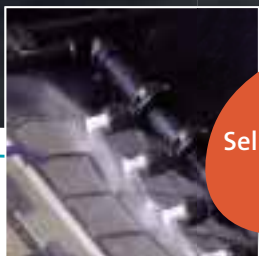


MODULFILTERSYSTEM
FÜR KOI- UND GROSSTEICHE

Oase[®]
LIVING WATER



»ProfiClear Premium:
Für höchste Ansprüche.
Ohne Kompromisse.«



Mehr
Komfort durch
Selbstreinigung

OASE – LEIDENSCHAFT FÜR WASSER.





PROFICLEAR PREMIUM

Für höchste Ansprüche. Ohne Kompromisse.

Nach langjähriger Entwicklung mit führenden Koiexperten präsentieren wir ein High-End Filtersystem, das höchsten Ansprüchen mehr als gerecht wird. Bestehend aus drei Modulen – **TROMMELFILTER MODUL**, **MOVING BED MODUL** und **INDIVIDUAL MODUL** – sorgt das gesamte System für kristallklares Wasser und gesunde Koi ohne Nährstoffbelastung. Seine ausgereifte Produkttechnik mit ausgeklügelten Systemdetails überzeugen sowohl Koispezialisten als auch Schwimmteichbesitzer.

Überzeugend. Ohne Wenn und Aber.

- Extrem zuverlässige Filterleistung mit intelligenten Kontrollfunktionen
- Ganzjährig erstklassige Wasserqualität ohne jeglichen Reinigungsaufwand
- Innovatives und zuverlässiges Produkt
»Made in Germany«
- Unvergleichliches Preis-Leistungsverhältnis
- Steuerung, Spülpumpe und Filtermedien bereits im Lieferumfang enthalten



Proficlear Premium: Modulfiltersystem bestehend aus drei Modulen – **TROMMELFILTER MODUL**, **MOVING BED MODUL** und **INDIVIDUAL MODUL**.



Für Koiteiche



Für Schwimmteiche und andere Großgewässer

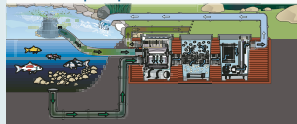
Tipp!

Modulfiltersystem im Gravitationsprinzip und gepumpten System

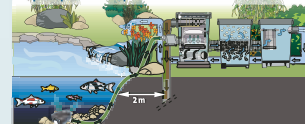
Im **Gravitationsprinzip** wird das Filtersystem in den Boden versenkt und auf Höhe der Wasserlinie des Teiches einvelliert. Diese Funktionsweise ermöglicht eine besonders energieeffiziente und effektive Schmutzentfernung und unaufwändige Installation.

Im **gepumpten Prinzip** wird das Filtersystem über der Erde installiert und steht oberhalb des Wasserspiegels. Mit dieser Funktionsweise lässt sich das gesamte System leicht an bestehenden Teichen nachrüsten und erweitern.

Gravitationsprinzip



Gepumptes Prinzip



PROFICLEAR PREMIUM

TROMMELFILTER MODUL

Ausgestattet mit einer intelligenten Schaltzentrale entfernt der Vorfilter Grobschmutz bis 60 µm – also dünner als ein Haar.

Produktvorteile

- Höchste Filterleistung mit 60 µm und Durchflussraten bis 33 m³/h für glasklare Sicht im Teich
- Einzigartige vollautomatische Selbstreinigung bietet maximale Wartungsfreiheit
- Einsatzmöglichkeiten sowohl im Gravitations- als auch im gepumpten System
- Langlebiges Qualitätsprodukt auf hohem Entwicklungsniveau aus deutscher Produktion
- Umfangreiche VDE Prüfung bescheinigt sichere Funktion
- Einbauhöhe über Wasserniveau in Gravitation lediglich 13 cm
- Fest-/Flüssig-Trennung in Perfektion
- Volle Flexibilität im Anschluss mit bis zu 4 x DN 110 Eingängen



Produktdetails



Ein Mikrocontroller-System überwacht und steuert die Hauptfunktionen und lässt sich dabei spielend leicht bedienen.



Massive Edelstahlelemente verleihen der Trommel ein äußerst stabiles und haltbares Gehäuse.



Leicht entnehmbare Siebelemente (auch in 150 µm erhältlich) und eine Freilauffunktion ermöglichen einfachen Zugang zur Trommel.



Dank einer intensiven Geräuschdämmung läuft der Trommelfilter unvergleichbar leise.



Leistungsstarke 6 bar Druckpumpe zur Spülung der Trommel integriert.



Direkter Anschluss eines Bitron Eco schnell und einfach möglich.



PROFICLEAR PREMIUM

MOVING BED MODUL

Professionelle Biokörper sorgen höchst effektiv für den Nährstoffabbau.

Produktvorteile

- Experten-Knowhow mit Original Hel-X Biomedien sorgt für zuverlässigen Nährstoffabbau im Wirbelbettverfahren
- Extrem große geschützte Besiedlungsoberfläche für Mikroorganismen – bis zu 40% größer, als bei den meisten vergleichbaren Medien (704 m²/1000 l)
- Innovative Bypass-Technik ermöglicht optimale Bewegung der Hel-X Biokörper auch bei hohen Durchflussraten
- Entfernung von Giftstoffen, wie Ammonium/Ammoniak, Nitrit und Nitrat
- Belüfterstein für optimale Sauerstoffanreicherung und Verwirbelung bereits vorab installiert
- 50 l Hel-X entfernen ca. 300 g Fischfutter/Tag*
- Bis zu 3 Moving Bed Module je Filterreihe möglich



*Abhängig von Besiedelungsgrad, Futterqualität und Temperatur

Tipp!

Auslaufadapter

Die Aufstellung im gepumpten System kann auch ohne Individual Modul erfolgen. Einfach am Modulausgang den optionalen Auslaufadapter anschließen und das Wasser fließt zurück in den Teich.

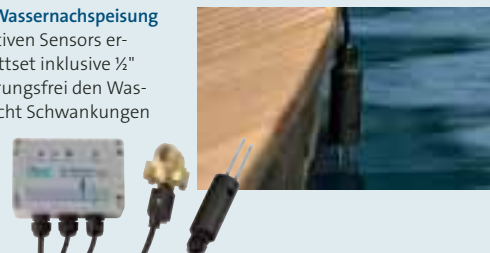
Artikelnr. 50949



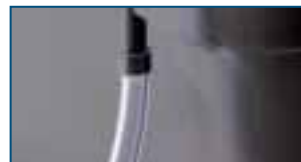
ProfiClear Guard Wassernachspeisung

Dank des konduktiven Sensors erfasst das Komplettsset inklusive ½" Magnetventil störungsfrei den Wasserstand und gleicht Schwankungen optimal aus.

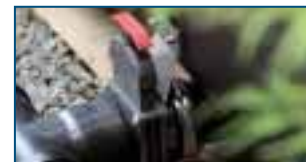
Artikelnr. 50951



Produktdetails



Integrierter Belüfter anschließbar an AquaOxy Belüfterpumpen.



Schmutzablauf mit hochwertigem DN 75 Zugschieber.



Die besonders geformte Oberfläche dient der optimalen Ansiedlung der Mikroorganismen. (links ohne – rechts mit Ansiedlung)
Das im Modul integrierte Volumen von 50 l ist optional um bis zu 25 l erweiterbar. (25 l Hel-X, Artikelnr. 51060)



Vorteile des Wirbelbettverfahrens:

- Permanent optimale Sauerstoffversorgung
- Selbstreinigungseffekt von abgestorbener Biomasse
- Knowhow aus der industriellen Wasseraufbereitung



PROFICLEAR PREMIUM

INDIVIDUAL MODUL

Flexibel wird das Filtersystem an die individuellen Anforderungen des Gewässers ausgerichtet.

Produktvorteile

-  Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für weitere Produkte: AquaMax Eco Gravity Filterpumpen, Bitron Gravity UVC Vorklärgeräte
-  Inklusive im Strömungsbereich installierte Edelstahlkörbe zur individuellen Bestückung mit zusätzlichem Filtermaterial von A wie Aktivkohle bis Z wie Zeolith.
-  Flexible Aufnahmemöglichkeit mit geringem Druckverlust in DN 110 Leitungssystemen



Tipp!

AquaMax Gravity Eco Für Schwerkraftfilteranlagen an Koi- und Schwimmteichen

- Perfekt abgestimmt auf die Anforderungen von Gravitationsfilteranlagen
- Hohe Förderleistung bei geringem Stromverbrauch
- Frostsicher bis -20°C
- Ideal in Kombination mit den OASE-Modulfiltersystemen ProfiClear Classic und ProfiClear Premium.

Artikelnr. 57091



Bitron Gravity 55 W Hocheffizient – perfekt für Gravitationsfilteranlagen

- Außergewöhnlich leistungsstarkes und effizientes UVC-Vorklärgerät
- Geringste Strömungsverluste, dank DN 110 Anschlüssen
- Besonders einfache und flexible Installation vor oder nach dem Filtersystem
- Höchste Entkeimungsraten bis $12,5\text{ m}^3/\text{h}$
- 100% sicher und VDE geprüft

Artikelnr. 50949



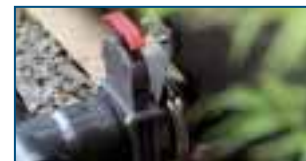
Produktdetails



Komfortable Bestückung der Individualkörbe mit bis zu 8 Liter Füllvolumen.



Perfekte Symbiose mit AquaMax Gravity Eco Filterpumpen und Bitron Gravity UVC-Geräten.



Integrierter Bodenablauf mit hochwertig verarbeitetem Zugschieber.

Technische Details

		ProfiClear Premium Trommelfilter gepumpt	ProfiClear Premium Trommelfilter Gravitation
Abmessungen (L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nennspannung		230 V / 50 Hz	
Leistungsaufnahme	W	5	
Leistungsaufnahme Reinigung	W	1090	
Kabellänge	m	2,00 + 5,00	
Nettogewicht	kg	70,00	
Garantie (+Anforderungsgarantie)	Jahre	2 + 1	
Steuereinheit		Mikrocontroller	
Temperaturanzeige		Ja	
Grobschmutzabscheidung	µM	60	
Anzahl Düsen / Spülmenge		4 x 2,5 l/min	
Spülpumpe		Ebara 6 bar	
Spülautomatik		Sensor, Zeitintervall, manuell	
Trommeldurchmesser	mm	516	
Trommelbreite	mm	370	
Anzahl Siebelemente	ST	8	
Filterzulauffläche	cm²	4200	
Material		GFK Duroplast/Edelstahl	
Anzahl der Eingänge	ST	2	4
Anschlüsse Eingang		2"	DN 110
Anzahl der Ausgänge	ST	2	
Anschlüsse Ausgang		DN 150	
Anschlüsse Schmutzablass		DN 75, DN 110	
Anschluss an		Bitron UVC	Bitron Gravity
Pumpenleistung max.	l/h	25000	33000
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	40	13
Mögliche Wasserstands Differenz		5 cm	
Art der Nutzung		Pumpsystem	Gravitation
Sonstiges		Schmutzablass inkl. Zugschieber	
UVP/ST	€	3299,00	3499,00
Artikelnr.		50773	56774

		ProfiClear Premium Moving Bed Modul	ProfiClear Premium Individual Modul
Abmessungen(L x B x H)	mm	830 x 600 x 820	
Nettogewicht	kg	50,00	42,00
Garantie (+Anforderungsgarantie)	Jahre	2 + 1	
Biologische Filteroberfläche	m²	43,0	–
Biolog. Filteroberfläche geschützt	m²	35,5	–
Individuelles Filtergranulat		–	2 x 8 Liter
Anzahl Siebelemente	ST	–	2
Material		GFK Duroplast	GFK Duroplast/Edelstahl
Anzahl der Eingänge	ST	2	
Anschlüsse Eingang*		DN 150	DN 150
Anzahl der Ausgänge	ST	2	
Anschlüsse Ausgang		DN 150	2", DN 110
Anschlüsse Schmutzablass		DN 75	DN 75
Liter pro Stunde min.	l/h	10000	10000
Liter pro Stunde max.	l/h	33000	33000
Anschluss an		AquaOxy 2000 - 4800	Bitron Gravity, AquaMax Gravity Eco
Einbauhöhe über Wasserniveau	cm	13	13
Art der Nutzung		Pumpsystem, Gravitation	Pumpsystem, Gravitation
Sonstiges		Belüftung vorinstalliert, Schmutzablass inkl. Zugschieber	Schmutzablass inkl. Zugschieber
UVP/ST	€	749,00	749,00
Artikelnr.		50772	50771

* nur zum ProfiClear Premium System kompatibel

Tipp!

Um es glauben zu können...
... muss man es mit eigenen Augen sehen.

Deshalb präsentieren wir Ihnen einen
überzeugenden Film. Für höchste Ansprüche.
Ohne Kompromisse.

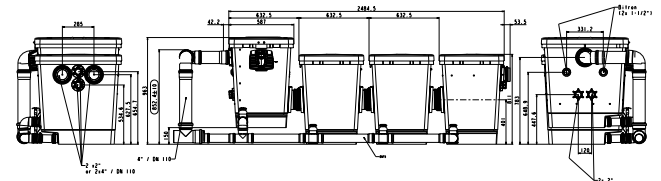


Weitere Informationen!

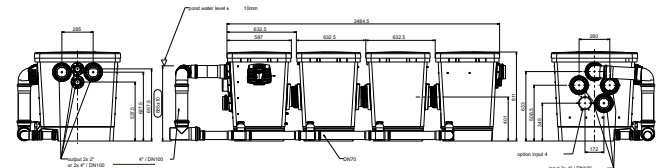
www.oase-livingwater.com/proficlearfilm

Abmessungen

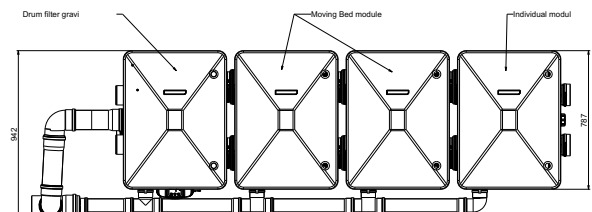
1. Gepumpt Variante



2. Gravitationsvariante



3. Ansicht von oben





**Официальный партнер авторизованного
дистрибьютора "OASE" на территории России:**

ООО "СИТИ ЭКСКЛЮЗИВ"

г. Москва, м. ВДНХ, ул. Касаткина 3а

телефон: +7 (495) 504-61-37, +7 (495) 585-99-87

E-mail: info@prudov.net

www.prudov.net