosphatspitzen werden schnell wieder abgebaut, wie z.B. nach dem Baden.



- Idealer Start bei Phosphatwerten grösser 0,2 mg/l.
- Gesamt-Bindekapazität: bis zu 90 g PO₄
- Einfach und sicher auszuwechseln mit den integrierten Überwürfen





- Hochreaktiver Adsorber senkt den PO<sub>4</sub>-Gehalt deutlich unter 0,035 mg/l
- Betrieb mit energieeffizienten
  Teichfilterpumpen möglich
- Entfernt bis zu 150 g PO<sub>4</sub>

C.



- Vorfilter für PhosLess Flow Kartuschen mit leicht rückspülbaren Glasperlen
- Erforderlich, sofern kein vorgefiltertes Wasser zur Verfügung steht

	PhosLess Flow 3000	PhosLess Power Flow 3000	Secure Flow 3000		
Abmessungen (L×B×H)	essungen (L×B×H) 480×140×10cm				
Druckleistung min.		0,30 bar			
Max. Betriebsdruck	4 bar				
Phosphatbinderkapazität	90 g	150 g	-		
Liter pro Stunde max.	3′300 l/h				
Anschluss	2×50 mm / 2"				
Aufstellungsart	geta	aucht u. trocken aufste	llbar		
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 6000/12V	n 2′200 l/h 2′000 l/l		+ PL-Flow 1800 / + PLP-Flow 1600		
Durchfluss max. AquaMax Eco Premium 12000/12V	2'600 l/h 2'400 l/h		+ PL-Flow 1900 / + PLP-Flow 1700		
ArtNr.	0873.561* 0873.560*		0873.562*		
Preis	Fr. 199.00	Fr. 699.00	Fr. 179.00		
* Lieferfrist ca. 2–3 Wochen					

#### Installationsmöglichkeiten:

1. Integration in Gravitationsfilteranlagen. Getaucht oder trocken mit zweiter Pumpe installierbar.



In Kombination mit einem Druckfilter. Bei Bedarf mit zweiter Pumpe zur Druckerhöhung.



3. Mit Secure Flow im eigenen Filterkreislauf ergänzend zum Filtersystem.



# WUNDERBARE WASSERWELTEN 2018



- grischa silva
- Zaunfabrikation
- Zaunbai
- Spielplatzgeräte
- Gartenhäuser

www.grischa-silva.ch

Waldau - 7302 Landquart / Tel. 081 322 60 05



#### Wasserspiele & Wasserspielpumpen

07 - Aquarius Fountain Set Eco 04 – Wasserfälle/Water Starlet 05 – Water Trio/Water Quintet 08 - Aquarius Universal

06 – Aquarius Fountain Set Classic



### Filter- & Bachlaufpumpen

11 – Aquamax Eco Classic und Eco Premium 12 – Leistungsstarke Pumpen



#### Filter & Belüfter

16 - Unterwasserfilter 20 – BioTec Hochleistungsfilter

17 – Druckfilter 22 – Modulfilter 19 - Durchlauffilter 26 - Teichbelüfter



### Reinigen & Pflegen

28 - Oberflächenabsauger 30 - Teichpflege

29 – Teichsauger



#### **Illumination, Strom & Solar**

33 - Colibri Gardenlights 36 - System Lunaqua

34 - EGC - Easy Garden Control 37 - Solar-Systeme / Solarpumpen-Set

35 – EGC-Zubehör



#### **Teichbau & Dekoration**

39 – Teichbau 47 - Nützliche Helfer 48 - Technisches Zubehör

42 - Gestaltung und Teichbau 44 – Teichbecken

46 – Teichbepflanzung



### biOrb-Aquarien

52 – Funktion biOrb Aquarium 54 – Flow-Aquariumwelten 53 – Life-Aquariumwelten 55 - Classic-Aquariumwelten



# Teichtechnik ganz einfach per App steuern – mit Oase EGC!

49 - Teichdekoration

50 - Mini-Teiche & Pflanzeninseln

09 – Fontanenaufsätze

#### **EASY GARDEN CONTROL**

#### **Die Smarte Revolution**

Mit OASE EASY GARDEN CONTROL (EGC) beginnt das Zeitalter, in dem alle wichtigen Funktionen im und am Teich bzw. im Garten über das Heimnetzwerk zentral gesteuert werden können. So ermöglicht es die Bedienung und Steuerung der angeschlossenen Geräte bequem über eine App per Smartphone oder Tablet.

Bereits bei Einführung können alle OASE EGC-Produkte über das Heimnetzwerk gesteuert werden. Erleben Sie Bedienungskomfort in einer ganz neuen Dimension.

#### Die OASE Cloud ist online!

Den Überblick und die Kontrolle über Ihre Garten- und Teichtechnik zu behalten ist jetzt so einfach wie nie zuvor. Die OASE

überall auf der Welt aus eine Überprüfung Ihrer EGC-Geräte.

Fahren Sie beruhigt zur Arbeit und in den Urlaub. Per E-Mail erhalten Sie kostenlose Statusmeldungen über Störungen und Ausfälle Ihrer EGC Teichtechnik. So können Sie schnell entweder selbst handeln oder Sie tragen während Ihrer Abwesenheit die E-Mail Adresse einer Vertrauensperson ein, die ebenfalls eine Nachricht erhält und sich um Ihren Teich und die Fische kümmern kann

Mehr Informationen zum Thema finden Sie auf der Seite 34-35.



# Wasserspiele & Wasserspielpumpen







Wasserfälle Seite 4



**Water Starlet** Seite 4



**Water Trio/Water Quintet** Seite 5



**Aquarius Fountain Set** Seite 6-7



**Aquarius Universal** Seite 8

2 | Wasserspiele & Wasserspielpumpen Wasserspiele & Wasserspielpumpen | 3

# Wasserspiele



### Zum Einmauern oder Anbringen an Mauern

Anschluss unten oder hinten mittig 1"



Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Breite	Preis				
1	7701.260	Niagara Wasserfall 30 ohne LED-Beleuchtung	30 cm	Fr. 219.00				
2	7701.262	Niagara Wasserfall 60 ohne LED-Beleuchtung	60 cm	Fr. 299.00				
3	7701.263	Niagara Wasserfall 90 ohne LED-Beleuchtung	90 cm	Fr. 499.00				
1	7701.266	Niagara LED Wasserfall 30 mit LED-Beleuchtung, kaltweiss	30 cm	Fr. 299.00				
2	7701.264	Niagara LED Wasserfall 60 mit LED-Beleuchtung, kaltweiss	60 cm	Fr. 459.00				
3	7701.267*	Niagara LED Wasserfall 90 mit LED-Beleuchtung, kaltweiss	90 cm	Fr. 619.00				
4	0873.041	Aquafall 150 ohne LED-Beleuchtung, 3 Anschlüsse	150 cm	Fr. 599.00				
	0873.012	Aqualine 300 LED-Beleuchtung zum Nachrüsten, warmweiss, 3 Watt, ohne Trafo	30 cm	Fr. 69.90				
5	0873.013 Aqualine 600 LED-Beleuchtung zum Nachrüsten, warmweiss, 6 Watt, ohne Trafo		60 cm	Fr. 119.00				
	0873.014	0873.014 Aqualine 900 LED-Beleuchtung zum Nachrüsten, warmweiss, 9 Watt, ohne Trafo	90 cm	Fr. 159.00				
	0873.018	Befestigungsclip für Aqualine, Set à 2 Stk.	-	Fr. 5.95				
	0872.830	Netzgerät zu Aqualine, 21 Watt, IP 44	-	Fr. 29.90				
6	7702.935*	ALC W. CH. SIED	30 cm	Fr. 269.00				
7	7702.936*	Niagara Wasserfall mit LED	60 cm	Fr. 369.00				
8	7702.937*	Nove de Wesserfell with ED	30 cm	Fr. 289.00				
9	7702.938*	Nevada Wasserfall mit LED	60 cm	Fr. 379.00				
*Lief	*Lieferfrist ca. 2–3 Wochen							



Waterfall Set 30	
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)	125×350×600
Nettogewicht	8,5 kg
Garantie	2 Jahre
Leistungsaufnahme	40W
Stromkabellänge	10 m
ArtNr.	0871.633
Preis	Fr. 399.00

#### **◄ Waterfall Set 30**

Wasserfall-Set in modernem Edelstahl-Design

- Wasserfall-Stehle 300 mm breit inklusive Pumpe und Schlauch
- Zwei seitliche Befestigungslaschen ermöglichen die einfache Anbringung auf festem Untergrund (z.B. Betonplatte) zum Einsatz in der Flachwasserzone oder am Teichrand
- Inklusive Pumpe 2'500 l/h, sowie 3 m 3/4"-Schlauch
- Einfache Wartung durch abnehmbare Rückseite



#### **4** 7700.919

#### **Wasserfall Pilz**

Edelstahl, mit LED-Beleuchtung, inkl. Pumpe, Becken und Deckel, Ø 16/35×30 cm

Fr. 299.00



#### 10 Water Starlet

#### Produkteigenschaften auf einen Blick

- Wasserspiel-Komplettset mit 5 beleuchteten, ausrichtbaren Düsen
- Schwimmend oder auf dem Boden einsetzbar
- Robuste, perforierte Bodenplatte schützt vor Beschädigung Konstante Beleuchtung des Wasserstrahls durch geschützten LED-Ring
- Sichere, energieeffiziente 12V-Technik
- Feste Programmschleife mit ansprechender Kombination von Wasserbildern
- Sofort einsatzbereit dank «Plug'n'Spray»
- Inkl. 5 Pumpen, 5×6 weissen LED-Leuchten, Trafo und insgesamt 10 m Kabel

10 Water Starlet	
Abmessungen (L×B×H)	330×270×135 mm
Nennspannung (primär/sekundär)	230V/50Hz/12V/50Hz
Leistungsaufnahme	26 Watt
Strahlhöhe max.	70 cm
Strahldurchmesser	3,7 mm
Gewicht	3,8 kg
Kabellänge (Anschlusskabel)	8 m + 2 m Trafo
Garantie	2 Jahre
ArtNr.	0871.637
Preis	Fr. 269.00



#### Water Trio 1 / 2 Water Quintet Produkteigenschaften auf einen Blick

- Individuell angesteuerte Wasserspiele mit
- je 3 oder 5 beleuchteten Düsen
- Unterschiedliche, fest eingestellte Pro-
- LED-Technologie
- Individuelle Einbaumöglichkeiten auf verschiedenen Untergründen
- Inkl. externer Steuerung, Kabel und Trafo
- Einfachste Handhabung gemäss «Plug'n'Spray»
- An Zeitschaltuhr anschliessbar
- Robuste Bodenplatte schützt vor Beschädigungen
- Einfache Wartung

Energieeffizient	
W-4 Toi-	ı

	Water Trio	Water Quinte		
Abmessungen (L×B×H)	430×30	430×300×240 mm		
Strahldurchmesser	5	mm		
Strahlhöhe max.	1	,4 m		
Kabellänge (Anschlusskabel)		8 m		
Gesamtgewicht	4,5 kg	6,5 kg		
12V-Steuerungsbox:				
Abmessungen (L×B×H)	215×18	0×305 mm		
Nennspannung (Eingang)	12	12V DC		
Handsender/Funkreichweite max.	8	80 m		
Gewicht	1,	,4 kg		
Anzahl der Steckdosen	2×3	2×5		
Leistungsaufnahme	40W	50W		
Netzteil:				
Abmessungen (L×B×H)	160×10	0×100 mm		
Nennspannung (primär/sekundär)	230V/50	Hz/12V DC		
Gewicht	3	,2 kg		
Kabellänge (sekundär)	0	,5 m		
Kabellänge (primär)		2 m		
ArtNr.	0871.635	0871.636*		
Preis (komplettes Set)	Fr. 749.00	Fr. 999.00		







#### Tipp:

◀ 0871.747

### **ALGO Fountain**

Schnelle Hilfe gegen Algen und üble Gerüche in Zierbrunnen

Fr. 14.50



Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Preis			
3	0871.274	Wasserreservoir WR 100, witterungsbeständig, einfacher Einbau	Fr. 199.00			
4	0871.280*	Wasserreservoir-Abdeckung WR-T 100, Massgeschneiderte Öffnung für die Wasserspiele Water Trio und Water Quintet. Zusätzliche Serviceöffnung mit Deckel.	Fr. 139.00			
*Lief	*Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen					

4 | Wasserspiele & Wasserspielpumpen Wasserspiele & Wasserspielpumpen | 5

# Wasserspielpumpe Aquarius Fountain Set Classic

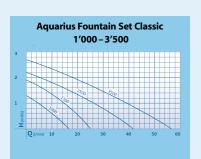


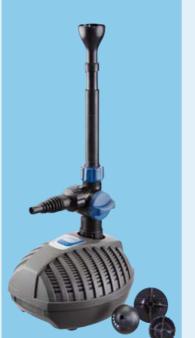
### Aquarius Fountain Set Classic

#### Wasserspielset für effektvolle Wasserbilder

- Mechanisch regulierbare Fontäne3 Düsenaufsätze im Lieferumfang
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkkopf zum individuellen
- Ausrichten der Fontäne

   Zweiter, separat zu regulierender Abgang
  (½" bis 1")
- Standfüsse für den sicheren Stand auf dem Teichboden
- Integrierter Trockenlaufschutz





Aquarius Fountain Set Classic	1′000	1′500	2′500	3′500
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)		182×20	3×141	
Leistungsaufnahme in Watt	11	25	40	70
Liter pro Minute max. (I/min.)	17	25	42	57
Liter pro Stunde max. (I/h)	1′000	1′500	2′500	3′400
Meter Wassersäule max.	1,3	1,9	2,2	2,7
Anzahl der Düsen (siehe Bilder unten *)	3			
Anschluss Druckseite in Zoll		1		
Anschluss für Schläuche		1/2", 3/	4", 1"	
Kabellänge in m		1	0	
Gewicht in kg	1,8 2 2,3 2,7			2,7
ArtNr	0871.414 0871.416 0871.418 0871.420			0871.420
Preis	Fr. 57.90	Fr. 69.90	Fr. 94.90	Fr. 119.00

*Vulkan		*La	iva	*Mag	gma	
	Ø in cm	H in cm	Ø in cm	H in cm	Radius in cm	H in cm

Aquarius Fountain	*Vulkan		*Lava		*Magma	
Set Classic	Ø in cm	H in cm	Ø in cm	H in cm	Radius in cm	H in cm
1′000	70	75	35	-	70	80
1′500	100	110	45	-	110	120
2′500	150	160	60	-	140	160
3′500	160	200	65	-	170	200

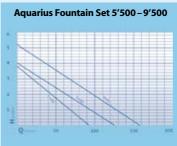
# Aquarius Fountain Set Eco

### Aquarius Fountain Set 5'500 – 9'500

#### Starke Fontänenpumpen mit energiesparendem Antrieb

- Kraftvolle und dabei energieeffiziente Fontänenpumpen-Sets
- Teleskoprohrverlängerung mit integriertem Schwenkgelenk zum individuellen Ausrichten der Fontäne
- Zweiter, separat zu regulierender Ausgang
- Inklusive Vulkan- und Lava-Düse
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch «Environmental Function Control» (EFC by OASE)







### Aquarius Universal Classic 440 – 2'000

#### für Statuen- & Dekobrunnen

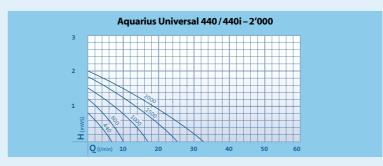
- IndoortauglichLaufruhig
- Laurunig
- Komplette Range mit Thermoschutz
- Einfach mechanisch zu regulieren

#### Ab Aquarius Universal 440

• Outdoortauglich (ausgenommen 440i)

#### Ab Aquarius Universal 600

Getaucht und trocken aufstellbar





	*La	ava	*Vulkan		
Aquarius Fountain Set	Ø in cm	H in cm	Ø in cm	H in cm	
5′500	90	-	155	220	
7′500	90	-	240	275	
9'500	90	-	275	335	

quarius Fountain Set Eco	5′500	7′500	9'500				
bmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)		290×230×180					
eistungsaufnahme in Watt	70	85 125					
iter pro Stunde max. (I/h)	5′500	7′500	9'500				
Meter Wassersäule max.	3,8	4,0	5,2				
nzahl der Düsen siehe Bilder unten *)		2					
nschluss Druckseite in Zoll	1"	13	V <sub>2</sub> "				
nschluss für Schläuche		34", 1", 1 ¼", 1 ½"					
rtNr	0870.085*	0870.087*					
reis	Fr. 289.00	Fr. 399.00	Fr. 469.00				

		Aquari	ius Universal	Classic	
		1	2		3
	440i	440	600	1′000	2′000
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)	49×5	3×55	98×57×62	125×8	80×75
Leistungsaufnahme in Watt		5	7	15	25
Liter pro Min. max. (I/Min.)		7	10	17	33
Liter pro Stunde max. (I/h)	44	40	600	1′000	2′000
Meter Wassersäule max.	0,	75	1,2	1,5	2,0
Anschluss Druckseite	131	mm		1/2"	
Anschluss für Schläuche	1/	2"		1/2", 3/4", 1"	
Filterfläche in cm²	2	!0	45	7	5
Garantie (+ Anforderungsgarantie)	2 Ja	ahre		3+2=5 Jahre	
Stromkabellänge	1,5 m		10	m	
Gewicht in kg	0,5		1	1	,2
ArtNr.	0870.056 0870.05		0871.022	0871.024	0871.032
Preis	Fr. 24.90	Fr. 42.90	Fr. 74.90	Fr. 99.90	Fr. 169.00



#### Tipp:

◀ 0871.747

#### **ALGO Fountain**

Schnelle Hilfe gegen Algen und üble Gerüche in Zierbrunnen

Fr. 14.50

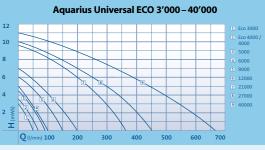
6 | Wasserspiele & Wasserspielpumpen | 7

# **Aquarius Universal**











#### Aquarius Universal Premium 3'000 - 50'000

#### für Wasserfälle, Quellsteine & grosse Dekobrunnen

- Laufruhig
- Einfach zu regulieren
- Integrierter Thermoschutz
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Langlebig dank Edelstahlfilterkorb
- Abnehmbarer Standfuss für die Montage auf engstem Raum (bis 12'000er)

#### Ab Aquarius Universal 5'000

• Elektronisch regulierbar mit optionalem

#### Ab Aquarius Universal 21'000

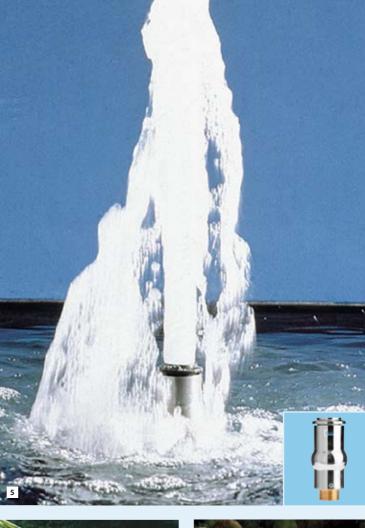
- Mit Adapter-Set zum Anschluss von 1", 1½" und 2"-Düsen
- Ergonomisch ausgerichteter Griff für den einfachen Transport
- Hohe Standfestigkeit bei grosser Leistungsstärke

- und sparsame Förderleistung
- Benötigt bis zu 30% weniger Energie als das Vorgängermodell
- Robustes und langlebiges Gehäuse mit Edelstahl
- Getaucht und trocken aufstellbar
- (EFC by OASE)

#### **Aquarius Eco Expert**

- Netzwerktaugliche, energieeffiziente Pumpengeneration für extrem kraftvolle

- Mit Adapter-Set zum Anschluss von 1"und 1½"-Düsen
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch "Environmental Function Control"



# Fontänenaufsätze 1" und 1½"-Düsen

- Hochwertige Fontänen in modernem Design
- Bringen kraftvoll Sauerstoff und Bewegung in den Teich
- Exklusive und ansprechende Edelstahl-Optik
- Fontänenaufsätze für eindrucksvolle Wasserbilder
- Ausführungen in verschiedensten Varianten, vom Wasserbild in Form einer Blüte bis hin zur 37-strahligen Fontäne





	5 Schaumspi	rudler 55-15 E	6	Vulkan 43	3-3 Silber	7	Cluster E	co 15-38	
Anschluss Wasser- spielpumpe	1½"			1"			1½"		
Material	Edel	stahl	Tombak			Edelstahl			
	Ø cm	H cm		Ø cm	H cm		Ø cm	H cm	
Aquarius 21'000	-	170		240 380			-	550	
Aquarius 27'000	-	250		250	400		-	700	
ArtNr.	0870.205			0870.181*			0871.001		
Preis	Fr. 24	19.00	Fr. 299.00			Fr. 169.00			
Lieferfrist ca. 2-3	Wochen								









			Aquarius Univ	ersal Premium			Aqu	arius Universal I	Expert	Aquarius	ECO Expert
		1			2		3		4		4
	ECO 3'000	ECO 4'000	5′000	6′000	9'000	12'000	21′000	27'000	40'000	22'000	28'000
Abmessungen in mm (L×B×H)	246×1	30×134	315×1	40×130	337×1	61×158	420×2	20×262	461×234×293	490×2	15×235
Leistungsaufnahme in Watt	40	50	85	110	195	270	470	645	1′000	350	440
Liter pro Min. max. (I/Min.)	50	67	83	100	150	200	363	363 450 6		366	465
Liter pro Stunde max. (I/h)	3′000	4'000	5′000	6′000	9'000	12'000	21′000	27′000	40'000	22'000	27′900
Meter Wassersäule max.	3,2	3,4	4,5	5,0	6,0	7,0	9,6	10,0	11,0	9,6	10,0
Anschluss Druckseite		1	"		1	1/2"			2"		
Anschluss für Schläuche			1", 1%	4", 1½"			1", 1½", 2"			1½", 2"	
Filterfläche in cm²		2	00		2	23	1/3	350	1′650	1′000	
Garantie (+ Anforderungsgarantie)						3+2=5 Jahre					
Stromkabellänge						10 m					
Gewicht in kg		3	3	,5	5	i,5	14	4,2	19,7	1	12
ArtNr.	0871.422	0871.424	0871.038	0871.039	0871.200	0871.202	0871.188	0871.190*	0871.192*	0871.571*	0871.587*
Preis	Fr. 269.00	Fr. 319.00	Fr. 349.00	Fr. 369.00	Fr. 479.00	Fr. 579.00	Fr. 1'249.00	Fr. 1'399.00	Fr. 1'999.00	Fr. 1'399.00	Fr. 1'499.00









#### ▲ Teleskop-Düsenverlängerung

Zum stufenlosen Verlängern der Düsenhöhe. Anschluss zur Montage von Fontänenaufsätzen. Länge teleskopartig ausfahrbar.

				9					
	Lava 3	6-10 K	Schaumspru	ıdler 35-10E	Vulkan	37-2,5 K			
	Besonders für wind Betrieb nur mit Düss Reguli 1"-C	enverlängerung und	Schaumeffektdüse, Wassers	unabhängige Einbau oberhalb des spiegels. Düse	37-strahlige Fontäne, 3-stufig, Strahl- Durchmesser 2,5 mm, Betrieb nur mit Düsenverlängerung. 1*-Düse				
	Material: I	Kunststoff	Material: Edels	tahl/Kunststoff	Material:	Kunststoff			
	Ø cm	H cm	Ø cm	Ø cm H cm		H cm			
uarius 4'000	90	-	-	60	85	100			
uarius 6'000	90	-	-	90	130	200			
uarius 8'000	90	-	-	- 120		285			
uarius 12'000	100	-	-	220	250	450			
Nr.	0870	).174	0870	0.206	0870.164*				

Anschiuss	G-½-Aussengewinde
Länge	200 bis 300 mm
ArtNr.	0870.325
Preis	Fr. 34.90
	6 TE 10 K
Anschluss	6 TE 10 K G-1-Aussengewinde

\*Lieferfrist ca. 2-3 Wochen

0870.324\*

8 | Wasserspiele & Wasserspielpumpen Wasserspiele & Wasserspielpumpen | 9

\*Lieferfrist ca. 2-3 Wochen



# Filter- & Bachlaufpumpen



**Aquamax** (Seite 11) Zuverlässige Filter- und Bachlaufpumpen mit energie-effizienten Oase-Motoren.



**Aquamax Dry** (Seite 12) Filter-/Bachlaufpumpe speziell geeignet zur Aufstellung im Trockenen.



**Leistungsstarke Filter-/Bachlaufpumpen** (Seite 12) Speziell geeignet für grössere Bachläufe oder grosse Koi- oder Schwimmteiche



Tipp: ◀ 0871.729

#### AquaActiv Pumpenentkalker

- Effektiver Pumpenreiniger zur Säuberung von Teichpumpen
- Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen innerhalb 24 Stunden
- Zu 100% biologisch abbaubar

Fr. 21.90



Solarpumpen-Set (Seite 37)

# Aquamax Eco Classic **Aquamax Eco Premium**

### 1 Aquamax Eco Classic 2'500 – 14'500

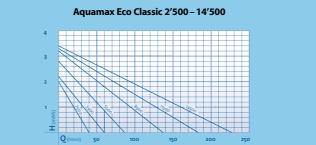


#### Der leistungsstarke Klassiker im völlig neuen Design

- Rundum erneuert: der Klassiker die Einsteigerklasse der Filter- und Bachlaufpumpen
- Ganz neu in Form: durch organisches Design nahezu unsichtbar in Teiche und Bachläufe integrierbar
- Kompromisslos zuverlässig: pumpt mit grosser Reinigungskraft Teichwasser und Grobschmutzpartikel bis 8 mm Grösse in einen Filter
- Im Lieferumfang enthalten: Spezialschlauchtülle mit Überwurfmutter für verschiedene Schlauchgrössen

#### Ab AquaMax Eco Classic 3'500

- Äusserst sparsam: dank ihres energieeffizienten EC-Motors spart die AquaMax Eco Classic laufend Strom - und damit bares Geld
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch «Environmental Function Control»



Zubehör:

▲ 0871.618

Satellitenfilter zu

Anschluss: 1", 11/4" und 11/2",

ständig Wassermenge und Förderhöhe und reduziert diese bis zu 50%.

Abmessungen (L $\times$ B $\times$ H): 28 $\times$ 24 $\times$ 10 cm

Fr. 49.90

Aquamax Eco

Filterfläche: 650 cm<sup>2</sup>

# Aquamax Eco Premium 4'000 - 20'000

#### 2 Aguamax Eco Premium 4'000 – 20'000

### Effiziente Wasserbewegung an mehreren Teichzonen

- · Hervorragende Energiebilanz:
- Zuverlässige Förderleistung bei noch weniger Energie
- Zusätzlicher, patentierter Anschluss von optionalem Filterzubehör für Schmutzzufuhr aus weiteren Teichzonen
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe garantiert keinen Schaden
- Förderleistung mechanisch und elektronisch regulierbar
- Elegantes Design mit cleveren Bedienelementen
- Leise bei der Trockenaufstellung an Schwimm- und Badeteichen
- Zuverlässige Förderung von Pflanzenteilen oder Fischkot bis zu 11 mm Grösse
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch «Environmental Function Control»
- MADE IN GERMANY: Präzise und zuverlässige deutsche Ingenieurskunst auf hohem Qualitätsniveau

#### Aquamax Eco Premium 6'000/12V + 12'000/12V

- Mit sicherer 12-Volt-Technik perfekt für den Einsatz in Schwimm- und Badeteichen Ab AquaMax Eco Premium 12'000
- Patentierte «Seasonal Flow Control» als intelligente und umweltbewusste Regulierung der Wassermenge und Förderhöhe
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion 30 % Energieeinsparung möglich





Solarbetriebene Bachlaufpumpe inkl. Solarmodul und Zubehör

			1 (	Classic						2 7	Premium			
Aquamax	Eco Classic 2′500	Eco Classic 3′500	Eco Classic 5'500	Eco Classic 8′500	Eco Classic 11'500	Eco Classic 14'500	Eco Premium 4'000	Eco Premium 6'000	Eco Premium 8'000	Eco Premium 12'000	Eco Premium 16'000	Eco Premium 20'000	Eco Premium 6'000/12V	Eco Premium 12'000/12V
Abmessungen in mm (L×B×H)	190x175x100	x175x100 280×230×130								340×	280×165			
Nennspannung			220-240	0V/50Hz					220-240	V/50/60 Hz			230V/50Hz ,12V/DC	
Leistungsaufnahme in Watt	40	45	60	80	100	135	40	50	65	110	145	180	55	90
Liter pro Minute max. (I/min.)	40	60	88	138	183	227	66	100	133	200	260	325	100	190
Liter pro Stunde max. (I/h)	2'400	3′600	5′300	8′300	11′000	13'600	4′000	6′000	8'000	12'000	15'600	19'500	6′000	11'400
Meter Wassersäule max. in m	2,00	2,20	2,80	3,20	3,30	3,40	3,3	3,7	4,1	5,0	5,2	5,4	7	3,2
Filterfläche in cm²	300			810				1′000						<b>A</b>
Nettogewicht in kg	1,90	3/	3,20	4,40	5	,00	5	5,3		5,4		5,7	8,7	10,6
Stromkabellänge in m							10							7
ArtNr.	0871.460	0871.463	0871.464	0871.465	0871.462	0871.461	0871.390	0871.391	0871.392	0871.393	0871.394	0871.389	0871.411	0871.413
Preis	Fr. 159.00	Fr. 239.00	Fr. 299.00	Fr. 399.00	Fr. 429.00	Fr. 489.00	Fr. 369.00	Fr. 479.00	Fr. 529.00	Fr. 639.00	Fr. 729.00	Fr. 829.00	Fr. 579.00	Fr. 849.00
*Lieferfrist ca. 2–3 Wochen														

10 | Filter- & Bachlaufpumpen Filter- & Bachlaufpumpen | 11

### Leistungsstarke Pumpen



#### Aquamax Gravity Eco 10'000 – 20'000

#### 1 | Aguamax Gravity Eco

#### Pumpen für schwerkraftbetriebene Filteranlagen

- Energieeffizienter OASE-Motor
- Hohe Energieeffizienz dank strömungsoptimierter Laufräder
- Hohe Umwälzleistungen von 10'000 bis 18'000 Litern/Stunde
- Grobschmutzförderung bis zu 6 mm Korngrösse
- Integrierter Trockenlaufschutz GSR (Gravity-Self-Regulator)
- · Hohe Standfestigkeit
- Abnehmbarer Montage- und Standfuss
- Getaucht und trocken aufstellbar
- Inkl. Adapter-Set für Schlauch- (2"/DA 63) und Rohranschluss (DA 75/DA 110)
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in aussenstehender



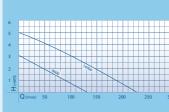
### 2 | Aguamax Eco Titanium

#### Perfekt für grosse Gravitationsfilteranlagen auch an Koiteichen

- Innovative, energieeffiziente Schwerkraftfilterpumpe für grosse Gewässer auch mit Koibesatz
- Erreicht mit strömungsoptimierter Hydraulik einen hervorragenden Wirkungsgrad von über 50%
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch «Environmental Function Control» (EFC by OASE)
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich 30 % Energieeinsparung möglich
- · Ideal für das Aufstellen in einer Pumpenkammer
- · Getaucht und trocken aufstellbar
- Grobschmutzförderung bis 6 mm Korngrösse
- Robustes Pumpengehäuse aus gegossenem Edelstahl mit grossem Standfuss für eine sichere
- Rotorwelle und Lagerungen aus hochwertiger SIC-Keramik für optimale Zuverlässigkeit und Langlebigkeit



#### Aquamax Dry 8'000/Eco 14'000



#### 3 Aquamax Dry 8'000 / 14'000

### Filterpumpe speziell für die Trockenaufstellung

- Installation der Pumpe erfolgt unterhalb des Wasserspiegels
- Sehr leise im laufenden Betrieb
- Asynchrone Motorentechnik mit strömungsoptimiertem Laufrad
- Grobschmutzförderung bis zu 8 mm Korngrösse
- Hohe Standfestigkeit durch soliden Standfuss
- Lieferung mit 2 Anschlussstücken für Schläuche von 1" bis 1½" und zwei zusätzlichen Edelstahl-Schlauchschellen 1½"
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in aussenstehender









	1 Ac	uamax Gravit	у Есо	2 Aquamax E	co Titanium	3 Aquan	nax Dry	
	10'000	15′000	20'000	30′000	50′000	8′000	14'000	
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)		272×142×182	2	275×175×215	350×220×245	200×150×150	210×150×170	
Nennspannung	2	20-240V/50H	- Iz	220-240V	//50/60Hz	220-240	)V/50Hz	
Leistungsaufnahme in Watt	65	85	120	25 – 180	70-320	100	230	
Liter pro Minute max. (I/min)	167	250	300	500	800	125	225	
Liter pro Stunde max. (I/h)	10′000	15'000	18'000	30′000	48′000	7′500	13′500	
Meter Wassersäule max. in m	1,3	1,8	2,2	3	4	3	5	
Anschluss für Schläuche		2", DN 75/110		-	-	1", 1¼", 1½",		
Anschluss Druckseite		2"		21/2"	3"	11	/2"	
Anschluss Saugseite		2"		2½"	3"	11	/2"	
Gewicht in kg bei 10 m Kabel	4,2	4,5	4,5	10	16,5	3,2	5	
ArtNr.	0871.564*	0871.566	0871.568	0871.021	0871.149	0871.398	0871.399	
Preis	Fr. 499.00	Fr. 629.00	Fr. 749.00	Fr. 1'399.00	Fr. 2'399.00	Fr. 529.00	Fr. 699.00	
*Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen								

### Tipp:

0871.806

#### **EGC-Steuergerät**

- geeignet für alle EGC-Expert-Pumpen Spritzwassergeschützt IP 44
- 10 m EGC-Kabel

Fr. 219.00



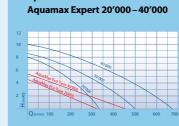


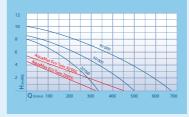
#### ▲ Flexible Regulierung der 2 Motoren

Die unterschiedlichen Wasseransaugfunktionen lassen sich individuell schalten und regulieren.

- Folgende Kombinationen sind möglich:
- 1. Teichbodenfiltrierung und Satellitenfilter
- 2. Teichbodenfiltrierung und Skimmer
- 3. Satellitenfilter und Skimmer

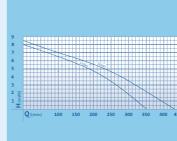
### AguaMax Eco Twin 20'000/30'000







#### Aquamax Eco Expert 21'000 – 26'000



#### 4 Aguamax ECO TWIN

#### Besonders kraftvoll bei flexibler Leistungsanpassung

- 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 Förder-
- Grobschmutzförderung bis zu 11 mm Korngrösse
- Zusätzlich zur Teichbodenfiltrierung ist der gleichzeitige Anschluss eines Satellitenfilters
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe garantiert keinen
- Schutz bei Trockenlauf oder Blockierung durch «Environmental Function Control»
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in aussenstehender Pumpenkammer)

#### 5 Aquamax Expert

#### Kraftvolle Pumpen für Grossanlagen

- Exzellente Förderleistungen von 20'000 bis 41'000 Liter/Stunde
- Grobschmutzförderung bis zu 8 mm Korngrösse
- · Elektronisch regulierbar
- Seitlicher 2"-Druckstutzen
- · Hohe Standfestigkeit
- Ergonomischer, zum Geräteschwerpunkt ausgerichteter Griff
- · Getaucht und trocken aufstellbar
- Geeignet für den Einsatz an Schwimm- und Badeteichen (eingesetzt in aussenstehender Pumpenkammer)

#### Aquamax Eco Expert

#### Die nächste Generation der Kraftpakete – energieeffizient für hohe Ansprüche

- Neue, energieeffiziente Pumpengeneration für extrem kraftvolle und sparsame Förderleistung
- Perfekt für den Einsatz in anspruchsvollen Filteranlagen oder für grosse Bachläufe und Wasserfälle • Sehr guter Wirkungsgrad bei gleichzeitig hervorragender Grobschmutzförderung bis 11 mm
- Korngrösse • Robustes und langlebiges Gehäuse mit Edelstahl für Stabilität und Standfestigkeit
- Einzigartiger, patentierter Frostschutz: Bis -20°C nimmt die Pumpe deshalb keinen Schaden
- Schutz vor Trockenlauf und Blockierung durch Environmental Function Control (EFC by OASE)
- Getaucht und trocken aufstellhar
- Aussergewöhnlich leise laufende Pumpe ideal für den Einsatz in einer Pumpenkammer • Patentierte «Seasonal Flow Control» als intelligente und umweltbewusste Regulierung der
- Bei eingeschalteter SFC-Funktion zusätzlich 30 % Energieeinsparung möglich
- MADE IN GERMANY: Präzise und zuverlässige Ingenieurskunst auf besonders hohem Quali-

	4 Aquama	x ECO TWIN	5	Aquamax Expert		6 AquaMax Eco Expert		
	20′000	30′000	20'000	30'000	40′000	20'000 / 12V	21′000	26′000
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)	380×3	60×205	420×240×262 461×258×293			490	0×215×210	
Nennspannung			220-240V/50Hz 22			220-240 V/50-60 Hz, 12V/DC	220-240V	//50/60Hz
Leistungsaufnahme in Watt	198	320	450	650	1′100	30-260	40-350	60-440
Liter pro Minute max. (I/min.)	335	450	333	500	683	310	350	433
Liter pro Stunde max. (I/h)	20'000	27′000	20'000	30'000	41′000	18'600	21′000	26'000
Meter Wassersäule max. in m	4,5	5,2	8	8,5	10	4,3	8	8,5
Filterfläche in cm²	1/3	300	1′320 1′620			1′060		
Anschluss für Schläuche	1", 11/4",	11/2", 2"		1", 1½", 2"		1 ½", 2"		
Anschluss Druckseite			2"				2"	
Anschluss Saugseite	1	)" -	2	2"	21/2"		2"	
Nettogewicht in kg	1	1	1:	3,9	19,2	16	1	2
ArtNr.	0871.395	0871.396	0871.194	0871.196	0871.198	0872.915*	0871.147*	0871.148
Preis	Fr. 929.00	Fr. 1'299.00	Fr. 1′249.00	Fr. 1'459.00	Fr. 1′999.00	Fr. 1'899.00	Fr. 1'299.00	Fr. 1'499.00
*Lieferfrist ca. 2–3 Wochen								

12 | Filter- & Bachlaufpumpen Filter- & Bachlaufpumpen | 13

# Filter & Belüfter



**Unterwasserfilter** (Seite 16)

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



**Durchlauffilter** (Seite 19–21)

Durchlauffilter werden bei mittelgrossen bis grossen Teichen oder Koiteichen eingesetzt.



**Druckfilter** (Seite 17 – 18)

Druckfilter eignen sich für kleinere bis mittelgrosse Teiche.



Modulfilter (Seite 22 – 25)

Ideal für grosse Naturteiche oder Schwimmteich mit oder ohne Koi



# Filter im Vergleich

					-			
Sets	Filter	UVC-Leistung	Filter- & Bachlaufpumpe		net für olumen	in m³	ArtNr.	
	<b>jen:</b> <i>In den markierten Zeilen finden Si</i> tionen für unterschiedliche Anforderu		ie anderen Zusammenstellungen sind weitere	2	B	<b>%</b>		
Filtral UVC								Klarwassergarantie nach Secchi
Filtral UVC 2'500	(Filter integriert)	7W (UVC integriert)	(Pumpe integriert)	2,5	1,3	-	0871.427	bis zu einer Sichttiefe von 1 m.
Filtral UVC 5'000	(Filter integriert)	11 W (UVC integriert)	(Pumpe integriert)	5,0	2,5	-	0871.426	
BioPress								Berücksichtigt wurden bei den BioPress Sets:
Set 6'000	BioPress 6'000	9 W (UVC integriert)	FP 2'500	6	3	1,5	0871.437	5 m 1" Schlauch und eine Förderhöhe von max. 0,5 m
Set 10'000	BioPress 10'000	14 W (UVC integriert)	FP 3'500	10	5	2,5	0871.439	
FiltoClear								Bei den oben genannten Teichgrössenangaben
	FiltoClear 3'000	9W (UVC integriert)	AquaMax Eco Classic 2500	1,5	0,75	-		(FiltoClear / Sets) wurden 1 m Förderhöhe und
	FiltoClear 6'000	11W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 4'000	4	2	-		- 5 m 1½"-Schlauch berücksichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und / oder grösseren Förderhöhen,
Set 6'000	FiltoClear 6'000	11 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 6'000	6	3	-	0871.173	sollten grössere Pumpen eingesetzt werden.
	FiltoClear 12'000	18W (UV integriert)	AquaMax Eco Premium 4'000	6	3	1,5		Klarwassergarantie nach Secchi bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass im Falle von extre-
	FiltoClear 12'000	18W (UV integriert)	AquaMax Eco Premium 6'000	8	4	2		men Temperaturschwankungen, Reibungsverluste
Set 12'000	FiltoClear 12'000	18 W (UV integriert)	AquaMax Eco Premium 8'000	12	6	3	0871.142	bei Schlauchleitungen von mehr als 5 m oder starker
	FiltoClear 16'000	24W (UV integriert)	AguaMax Eco Premium 6'000	9	5	2.5		Sonneneinstrahlung durch besondere Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erfor-
	FiltoClear 16'000	24W (UV integriert)	AguaMax Eco Premium 8'000	12	6	3		derlich ist.
Set 16'000	FiltoClear 16'000	24 W (UV integriert)	AquaMax Eco Premium 10'000	16	8	4	0871.143	
	FiltoClear 20'000	36W (UVC integriert)	AguaMax Eco Premium 10'000	18	9	4,5		-
Set 20'000	FiltoClear 20'000	36 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 12'000	20	10	5	0871.177	-
	FiltoClear 30'000	55W (UVC integriert)	AguaMax Eco Premium 12'000	26	13	6.5	007 11177	-
Set 30'000	FiltoClear 30'000	55 W (UVC integriert)	AquaMax Eco Premium 16'000	30	15	7,5	0871.178	
BioSmart	modical 50 000	25 II (6 Fe lintegrient)	riquamux 2co riciniam ro coc	30		1/5	00, 1170	Berücksichtigt wurden bei den BioSmart Sets
Set 5'000	BioSmart 5'000	7 W (UVC integriert)	FP 1'500	5	2.5	1,3	0871.446	5'000/7'000/14'000: 3 m ¾" Schlauch
Set 7'000	BioSmart 7'000	9 W (UVC integriert)	FP 2'500	7	3,5	1,7	0871.445	und eine Förderhöhe von max. 0,5 m
Set 14'000	BioSmart 14'000	11 W (UVC integriert)	FP 3'500	14	7	3,5	0871.447	Berücksichtigt wurden bei dem BioSmart Set 20'000: 5 m 1½" Schlauch
Set 24'000	BioSmart 24'000	Vitronic 24 W	AquaMax Eco Classic 5'500	24	12	6	0871.451	und eine Förderhöhe von max. 0,5 m
BioTec	Biosinare 24 000	Vidionic 24 V	riquamux Eco Classic 5 500		12		0071.431	Bei den oben genannten Teichgrössenangaben (BioTec)
Diotec	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40'000	Bitron C 36W	AquaMax Eco Premium 8'000	28	14	7		wurden 1 m Förderhöhe und 5 m 1½"-Schlauch berück-
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40'000	Bitron C 36W	AguaMax Eco Premium 10'000	30	15	8		sichtigt. Bei längeren Schlauchleitungen und/oder
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40'000	Bitron C 36W	AquaMax Eco Premium 12'000	40	20	10		grösseren Förderhöhen, sollten grössere Pumpen eingesetzt werden. Klarwassergarantie nach Secchi
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60'000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10'000	38	19	9		bis zu einer Sichttiefe von 1 m. Bitte beachten Sie, dass
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60'000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12'000	48	24	12		im Falle von extremen Temperaturschwankungen, Reibungsverluste bei Schlauchleitungen von mehr als
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60'000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 16'000	60	30	15		5 m oder starker Sonneneinstrahlung durch besondere
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	Bitron C 72W	AquaMax Eco Premium 12'000	65	32	16		Lage des Teiches (Südseite), eine intensivere Planung erforderlich ist.
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	Bitron C 72W	AquaMax Eco Premium 16'000	72	36	18		enoruemen ist.
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	Bitron C 110W	AquaMax Eco Premium 20'000	90	45	27		
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140'000	Bitron C 110W	AquaMax Eco Premium 20'000 AquaMax Eco Premium 12'000	80	40	20		
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140'000	Bitron C 110W	AquaMax Eco Premium 12 000 AquaMax Eco Premium 16′000	110	55	25		
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140'000	Bitron C 110W	AquaMax Eco Premium 20'000/Twin 20'000	120	60	30		
	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140'000	Bitron C 110W	<del>  '</del>	140				
	piotec Screenwatic* 140'000	Ditron C 110W	AquaMax Eco Twin 30′000	140	70	35		

Wichtiger Hinw

Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesat eine Mindestgrösse von 5 m³!





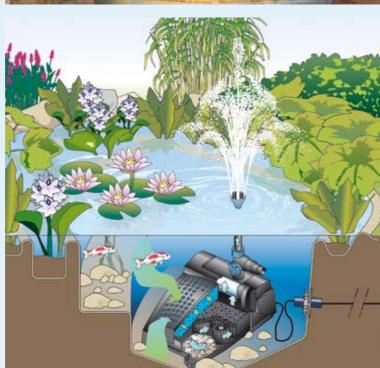


14 | Filter & Belüfter Filter & Belüfter | 15

# Filtersysteme







# **Filtral UVC**

#### Unterwasserfilter mit UVC und Wasserspiel

- Geeignet für Teiche bis zu 5 m³
- Kompakte Filtereinheit mit UVC-Technologie für garantiert klares Wasser
- 4 verschiedene Filtermaterialien
- Integrierte Pumpe für attraktive Wasserspiele
- 3 Düsenaufsätze für individuelle Wasserspiele bereits im Lieferumfang
- Teleskoprohrverlängerung zum Angleichen der Düse an die Teichoberfläche
- 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

Filtral	2′500 UVC	5'000 UVC				
Abmessungen in mm (L×B×H)	247×183×160	380×290×160				
Nennspannung	230 V	/50 Hz				
Leistungsaufnahme in Watt*	20	35				
Pumpenleistung max.	1′000 l/h	2′500 l/h				
Liter pro Stunde max.*	600 l/h	1′100 l/h				
Meter Wassersäule max.	1,3 m	2,3 m				
Anschluss Druckseite	1/2"					
Filterzulauffläche	232 cm <sup>2</sup>	564 cm <sup>2</sup>				
geeignet für Teiche bis max. (ohne Fische)	2,5 m³	5,0 m³				
ArtNr.	0871.427	0871.426				
Preis	Fr. 169.00	Fr. 239.00				
ArtNr. für UV-Ersatzröhre	0872.408	0870.603				
Preis für UVC-Ersatzröhre	Fr. 25.90	Fr. 32.90				

\*Pumpe+UVC – Das Produkt enthält eine Pumpe 2500 I/h, die Leistungswerte reduzieren sich durch das ein-

	E.					W
	Vul	kan	La	va	Mag	ma
Filtral	Ø in cm	H in cm	Ø in cm	H in cm	Radius in cm	H in cm
2'500 UVC	55	60	20	-	50	60
5'000 UVC	100	100	40	-	100	100

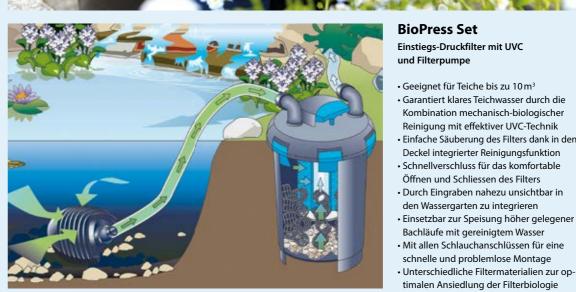


▲ Filtermedien und UVC Zwei unterschiedliche Filterschwämme sowie Bioflächenelemente und Filtergestein sorgen für die mechanische und biologische Reinigung. 7/11 Watt UVC Leistung für klares und gesundes Wasser.



▲ Biokerne und Filtergestein Das Filtergestein im Netzbeutel sowie die Bioflächenelemente bieten ausreichend Besiedlungsoberfläche für Mikroorganismen.





BioPress Set	6′000	10'000		
Abmessungen in mm (Ø×H)	350×450	350×570		
Nennspannung UVC	230V	/50Hz		
Leistungsaufnahme UVC/Pumpe	12W/40W	14W/75W		
Stromkabellänge	3	m		
Garantie	2 J	ahre		
UVC Leuchtmittel	9W	11 W		
Anzahl Filterschwämme blau		2		
Anzahl Filterschwämme schwarz	1	2		
Anzahl Bio-Filterflächen	20	30		
Verschmutzungsanzeige		Ja		
Anschlüsse Eingang	1", 1 3	1", 1 ¼", 1 ½"		
Anschlüsse Ausgang	1", 1 3	4", 1 ½"		
Max. Betriebsdruck	0,2	0 bar		
Geeignet für Teiche bis max.	6,0 m <sup>3</sup>	10,0 m <sup>3</sup>		
Geeignet für Teiche mit Fischbesatz	3,0 m <sup>3</sup>	5,0 m <sup>3</sup>		
Geeignet für Teiche mit Koi*	1,5 m <sup>3</sup>	2,5 m <sup>3</sup>		
ArtNr.	0871.437	0871.439		
Preis	Fr. 299.00	Fr. 359.00		
ArtNr. für UV-Ersatzröhre	0870.602	0870.603		
Preis für UVC-Ersatzröhre	Fr. 27.90	Fr. 32.90		
* Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibe	esatz eine Mindestgrösse von 5 m³!			



▲ Reinigungsgriff Einfachste Wartung durch im Deckel integrierte Reinigungsfunktion.



▲ Schnellverschluss Für das einfache Öffnen und Schliessen des Filters bei Wartungsarbeiten.

• Geeignet für Teiche bis zu 10 m³

Kombination mechanisch-biologischer

Reinigung mit effektiver UVC-Technik

Deckel integrierter Reinigungsfunktion

Öffnen und Schliessen des Filters

den Wassergarten zu integrieren

Bachläufe mit gereinigtem Wasser

schnelle und problemlose Montage

timalen Ansiedlung der Filterbiologie

• Lieferung mit 5 m 1"-Schlauch und OASE

• Lieferung mit 5 m 1"-Schlauch und OASE

40W; 2'500 l/h Qmax; 2,2 m Hmax

70W; 3'400 l/h Qmax; 2,7 m Hmax

BioPress Set 6'000

Filterpumpe 2'500:

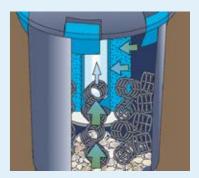
BioPress Set 10'000

Filterpumpe 3'500:



#### ▲ Integrierte UVC-Einheit

 Unterschiedliche Filtermaterialien zur op-Das im Deckel integrierte UVC sorgt für die rasche Beseitigung von Algen und Krankheitserregern im Teichwasser.



#### ▲ Filtermaterialien

Bio-Filterflächen, mit der speziell entwickelten Strömungsführung, bieten neben den Filterschwämmen noch einmal zusätzliche Besiedelungsoberfläche für Filterorganismen und befinden sich frei beweglich im Wasserstrom.



### Filtersysteme

#### **Druckfilter Filtoclear**

#### Filtoclear - mit Druck gegen Dreck

Der OASE-Filtoclear kombiniert innovative Filtertechnik mit effektiver UVC-Klärung und verfügt zusätzlich über die einzigartige und bedienungsfreundliche «Easy-Clean-Technologie». Durch sie wird die Reinigung des Filters zum Kinderspiel.

Der Filtoclear ist ein echtes Multitalent. Er kann sowohl über dem Wasserspiegel aufgestellt als auch ins Erdreich eingelassen werden. Der durch die Filterspeisepumpe erzeugte Arbeitsdruck kann zur Betreibung eines Wasserspiels oder Bachlaufs genutzt werden

#### Produkteigenschaften auf einen Blick

- Geeignet für Teiche bis zu 30 m³
- Garantiert klares Teichwasser durch die Kombination mechanisch-biologischer Reinigung mit effektiver UVC-Technik
- Aufstellung auch unterhalb des Wasserspiegels möglich
- Patentierte Easy-Clean-Technologie für die einfache und bequeme Reinigung ohne Öffnen des Filters
- Einfach zu bedienende Rückspülfunktion
- Kontrolllampe zur Funktionsüberwachung des UVC-Klärgeräts
- Durch nahezu unsichtbare Technik perfekt für architektonische Becken geeignet

- Alle funktionsregelnden Teile gut zugänglich im Deckel angeordnet
- Durch Eingraben oder Abdecken mit einem Dekorfels perfekt in den Wassergarten zu integrieren
- Optimales Verhältnis von Geräteabmassen und biologischmechanischer Reinigungskapazität durch Kompaktbauweise Hochwertiges schlagfestes Material

#### Ab FiltoClear 12'000

- Mit UVC-Klarspülfunktion
- Mit 2"-Schlauchanschluss

Filtoclear	3′000	6′000	12′000	16'000	20'000	30'000
Abmessungen in mm (Ø×H)	380×310	380×430	380×510	380×630	380×750	
		3007.130	360 × 310			
Nennspannung		/50Hz			V/50/60Hz	
Leistungsaufnahme	14W	15W	18W	24W	36W	55W
UVC Leuchtmittel	9W	11W	18W	24W	36W	55W
Anzahl Filterschwämme blau	2	3	3	4	!	5
Anzahl Filterschwämme rot	1	3	2	3	4	4
Verschmutzungsanzeige	Ja					
Anschlüsse Eingang	34", 1", 1	1/4", 11/2"	2	"	11/2	", 2"
Anschlüsse Ausgang	34", 1", 1	1/4", 11/2"	2	)" -	1½", 2"	
Pumpenleistung max.	4'0001/h	6′000 l/h	8′0001/h	10'000 l/h	12'000 l/h	
Geeignet für Teiche bis max.	3,0 m <sup>3</sup>	6,0 m³	12,0 m³	16,0 m <sup>3</sup>	20,0 m <sup>3</sup>	30,0 m <sup>3</sup>
Geeignet für Teiche mit Fischen	1,5 m³	3,0 m³	6,0 m <sup>3</sup>	8,0 m <sup>3</sup>	10,0 m <sup>3</sup>	15,0 m³
Geeignet für Teiche mit Koi*	-	1,5 m³	3,0 m <sup>3</sup>	4,0 m³	5,0 m <sup>3</sup>	7,5 m <sup>3</sup>
ArtNr.	0870.145	0870.146	0871.140	0871.141	0871.181	0871.179
Preis	Fr. 279.00	Fr. 349.00	Fr. 489.00	Fr. 599.00	Fr. 679.00	Fr. 749.00
ArtNr. für Ersatzfilterset	0870.510	0870.512	0870.519*	0870.520	0870.517	
Preis für Ersatzfilterset	Fr. 32.90	Fr. 39.90	39.90 Fr. 49.90 Fr. 59.90 Fr. 79.90		79.90	
ArtNr. für UV-Ersatzröhre	0870.602	0870.603	0870.039	0871.043	0870.237	0870.239
Preis für UVC-Ersatzröhre	Fr. 27.90	Fr. 32.90	Fr. 44.90	Fr. 44.90	Fr. 49.90	Fr. 69.90

\* Bitte beachten Sie bei Teichneuplanungen mit Koibesatz eine Mindestgrösse von 5 m³!



#### **◆** Dekorfels-Abdeckung **Filtocap**

Masse: L45×B60×H25 cm Gewicht: 2,6 kg

Fr. 169.00 0871.544





ArtNr.	Beschreibung	Inhalt	Preis
0871.173	FiltoClear Set 6'000	Set aus Filtoclear 6'000, Aquamax 6'000 und BioKick	Fr. 779.00
0871.142	FiltoClear Set 12'000	Set aus Filtoclear 12'000, Aquamax 8'000 und BioKick	Fr. 929.00
0871.143	FiltoClear Set 16'000	Set aus Filtoclear 16'000, Aquamax 10'000 und BioKick	Fr. 1'199.00
0871.177*	FiltoClear Set 20'000	Set aus Filtoclear 20'000, Aquamax 12'000 und BioKick	Fr. 1'249.00
0871.178	FiltoClear Set 30'000	Set aus Filtoclear 30'000, Aquamax 16'000 und BioKick	Fr. 1'349.00
*Lieferfrist	ra 2–3 Wochen		



#### **◄ Biokick Fresh**

Der ideale biologische Starter zum schnellen Aufbau der Filterbakterien. Für alle OASE-Filtersysteme geeignet.



#### **◄ Easy-Spülung zu Oase FiltoClear**

- 90°-Schlauchanschluss, 32 mm
- Passend zu den Filtoclear-Modellen 12'000 und grösser.

0871.342



#### **BioSmart Sets**

#### Einstiegs-Durchlauffiltersets mit UVC und Filterpumpe

• Geeignet für Teiche bis zu 20 m³

- Garantiert klares Teichwasser durch die Kombination mechanisch-biologischer Reinigung mit effektiver UVC-Technik
- Sauerstoffanreicherung durch spezielle Wasserführung
- Reinigungshandgriffe für die komfortable Wartung
- Verschmutzungsgradanzeige
- Bodenablauf zur einfachen Entfernung von Grobschmutz
- Anzeige der Wassertemperatur
- Filtergehäuse zu 1/3 eingrabbar
- Filter und Pumpen sind optimal aufeinander abgestimmt

#### BioSmart Set 5'000

• Lieferung mit 3 m ¾"-Schlauch und OASE Filterpumpe 1'500: 25 W; 1500 l/h Qmax; 1,9 m Hmax

#### BioSmart Set 7'000

• Lieferung mit 3 m ¾"-Schlauch und OASE Filterpumpe 2'500:

40 W; 2'500 l/h Qmax; 2,2 m Hmax

### BioSmart Set 14'000

• Lieferung mit 3 m 3/4"-Schlauch und OASE Filterpumpe 3'500: 70W; 3'400 l/h Qmax; 2,7 m Hmax

#### BioSmart Set 24'000

• Lieferung mit 5 m 1½"-Schlauch und OASE AquaMax Eco Classic 5'500: 60W; 5'300 l/h Qmax; 2,8 m Hmax





Nitrifikations- und Denitrifikationszone In den verschiedenen Schwämmen werden giftige Stickstoffe in Ammoniak und Nitrat in harmlose Endprodukte, wie gasförmigen Stickstoff, umgewandelt.



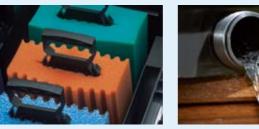
#### Integrierter Bodenablauf

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

\* nur BioSmart Set 20'000



BioSmart Set	5′000	7′000	14′000	24′000
Abmessungen in mm (L×B×H)	280×380×410		380×560×410	920×555×405
Nennspannung	230V/50H		Hz	220-240V/50/60H
UVC/Leistung in Watt	7W	9W	11W	24W
beiliegende Filter-/Bachlaufpumpe	FP 1'500	FP 2'500	FP 3'500	Aquamax Eco Classic 5
Eingang Stufenschlauchtülle			3⁄4" – 1 ½"	
Ausgang in mm	DN	150	DN 75	DN 75
Anzahl Filterschwämme blau	1	2	3	4
Anzahl Filterschwämme rot	1	1	3	4
Anzahl Filterschwämme grün	-	-	-	1
geeignet für Teiche mit Fischbesatz	2,5 m <sup>3</sup>	3,5 m <sup>3</sup>	7,0 m <sup>3</sup>	12,0 m <sup>3</sup>
geeignet für Teiche bis max.	5,0 m <sup>3</sup>	7,0 m³	14,0 m³	24,0 m <sup>3</sup>
ArtNr.	0871.446	0871.445	0871.447	0871.451*
Preis	Fr. 199.00	Fr. 289.00	Fr. 359.00	Fr. 839.00
Zubehör BioSmart Set				
ArtNr. für Filterschwämme blau	01.01124	01.01124	01.01124	0871.051
Preis für Filterschwämme blau	Fr. 10.95	Fr 10.95	Fr. 10.95	Fr. 14.50
ArtNr. für Filterschwämme rot	01.01123	01.01123	01.01123	0871.053
Preis für Filterschwämme rot	Fr. 10.95	Fr. 10.95	Fr. 10.95	Fr. 14.50
ArtNr. für Filterschwämme grün	-	-	-	0871.055
Preis für Filterschwämme grün	-	-	-	Fr. 14.50
ArtNr. für UV-Ersatzröhre	0872.408	0870.602	0870.603	0871.043
Preis für UVC-Ersatzröhre	Fr. 25.90	Fr. 27.90	Fr. 32.90	Fr. 44.90
*Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen				



#### Temperaturanzeige

Das Thermometer verrät jederzeit die aktuelle Wassertemperatur.



#### **UVC-Einheit**

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

18 | Filter & Belüfter Filter & Belüfter | 19

500 ml Fr. 27.90

Fr. 109.00

### BioTec Hochleistungsfilter

#### BioTec ScreenMatic<sup>2</sup>

#### $Ho chle is tungs filter\ mit\ automatischer\ Grobschmutz abschiebung$

- Hoche ektiver Durchlauffilter für Teiche bis zu 140 m³
- Sehr wartungsarm dank Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter
- Hoher Komfort dank automatisch angetriebener Selbstreinigungdes Filterbandes.
   Die justierbare Reinigungsautomatik steuert den Bandlauf anhand des Verschmutzungsgrades. Inkl. LED Funktionskontrolle
- Bequeme Reinigung der Filterschwämme direkt im Filter
- Bodenablauf mit Schieber zur Entfernung von Schmutz aus dem Filtersystem
- Unterschiedliche Filtermedien zur optimalen Entfaltung der Filterbiologie
- Bei Bedarf Verwendung der PhosLess Filtersäulen zur Fadenalgenreduktion (optionales Zubehör)
- Optimal abgestimmt auf OASE AquaMax Eco Filterpumpen
- Direkte Anschlussmöglichkeit für UVC-Vorklärgeräte Bitron C und Eco-Modelle
- Robustes und seitenverstärktes Bandmaterial für eine verlängerte Lebensdauer
- Doppelt abgedichteter Motor für eine vielfach verlängerte Lebensdauer
- Wasserverteiler ohne Verstopfungsgefahr verteilt das Wasser gleichmässig auf dem Filterband
- Schmutzkorb mit grossem Volumen und vereinfachter Handhabung
- Funktional optimierte Abscheidelippe für ein hervorragendes Abscheideergebnis
- Bürste zur gelegentlichen Reinigung des Filterbandes
- Manueller Bandlauf mittels Taster möglich BioTec ScreenMatic² 40′000/60′000/90′000
- Deckel mit sturmsicheren Befestigungsclips

#### Top Produkteigenschaften

- Klares und gesundes Teichwasser bei minimalen Wartungsaufwand
- Besonders lange Standzeiten, dank automatischer Grobschmutzabscheidung vor Eintritt in den Filter

BioTec Screenmatic <sup>2</sup>	40′000	60′000	90′000	140′000
Abmessungen in mm (L×B×H)	788×590×445	788×590×545	788×590×645	1′200×800×760
Liter pro Stunde max. I/h	9'000	11′000	12′500	17′500
Ausgang in mm (DN)	7	75		110
ArtNr.	0871.640*	0871.641	0871.098*	0871.642
Preis	Fr. 829.00	Fr. 929.00	Fr. 1'499.00	Fr. 2'399.00
ArtNr. für Filterschwämme blau	2×01.01845*	2×01.01846	4×01.01845*	4×01.01846
Preis für Filterschwämme blau	2×Fr. 29.90	2× Fr. 36.90	4× Fr. 29.90	4× Fr. 36.90
ArtNr. für Filterschwämme rot/violett	3×01.01843*	3×01.01844	6×01.01843*	7×01.01844
Preis für Filterschwämme rot/violett	3×Fr. 42.90	3× Fr. 47.90	6× Fr. 42.90	7× Fr. 47.90
* Linforfrist ca. 2. 2 Washan				

#### **Produktdetails**

#### A Intelligente Funktionskontrolle

Sensoren erkenen den Verschmutzungsgrad und aktivieren den Bandlauf vollautomatisch. Eine LED Anzeige zeigt erforderliche Reinigungsmassnahmen der Bandeinheit an.

#### B Automatische Reinigung

abgesiebter Grobschmutz wird vollautomatisch in den Schmutzkorb gefördert.

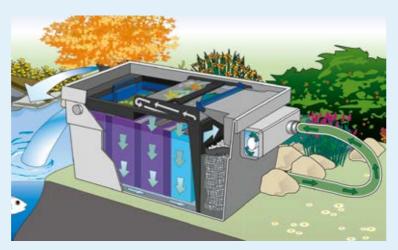
#### C Schmutzkorb

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

#### D Optimierte Abscheidelippe

Für ein noch besseres Abscheideergebnis bei ungleichmässiger Schmutzfracht.

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Preis
1	0870.428*	Verbindungsbogen 2"/90° Bitron	Fr. 12.95
2	0871.070	OASE Phosless, Filtersäulen (2 Stück) für Biotec 17/36 und Proficlear 5 mit neuem und einzigartigem Filtermaterial zur Bindung von Phosphaten. Wirkt gegen Fadenalgen.	Fr. 47.90
3	0870.906	AquaActiv PhosLess Nachfüllpack, 2 Beutel à 1 l	Fr. 39.90



















#### Bitron C - Noch einen Schritt weiter!

Der neue Bitron C zeigt, wie es geht: Die automatische Reinigung

- Automatische Reinigung bei der Serie Bitron bedeutet, dass ein Reinigungsrotor kontinuierlich durch den Wasserstrom um die Quarzglasröhre geführt wird und so das unmittelbare Absetzen von Schmutz und Schleim verhindert. Das Ergebnis ist eine immer klare UVC-Quarzglasröhre für eine 100 % wirksame Strahlung.
- Des Weiteren verfügt der Bitron C über einen Eingang und zwei Ausgänge mit Spezialschlauchtüllen bis 1½" (Bitron 72 bis 2"-Eingang).
- Für eine optimale Funktionalität kann die Wassermenge, die an Bypass und UVC-Leuchte vorbeigeführt wird, mit Hilfe eines Drosseldrehgriffs reguliert werden.
- Alle UVC-Vorklärgeräte der Bitron-Serie sind mit einer Kontrolllampe bzw. einem Kontroll-fenster ausgestattet. So kann jederzeit die Funktion der UVC-Lampe überprüft werden
- Die Lichtröhren sollten nach spätestens 8'000 Betriebsstunden ausgewechselt werden, um die volle Leistungskraft der UVC-Lichtwellen zu garantieren.

Bitron C	36W	55W	72W	110W		
Abmessungen in mm (L×B×H)	600×18	30×198	730×215×200			
Nennspannung	220-240V/50-60Hz					
Eingang Stufenschlauchtülle		¾" b	ois 2"			
Ausgang: 2 x		1", 1 ¼", 1 ½"				
Optische Funktionskontrolle	Kontrollfenster					
Geeig. max. Pumpenleistung	30′	000	40′000			
Leistungsaufnahme in Watt	36	55	72	110		
ArtNr. für Ersatzlampe	0870.237	0870.239	2×0870.237	2×0870.239		
Preis	Fr. 49.90	Fr. 69.90	2×Fr. 49.90	2×Fr. 69.90		
ArtNr. Bitron	0870.377	0871.048	0871.226	0871.228		
Preis	Fr. 489.00	Fr. 549.00	Fr. 599.00	Fr. 749.00		
* Lieferfrist ca. 3 – 4 Wochen						



#### Bitron ECO - Hocheffizientes UVC-Vorklärgerät

- Geballte UVC Power klärt Teiche bis zu 240 m<sup>3</sup>
- Hochintensive Behandlung von Schwebealgen, Trübstoffen und schädlichen Bakterien im Teichwasser
- Jetzt mit einzigartiger UVC-Lampe mit 50 % längerer Lebensdauer (12'000 h)
- Eco-Steuerung ermöglicht höchste Energieeffizienz mit Einsparpotential von bis zu 50%\*
   Mehr Schutz fürs Klima. Der Eco Modus spart bis zu 525 kg CO²/Jahr\*
- Intelligente Bypassregulierung passt die Durchflussmenge der Pumpenleistung im Filtersystem automatisch an
- Auf Wunsch auch Dauerbestrahlung oder Geräteabschaltung per Knopfdruck möglich
- Clevere UVC-Funktionsüberwachung, Anzeige für Lampenwechsel sowie Wassertemperatur.
- Jederzeit vollwirksame UV-Strahlung durch patentierte, selbständige Lampenreinigung
- Unkomplizierter Anschluss an andere 2"-Filtersysteme
- Inklusive OASE-Klarwassergarantie in Verbindung mit den OASE Durchlauffiltern BioTec und ProfiClear
- \* Gegenüber Geräten im Dauerbetrieb. Bitron Eco 240 bei 305 Tagen Betrieb im EcoModus 50 % und Mitteleuropäischem Temperaturverlauf. Bei anderer Kombination Ersparnis ggf. geringer.

Bitron ECO	180W	240W			
Abmessungen in mm (L×B×H)	725×227×248				
Nennspannung	220-240V/50-60Hz				
Anschlüsse Eingang	1½	", 2"			
Anschlüsse Ausgang	1½	", 2"			
Optische Funktionskontrolle	LED-Funktionskontrolle				
Anschluss an	ProfiClear, BioTec ScreenMatic 36				
Geeig. max. Pumpenleistung	50%	000			
Leistungsaufnahme in Watt	180	240			
ArtNr. Bitron ECO	0871.046*	0871.047*			
Preis	Fr. 1'049.00	Fr. 1'299.00			
ArtNr. für Ersatzlampe	3×0870.604	4×0870.604			
Preis	Fr. 69.90/Stück	Fr. 69.90/Stück			
* Lieferfrist ca. 3 – 4 Wochen					

#### Auswahltabelle Durchlauffiltersysteme BioTec:

ArtNr.	Durchlauffilter	ArtNr.	UVC-Klärer UVC-Leistung	ArtNr.	Filterpumpe und Bachlaufpumpe	Geeigr Teichv	net für olumen	in m³
	<b>Tabellenerklärungen:</b> In den markierten Zeilen finden Sie die BioTec ScreenMatic2 Sets. Die anderen Zusammenstellungen sind weitere mögliche Kombinationen für unterschiedliche Anforderungen und Teichgrössen und einzeln bestellbar.							
0871.640	BioTec ScreenMatic² 40'000	0870.377	Bitron C 36 W	0871.392	AquaMax Eco Premium 8'000	28	14	7
0871.640	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 40'000	0870.377	Bitron C 36 W	0871.393	AquaMax Eco Premium 12'000	40	20	10
0871.641	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60'000	0871.048	Bitron C 55 W	0871.393	AquaMax Eco Premium 12'000	48	24	12
0871.641	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 60'000	0871.048	Bitron C 55 W	0871.394	AquaMax Eco Premium 16'000	60	30	15
0871.098	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	0871.226	Bitron C 72 W	0871.393	AquaMax Eco Premium 12'000	65	32	16
0871.098	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	0871.226	Bitron C 72 W	0871.394	AquaMax Eco Premium 16'000	72	36	18
0871.098	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	0871.228	Bitron C 110 W	0871.389	AquaMax Eco Premium 20'000	90	45	22,5
0871.098	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 90'000	0871.228	Bitron C 110 W	0871.389	AquaMax Eco Premium 20'000	90	45	22,5
0871.642	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140′000	0871.228	Bitron C 110 W	0871.393	AquaMax Eco Premium 12'000	80	40	20
0871.642	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140′000	0871.228	Bitron C 110 W	0871.394	AquaMax Eco Premium 16'000	110	55	25
0871.642	BioTec ScreenMatic <sup>2</sup> 140′000	0871.046	Bitron ECO 180 W	0871.396	AquaMax Eco Twin 30'000	140	70	35

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

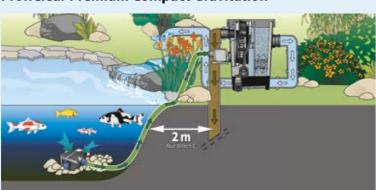
20 | Filter & Belüfter Filter & Belüfter | 21

# ProfiClear Premium Compact





#### ▲ Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact Gravitation



▲ Schematische Darstellung: ProfiClear Premium Compact gepumpt

#### Die kompakt-kraftvolle Alternative für kleine Teiche

- Geeignet für Teiche bis zu 80 m³
- Hohe Abscheideleistung durch Tiefenfiltration von bis zu 80 Micron
- Alle Einstellungen bequem per App steuern durch Anschlussmöglichkeiten an das Easy Garden Control System (EGC)
- Günstige Alternative für kleinere Teiche, insbesondere Koiteiche
- Mit Moving Bed System (Wirbelbettverfahren) für optimale Wasserbewegung und -reinigung
- Hel-X 13 Filtermedium mit besonders grosser Besiedlungsoberfläche für effektiven Abbau von Nähr- und Schadstoffen
- Geringere Aufbauhöhe erlaubt auch Gravitationsanlagen bei geringem Platzangebot • Erhältlich im gepumpten Prinzip und im Gravitationsprinzip
- Neue Pumpenkammer für die Kombination mit UVC-Vorklärgerät Bitron Gravity.
   Auch mit ProfiClear Classic Modulen kompatibel

	Geeignet f in m³	ür Teichvol	umen
	9	8	<b>(2)</b>
ProfiClear Premium Compact gepumpt EGC	80	40	20
ProfiClear Premium Compact Gravitation EGC	88	44	22



#### ◀ 0871.605

#### **ProfiClear Guard**

Gleicht Wasserstandsschwankungen optimal aus. Störungsfreie Niveauerfassung dank konduktivem Sensor- Komplettset inkl. ½" Magnetventil, Schaltdifferenz 20 mm.

Fr. 529.00



	ProfiClear Premium Compact gepumpt EGC	ProfiClear Premium Compact Gravitation EGC	ProfiClear Pumpenkammer Classic / Compact	
Abmessungen (L×B×H)	885×68	5×820 mm	830×665×820 mm	
Garantie*G (+Anforderungsgarantie)		2+1 Jahre		
Steuereinheit	Mikro	controller	-	
Grobschmutzabscheidung	8	0μm	-	
Anzahl Düsen/Spülmenge	2×3	,51/min	-	
Spülpumpe	4	bar	-	
Spülautomatik	manuell, Zeit	intervall, Sensor	-	
Anzahl der Eingänge		2	2	
Anschlüsse Eingang	50 mm	-	2×DN110/1×DN150	
Anzahl der Ausgänge		1		
Anschlüsse Ausgang	DI	DN110		
Anschlüsse Schmutzausgang	DN 75	i, DN 110	DN 75	
Anschluss an	Bitron Eco 120 – 240 W, Bitron C72 – 110 W, AquaOxy 2000			
Liter pro Stunde min.	7′5	00 l/h	-	
Liter pro Stunde max.	12′500 l/h	16′500l/h	25'000 l/h	
Einbauhöhe über Wasserniveau	32cm	10,5 cm	10,5 cm	
Art der Nutzung	Pumpsystem	Gravitation	Gravitation, Pumpsystem	
ArtNr.	0871.792	0871.793	0871.878*	
Preis	Fr. 3'699.00	Fr. 3'999.00	Fr. 699.00	

#### **Bitron Gravity**

#### Hocheffizient – perfekt für Gravitationsfilteranlagen

- $\bullet \ \, \text{Extrem leistungs starke Beseitigung von Algen und krankheitserregenden Bakterien}$
- Strömungsoptimiertes Reaktordesign sorgt für direkte und nahezu verlustfreie UV-Bestrahlung
- Hochwertiges V4A Edelstahlgehäuse für Stabilität und gute Reflexionsraten
- Optische Funktionskontrolle
- Aufstellung waagerecht oder senkrecht möglich
- $\bullet$  Inkl. 2×DN 110 Schnellkupplungen dadurch besonders leicht zu installieren

Bitron Gravity 55 W
700×260×160
55W
DN 110
DN 110
30'000 l/h
0,6 bar
12'500 l/h
0871.229
Fr. 619.00





22 | Filter & Belüfter Filter & Belüfter | 23

### ProfiClear Premium

#### Für höchste Ansprüche. Ohne Kompromisse.

Die Lösung für grosse Koiteiche. Koiteichbesitzer kennen das, denn was man als kleinen Teich mit wenigen Koi startet, wird mit zunehmender Leidenschaft schnell zu einer grösseren Koianlage. Da mit der Anzahl der Fische und Nutzung des Teiches natürlich auch die Ansprüche an Leistung und Komfort eines Filtersystems wachsen, möchte man nun keine Kompromisse mehr eingehen.

Das Modulfiltersystem Profi-Clear Premium wurde gemeinsam in intensiven Kooperationen mit führenden Koiexperten entwickelt und setzt mit seiner extrem zuverlässigen Filterleistung, seinen ausgeklügelten Funktionen.

Bestehend aus drei Modulen, Trommelfilter Modul, Moving Bed Modul und Individual Modul, sorgt das gesamte System auch dann weiterhin für klares Wasser, wenn der Koiteich weiter bis 50 m³ wachsen soll oder man den Wunsch zum Baden hegt. Das Geheimnis liegt in seiner Flexibilität, denn je nach Nutzung des Teiches lässt sich ein zweites MovingBed Modul anschliessen sowie das IndividualModul mit zusätzlichen Filtermedien hestücken Vollkommen unkompliziert erhöht dies die gesamte Filterleistung und grosse Gewässer, wie Natur- und Schwimmteiche bis zu 200 m³, bleiben klar.

Entdecken Sie die vielfältigen Funktionen und überzeugenden Vorteile dieses Systems, denn in seiner Klasse bleibt es einzigartig!

1 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 anschliessend die aussergewöhnliche Filterleistung und eine maximale Durchflussrate von 25 m<sup>3</sup>/h. Vollkommen automatisch überwacht und steuert ein Mikrocontroller-System die Hauptfunktionen. Höchster Komfort ist garantiert, denn mit der spielend leichten Bedienung lässt sich zudem die automatische Selbstreiniauna einstellen. Endlich können Sie sich ganz auf Ihre Koi

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 Besiedlungsoberfläche für Mikroorganismen. Das Wirbelbettverfahren und die innovative Bypass-Technik sorgen für ihre optimale Bewegung auch bei hohen Durchflussraten sowie für die Selbstreinigung von abgestorbener Biomasse. Für zusätzlichen Sauerstoff im Modul sorgt der vorab installierte, integrierte Belüfterstab. Überzeugen Sie sich selbst von der professionellen, bewährten Technologie der Hel-X Biokörper.

3 Individual Modul – Flexibel mit höchster Effektivität. Hier wird das Filtersystem ganz individuell an die Gegebenheiten des Gartens und der gewünschten Nutzung angepasst. So bietet das Modul umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für weitere Systemprodukte, wie AquaMax Gravity Eco Filterpumpen oder Bitron Gravity UVC-Vorklärgeräte. Weiterhin sind im Strömungsbereich Edelstahlkörbe mit 8 Liter Füllvolumen integriert, die sich mit zusätzlichen Filtermedien, wie Aktivkohle oder Zeolith, bestücken lassen.

Auf wachsende Anforderungen reagieren Sie damit jetzt ganz flexibel und können sich und Ihren Koi alle Extras gönnen.



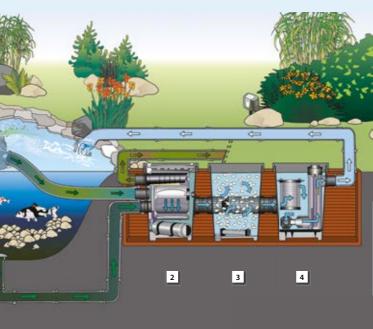


4









**▲ Modulfilter ProfiClear Premium gepumpt** 

**▲ Modulfilter ProfiClear Premium Gravitation** 



33'000 l/h

11,5 cm

Gravitatio

0871.791\* Fr. 4'049.00

#### Zubehör:

Liter pro Stunde max.

Art der Nutzung

Art.-Nr.

Einbauhöhe über Wasserniveau

\* Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen

0871.201\* ▶

#### **ProfiClear Premium** Siebset 150 µ

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

Fr. 249.00

\* Lieferfrist ca. 2-3 Wochen.



25'000 l/h

40 cm

0871.790<sup>3</sup>

#### **Faustregeln**

#### So berechnen Sie die richtige UVC-Leistung für Ihren Teich

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

0871.207

Fr. 949.00

#### So berechnen Sie benötigte Förderleistung der Filterpumpe AquaMax Eco Premium/Gravity Eco in I/h:

Teiche ohne Fischbesatz: Förderleistung = Teichvolumen (I): 8 Teiche mit Fischbesatz: Förderleistung = Teichvolumen (I): 4 Förderleistung = Teichvolumen (I): 1.5 Teiche mit Koibesatz:

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

25'000 l/h

13 cm

0871.205\*

#### Natur- und Schwimmteiche (Ohne Fischbesatz)

	40 m³	60 m³	80 m³	100 m³	120 m³	160 m³	200 m <sup>3</sup>
Trommelfilter Modul	1	1	1	1	1	1	1
Moving Bed Filtermodul	1	1	1	1	2	2	2
Individual Modul	1	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	1	1	-	-	-	-	-
Bitron Eco 110 W	-	-	-	-	1	-	-
Bitron Gravity (Gravitation)	1	1	1	1	2	2	2
Pumpenleistung / h = Teichgrösse / x	8	8	8	8	8	8	8
Diese Tabelle berücksichtigt bereits die üblichen Strömungsverluste innerhalb des Filtersystems.							



24 | Filter & Belüfter Filter & Belüfter | 25

### Teichbelüfter





#### OxyTex/OxyTex Sets

Der OxyTex versorgt den Teich mit wertvollem Sauerstoff und hält durch die ideale Struktur der Fasern viel Platz für wichtige Mikroorganismen bereit, die Nährstoffe abbauen. Die Umwälzleistung eines OxyTex 1'000 von bis zu 10 m³/h erhöht die Filterleistung um bis zu 25 %. Der Oxy-Tex aktiviert somit den gesamten Teich. Erhältlich ist der

OxyTex als Set inklusive Pumpe in zwei verschiedenen Grössen und auch als Alleinlösung zum Anschluss an bestehende Pumpen.

1 OxyTex	OxyTex	OxyTex 1'000 Set	OxyTex 2'000 Set
Abmessungen in mm (Ø×H)	OXYICA	OXYICK 2 000 SCC	
Leistungsaufnahme in Watt		220×300	25
Luftfördermenge in I/h	1′0	000	2′000
Betriebsdruck in bar		0,4	
Besiedelungsoberfläche in m²	3,	 ,5	7,0
Anzahl der OxyTexs	1	1	2
Nennspannung	12V/AC		
Transformator	230V/50 Hz		
Garantie	2 Jahre		
ArtNr.	0871.060		0871.062* (OxyTex 2000 Set, inkl. AquaOxy 2000 + 2 × OxyTex)
Preis	Fr. 139.00	Fr. 269.00	Fr. 399.00



#### Solar-Teichbelüfter

Diese solarbetriebenen Teichbelüfter liefern zusätzlichen Sauerstoff und sorgen für eine optimale Belüftung im Gartenteich. Neben dem Modell «Air S» sind 3 weitere Belüfter lieferbar: Der schwimmende Teichbelüfter «Floating Air», der einfach auf die Wasseroberfläche gelegt werden kann, der grössere Power Air 5 mit 6001/h und das Modell «Air Plus» mit dem Akku, für den Betrieb bis in die Abendstunden hinein. Zum Lieferumfang gehören auch 2 m bzw. 3 m Schlauch und 1 oder 5 Sprudelsteine. Schlauch = 50 cm.





Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Masse	Luftmenge	Akku	Preis
3	0850.116	Schwimmender Solar- Teichbelüfter Floating Air	Ø 25×H 7 cm	max. 1201/h	-	Fr. 64.90
4	0850.117	Solar-Teichbelüfter Air S	Modul: L 12,6×B12cm, Kabel: 3 m	max. 1201/h	-	Fr. 54.90
5	0850.118	Solar-Teichbelüfter Air Plus mit Akku	Modul: L 25,5×B17cm, Kabel: 3 m	max. 1201/h	6V/1200 mAh	Fr. 119.00
	0852.961	Solar Teichbelüfter-Set Power Air 5	Solarmodul: 400×255×25mm, Kabel: 5 m	600 l/h	-	Fr. 149.00



### 2 AquaOxy – Teichbelüfter für Teiche bis zu 50'000 l Inhalt

- Geeignet für Teiche bis zu 50 m³
- Optimale Sauerstoffversorgung von Teichflora und -fauna
- Besonders sichere 12 V-Technik bei AquaOxy 1'000 –2'000
- Geräuschreduzierter und energieeffizienter Betrieb
- Stufenlos regulierbare Luftausströmmenge
- Spielraum bei der Standortwahl durch ausreichend Luftschlauch
- Inkl. Belüftersteine
- Robuster Motor und hochwertiges UV-stabiles Gehäuse
- Ersatzmembranset im Lieferumfang

#### Ab AquaOxy 1'000

• Belüftersteine verschleissfrei

#### AquaOxy 4'800

- Mit hochwertigem Aluminiumgehäuse
- · Als Eisfreihalter einsetzbar

2 AquaOxy	240	500	1′000	2′000	4′800
Abmessungen in mm (L $\times$ B $\times$ H)	195×110×75	185×140×110 220×225×135			245×185×200
Nennspannung		-	12 V	/50 Hz	-
Transformator		230 V / 50 Hz			220-240V/50-60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt	4	8	15	25	60
Luftfördermenge in (I/h)	240	500	1′000	2′000	4′800
Druck in Bar	0,14/1,40 m	0,20/2,00 m	0,2/2,0 m	0,25/2,5 m	0,35/3,50 m
Geeignet für Teiche bis max.	3 m³	5 m <sup>3</sup>	10 m³	20 m³	50 m³
Regulierbar	-	- stufenlo			os
Anzahl der Ausgänge	1	2			4
Anzahl der Schläuche	1×10 m		2×5 m		4×5 m
Anzahl der Belüftersteine	1	2			4
Kabellänge	3	m 2 m (Netzteil) + 3 m			5 m
Outdoortauglichkeit		unbegrenzt			spritzwasser- geschützt
Garantie		2 Jahre			
ArtNr.	0871.213	0871.221	0871.216	0871.217	0871.219
Preis	Fr. 37.90	Fr. 64.90	Fr. 159.00	Fr. 179.00	Fr. 239.00

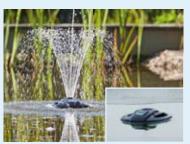


#### ■ 0870.753

#### **OASE Icefree 330**

Der OASE Icefree Thermo 330 verhindert das vollständige Zufrieren des Gartenteichs. Seine integrierte Frostwächterfunktion, aktiviert das Gerät nur bei Frostgefahr und spart so bares Geld. Er ist als einfaches Heizgerät auch bei strengem Frost für flache Teiche geeignet. Abmessungen: 300×135×334 mm, Kabellänge 10 m.

Fr. 119.90



#### ◀ 0870.751\*

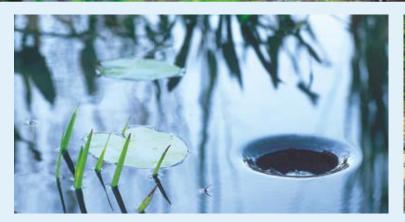
#### **OASE IceFree 4 Seasons**

Bis -20°C wird rund um den Schwimmkörper ein eisfreier Bereich erzeugt. Sorgt für Sauerstoffzugang zum Wasser und lässt schädliche Faulgase entweichen. Im Sommer ideal als Wasserspiel nutzbar. Lieferfrist ca. 2–3 Wochen

Fr. 64.90



Reinigen & Pflegen



**Oberflächenabsauger** (Seite 28)

Für eine saubere Wasseroberfläche.



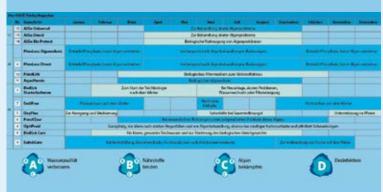
**Teichpflege** (Seite 30)

Für einen gesunden Teich und glückliche Fische.



#### **Teichsauger** (Seite 29)

Um den Teichgrund sauber zu halten und von Schlamm und Pflanzenresten zu befreien.



#### **Teichpflegeplan** (Seite 30)

Der Aqua Activ Teichpflegeplan – wissen, wann was zu machen ist.









	The second secon		
	1 Aqua Skim 40	2 Aqua Skim Gravity	
Abmessungen in mm (Ø×H)	350×800 mm	190×260 mm	
Höhenanpassung	300 bis 530 / 530 bis 800 mm	-	
Rohrdurchmesser	80 mm	110 mm	
Filtervolumen in l	1,	41	
Mögl. Wasserstandsdifferenz	120 mm		
Pumpenleistung min. (I/h)	8'0001/h		
Pumpenleistung max. (I/h)	16′00	001/h	
Anschlüsse Ausgang	1", 1 1/4", 1 1/2"	DN 110	
Garantie	3+2=5 Jahre		
ArtNr.	0871.240	0871.715	
Preis	Fr. 109.00	Fr. 69.90	
*Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen			



	5 SwimSkim 50	5 SwimSkim 25
Abmessungen in mm (L×B×H)	450×400×390	332×297×263
Abweichung Wasserpegel max.	unbe	grenzt
Leistungsaufnahme (Pumpe)	45W	40W
Schmutzkorbvolumen	4,51	0,91
Max. Teichoberfläche	50 m <sup>2</sup>	25 m²
Pumpenleistung	3500 l/h	25001/h
Belüfterfunktion	600 l/h	300 l/h
Kabellänge	10	0 m
Garantie	2 + 1 = 3 Jahre	2 Jahre
ArtNr.	0871.444	0871.443
Duration .	F: 210.00	F:: 140.00



6 BIOsys Skimmer plus	
Abmessungen in mm (L×B×H)	580×400×450
Abweichung Wasserpegel max.	100 mm
Skimmeröffnungsbreite	220 mm
Schmutzkorbvolumen	121
Max. Teichoberfläche	50 m <sup>2</sup>
Anschluss Stufenschlauchtülle	¾" bis 1½"
Garantie	3+2=5 Jahre
ArtNr.	0871.594
Preis	Fr. 269.00
Preis	Fr. 2

#### 1 2 Aqua Skim

Variable Stand- u. Gravitationsskimmer für jede Gelegenheit

- Kraftvolles Absaugen von Teichoberflächen von bis zu 40 m²
- Deutlich bessere Wasserqualität und Sichttiefe durch direkte Schmutzabsaugung von
- Standfuss mit grossflächiger Aufnahmeschale für Steine zur Beschwerung
- Neu: AquaSkim Gravity mit hochwertigem DN 160/110 Adapter, erlaubt einfaches Integrieren in DN 110 Leitungssysteme
- Einfachste Wartung mit leicht zugänglichem Grobschmutzkorb
- Schmutzkorb auch über grössere Distanz mittels Greifhaken entnehmbar

Der Profi zum Absaugen der Oberfläche von grösseren Teichen überzeugt durch grosses Fassungsvermögen und höchste Durchflussleistung.

3 AquaAir 250	
Abmessungen in mm	L725×B555×H310
Nennspannung	230V/50Hz
Leistungsaufnahme	650W
Stromkabellänge	30 m
Nettogewicht	28 kg
Garantie	2 Jahre
Liter pro Stunde max.	30'0001/h
Wassertiefe min.	0.50 m
Filterzulauffläche	3′000 cm
Geeig. für Teich bis max.	250 m <sup>3</sup>
ArtNr.	0870.905*
Preis	Fr. 1'999.00
*Lieferfrist ca. 2 – 3 Wochen	

Abmessungen in mm	350 bis 450
Höhenverstellbarkeit (mm)	
Anschluss	2", DN 110
Empfohlene Durchflussmenge Gravitation (I/h)	6′000-12′00
Empfohlene Durchfluss-menge gepumpt (I/h)	6′000 – 16′00
Schmutzkorbvolumen	7
Max. Teichoberfläche	65 m
Garantie (+ Anforderungsgarantie)	3+2=5 Jahr
ArtNr.	0871.589
Preis	Fr. 699.00

#### 5 | SwimSkim

Laub, Blütenstaub oder auch andere Algennährstoffe gelangen über die Oberfläche in das Teichwasser. OASE Skimmer ziehen diese Schmutzpartikel kraftvoll und effektiv von der Oberfläche in den Auffangkorb. So lässt sich der Schmutz aus dem Ökosystem Teich entfernen, bevor er es belastet.

#### Produkteigenschaften auf einen Blick

- Schwimmender Skimmer für Teich-oberflächen bis zu 50 m².
- Inkl. leistungsstarker Pumpe.
- Einfachste Reinigung durch Korbentnahme.
- Eine Skimmerklappe mit starker Umgebungswirkung.
- Gründelfunktion & Belüfterfunktion.
- Ideale Ergänzung zum FiltoMatic CWS.

#### **■** 0871.206\*

#### Proficlear Zubehör -Bodenablauf - BD 100

Zur sicheren Verbindung des Teiches mit den OASE Proficlear-Modulen oder der Pumpenkammer. Der Bodenablauf wird an der gewünschten Stelle mit der Folie verflanscht und bietet die Möglichkeit zum Anschluss eines Rohres DN 100. Durchmesser 38 cm, Höhe 29 cm, \* Lieferfrist 2-3 Wochen

Fr. 84.90

#### 6 Oberflächenabsauger – BIOsys Skimmer plus

Dieser Teichanbauskimmer sorgt für eine saubere Wasseroberfläche, indem er alle Schmutzteilchen einfach einsaugt. Ebenerdig eingegraben, wird er an die vorhandene Teichfolie angeflanscht. Über die grosse Einlauföffnung wird Oberflächenwasser mit allen Schmutzteilchen wie Blättern, Nadeln, Pollen, Federn usw. eingesaugt. Dabei kann das Wasserniveau durch die Schwimmerklappe um bis zu 10 cm schwanken. Im Inneren des Behälters fördert eine Pumpe, z.B. aus der Serie Aquamax (Zubehör), das Wasser in einen separat stehenden Filter weiter. Die Pumpe kann leicht für Reinigungszwecke ausgebaut werden. Ein sehr grosser Schmutzkorb im Behälter, mit einem Volumen von 30 Litern Inhalt, fängt alle gröberen Bestandteile über 8 mm Korngrösse auf. Er wird zum Reinigen an den Griffen herausgezogen und ausgespült. Die kleinen Schmutzteilchen werden in den Filter weitergefördert und dort abgebaut. Optisch ergibt sich auch am Teich ein Vorteil, weil der BIOsys Skimmer plus eine Abdeckung in Naturoptik-Felsen besitzt. Diese dekorative Felsplatte kann für Reinigungs-zwecke einfach angehoben werden. Für Pumpenleistungen bis 250 Liter pro Minute.



#### Pondovac 4

- 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

Leistungsaufnahme in Watt

Länge des Saugschlauchs

Länge des Ablaufschlauchs

Saugtiefe

Kabellänge

Garantie

Leicht zu bewegen mittels
Transportrollop und vorstollbaron

- Handregler zur Regulierung der Saugleistung
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiterter Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 2,5 m langer Ablauf-

### Pondovac 5

#### Ambitionierter Teich- und Poolsauger mit integrierter Förderpumpe • Saugen ohne Unterbrechung dank integrierter Entleerungspumpe

- Flexibler Einsatz Schmutzwasser kann beliebig abgeleitet werden
- Fördert das Abwasser auch über Höhendifferenzen
- Maximale Saugtiefe von 2,5 m dank leistungsstarkem 1'700W Motor mit optimierter Schaufelgeometrie
- Einsetzbar zur Reinigung von Gartenteichen, Pools und Schwimmteichen sowie als Nasssauger im Haushalt
- Im Lieferumfang enthalten: 4 robuste Aluminiumrohre, spezielle Fadenalgendüse, verbreiterte Universaldüse, Flächendüse, Nasssaugbürste, Bürstendüse, Schmutzauffangbeutel, 5 m langer Saug- und 10 m langer Ablaufschlauch

|--|



Verlängerungs-Ablaufset zu Pondovac 4

Fr. 89.90







#### Zubehör:

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Preis
1	5000.426	Alu-Teleskopstiel	Fr. 29.90
2	0871.860*	Schwimmschlauch Set PondoVac 5	Fr. 129.00
3	01.01976*	Verlängerungs- schlauch PondoVac 5	Fr. 149.00
*Lie	ferfrist: ca. 2	-3 Wochen	

Teichpflege

#### Im Lieferumfang bei beiden Pondovac enthalten:







Bestell-Nr.



0871.469 Fr. 819.00



d Reinigen & Pflegen | 29 28 | Reinigen & Pflegen

# AquaActiv Teichpflege





De	er OASE Teichpflegeplan													
	Nr.	AquaActiv	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
	13	AlGo Universal					Zur Behandlung akuter Algenprobleme							
U	14	AlGo Direct					Zui	r Behandlung aku	iter Algenprobl	eme				
	15	AlGo Bio Protect					Biologische Vorbeugung von Algenproblemen							
		PhosLess Algenschutz	Entzieht Phos	phate, bevor Alg	en entstehen		Vorbeuge	nd nach Algenbe	ehandlungen (F	adenalgen)		Entzieht Pho	sphate, bevor Alg	gen entstehen
В	10	PhosLess Direct	Entzieht Phos	phate, bevor Alg	en entstehen		Vorbeugend nach Algenbehandlungen (Fadenalgen)					Entzieht Phosphate, bevor Alge		gen entstehen
	11	PondLith					Biologi	sches Filtermediu	ım zum Nährsto	offabbau				
	12	AquaHumin					Biol	ogischer Algensc	hutz					
	1	BioKick Starterkulturen			Zum Start der Teichbiologie Bei Neuanlage, akuten Problemen, nach dem Winter Wasserwechseln oder Filterreinigung									
	8	SediFree	Mulma	bbau nach dem	Winter		Nach dem Frühjahr					Mulmabbau vor dem Winter		
∢	6	OxyPlus	Zur Anregung u	ınd Vitalisierung				Soforthil	fe bei Sauersto	ffmangel			Unterstützu	ng im Winter
	7	PondClear				Bei n	nineralischen Tri	ibungen sowie a	ufgewirbelten l	Partikeln (keine A	llgen)			
	4	OptiPond		Ganzja	Ganzjährig, vor allem nach starken Regenfällen und vor Algenbehandlung, ebenso bei niedriger Karbonathärte und pH					I-Wert Schwank	ungen			
	9	BioKick Care			Für klares,	gesundes Teich	wasser und zur F	örderung des bid	ologischen Glei	chgewichts				
	5	Safe&Care	afe&Care Bei Neubefüllung, Wasserwechseln, Fischbesatz und nach Medikamenteneinsatz Zur Vorbereitung				ung der Fische a	auf den Winter						









▲ 0871.770

Lösung

Desinfektion

Der neuartige **3-Stufen-Plan** weist Ihnen den biologisch sinnvollen Weg zum algenfreien Teich und ordnet die einzelnen AquaActiv-Produkte je nach Funktion den Stufen A, B oder C zu. Dabei sorgen die beiden ersten Stufen für den Abbau des Nährstoffüberschusses, während Stufe C Algizide enthält, zu denen man anschliessend nach ausbleibendem Erfolg greifen kann. Diese klare Aufteilung erleichtert Ihnen die Produktauswahl und bietet damit jede Menge Komfort.

Ausserdem verbirgt sich hinter dem neuen, cleveren Flaschenkonzept ein kleines Multitalent, denn der Zusatzbehälter erfüllt gleich drei Funktionen:

- 1. als Messbecher
- 2. als Stauraum bei Lieferung für nützliches Zubehör wie z.B. Teststreifen oder eine Gebrauchsanleitung
- 3. als Vorratsfach bei Lieferung für 2-Komponenten-Produkte wie beispielsweise beim «BioKick Fresh». Dort werden die konservierten Bakterienkulturen solange in dem Behälter versiegelt, bis diese unmittelbar vor der Anwendung vom Kunden in die flüssige Nährlösung gegeben werden.

In zahlreichen Gärten ist Wasser mittlerweile fester Bestandteil der modernen Gartengestaltung. Die Bandbreite reicht von kleinen Zierbrunnen bis hin zu grossen architektonischen Becken. Allerdings entwickeln sich dort schnell die typischen Begleiterscheinungen eines Biotops wie z.B. Biofilmbildung, Gerüche, Kleinstlebewesen oder Algenbewuchs auf Oberflächen. Die Produkte der Kategorie D sorgen für ein möglichst steriles Gewässer – achten Sie jedoch darauf, dass sich die eintretende Desinfektion für den Einsatz an Tischteichen oder Biotopen verbietet.

#### Wasseranalyse



▲ 0871.075

#### QuickStick 6 in 1

- Für die schnelle, einfache und sichere
- Analyse der 6 wichtigsten Werte
   Dauert nur eine Minute
- Ausreichend für die Untersuchung von 50 Wasserproben (300 Parameter)

Einfache und sichere Bestimmung von: ph-Wert, Gesamthärte (GH), Karbonathärte (KH), Nitrit (NO<sub>2</sub>), Nitrat (NO<sub>3</sub>), Chlor (CL<sub>2</sub>)

Fr. 21.90



**Wasseranalyse Profi-Set** 

• Profi-Tropflösungen zur präzisen Bestim-

mung aller wichtigen Teichparameter

• Phosphattest inkl. Haltbarkeits-Kontroll-

• Inkl. Messzubehör, Farbkarten und nütz-

· Lieferung im modernen Kunststoffkoffer

lichen Anwendungshinweisen

Fr. 109.00





◀ 1050.579

#### **Teichsubstrat Extra**

4 bis 12 mm, gewaschen, 11-kg-Sack. Zu verwenden in Folien- oder Fertigteichen, fördert die Entwicklung nitrifizierender Bakterien. Eignet sich als Bodengrund oder als oberste Schicht in Wasserpflanzenkörben.

Fr. 36.90

#### Starterkulturen

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung			Preis
1	0871.728	BioKick fresh	Klarwasserbakterien mit Frischegarantie	500 ml/ 10'000l	Fr. 27.90
2	0871.070	OASE Phosless	Filtersäulen für Biotec 17/36 und Proficlear 5 mit neuem und einzigartigem Filtermaterial zur Bindung von Phosphaten. Wirkt gegen Fadenalgen.	2 Stück	Fr. 47.90
3	0870.906	AquaActiv PhosLess Refill Pack		2 Beutel à 1 l	Fr. 39.90



Wasserqualität verbessern

•	Wasserqualitat Verbesserii								
	Nr.	Bezeichnung		ArtNr.		Preis	ArtNr.		Preis
	4	OptiPond	Für optimale Wasserbedingungen	0871.724	500 ml/5′000 l	Fr. 21.90	0871.742	51/50'0001	Fr. 99.90
	5	AquaActiv Safe&Care	Wasseraufbereiter mit Schleimhautschutz	0871.730	500 ml / 10′000 l	Fr. 21.90			
	6	OxyPlus	Sauerstoff Soforthilfe mit Depotwirkung	0871.725	500 ml / 10′000 l	Fr. 21.90			
	7	PondClear	Für kristallklares Teichwasser	0871.722	500 ml / 10'000 l	Fr. 21.90	0871.723	51/100′0001	Fr. 99.90
	8	SediFree	Teichschlamm Entferner	0871.726	500 ml / 10′000 l	Fr. 21.90	0871.727	51/100'0001	Fr. 99.90
	9	BioKick Care	Biologische Teichpflege unter dem Jahr	0871.744	250 ml / 10'000 l	Fr. 27.90			



#### Nährstoffe binden

Nahrstoffe binden									
Nr.	Bezeichnung		ArtNr.		Preis				
10	PhosLess Direct	Algenschutz mit Sofortwirkung	0871.745	500 ml / 10'000 l	Fr. 27.90				
11	AquaActiv PondLith	Substrat auf ZeolithBasis. Reduziert schädliche Substanzen (Ammonium) und wirkt einer Trübung des Teichwassers entgegen.	0870.31A	2,5 kg für 2,5 m³	Fr. 15.95				
12	AquaHumin	Enthärtet das Wasser, senkt den pH- Wert, hemmt den Algenwuchs, klärt Wassertrübung, stellt das biologische Gleichgewicht her.	0870.297	10 l Beutel für 10 m³	Fr. 19.95				







#### Algen bekämpfen

	agen bekumpten								
N	r. Bezeichnung		ArtNr.		Preis	ArtNr.		Preis	
1	AlGo Universal	Universeller Algenvernichter	0871.720	500 ml/10′000 l	Fr. 27.90				
1	4 AlGo Direct	Fadenalgenvernichter mit Kontaktwirkung	0871.721	500 ml / 10'000 l	Fr. 22.90	0871.741	51/100'0001	Fr. 99.90	
1	AlGo Bio Protect	Biologischer Algenschutz, hemmt Algenwachstum auf physikalischem Weg durch Sonnenbrilleneffekt	0871.746	500 ml / 10'000 l	Fr. 21.90				

Desinfektion / Reinigungsmittel

Desintektion / Reinigungsmittei								
Nr.	Bezeichnung		ArtNr.		Preis			
16	AlGo Fountain	Schnelle Hilfe gegen Algen und üble Gerüche in Zierbrunnen Nicht für Teiche geeignet	0871.747	500 ml / 200 l	Fr. 14.50			
17		Effektiver Pumpenreiniger zur Säuberung von Teichpumpen, Entfernt zuverlässig Kalk und andere Ablagerungen innerhalb 24 Stunden, Zu 100% biologisch abbaubar	0871.729	500 ml	Fr. 21.90			

30 | Reinigen & Pflegen | 31

# Illumination, Strom & Solar



**Colibri Gardenlights** (Seite 33) Lichtakzente setzen einfach gemacht.



**System Lunaqua** (Seite 36) Scheinwerfer über und unter dem Wasser.



**Easy Garden Control** (Seite 34)
Teichtechnik per App steuern!

Verlangen Sie den Spezialprospekt.



**Licht im Garten** 

Weitere Infos sowie viele weitere LED-Beleuchtungen finden Sie in der Spezial-Broschüre.



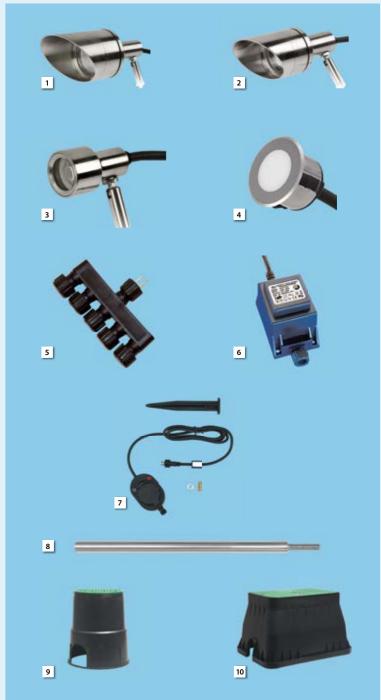


**■** 0871.344 **■** 0871.345

Packungsinhalt Gardenlight MAX und Gardenlight SPOT







32 | Illumination & Strom | 33

# So geht das heute! Teichtechnik per App steuern!



#### **EASY GARDEN CONTROL**

#### **Die Smarte Revolution**

Mit OASE EASY GARDEN CONTROL (EGC) beginnt das Zeitalter, in dem alle wichtigen Funktionen im und am Teich bzw. im Garten über das Heimnetzwerk zentral gesteuert werden können. So ermöglicht es die Bedienung und Steuerung der angeschlossenen Geräte bequem über eine App per Smartphone oder Tablet.

Bereits bei Einführung können alle OASE EGC-Produkte über das Heimnetzwerk gesteuert werden. Erleben Sie Bedienungskomfort in einer ganz neuen Dimension.

#### Die OASE Cloud ist online!

Den Überblick und die Kontrolle über Ihre Garten- und Teichtechnik zu behalten ist jetzt so einfach wie nie zuvor. Die OASE Cloud ermöglicht jederzeit und von

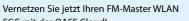
überall auf der Welt aus eine Überprüfung

Urlaub. Per E-Mail erhalten Sie kostenlose Statusmeldungen über Störungen und Ausfälle Ihrer EGC-Teichtechnik. So können Sie schnell entweder selbst handeln oder Sie tragen während Ihrer Abwesenheit die F-Mail Adresse einer Vertrauensperson ein. die ebenfalls eine Nachricht erhält und sich um Ihren Teich und die Fische küm-

EGC mit der OASE Cloud!

Weitere Vorteile der App erfahren Sie im

Fahren Sie beruhigt zur Arbeit und in den





#### **EGC-fähige Produkte:**

**Aquarius Universal Eco Expert (Seite 8)** 



Aquamax Eco Expert (Seite 13)



Profi Lux Garden LED RGB (Seite 12)



Aquamax Eco Titanium (Seite 12)



ProfiClear Premium Compact EGC (S. 23)



EGC einfach erklärt:



#### InScenio FM-Master 3

Der InScenio FM-Master 3 ist ein kleines Multitalent. Von seinen 4 anschliessbaren Steckdosen sind nicht nur 2 per Fernbedienung schaltbar, sondern eine weitere noch zusätzlich dimmbar, zum Beispiel für den Anschluss einer Wasserspielpumpe.

#### 2 InScenio FM-Master WLAN EGC

Der neue FM-Master WLAN EGC ist eine kleine Sensation. Denn diese Gartensteckdose verfügt über WLAN-Verbindungstechnik und ermöglicht damit das Steuern der verbundenen Geräte ganz bequem über eine App auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Zusätzlich ist der FM-Master WLAN

EGC mit einem Innovativen EGC Anschluss ausgestattet, mit dem z.B. die AquaMax Eco								
Expert bidirektional gesteuert werden kann.								
	1 InScenio FM-Master 3	2 InScenio FM-Master WLAN EGC						
Abmessungen (L×B×H)	215×155	× 295 mm						
Nennspannung	220 – 240	V/50Hz						
Max. Gesamtbelastung Leistung	360	ow .						
Max. Gesamtbelastung Strom	16,	0 A						
Nettogewicht	1,80 kg	2,00 kg						
Garantie	2+1.	Jahre						
Funkreichweite max.	80	m						
WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max.	-	80 m						
Anschluss EGC	-	Ja						
Netzwerktauglichkeit	-	Router/Cloud						
WLAN-Hotspot		Ja						
Zeitschaltuhr	-	Ja						
Steckdosen permanent	1×220-240V	-						
Steckdosen Ein/Aus max. 2000W	2×220-240V	3×220-240V						
Stackdosen dimmhar	1×may 40_320W							

0870 716

#### **InScenio EGC Controller**



3 Der innovative InScenio EGC Controller dient der Vernetzung von OASE EGC-Geräten, steuerbar über WLAN per Tablet oder Smartphone (iOS oder Android). Bis zu 10 EGC-fähige OASE Endgeräte (Pumpen, Filter, Licht) lassen sich damit verbinden, steuern und kontrollieren. Der Controller kann ganzjährig im Outdoor-Bereich eingesetzt werden dank dem spritzwassergeschütztem Gehäuse.



0871.227

Fr. 499.00

100×80×40 mm

2.00 0,90 kg

2+1 Jahre

80 m

Router/Cloud

Ja

0873.702\*

Fr. 339.00

Abmessungen (L×B×H)

WLAN-Reichweite (2,4 GHz) max

Leistungsaufnahme (W)

Stromkabellänge (m)

Nettogewicht

Anschluss EGC letzwerktauglichkeit

WLAN-Hotspot

Art.-Nr.

Garantie

#### **Abdeckung im Sandstein-Look**

InScenio Rock-Abdeckung in Felsoptik versteckt elegant die technische Einheit. Abmessung: L 29×B 25×H 36 cm Gewicht: 2,2 kg

0871.550

Fr. 169.00



Für Ihre Sicherheit schützt die InScenio-Abdeckung die elektronischen Teile vor Spritzwasser.



Beispiel InScenio FM-Master 3 bietet vier Steckdosen, von denen sich zwei an- und ausschalten lassen. Jeweils ein Eingang bietet Permanentstrom sowie eine Dimmfunktion.



#### **Fernbedienung**

Aus bis zu 80 Metern lassen sich alle Funktionen einfach und beguem ansteuern.



#### **EGC-Zubehörartikel**



Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Preis				
	0871.076*	Verbindungskabel EGC 2,5 m	Fr. 34.90				
4	0871.077*	Verbindungskabel EGC 5,0 m	Fr. 47.90				
	0871.057	Verbindungskabel EGC 10,0 m	Fr. 69.90				
5	0873.703*	Kabelverbinder EGC	Fr. 12.95				
VII C CLICA DIVI							

34 | Illumination & Strom Illumination & Strom | 35

### Licht im Garten









	1 Lunaqua 3 Set 3	2 Lunaqua 3 LED Set 1	2 Lunaqua 3 LED Set 3	3 Lunaqua Classic LED Set 3	3 LunAqua Power LED Set 1	4 LunAqua Power LED Set 3	5 ProfiLux Garden LED RGB	
Abmessungen (Ø×H)	80×140	75×140		75×114mm		80×117		
Nennspannung	12 V / 50 Hz	12V/	'50Hz	12V		=	24V/DC	
Leistungsaufnahme Leuchte	3×20 Watt Halogen	3	W	1 W	5,8W	5,8W	6W	
Leistungsaufnahme Set	68W	4W	12W	5W	8W	19W	-	
Lichtstrom	300 lm	220	Olm	31 lm	5	580		
Schutzart		IP68						
Kabellänge 12 V Gerät	2,00 m (Trafo) + 5,00 m	2,00 m (Tra	fo) + 5,00 m	5 m	3,00 (Netzteil) + 5,00		5 m	
Garantie	2 Jahre	2 Ja	ahre	2 Jahre	2+1 Jahre		2+1 Jahre	
Leuchtmittelart	Halogen			L	ED			
Anzahl einzelner LEDs	-		3	18		1	3	
Lichtfarbe			warr	nweiss			RGB	
Halbstreuwinkel	10-40°	30°		20°	3	0°	25°	
ArtNr.	0871.250	0871.261*	0871.263*	0871.255	0871.869*	0871.870*	0871.265	
Preis	Fr. 239.00	Fr. 89.90	Fr. 219.00	Fr. 129.00	Fr. 319.00	Fr. 579.00	Fr. 179.00	





#### 2 Lunaqua 3 LED

- Power-LED-Unterwasserscheinwerfer für angenehme, warmweisse Lichtakzente
- Leuchte dauerhaft unter Wasser geeignet dank Schutzklasse IP 68 (Verbindung IP 44) Im Lieferumfang enthalten: 1 bzw. 3
- Scheinwerfer, Trafo 12V, Gummischlauchleitung, 1 bzw. 3 Erdspiesse

#### 3 Lunaqua Classic LED

### Der Allrounder - über und unter Wasser

- LED-Unterwasserscheinwerfer mit 1 W Mehrfach-LED
- Geeignet für den Einsatz über und unter Wasser
- Schutzklasse IP68
- Energieeffizient
- Justierbarer Kopf

#### 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
- Lebensdauer des Leuchtmittels mehr als 36'000 h durch exzellentes Wärmemanagement und hohe Qualität der verwendeten LED

#### LunAqua Power LED Set 1/Set 3:

- Im Lieferumfang enthalten: 1 bzw. 3 Leuchten mit je 5 m Kabel, LED-Treiber mit Anschlussmöglichkeit für 4 Leuchten sowie 1 bzw. 3 Erdspiesse
- Einfache Erweiterung auf bis zu 4 Leuchten pro Set durch die separat erhältliche LunAgua Power LED W



#### Profi Lux Garden LED RGB Einfach und sparsam: Buntes LED Lichtermeer per App gestalten

- Kein Programmieraufwand: RGB-Effekte
- ganz bequem per App selbst steuern • Flexibel erweiterbar auf bis zu 4 Leuchten pro Controllei
- Im Lieferumfang enthalten: 1 Scheinwerfer mit 5 m Kabel sowie 1 Erdspiess
- Zusätzlich benötigtes Zubehör: ProfiLux Garden LED Controller, Verbindungskabel EGC, InScenio FM Master WLAN EGC



#### **■** 0873.704\*

**ProfiLux Garden LED Kabel** 

Fr. 89.90





Fr. 289.00

#### ■ Drehzahlsteller 220V

Leistung: 10-800 Watt Achtung: Funktioniert nicht bei den ECO-Modellen von Oase!

0871.341

Fr. 89.00



#### Solarpumpen-Set Rigi

Komplettes Pumpensystem für den kleinen Gartenteich oder die Pflanzschale auf dem Balkon. Einstellbare Förderleistung

#### 2 Solarpumpen-Set Verbier

Bei Sonnenschein fördert die Pumpe automatisch Wasser und verleiht Ihrem Gartenteich ein bezauberndes Ambiente. Mit Trockenlauf-und Überlastungsschutz.

#### **3** Solarpumpen-Set Garda

Diese Bachlaufpumpe wird bei Sonnenschein durch das leistungsstarke Solarmodul angetrieben und sorgt so für eine optimale Wasserumwälzung in Ihrem Gartenteich, Das alles ohne 230V-Netzanschluss.

Anschluss: 1" bis 11/2"

Solarmodul Mass (mm)

#### 4 Schwimmende **Solarteichpumpe Seerose**

Die Attraktion für jeden Gartenteich. Sie wird einfach auf die Wasseroberfläche gelegt und bei Sonnenschein beginnt die Pumpe Wasser zu fördern.

1 Set Rigi

Masse: Ø 300 mm, Höhe 105 mm

#### 5 Solarpumpen-Set Tamaro

Steckerfertige Systeme mit hochwertiger Pumpe incl. Trockenlauf-und Überlastungsschutz für mittlere bis grosse Gartenteiche. Mit den 4 Steigrohren und den 2 unterschiedlichen Sprinklern können verschiedene Fontänen erzeugt werden. Ebenfalls kann ein kleiner Bachlauf oder ein Speier betrieben werden. In minutenschnelle aufgebaut.

#### Solarteichpumpen-Set **Rimini Plus mit Akkubox**

Die Pumpenleistung entspricht dem **Typ** 

Masse: Akkubox: 105×73×45 mm

#### 10 Solarteichpumpen-Set Palermo mit Akkubox und LED-Ring

Die Pumpenleistung entspricht dem **Typ** 

Masse: Akkubox: 136×112×80 mm

Die überschüssige Energie an einem sonnigen Tag wird im Akku gespeichert. Somit erhalten Sie am Abend ein bezauberndes beleuchtetes Wasserspiel im Garten. Laufzeit je nach Sonneneinstrahlung 2-5 Std.



#### ▲ 0871.242

#### Lunaqua Solar

#### Setzt eindrucksvolle Lichtakzente im Garten und Teich.

Diesen leuchtstarken 12VGleichstrom LED-Scheinwerfer, bestückt mit 15 hellen Leuchtdioden, können Sie unter oder über Wasser installieren. Erdspiess, Fuss, vier Farbwechselaufsätze und 5 m Kabel mit robustem Anschlussstecker werden mitgeliefert. Lunaqua Solar ist für den Anschluss an die Speichereinheit Solarspeicher bestimmt. Stromaufnahme nur 3 Watt. Lieferfrist 2-3 Wochen.

Fr. 119.00

400×260×25

600

1.3 m

5 m



#### **▲** Solarmodule

Neuste monokristalline Technologie. Daher klein, leistungsstark und langlebig. Bis zu 15 % mehr Leistung, dank Hochleistungs-Solarzellen Geliefert mit massivem Alurahmen, einfachem Modulhalter, 10 m Spezialkabel und Anschlussstecker.

		Solarmodul				
	Typ 25	Typ 40	Typ 80			
Nennspannung		12 Volt				
Leistung	25 Watt	40 Watt	80 Watt			
Masse (L×B)	66×29cm	66×41 cm	66×76 cm			
ArtNr.	0851.155	0851.156	0851.157			
Preis	Fr. 430.00	Fr. 570.00	Fr. 680.00			

145×120

#### **▲** Speicher- und Regeleinheit Solarspeicher

Die Zentraleinheit Solarspeicher speichert Sonnenenergie, die nicht direkt verbraucht wird, in einem Akku und setzt sie dann frei, wenn sie gebraucht wird. Inklusive Laderegler, Dämmerungsautomatik und Ladezustandsanzeige.

Anschluss für: 2 Solarmodule und 3 Endgeräte. (Pumpen, LED-Scheinwerfer) Masse: 360×360×270 mm

#### **Funktion:**

- 1. Ausgang: Direktbetrieb ab Solarmodul 2. Ausgang: Betrieb über Akku
- 3. Ausgang: Einschaltung am Abend (Lampen)

#### 0871.254\* Solarspeicher 41 Ah

Für 1 bis 2 Pumpen Aquarius Solar und 1 his 2 LED-Scheinwerfer Lieferfrist 2-3 Wochen.

Fr. 679.00

Die Wahl des Solarmoduls hängt von der Anzahl und Art der angeschlossenen Geräte ab. Gerne beraten wir Sie.

#### Faustregel:

#### Solarspeicher 41 Ah

Mindestens 1 bis 2 Stücke Solarmodul 80 oder 2 Stücke

Solarmodul 40



#### ▲ Oase Solar-Sets

Bei den zwei kompletten, steckfertigen Solarsets sind die Module und die Pumpen aufeinander abgestimmt, Inkl. einfachem Modulständer.

0850.208 Solar Set 25

Aguarius Solar 700 und Solarmodul 25

0850.209 Solar Set 40

Aquarius Solar 1'500 und Solarmodul 40

Fr. 765.00

Fr. 575.00

#### 2.0 Watt / 5.8 Volt | 3.5 Watt / 7.6 Volt | 3.5 Watt / 7.6 Volt | 5.0 Watt / 7.68 Volt | 25 Watt / 17.2 Volt 10 Watt / 17 Volt Solarmodul Leistung 1.8 Watt / 7 Volt Aufnahme Pumpe 1.6 Watt 2.1 Watt 2.1 Watt 20 Watt 1.3 Watt Liter/Std. max. 175 175 300 300 2480 160 0,3 - 0,4 m Wassersäule max 0.7 m 0.7 m 0.8 m 0.8 m 2.1 m Anzahl Düsen 4 4 4 4 Pumpe Mass (mm) 72×36×56 72×36×56 72×48×50 72×48×50 295×222×148 70×35×42 100×66×70 Kabellänge 5 m 5 m 5 m 5 m Art.-Nr. 0852.270 0852.798 0852.271 0852,799 0852,791 0852,784 0852.272 Fr. 59.90 Fr. 99.00 Fr. 89.90 Fr. 159.00 Fr. 359.00 Fr. 74.90 Fr. 149.00

2 Set Verbier

190×135×20 255×170×20 255×170×20 255×210×20 615×345×30



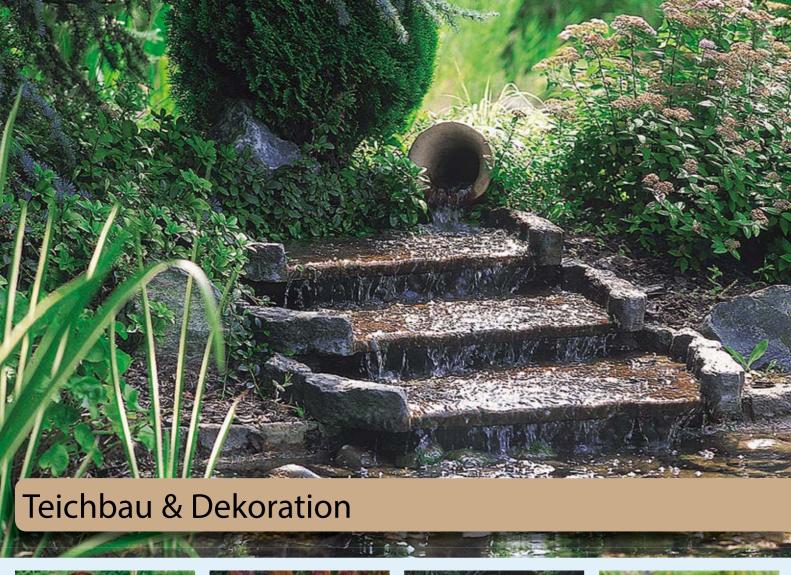
#### **◆ Oase Solarpumpen** Leistungsstarke und trotzdem sparsame

Wasserspiel- und Bachlaufpumpen vom Typ Aquarius Solar. Geliefert mit 5 m Kabel und robustem Anschlussstecker. Der Pumpentyp Aquarius Solar kann wahlweise auch an die Speichereinheit Solarspeicher angeschlossen werden.

Stärkere Pumpen und grössere Solarmodule auf Anfrage.

	Aquarii	us Solar
	700	1′500
Masse (mm)	215×13	30×134
Nennspannung DC	121	Volt
Aufnahme	8 Watt	17 Watt
Liter/Stunde max.	700	1′500
Wassersäule max.	2,0 m	3,0 m
Anzahl Düsen		3
DC-Netzteil	-	-
Garantie	3+2=	5 Jahre
ArtNr.	0871.182	0871.184
Preis	Fr. 169.00	Fr. 219.00

36 | Illumination & Strom Illumination & Strom | 37





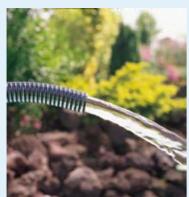
**Teichbau** Seite 39–41



**Nützliche Teichhelfer** Seite 47



**Gestaltung und Teichbau** Seite 42



**Technisches Zubehör** Seite 48



**Teichbecken** Seite 44 – 45



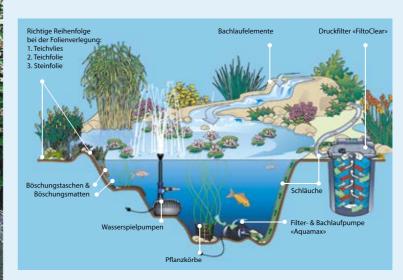
**Teichdekoration**Seite 49



**Teichbepflanzung** Seite 46



Mini-Teiche Seite 50 – 51



#### Von Anfang an richtig planen

Der Traum von Wasser im eigenen Garten beginnt immer mit der richtigen Planung. Je nach Grösse, Lage und Beschaffenheit des Gartens oder der Terrasse gilt es, die richtige Wassergestaltung auszuwählen und zu planen. Lediglich einige Grundregeln sind zu beachten, damit Sie lange Freude an Ihrem Freizeitparadies haben!

#### Grundsätzlich gilt

Gewässerart: Gartenteiche mit Fischen werden am Besten nah an die Terrasse gebaut, damit Sie Ihre Lieblinge in aller Ruhe beobachten können. Bevorzugen Sie einen Naturteich mit Froschkonzert, sollte auf jeden Fall die Weite des Gartens ausgenutzt werden. Designorientierte Wasserspiele und architektonische Gewässer lassen sich hervorragend in die Terrassengestaltung integrieren.

Sonneneinstrahlung: Vier bis sechs Stunden direkte Sonne am Tag sind für einen Teich ideal. Bei stark sonnenexponierten Standorten helfen ausgedehnte Tiefwasserzonen gegen eine zu starke Algenbildung durch Wassererwärmung.

**Bäume und Sträucher:** Laub und Nadelgehölze sowie stark wurzelnde Pflanzen sollten weit genug vom Teich entfernt sein. Rhizomsperren bieten stark wurzelnden Pflanzen wie Bambus Einhalt.

**Mindestwassertiefe:** Um im Winter ein komplettes Einfrieren zu verhindern, empfiehlt OASE eine Mindestwassertiefe von 80 cm.

Ist der richtige Standort ausgewählt, wer-

den die Teichumrisse mit Sand markiert, bevor es an den Aushub geht. Den Gestaltungs möglichkeiten sind bei einem Folienteich praktisch keine Grenzen gesetzt. Vor dem Auslegen der Folie sollte immer ein Schutzvlies verwendet werden, das die Folie vor Beschädigungen durch Wurzeln und kleine Steine schützt.

Die Teichfolie lässt sich am Besten an sonnigen Tagen bei wärmeren Temperaturen verlegen. Alternativ können für den Teichbau auch vorgeformte Teichschalen verwendet werden. Besonders einfach einzubauen und mit naturgetreuer Optik kommen hier die OASE Stonecor-Teichschalen zum Einsatz (ab S.206). Fix und fertig angelegt sind hier bereits die Tief- und Flachwasserzone sowie die Sumpfzone.

Strom- und Wasseranschlüsse: Die Nähe des Teiches zu Strom- bzw. Wasseranschlüssen kann die Bedienung und Steuerung der Geräte im und am Teich besonders erleichtern.

Schlauchdurchmesser: Bei Auswahl der Schläuche sollte ein möglichst grosser Durch messer gewählt werden, um Reibungsverluste zu vermeiden.

Richtige Teichtechnik: Neben Auswahl der richtigen Kombination aus Pumpe, Filter und UVC-Vorklärgerät spielt auch die Lage der Pumpe im Teich eine Rolle: eine Filterpumpe sollte möglichst tief im Teich liegen, um die Bodensedimente fördern zu können. Wasserspielpumpen hingegen befinden sich naturgemäss nah an der Oberfläche.



#### Die Teichgrösse

Der eigene Geschmack, die Grundstücksgrösse oder der spätere Standort bestimmen Grösse und Form des Teiches. In jedem Fall spielt die Teichgrösse eine wichtige Rolle für das biologische Gleichgewicht im Teich: Je grösser der Teich ist, desto natürlicher wirkt er, und desto günstiger sind die Lebensbedingungen für Pflanzen und Tiere. Wenn Sie Fische halten wollen, muss der Teich eine Wassertiefe von mindestens 1 m haben, um ihnen z.B. auch im Winter einen optimalen Lebensraum zu bieten. Bei der Bestimmung von Teichgrösse und Wassermenge kann Ihnen die nebenstehende grobe Regel hilfreich sein.

anlegen wollen. Teichbecken bieten den Vorteil, dass sie schnell und unkompliziert zu installieren sind. In der Regel verwendet man unter 4 m² ein Kunststoffbecken mit einer Mindesttiefe von 40 cm. Teichfolie hat den Vorzug, dass Sie mit ihr jede erdenkliche Teichform gestalten können.

Überlegen Sie sich darüber hinaus, ob Sie

einen Folienteich oder ein Teichbecken

Richtwert für Teichgrössen					
Oberfläche Tiefe					
3 bis 5 m <sup>2</sup>	60 bis 80 cm				
5 bis 15 m²	80 bis 100 cm				
über 15 m²	100 cm und mehr				



#### Zur Grundausstattung eines Gartenteichs gehören:

- Teichfolie (S. 46) oder Teichschale (ab S. 48)
- Teichvliese (S. 46) zum Schutz der Teichfolie
- Pumpe zum Betreiben eines Filters, Wasserspiels oder Bachlaufs (ab S. 12)
- Filter zur biologisch-mechanischen Reinigung (ab S. 16)
- Skimmer zur Oberflächenreinigung (S. 33)
- Teichbelüftung zur Versorgung mit Sauerstoff (S. 31)

### Teichbau leicht gemacht

#### 1. Tiefwasserzone

Hier werden Filter- und Bachlaufpumpen oder gegebenenfalls Teichabläufe einge-

#### 2. Sumpfzone

Bietet Raum für Pflanzen und Mikroorganismen und leistet damit einen wichtigen Beitrag zur Nährstoffreduktion im Teich. Sie ist ca. 30-40 cm tief und sollte möglichst breit angelegt werden.

#### 3. Feuchtzone

ldeal für üppige Böschungspflanzen.

#### 4. Bachläufe (optional)

Bereits bei der Standortwahl für den Bachlauf sollte auf die Anlage von unterschiedlichen Staustufen, Stautiefen sowie möglichst grossen Überläufen geachtet werden, damit zusätzliche Bewegung und

### 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.



#### 5. Folie und Steinfolie

Anschliessend wird die Folie sorgfältig verlegt. Für die naturnahe Gestaltung des Randbereiches eignet sich Steinfolie be-



#### 9. 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.

Sauerstoff in den Teich kommt.



#### 2. Teichumriss

Als erstes markieren Sie die Teichumrisse mit Sand. Auch die verschiedenen Tiefenzonen werden mit Sand markiert.



#### 6. Bepflanzung ebener **Bereiche**

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



#### 10. Ausstattung Randbereich

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



#### 3. Massfindung Folie und Vlies 4. Vlies

Dann wird mit einer Kordel die nötige Länge des Vlieses und der Teichfolie grosszügig bemessen.



#### 7. Bepflanzung steiler Bereiche

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



#### 11. Beleuchtung

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



Nach dem Aushub wird die Mulde zunächst mit einem Vlies zum Schutz gegen Durchwurzelung und das Durchdringen von Steinen ausgekleidet.



#### 8. Teichtechnik

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



#### Fertig!

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



unter anderem das Algenwachstum. Das Sortiment an Teichpflanzen ist sehr

gross. Aber nicht alle Pflanzen eignen sich für jeden Teich. Seerosen vertragen z.B. kein Spritzwasser und sollten auch nur in strömungsfreiem Wasser gepflanzt werden. Suchen Sie die Pflanzen entsprechend der Pflanzhöhen aus und achten Sie auf unterschiedliche Blühzeiten.

Als kleine Hilfestellung bei Ihrer Pflanzen-Ein wunderschön bepflanzter Gartenteich ist nicht nur eine Augenweide. Pflanzen auswahl haben wir die beliebtesten Pflansorgen auch für ein gutes Klima im Teich, zen für Sie zusammengestellt. versorgen ihn mit Sauerstoff und reduzieren den Nährstoffgehalt. Das vermindert







Wenn Sie einen Bachlauf anlegen, unter-

teilen Sie ihn in Staustufen. Das sorgt für

langsameres Herabfliessen und schönere

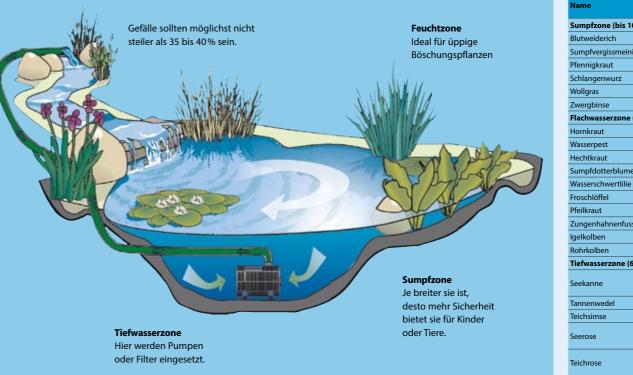




Effekte. Achten Sie ausserdem auf die

ser in Bach und Teich gelangt.

Pumpenleistung, damit immer genug Was-



Hahnenfuss	Seerose	
Name	Wassertiefe	Wuchshö
Sumpfzone (bis 10 cm)		
Blutweiderich	0 cm	100
Sumpfvergissmeinicht	0 cm	30
Pfennigkraut	10 cm	10
Schlangenwurz	10 cm	10
Wollgras	10 cm	30
Zwergbinse	10 cm	30
Flachwasserzone (20 b	is 40 cm)	
Hornkraut	20 cm	50
Wasserpest	20 cm	50
Hechtkraut	20 cm	60
Sumpfdotterblume	20 cm	40
Wasserschwertlilie	20 cm	80
Froschlöffel	30 cm	60
Pfeilkraut	30 cm	50
Zungenhahnenfuss	30 cm	100
Igelkolben	40 cm	150
Rohrkolben	40 cm	250
Tiefwasserzone (60 bis	150 cm)	
Seekanne	60 cm	Schwim bl
Tannenwedel	60 cm	40
Teichsimse	70 cm	150
Seerose	80 cm	Schwim bl
Teichrose	120 cm	Schwim

# Gestaltung und Teichbau



#### Springbrunnenbecken und Abdeckplatten

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Masse	Preis
	7701.159	Becken Victoria 60 aus PE/Inhalt: 901	59×36 cm	Fr. 29.00
	7701.160	Becken Victoria 90 aus PE/Inhalt: 1501	88×32 cm	Fr. 75.00
1	7701.161	Becken Victoria 112 aus PE/Inhalt: 2751	110×35 cm	Fr. 129.00
	7701.158*	Becken Victoria 140 aus PE/Inhalt: 1'000 l	140×90 cm	Fr. 539.00
	7701.192*	HDPE-Abdeckplatte Ontario 60	Ø 60 cm	Fr. 85.00
2	7701.193*	HDPE-Abdeckplatte Ontario 90 Ø		Fr. 129.00
	7701.194*	HDPE-Abdeckplatte Ontario 112	Ø112 cm	Fr. 229.00
	7701.126	Metall-Abdeckrost rund	Ø 66 cm	Fr. 125.00
	7701.128	Metall-Abdeckrost rund	Ø 87 cm	Fr. 175.00
3	7701.164*	Metall-Abdeckrost	100×100 cm	Fr. 169.00
	7701.169*	Metall-Abdeckrost	140×140 cm	Fr. 379.00
	7701.168	Einsatz-Stück zu Metall-Abdeckrost	20×20 cm	Fr. 21.00
	0871.535	Randabdeckung 80	Ø 52 cm/ 80 cm, H: 6 cm	Fr. 159.00
4	0871.537	Randabdeckung 100	Ø 77 cm/100 cm, H: 6 cm	Fr. 219.00
	0871.539	Randabdeckung 130	Ø 102 cm / 130 cm, H: 6 cm	Fr. 289.00





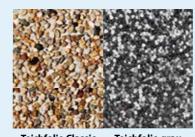
0871.687	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	3,96×30,50 m	Fr. 14.50/m
0871.688	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	6,10×30,50 m	Fr. 13.95/m
0871.689	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	8,00×30,50 m	Fr. 13.95/m
Kautschuk-	Gartenteichfolienzuschnitte ab Rolle 1 n	nm, (Rollenbreite wird verrechne	et)
0871.690	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	4,00×Wunschmass	Fr. 17.90/m
0871.691	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	6,00×Wunschmass	Fr. 17.90/m
0871.692	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	8,00×Wunschmass	Fr. 17.90/m
7701.805	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	9,15×Wunschmass	Fr. 17.90/m
7701.806*	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	12,20×Wunschmass	Fr. 17.90/m
7701.807*	EPDM-Kautschukfolie, schwarz	15,25×Wunschmass	Fr. 17.90/m
Gartenteicl	nfolien PVC		
7701.201	0,5 mm, schwarz	25,00×4,00 m, Rolle	Fr. 4.95/m
7701.218	0,5 mm, schwarz	100,00×2,00m, Rolle	Fr. 4.95/m
7701.242	0,5 mm, schwarz	40,00×6,00m, Rolle	Fr. 4.95/m
7701.246	0,5 mm, schwarz	30,00×8,00m, Rolle	Fr. 4.95/m
7701.209	1,0 mm, schwarz	25,00×4,00 m, Rolle	Fr. 9.95/m
7701.210	1,0 mm, schwarz	25,00×6,00 m, Rolle	Fr. 9.95/m
7701.223	1,0 mm, schwarz	25,00×8,00 m, Rolle	Fr. 9.95/m
PVC-Garter	nteichfolienzuschnitte ab Rolle (Rollenbr	eite wird verrechnet)	
7701.215	PVC 0,5 mm, schwarz	4,00, 6,00, 8,00 m	Fr. 5.80/m
7701.217	PVC 1,0 mm, schwarz	4,00, 6,00, 8,00 m	Fr. 11.90/m <sup>2</sup>
PVC-Teichfo	olien – Fertigmasse		
7701.800	0,5 mm, schwarz	3,00×4,00 m	Fr. 59.90/St
7701.061	0,5 mm, schwarz	4,00×4,00 m	Fr. 79.90/St
7701.063	0,5 mm, schwarz	5,00×4,00 m	Fr. 99.90/St
7701.059	0,5 mm, schwarz	8,00×6,00 m	Fr. 239.00/St
7701.060	0,5 mm, schwarz	6,00×4,00 m	Fr. 119.00/St
7701.062	0,5 mm, schwarz	6,00×5,00 m	Fr. 149.00/St
Steinfolie C	lassic		
7701.247	Steinfolie Classic PVC	25,00×0,40 m	Fr. 19.95/lfn
7701.248	Steinfolie Classic PVC	20,00×0,60 m	Fr. 29.90/lfr
7701.249	Steinfolie Classic PVC	12,00×1,00 m	Fr. 49.90/lfr
7701.250	Steinfolie Classic PVC	12,00×1,20 m	Fr. 59.90/ lfr
0860.001	Steinfolie grau PVC	12,00×1,00 m	Fr. 49.90/lfr
Zubehöre			
7701.064	Spezial-Teichvlies 300 g/m², hellgrau	25,00×2,00 m, Rolle	Fr. 3.80/m <sup>2</sup>
7701.113	Spezial-Teichvlies 300 g/m², hellgrau	25,00×1,00 m, Rolle	Fr. 4.50/m
7701.220	Spezial-Teichvlies 300 g/m², hellgrau	Zuschnitt ab Rolle	Fr. 6.00/m
7701.054	Spezial-Teichvlies 500 g/m², hellgrau	25,00×2,00 m, Rolle	Fr. 6.80/m
	Böschungsmatte Nylon	30,00×1,00 m, Rolle	Fr. 19.90/m
7701.065		50.00×1.00 m. Rolle	Fr. 7.90/m
7701.065 7701.067	Natur-Böschungsmatte (Kokos)	30,00 × 1,00 m, none	
	Natur-Böschungsmatte (Kokos)  Befestigungshaken	Set à 10 Stücke	Fr. 8.50
7701.067			Fr. 8.50 Fr. 17.95
7701.067 7701.072	Befestigungshaken	Set à 10 Stücke	
7701.067 7701.072 0871.610	Befestigungshaken Folienkleber	Set à 10 Stücke Flasche 250 ml	Fr. 17.95

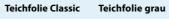
















▲ Spezial-Teichvlies hellgrau

#### **◄ Quadra Kombi-Teiche**

- endlose Kombinationsmöglichkeiten
- Verbindungsstück, ø 90 mm
- Auch die Verbindung von kleinem und grossem Teich ist möglich



Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Masse (L×B×H)	Volumen	Preis	
1	7701.971*	Quadra C1, Polyethylen, schwarz	118×78×70 cm	5201	Fr. 399.00	
2	7701.972	Quadra C2, Polyethylen, schwarz	225×118×70 cm	1′5001	Fr. 699.00	
3	7701.974*	Verbindungsstück rund zu Quadra Kombi-Teiche	Ø 100 mm		Fr. 99.00	
*Lieferfrist 2–3 Wochen.						

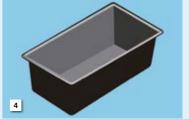




#### **◄ Quadra DEKO**

- Dekoratives Wasserbecken, passend für jede Terrasse und Garten
- Kann versenkt werden und mit Randabdeckung elegant verdeckt werden
- Ideal für die Installation eines kleinen Wasserspiels geeignet

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Masse ( L×B×H)	Volumen	Prei
4	7701.973	Quadra C, Polyethylen, schwarz	118×78×44 cm	3651	Fr. 199.00
5	7701.975	Randabdeckung zu Quadra Deko	118×78×4cm		Fr. 369.00







▲ Befestigungshaken und Böschungsmatte Kokos



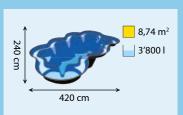
**▲ Böschungs-Matte Nylon** 

### Teichbecken





### Fertigteiche aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), schwarz



**4** 7701.049\*

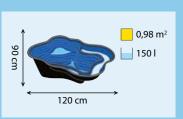
#### Neptun V

- Extra grosser, natürlich geschwungener Teich mit 3 Pflanzebenen
- Umlaufender breiter Biotop-Rand
- Riesen-Sumpfebene für Pflanzen
- Maximale Tiefe: 100 cm

Fr. 3'590.00 Fr. 325.00

#### Fertigteiche aus Polyethylen (PE), schwarz

1,09 m<sup>2</sup>



**4** 7701.033

#### Iris SI

- Kleiner Teich mit natürlichen Formen
- Teilweise umlaufender Sumpfrand
- Zwei Pflanzebenen
- Maximale Tiefe: 40 cm Fr. 155.00 Transport Fr. 70.00

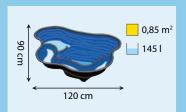
**4** 7701.034

#### Iris SII

- Teich mit verschiedenen Pflanzebenen
- Umlaufender Sumpfrand
- Drei Pflanzebenen
- Maximale Tiefe: 45 cm Fr. 189.00 Fr. 70.00

Transport





\*Lieferfrist 2 – 3 Wochen.

**4** 7701.030

#### Iris SIII

- · Komp. Teich mit natürlichen Formen
- Umlaufender Sumpfrand
- Drei Pflanzebenen
- Maximale Tiefe: 50 cm Fr. 499.00 Transport Fr. 105.00

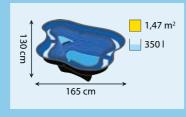
**4** 7701.022

### Calmus SI

- Kleiner Fertigteich
- Teilweise mit Sumpfrand
- Extra Pflanzebene
- Fr. 115.00 • Maximale Tiefe: 40 cm Fr. 70.00

Transport







- 3 Pflanzebenen

• Maximale Tiefe: 45 cm

#### **Calmus SIII**

- Naturteich mit drei Pflanzebenen

Transport

#### **Calmus SIV**

- Fr. 485.00 Fr. 105.00

#### **4** 7701.023

#### **Calmus SII**

- Kleiner kompakter Naturteich
- Teilweise umlaufender Sumpfrand

Transport

Fr. 169.00 Fr. 70.00

#### **4** 7701.024

- Umlaufender Sumpfrand
- Geeignet für kleine Wasserspiele
- Maximale Tiefe: 50 cm Fr. 299.00 Fr. 70.00

**◄** 7701.021

- Kompakter Teich mit drei Pflanzebenen
- natürliche Ufergestaltung durch umlaufenden Sumpfrand
- Maximale Tiefe: 50 cm Transport

#### Teichschalen Stonecor® der Natur zum Verwechseln ähnlich Das Teichschalen-Sortiment von OASE setzt neue Massstäbe im Markt! Die World Lakes Collection ist topografisch den

Drainage-Einschnitte

zur besseren Wasser-

zirkulation zwischen

Pflanz- und Tiefenzonen

schönsten Seen der Welt nachempfunden und sucht in puncto Optik, Material, Herstellungsverfahren und Qualität absolut ihresgleichen. Zum ersten Mal ist es gelungen, die ge-

samte Oberfläche von Teichschalen mit natürlichem Material, abrieb-, stossfest und witterungsbeständig zu gestalten.

#### Das Geheimnis: Stonecor®!

Hierbei wird Naturstein im Rotationsverfahren fest in die Teichschale eingearbeitet,

wodurch das Material höchste Haltbarkeit und eine vollkommen natürliche Optik erhält. Dabei bietet die Oberfläche zusätzlich ideale Bedingungen zur Ansiedlung der Biologie des Teiches.

### **Unvergleichliches Material**

Die Kunststoffverbindung LLD-PE (lineares Hochdruckpolyethylen) sorgt für herausragende Eigenschaften:

- · Hohe Eigenstabilität • Ebenmässige Dichte des Materials
- in der gesamten Teichschale Frostsicheres Material
- · Umweltneutral und biologisch empfehlenswert
- 100% Recyclebar
- 15 Jahre Garantie



#### ▲ Lake Titicaca

Alle Stonecor®-Teichschalen

sind im Dekor Basalt erhältlich

Die grösste Schale der World Lakes Collection bietet eine Vielfalt an Pflanzmöglichkeiten sowie erstklassige Bedingungen zur Fischhaltung.

#### **▲** Chiemsee

Die ausgeprägte Tiefenzone erlaubt die Koihaltung und -überwinterung.

#### ▲ Lake Constance

Die schlanke Form, bei grösstmöglicher Wasseroberfläche, macht diesen See so

#### ▲ Aral Sea

5 verschiedene Tiefenzonen ermöglichen ein breites Spektrum an Flora und Fauna.

Bezeichnung	Länge	Breite	Tiefe	Volumen	ArtNr.	Preis	Transport
Lake Titicaca	304 cm	230 cm	117 cm	2′5001	0871.124	Fr. 1′799.00	Fr. 178.00
Chiemsee	270 cm	217 cm	117 cm	2′0001	0871.120	Fr. 1'499.00	Fr. 140.00
Lake Constance	282 cm	172 cm	96 cm	1′3001	0871.116	Fr. 999.00	Fr. 140.00
Aral Sea	230 cm	183 cm	87.cm	1/0001	0871 100	Fr 729 00	Fr 105.00

# Teichbepflanzung Zubehör











### ▲ Pflanzenkörbe Textil

Verrottungsbeständige Pflanzkörbe aus robustem Textil

ArtNr.	Bezeichnung	Masse (L×B×H)	Preis
0872.013	Pflanzkorb Textil rund 15	15×15×15cm	Fr. 1.95
0872.011	Pflanzkorb Textil rund 25	25×25×25 cm	Fr. 3.20
0872.012	Pflanzkorb Textil viereckig 18	18×18×18cm	Fr. 2.95
0872.014	Pflanzkorb Textil viereckig 25	25×25×25 cm	Fr. 3.90
0872.015	Pflanzkorb Textil viereckig 30	30×30×25 cm	Fr. 4.20



#### **◄** Böschungsmatten und -Taschen

	ArtNr.	Bezeichnung	Masse	Preis		
1	7701.065	Böschungsmatte Nylon	30.00×1.00 m, Rolle	Fr. 19.90 / m <sup>2</sup>		
2	7701.067	Natur-Böschungsmatte (aus Kokos)	50.00×1.00 m, Rolle	Fr. 7.90/m <sup>2</sup>		
3	7701.072	7701.072 Befestigungshaken Set à 10 Stück		72 Befestigungshaken Set à 10 Stück	Set à 10 Stück	Fr. 8.50
	0871.610	Teichfolienkleber PVC	Flasche 250 ml	Fr. 17.95		
4	0870.524	Jute Böschungstaschen	100×60 cm	Fr. 20.90		



#### **▲** Wasserpflanzenkörbe

Sie verhindern ein unkontrolliertes Ausbreiten der Wasserpflanzen!

ArtNr.	Bezeichnung	Masse (L×B×H)	Preis
7701.086	Wasserpflanzkorb oval	40×24×15 cm	Fr. 4.40
7701.073	Wasserpflanzkorb eckig	11×11×11 cm	Fr. 1.80
7701.082	Wasserpflanzkorb eckig	20×20×10 cm	Fr. 2.90
7701.083	Wasserpflanzkorb eckig	25×25×15 cm	Fr. 3.30
7701.084	Wasserpflanzkorb eckig	30×30×20 cm	Fr. 4.50
7701.085	Wasserpflanzkorb eckig	33×33×25 cm	Fr. 5.60
7701.079	Wasserpflanzkorb rund	Ø 14,0 cm	Fr. 2.10
7701.080	Wasserpflanzkorb rund	Ø 21,0 cm	Fr. 3.90
7701.081	Wasserpflanzkorb rund	Ø 40,0 cm	Fr. 13.50





#### **▲ Laubschutznetze**

Eine wertvolle Hilfe für den Herbst, der Teich wird nicht unnötig mit organischen Abfällen belastet. Das Laub kann problemlos entfernt werden. Mit 1 Beutel à 10 Befestigungshaken, Maschenweite: ca. 17 mm.

ArtNr.	Masse	Pre
7701.096	3×2m	Fr. 12.9
7701.275	3×4m	Fr. 26.5
7701.097	3×6m	Fr. 29.0
7701.098	5×6m	Fr. 48.0
7701.277	10×6m	Fr. 72.0

### Nützliche Teichhelfer



















Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Länge (Teleskop)	Netz	Preis
1	0765.300	Algenkescher gross	113 – 180 cm	38×26 cm	Fr. 18.95
2	0765.308	Teichkescher gross	113 – 180 cm	38×35 cm	Fr. 18.95
3	0765.310	Teichkescher mit Alu-Stiel	113 cm	23×25×10 cm	Fr. 14.95
4	0765.304	Fischkescher gross mit Teleskopstiel	113 – 180 cm	Ø 38 cm	Fr. 18.95
5	0765.305	Fischkescher mit Teleskopstiel, faltbar	100 – 164,5 cm	L: 100 cm/ 164.5 cm	Fr. 22.90
6	0765.306	Fischkescher klein	113 cm	Ø 25 cm	Fr. 14.95
7	0765.302	Algenkescher klein	113 cm	25×23 cm	Fr. 14.95
8	0765.311	Bambus Fischkescher grob	150 cm	Ø 21 cm	Fr. 7.95
9	1000.880	Universalgreifer	90 cm	-	Fr. 25.00
10	0870.747	FlexiCut 2 in 1	166 cm	-	Fr. 49.90
11	01.01615*	Ersatzscherenkopf zu FlexiCut 2 in 1	12 cm	_	Fr. 21.90



**◄** 7702.123

### Bodenbefestigungsbügel

Die praktische Hilfe, zum Beispiel bei Folieneinbringung. Länge: 14,5 cm

Inhalt: 10 Stück

Fr. 7.95





#### **Teichsubstrat Extra**

4 bis 12 mm, gewaschen, 11 kg-Sack. Zu verwenden in Folien- oder Fertigteichen, fördert die Entwicklung nitrifizierender Bakterien. Eignet sich als Bodengrund oder als oberste Schicht in Wasserpflanzenkör-

**▲** 7701.088

### Wasserpflanzentücher

Bevor die Wasserpflanzenkörbe mit Teicherde gefüllt werden, schlägt man den Korb mit einem Wasserpflanzentuch aus.

Fr. 36.90 Set à 5 Stück

Fr. 9.95

## Technisches Zubehör & Teichdekoration



Fördermenge (Liter/min.)	Lichte Werte (mm/Zoll)	Druckverlust je Ifm (mWS)
30	20 mm – ¾"	0,12 mWS
50	2011111-94	0,32 mWS
50		0,08 mWS
75	25 mm –1"	0,19 mWS
100		0,34 mWS
100	32 mm –11/4"	0,11 mWS
150	32mm-11/4"	0,21 mWS
100		0,03 mWS
150	40 mm – 1½"	0,07 mWS
200	40 mm – 1 ½	0,12 mWS
250		0,15 mWS
200	50 3"	0,04 mWS

#### Zubehör:

Zur Verlängerung des Auslaufes (geeignet für Biotec und FiltoMatic):

0,06 mWS





▲ Wasserverteiler mit einem Eingang und 2 Ausgängen. Eingang 1½" -Gewinde und Schlauchanschlussstück ¾" bis 2". Ausgang 2×1½" mit Schlauchanschlussstück 1" bis 1½". Beide Ausgänge sind individuell regulierbar.



### Reibungsverluste in Rohrund Schlauchleitungen

Um die Leistungen der Pumpe optimal auszunutzen, sollte der Schlauchdurchmesser möglichst gross sein. Zu enge Durchmesser, Winkel und Durchfluss-Verengungen vermindern die Durchlaufmenge!

Fördermenge (Liter/min.)	Lichte Werte (mm/Zoll)	Druckverlust je lfm (mWS)
300		0,08 mWS
350	50 mm – 2"	0,10 mWS
400		0,14 mWS
450		0,17 mWS

Nr.	Nr. ArtNr. Bezeichnung		Preis	
7	0870.28E*	Verbindungsbogen 75/87	Fr. 9.95	
8	0870.28C*	Verbindungsbogen Fr. Fr.		
9	0870.28A	Ablaufrohr 75 / 480 mm	Fr. 11.95	
10	0870.319*	T-Stück 75 mm	Fr. 16.95	
	0871.292*	Regulierbarer Wasserverteiler WD ½"	Fr. 17.50	
11	0871.291*	Regulierbarer Wasserverteiler WD ¾"	Fr. 19.95	
	0871.293*	Regulierbarer Wasserverteiler WD 1"	Fr. 27.90	
12	0870.335	Y-Verteiler 1½"	Fr. 56.90	
13	0870.327	Mengenregulierer 1½"	Fr. 36.90	
*Lie	*Lieferfrist 2 – 3 Wochen.			



▲ Zur stufenlosen Regulierung der Wasserdurchflussmenge mit 2 Stufenschlauchtüllen ¾" bis 1¼".





#### Wand- und Foliendurchführung tradux

Funktionalitäten am Gartenteich wie Licht und Wasserspiel machen ihn erst so richtig schön. Doch Kabel und Schläuche, die über den Teichrand gelegt werden, müssen in mühsamer Dekorationsarbeit kaschiert werden, damit das Gesamtbild stimmt. Schluss damit – denn es geht auch anders mit Tradux. Mit diesem Set können Wanddurchführungen für Kabel oder Schläuche geschaffen werden, die später unter Wasserniveau liegen und dort nicht mehr stören. Ganz gleich, ob Teichfolie, PE-Becken, GFK- oder Stonecor-Teichschale – Tradux ist für alle aufgeführten Materialien die richtige Lösung. Durch die griffigen Schraubverbindungen ist die Wanddurchführung sehr einfach montierbar und dichtet sicher und sauber ab. Lieferung erfolgt inklusive Werkzeug. Abmessungen: 115×max. 335 mm, ACHTUNG: Ein Tradux kann nur für eine Schlauchoder eine Kabeldurchführung genutzt werden!



#### ▲ Edelstahl-Schlauchschellen Komplett korrosionsbeständig, im farbigen

Displaykarton, paarweise gebunden.

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Preis
1	0870.397	1½" – 2", 40 – 60 mm Ø, 2 Stück	Fr. 8.95
2	0870.395	1¼" – 1½", 35 – 50 mm Ø, 2 Stück	Fr. 3.95
3	0870.393	1", 20 – 32 mm Ø, 2 Stück	Fr. 3.50
4	0870.391	½" – ¾", 16 – 27 mm Ø, 2 Stück	Fr. 2.95



**Universal-**Schlauchverbinder

Zum Verbinden von unterschiedlichen Schlauchdurchmessern.







































۷r.	ArtNr.	Beschreibung	Material	Farbe	Masse	Preis
1	1203.114	Froschkönig auf Stab	Metall	Rost	H 35 cm Stab 100 cm	Fr. 24.90
2	1203.122	Froschkönig am Schilfkolben hängend	Metall	Rost	H 90 cm	Fr. 24.90

Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Material	Masse	Prei
3	7700.827	Stockente, Erpel	Kunststoff	L 41 cm	Fr. 18.5
4	7700.826	Stockente, weiblich	Kunststoff	L 39 cm	Fr. 18.5
5	7700.825	Krickente, Erpel	Kunststoff	L 31 cm	Fr. 18.5
6	7700.824	Krickente, weiblich	Kunststoff	L 29 cm	Fr. 18.5
7	7700.834	Carolina, Erpel	Kunststoff	L 37 cm	Fr. 18.5
8	7700.833	Carolina, weiblich	Kunststoff	L 37 cm	Fr. 18.5
9	7700.858	Ente weiss	Kunststoff	L 43 cm	Fr. 18.5
10	7700.857	Küken weiss	Kunststoff	L 9cm	Fr. 4.9
11	7700.835	Entenküken	Kunststoff	L 9cm	Fr. 4.9
12	7700.855	Gänseküken	Kunststoff	H 20 cm	Fr. 5.9
13	7701.131	Dekoseerosen mit Frosch, weiss	Kunststoff	24/24cm	Fr. 11.9
14	7701.130	Dekoseerosen mit Frosch, rosa	Kunststoff	24/24cm	Fr. 11.0
15	7701.121	Fischreiher	Kunststoff	H 76 cm	Fr. 75.0
16	7701.122	Storch	Kunststoff	H 80 cm	Fr. 59.0
17	7700.846*	Grosse Eule	Kunststoff	H 40 cm	Fr. 39.0
8800.700 Schlauch-Set für Wasserspeier 1 Reibhahn, 3 Schläuche Ø 6/9/13 mm, Länge 10/50/10 cm			Fr. 19.9		

Nr.	ArtNr.	Beschreibung	Masse (L×B×H)	Preis
19	7701.525	Wasserspeier Set Hippo & Baby Komplettset mit Teichpumpe 6001/h und 3 m Schlauch	6,5×34×15 cm	Fr. 79.90
20	7701.526	Wasserspeier Set Croco Komplettset mit Teichpumpe 600 l/h und 3 m Schlauch	19×20×36,5 cm	Fr. 99.90
21	1182.260	Seerose pfirsich schwimmend	19 cm	Fr. 10.80
22	1182.262	Seerose pink schwimmend	19 cm	Fr. 10.80
23	1182.264	Seerose creme schwimmend	19 cm	Fr. 10.80

# Mini-Teiche & Pflanzinseln





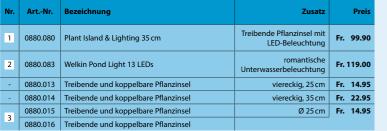




### ▲ Pflanzkörbe mit Treibring

Diese Pflanzkörbe mit einem Styropor Treibring sind einfach zu verbinden und können auf jedem beliebigen Fleck auf der Wasseroberfläche angebracht werden. Das ergibt ein faszinierendes Bild, auch da wo der Teich zu tief ist um Sumpfpflanzen in den Boden zu pflanzen.

- koppelbar
- runde und eckige Formen



Nr.	ArtNr.	Bezeichnung	Zusatz	Preis
5	0880.000	Teichsubstrat speziell für Miniteiche	5 Liter	Fr. 10.95
6	0880.089	Fountain Pond inkl. Pumpe und Pflanzdekoration	viereckig 55×55×32 cm	Fr. 239.00
7	0880.090	Fountain Pond inkl. Pumpe und Pflanzdekoration	rund 55×32cm	Fr. 239.00
8	0880.047	Runder Miniteich aus Textil hellgrün	Ø 50 cm, 25 Liter	Fr. 48.95
9	0880.045	Runder Miniteich aus Textil violett	Ø 50 cm, 25 Liter	Fr. 48.95
10	0880.046	Runder Miniteich aus Textil pink	Ø 50 cm, 25 Liter	Fr. 48.95
	Toru-Stroh, Algenbekämpfer		4000 ml	Fr. 16.95
		Strobinol, biologischer Algenbekämpfer	3000 ml	Fr. 15.95









#### Toru-Stroh

Toru-Stroh ist ein aus Gerstenstroh und Hochmoortorf zusammengestelltes Naturprodukt. Durch die Kombination dieser beiden Naturprodukte wird eine aussergewöhnliche Wirkung beim Kampf gegen Algen in Gartenteichen erzielt. Toru-Stroh verhindert und bekämpft Schwebealgen (grünes Wasser), Fadenalgen und Grünalgen. Die Wirkung des Gerstenstrohs ist rein biologischer Art und besteht in der Bildung von Pantoffeltierchen und anderem Plankton. Diese mikroskopisch kleinen Tierchen fressen die Algen und machen das Wasser so klar und algenfrei. Die Humussäuren und der pH senkende Effekt des Hochmoortorfs unterstützen die Wirkung in hohem Masse. Toru-Stroh sorgt dann so für eine schnelle und effektive Lösung der lästigen Algenprobleme. Sowohl das Gerstenstroh als auch der Hochmoortorf sind konzentriert und in 'Pellets' gepresst. Toru-Stroh ist 100 % organisch und biologisch abbaubar.



◀ 0880.143

#### **Laser Guard**

Farbige Fische in einem klaren Teich sind eine leichte Beute für Reiher. Im Frühjahr sind Reiher auf Futtersuche für ihre Jungen. Im Sommer, wenn die jungen Reiher ausgeflogen sind, stehen sie selbst am Wasser um zu fischen. Im Herbst ist das Nahrungsangebot für Reiher begrenzt und sind die Teichfische eine einfache Beute. Fische sind die Hauptnahrungsquelle der Reiher, aber sein langer Schnabel kann auch grosse Exemplare lebensgefährlich verletzen. War der Reiher einmal erfolgreich wird er zurückkehren bis der Teich leergefischt ist. Der Bewegungssensor des Laser Guard detektiert ankommende Eindringlinge und hat eine Reichweite von ca. 12 m in einem Winkel von 100°. Die Wirkung ist sehr effektiv gegen u.a. Reiher auf drei verschiedene Arten:

- 1. Blitzlicht mit variablen Frequenzen macht die Umgebung unangenehm unruhig.
- Reiher betrachten die grünen Laserstrahlen als gefährliche, sich bewegende Hindernisse.
- 3. Das Geräusch eines Artgenossen in Not, bellende Hunde und die angsteinflössenden Laute eines tödlichen Pfeilgiftfrosches schrecken den Reiher endgültig ab.

Diese Abschreckmethode dauert jedes Mal ca. 60 Sekunden, die erschrockenen Eindringlinge werden fliehen, so dass die Fische im Teich wieder sicher sind.

Fr. 199.00





▲ 0880.087

#### **Strobinol**

Strobinol ist ein Naturprodukt basierend auf Gerstenstroh, das eine aussergewöhnliche Wirkung hat als Algenbestreiter in Gartenteichen. Strobinol verhütet und bekämpft Schwebealgen (grünes Wasser), Fadenalgen und Grünalgen. Die Wirkung ist rein biologisch und beruht auf die Entwicklung von Pantoffeltierchen und anderem Plankton. Die mikroskopisch kleinen Tiere fressen die Algen, wodurch der Teich langfristig klar und algenfrei bleibt. Strobinol besteht aus konzentriertem Gerstenstroh, gepresst in Pelletform. Es enthält 100% natürliche organische Bestandteile und ist biologisch abbaubar.

50 | Teichbau & Dekoration | 51

# biOrb-Aquarien



#### Die Funktion eines biOrb-Aquariums

#### Der biOrb Filtrationszyklus

Das Filtersystem selbst ist am Boden des Aquariums verborgen.

- 1. Sauberes Wasser fliesst aus dem Luftrohr.
- 2. Auf dem Weg nach unten nimmt es Schmutzpartikel auf.
- 3. Es zieht diese durch die keramischen Stoffe, durch die einige der Fischabfallstoffe durch biologische Filtration absorbiert werden.
- 4. Die übrigen Abfallstoffe werden durch den Filter eingezogen und das Wasser stabilisiert sich.
- 5. Abschliessend wird das Wasser mit Sauerstoff angereichert, während es durch das Luftrohr nach oben in das Aquarium geleitet wird.

#### biOrb Aquarien sind aus Acryl - warum?

#### Stabilität:

Acryl erweist sich als sehr widerstandsfähig und ist daher sehr bruchsicher.

Das Gewicht des Aquariums reduziert sich durch die Verwendung von Acryl deutlich – es ist daher kinderleicht zu tragen und überall aufstellbar.

Acryl verfügt über eine Transparenz von 93 % und ist somit das Material mit der höchsten Durchsichtigkeit.

#### Energieeffizienz:

Acrylaquarien verfügen über sehr gute Wärmeeigenschaften und können daher mit besonders wenig Energie beheizt werden.

#### **Produktdetails:**

#### Patentierter Filtrationszyklus

Biologische, chemische und mechanische Filterung über einen am Boden sitzenden, gut versteckbaren Filter. Innovatives, leicht zu reinigendes System.

#### MCR Lichteinheit & Fernbedienung

MCR steht für Multi Colour Remote. Oase bietet mit der MCR Lichteinheit 16 verschiedene Farbeinstellungen, die per Fernbedienung steuerbar sind. Voreingestellt ist eine Farbintensität von 100%, die bis auf 20% gedimmt werden kann. Das biOrb MCR bietet die Möglichkeit, 4 verschiedene Zeitzyklen zu programmieren.

#### **Stabil und Transparent**

Energieeffiziente, langlebige LED Beleuchtung mit einfachem An- und Ausschalter







Life-Aquariumwelten





	biOrb LIFE 30 MCR	biOrb LIFE 30 MCR
Abmessungen (L×B×H)	400×235	×420 mm
Volumen	30	)I
Farbe	schwarz	weiss
Komplett-Set, bestehend aus:	1×0873.255 2×0873.360 1×0873.363 3×0873.390	1×0873.256 2×0873.360 1×0873.363 3×0873.390
ArtNr.	0873.591	0873.592
Preis	Fr. 399.00	Fr. 399.00





	biOrb LIFE 45 MCR	biOrb LIFE 45 MCR
Abmessungen (L×B×H)	375×255	×560 mm
Volumen	4:	51
Farbe	schwarz	weiss
Komplett-Set, bestehend aus:	1×0873.258 2×0873.260 1×0873.363 3×0873.390	1×0873.259 2×0873.260 1×0873.363 3×0873.390
ArtNr.	0873.593	0873.594
Preis	Fr. 459.00	Fr. 459.00

#### ▼ Die einzelnen Artikel aus den Rezepten von oben:



▲ 0873.255 biOrb LIFE 30 MCR schwarz

\* Lieferfrist ca. 2-3 Wochen.



▲ 0873.256\* biOrb LIFE 30 MCR



▲ 0873.258 biOrb LIFE 45 MCR schwarz



▲ 0873.259 biOrb LIFE 45 MCR



▲ 0873.360 biOrb Fächerkorallen



▲ 0873.363 Ornament schwarz mittelgross grün



biOrb Pflanzen Set

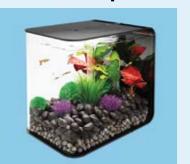


▲ 0873.390 biOrb Kieselstein Set

biOrb-Aquarien | 53 52 | biOrb-Aquarien



# Flow-Aquariumwelten





	biOrb FLOW 30 MCR	biOrb FLOW 30 MCR
Abmessungen (L×B×H)	260×380	×390 mm
Volumen	30	0 I
Farbe	schwarz	weiss
Komplett-Set, bestehend aus:	1×0873.247 2×0873.374 1×0873.373 1×0873.372 3×0873.390 1×0873.338	1×0873.248 1×0873.374 1×0873.373 1×0873.362 3×0873.389 1×0873.337
ArtNr.	0873.596	0873.597
Preis	Fr. 359.00	Fr. 329.00

#### **▼** Die einzelnen Artikel aus den Rezepten von oben:







# Classic-Aquariumwelten



	biOrb CLASSIC 30 MCR
Abmessungen (L×B×H)	Ø400×420 mm
Volumen	301
Farbe	silber
Komplett-Set, bestehend aus:	1×0873.216 1×0873.389 1×0873.373 1×0873.361 1×0873.360 2×0873.383 1×0873.354 1×0873.319
ArtNr.	0873.599
Preis	Fr. 339.00

### ▼ Die einzelnen Artikel aus den Rezepten von oben:

biOrb Kieselstein Se

biOrb Dekogewächs-

▲ 0873.373

ball Set 3 grün







▲ 0873.360

klein grün

biOrb Pflanzen Set



▲ 0873.383

grün

biOrb Blumenball





▲ 0873.354 biOrb Hornkoralle mittelgross schwarz ment mittel weiss

### ▼ Reinigung, Pflege und Zubehör



biOrb Luftsäulenreiniger Reinigt die Luftsäule sowohl von innen als auch von aussen. Für alle biOrb Aquarien

klein grün

Fr. 9.95



◀ 0873.289\* biOrb Service Kit Enthält Filterpatrone, Reinigungstuch und Wasseraufbereiter. Für alle biOrb-Aguarien geeignet. Fr. 12.50

\* Lieferfrist ca. 2-3 Wochen.

54 | biOrb-Aquarien biOrb-Aquarien | 55