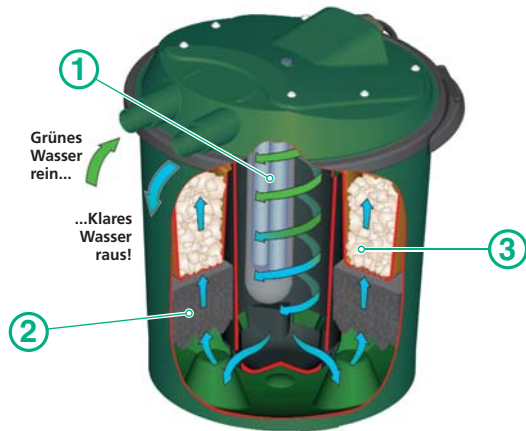


Wie funktionieren UV+Bio Filter?

- | | | |
|---|--|---|
| Stufe 1: Algenvernichtung
UV-Licht beseitigt die Algen, die Verursacher des grünen Wassers sind | Stufe 2: Mechanische Filterung
Speziell profilierte Filterschwämme sammeln die abgestorbenen Algen auf | Stufe 3: Biologische Klärung
SUPRA Bio Media Granulat entfernt tödliches Ammoniak und Nitrite |
|---|--|---|



Was ist das Powerclenz® automatische Reinigungssystem?

Das patentierte **Powerclenz** Reinigungssystem ist einzigartig. Durch einfache Knopfdrehung reinigt sich der Filter automatisch selbst.

“RUN” (LAUF) Einstellung:

Durch einfließendes Wasser wird ein 3-Schritte Reinigungsprozess aktiviert.



“CLEAN” (REINIGEN) Einstellung:

Einfach den Knopf auf “CLEAN” stellen und mit Hilfe von 450kg Wasserdruck wird der Schaum zusammengepresst und der Teichschlamm ausgespült. Dieser kann dann im Garten als Dünger eingesetzt werden.

FISH MATE® TEICHPUMPEN

Fish Mate Teichpumpen bieten Ihnen alle nötige Vielseitigkeit und Leistungsfähigkeit. Wir achten bei allen Schritten unseres Design- und Herstellungsverfahrens auf Verlässlichkeit, und bauen so hochwertige Pumpen mit langer Lebensdauer. Benutzerfreundlichkeit und niedrige Betriebskosten gehören, dank unserer laufenden Investitionen in die Forschung und Entwicklung, sowie unserer patentierten Design-Charakteristiken, standardgemäß dazu. Alle Fish Mate Teichpumpen haben 3 Jahre Garantie, und sichern Ihnen so die Qualität und Verlässlichkeit, die von allen Fish Mate Produkten erwartet werden können.



www.pet-mate.com



+44 1932 700 001

Pet Mate Ltd. Lyon Road, Hersham, Surrey KT12 3PU, England.
 Tel: +44 (0) 1932 700 000 · Fax: +44 (0) 1932 700 002
 Email: info@pet-mate.com · Internet: www.pet-mate.com

UVRD/1009

FISH MATE® UV+Bio TEICHFILTER



3 GARANTIE
 GARANTIE
 JAHRE
 GARANTIE
 GARANTIE

Klare Teiche garantiert
 Kristallklares Wasser ohne Chemikalien

FISH MATE®

UV+Bio TEICHFILTER

Warum Teichfilter?

Wenn Sie im Besitz einer Teichpumpe sind, ist ein Teichfilter eine gute Investition für gesundes, sauberes Wasser. Natürliche, gut etablierte Teiche haben in der Regel ein großes Volumen, viel natürliche Bepflanzung, Schatten und relativ wenig Fische. Gartenteiche dagegen, sind oft mit viel mehr Fischen bestückt, direkter Sonnenstrahlung ausgesetzt und haben wenig Bepflanzung. All diese Faktoren zusammengenommen können dazu führen, dass Gartenteiche schnell ihr Gleichgewicht verlieren, was zu grünem Wasser bzw. kranken Fischen führt. Der Gebrauch eines Teichfilters verbessert die Teichstabilität, nimmt Ihnen alle Sorgen ab, und versorgt Ihren Teich mit kristallklarem Wasser und einer Umwelt, in der Ihre Fische gut gedeihen.



Druckmodelle

Druckmodelle bieten die größte Vielseitigkeit bei der Installation. Sie lassen sich eingraben, sowie unter- oder oberhalb der gewünschten Ausflusshöhe, z.B. auf dem Grund eines Wasserfalls, installieren. Fish Mate Druckmodelle haben einen einzigartigen, schmalen Deckel, durch den das vergrabene Gerät unauffällig bleibt. Eine Reihe der Modelle sind mit **Powerclenz** ausgestattet, dem patentierten automatischen Reinigungssystem, mit dem der Filter mittels einer einfachen Knopfdrehung gereinigt werden kann.

Erhältliche Modelle:
2500 P-UV & 5000 P-UV

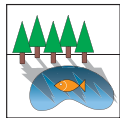
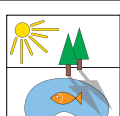
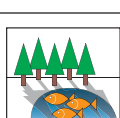
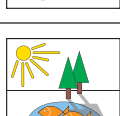

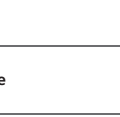
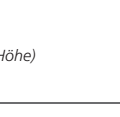


Powerclenz Erhältliche Modelle:
10000 P-UV, 15000 P-UV, 30000 P-UV & 45000 P-UV

Alle Fish Mate UV+Bio Teichfilter liefern kristallklares, gereinigtes Wasser bei minimaler Wartung, und alle haben eine Klarwasser-Garantie*.

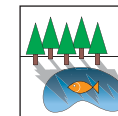
Wie wähle ich die richtige Filtergröße für meinen Teich?

Bestimmen Sie zunächst die Größe und Lage Ihres Teichs, sowie die Anzahl der Fische. Nach Auswahl des Filters, bestätigen Sie den empfohlenen Durchfluss, und stellen Sie sicher, dass Sie eine angemessene Pumpe haben.

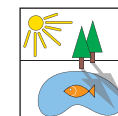
UV+Bio Druckfilter Modellempfehlung

Modell Ref.	5000 P-UV 265E	15000 P-UV 267E	30000 P-UV 320E	45000 P-UV 321E
UV (Watt)	9	13	24	36
Max. Durchlauf	2500 L/h	7500 L/h	15000 L/h	15000 L/h
Max. Teichvolumen	 5000 Litres	 15000 Litres	 30000 Litres	 45000 Litres
	 2500 Litres	 7500 Litres	 15000 Litres	 22500 Litres
	 2500 Litres	 7500 Litres	 15000 Litres	 22500 Litres
	 1250 Litres	 3750 Litres	 7500 Litres	 11250 Litres
Einlassgrößen Ø	19mm, 25mm	19mm, 25mm, 32mm	25mm, 32mm, 38mm	
Ausläufe Ø	19mm, 25mm	19mm, 25mm, 32mm	25mm, 32mm, 38mm	
Stromkabellänge	5m	5m	5m	
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	270mm x 250mm x 280mm	390mm x 280mm x 430mm	445mm x 400mm x 625mm	
Kann begraben werden	✓	✓	✓	
Powerclenz		✓	✓	
SUPRA Bio Media	✓	✓	✓	

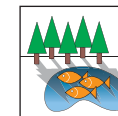
INSTALLATIONS-EMPFEHLUNGEN



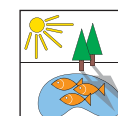
Maximales Teichvolumen bei vollem Schatten, mit Wasserpflanzen und Fischbesatz bis 50cm Gesamtfischlänge auf 1000 l Wasser.



Maximales Teichvolumen bei voller Sonne oder Halbschatten, mit Wasserpflanzen und Fischbesatz bis 50cm Gesamtfischlänge auf 1000 l Wasser.



Maximales Teichvolumen bei vollem Schatten, mit Koi oder Fischbesatz bis 100cm Gesamtfischlänge auf 1000 l Wasser



Maximales Teichvolumen bei voller Sonne oder Halbschatten, mit Koi oder Fischbesatz bis 100cm Gesamtfischlänge auf 1000 l Wasser.

EMPF. DURCHLAUF

Der Filterdurchfluss muss ungefähr 50% des bestehenden Teichvolumens pro Stunde betragen. Für einen Teich mit einem Wasserinhalt von 5000 l ist daher ein Durchflussvolumen von ungefähr 2500 l/h erforderlich.



*KLAR-WASSER-GARANTIE

Vorausgesetzt, der Filter wird gemäß unseren unten genannten Empfehlungen und den beiliegenden Anweisungen verwendet, garantiert Pet Mate Ltd. klares Wasser frei von schwebenden Algen.