AquaLogistik

... einfach schöne Teiche!

PRODUKTKATALOG

EINFACHE TECHNIK. KLARE SYSTEME. STABILE WASSERQUALITÄT.

WIR SIND DER TEICH

**Ein Teich ist kein Technikprojekt.
Er ist ein biologisches System.
Wer ihn versteht, plant anders.
Reduziert Komplexität. Setzt auf Lösungen, die langfristig funktionieren.**

Seit Jahrzehnten beschäftigen wir uns intensiv mit Teichtechnik, Wasserwerten, Hydraulik und Filterleistung. Diese intensive und systemische Auseinandersetzung prägt unser Sortiment und unsere Haltung: Technik muss nachvollziehbar sein. Wartbar bleiben. Stabil arbeiten.

Unsere Mehrkammerfilter zeigen seit vielen Jahren, wie einfach und zuverlässig ein Filtersystem funktionieren kann, wenn es richtig dimensioniert und eingesetzt wird. Klare Kammerstrukturen, ausreichende Verweilzeiten und zugängliche Komponenten schaffen die Grundlage für eine stabile Wasserqualität.

Unser Produktprogramm bündelt Lösungen für Teichbau, Filtertechnik, Pumpen, UV-C-Systeme, Belüftung, Wasserpflege und Koi-Ernährung. Alle Komponenten sind so ausgewählt, dass sie sich technisch sinnvoll kombinieren lassen – vom klassischen Gartenteich bis zur professionellen Koi-Anlage.

UNSERE HALTUNG

Unsere Stärke liegt nicht nur in der Technik, sondern in der Zusammenarbeit mit unseren Kunden.

- **Erreichbarkeit und persönliche Ansprechpartner**
  Wir sind erreichbar, ansprechbar und begleiten Projekte von der Planung bis zur Umsetzung.
- **Lösungsorientiertes Arbeiten**
  Wir reagieren schnell auf technische Anforderungen und entwickeln praktikable Lösungen – abgestimmt auf Anlage, Budget und Einsatzbereich.
- **Service mit Verantwortung**
  Reklamationen und technische Fragen bearbeiten wir direkt und nachvollziehbar.
  Ziel ist nicht Diskussion, sondern Lösung.

Unser Fokus liegt weiterhin klar auf dem Fachhandel, auf professionellen Teich- und Wasserbauprojekten sowie auf einem starken, verlässlichen Service

Mit dem Eintritt von Alexander Schultz in die Geschäftsführung wird dieser Anspruch konsequent weitergeführt: praxisnahe Beratung, technisch durchdachte Systeme und der klare Fokus auf Lösungen, die im Alltag funktionieren.

Dieser Anspruch bleibt unsere Haltung – in Beratung, Technik und Service.

UNSER TEAM – TECHNISCHES FACHWISSEN AUS DER PRAXIS

Hinter jeder Anlage, jeder Planung und jeder Lieferung steht ein erfahrenes Team. Beratung, Vertrieb, Montagevorbereitung, Logistik und Verwaltung greifen ineinander.

Unsere Mitarbeiter kennen die Anforderungen aus dem Fachhandel ebenso wie die Herausforderungen auf der Baustelle. Dieses Praxiswissen fließt in jede Empfehlung ein – von der Filterauslegung bis zur Systemerweiterung

Erreichbarkeit, direkte Ansprechpartner und kurze Entscheidungswege sind für uns selbstverständlich. Projekte werden nicht verwaltet, sondern begleitet.

INHALTSVERZEICHNIS

TEICHBAU 5

TRIPOND PE-Fertigteich 7
EPDM-Teichfolie 8
PVC-Teichfolie 8
Schutzvlies 9
Teichfolien-Zubehör 9
Teichfolie flüssig 10
Härter Teichfolie flüssig 10
Universalkleber 11
Montageschaum 11
Skimmer 12
Edelstahl Einbauskimmer 13
Edelstahl Wandskimmer 13
Bodenablauf 14
Teichscheibe 15
Dicht- und Klebermittel 16
LevelControl 17
AutoFill Kit 17
PVC-Anschlussteile 18
Muffe 18
Sichtglas 18
Reduktionsmuffe 18
Reduktionsmuffe 18
Schraubmuffe 18
Schraubmuffe 19
Winkel 45° 19
Winkel 90° 19
Winkel 90° 19
Winkel 90° 20
T-Stück 45° 20
T-Stück 90° 20
Kreuzstück 20
Reduktion 21
Doppelnippel 21
Rückschlagventil 21
Bogen 45° 22
Bogen 90° 22
Verschraubung 22
Verschraubung 22
Verschraubung 22
Gewindestück 23
Gewindestopfen 23
Schraubkappe 23
Zugschieber Praher 24
Zugschieber Valterra 24
Kugelhahn 24
Rohr 24
Rohrklemme 24
Klebekappe 25
Schlauchtülle 25
Schlauchtülle 25
Schlauchtülle 25
Durchführung 25
Durchführung 25
Durchführung (Klemm) 26
Tank-Verschraubung 26
Tank-Connector 26
Doppel-Tank-Verschraubung 26
PVC-Tank-Connector 26
Kleber & Reiniger 26
Gitterrohr 27
Spiralschlauch 27
Poolflex-Schlauch 27
Schwimmschlauch 27
Schlauchklemmen 27
Flexible Verbinder 28
Flexible Red.Muffe 28
Flexible Muffe 28
Flexible T-Stück 28
Flexibler Bogen 28
Flexible Endkappe 28
Springbrunnenbecken 29
TRIPOND PE-Fertigteich 30

TEICHFILTER 31

Center-Vortex 34
Reihenfilter Kompakt 36
Reihenfilter Jumbo 37
Modulfilter 38
Filterzubehör 40
Pumpenschacht 41
BioClear 42
Druckfilter-Serie 42

FILTERMEDIEN 45

TRIPOND Filtermedien 46
Filtermedienbeutel 47
Filterwabe 48
Vortex-Filterwabe 48
Filterbürsten 49
Japanmatte 49
Filtermatte 50
Filterschaummatte 50
Filterpatronen 51
Helix / Moving Bed 52
BioActiv-Pad 52
BioBalls 53
Bio-Würfel 53
Aquarock 53
Lava 54
Carbon / Aktivkohle 54
Zeolith 55
Filtervlies 55

PUMPEN 57

Superflow Techno 59
Superflow Techno LV 59
SuperFlow Techno Pro 60
AquaMax Eco Premium 62
AquaMax Eco Expert 62
AquaMax Eco Gravity 63
AquaMax Eco Titanium 63
Aquarius Eco Premium 64
Aquarius Eco Expert 64
PondJet Eco Premium 65
Eco Control 65
Vorfilter für Teichpumpen 66

UV-C 67

Pro Pond Titan UV 69
TMC Pro Pond Adv. Titan 70
TMC Pro Pond Advantage 71

INHALTSVERZEICHNIS

TMC Pro Clear UV Ultima 72
TMC Pro Pond UV 73
Xclear Flex Inox UV-C 74
AquaPure UV-C 75
OASE Bitron C 76
OASE Bitron Premium 76
OASE Bitron Eco 77
UV-C Ersatzleuchtmittel und Quarzgläser 78

BELÜFTUNG 79
Thomas AP-Serie 80
Thomas LP-Serie 80
V-Serie 81
ACO-Serie 81
Luftzubehör 82
Luftschlauch 82
Luftschlauch sinkend 82
schlauch microporös 82
Belüfter-Ring 82
Belüfter-Stange 82
Anschluss-Set 82
Venturi-Düse 82
Luftverteiler 82
Luftstein 83
Luft-Rückschlagventil 83
Luftstein Zylinder 83
Luftstein Platte 83

LICHT & STEUERUNG 85
LunAqua Connect 86
LED Spot Power 6 W 87
Garden Controller 87
InScenio Serie 88

TEICHPFLEGE 89
Teich Stabil 91
Algen-Stop 91
Algen-Stop Forte 92
Fadenalgen Stop 92
Peroxyd 93
Phosphat Minus 93
Turbo Phosphatbinder 94
Wasserreiniger 94
Filterstarterbakterien 95
Bakterienstarter 95
Bacto-Balls aktiv 96
Schlammentferner 96
Montmineral 97
PH-Minus 98
GH-Plus & KH-Plus 99
Bio-Klar 100
Stickstoff Oxydator 101
Pondlab 200 Multi-Test 103
Pondlab Mini-Test 104
Pondlab Einzeltests 104
Salzmessgerät (g/l) 105
SAUERSTOFF-MESSGERÄT 105
PH-MESSGERÄT 106
PHOSPHAT-PHOTOMETER 106

FUTTER 107
Yamato 109
Fujiyama 110
Shori 111
Fujizakura 112
Shogun 113
Koi Vollwert Sommer 115
Koi Vollwert Winter 116
Koi Vital Colour 117
Profi-Futter Staple 119
Profi-Futter OSW Mix 119
Profi-Futter Grower 120
Profi-Futter Wheat Germ 120
Profi-Futter Orange 121
Profi-Futter Spirulina 121
Profi-Futter Top-Koi 122
Profi-Futter Mix 122
Profi-Futter Winter 123
Profi-Futter Stör 123
Futterautomat 124
Koi Omega-3 125
Koi Vitamin Plus 125
KOI Shrimps (Gammarus) 126
KOI Seidenraupen 126

KOI-HALTUNG 127
KOI-HÄLTERUNGSBECKEN 128
GFK-RUNDSTROMBECKEN 129
FISCHTRANSPORTBEUTEL 129
TRIPOND Faltbecken 130
INSPEKTIONS- & MESSWANNEN 130
AL-KOIKESCHER V2A 131
Umsetzkescher 131

WINTERMANAGEMENT 133
Nano Cygnet 134
Standard Teich-Heizer 134
Evolution 2 Cygnet 135
Noppenfolie für Teiche 136
Teichthermometer 136

HINWEIS ZU MEDIKAMENTEN:

Aufgrund aktueller gesetzlicher Regelungen im Bereich der Tierarzneimittel stellen wir weiterführende Informationen zu unseren Fischmedikamenten nicht mehr im Katalog dar.

Aktuelle Hinweise zu Anwendung, rechtlichen Rahmenbedingungen sowie mögliche Änderungen im Sortiment finden Sie auf unserer Website.

Weitere Informationen unter
www.aqualogistik.com/tripond-medikamente

TEICHBAU

KOMPONENTEN FÜR ABDICHTUNG, SCHUTZ UND INSTALLATION

Ein dauerhaft funktionsfähiger Teich beginnt mit einer sauber geplanten Bauweise: tragfähiger Untergrund, geschützte Abdichtung und durchdachte Einbauteile. Im Teichbau greifen viele Details ineinander – vom passenden Vlies über Folien- und Klebesysteme bis zu skimmer- und rohrseitigen Anschlüssen. Für GaLaBau und Fachhandel ist dabei entscheidend, dass sich die Komponenten auf der Baustelle effizient verarbeiten und sicher kombinieren lassen.

Eine zuverlässige Teichabdichtung entsteht nicht nur durch die Folie selbst, sondern durch die gesamte Schichtenfolge und die Anschlusstechnik. Schutzvliese reduzieren punktuelle Belastungen aus Untergrund und Steinen, geeignete Kleber/Verbinder unterstützen dichte Nähte und Reparaturen, und Einbauteile wie Skimmer, Bodenabläufe und Durchführungen sorgen für eine funktionierende Hydraulik im Teich. Passende Rohr- und Schlauchkomponenten (inkl. Verbinder/Schieber) erleichtern die Montage und schaffen eine wartungsfreundliche Installation – besonders bei Koiteichen, Schwimm- und Naturteichen.

Neben Teichfolien können benötigte Komponenten wie Filter, Pumpen und Wasseraufbereitungsmittel projektbezogen mitbestellt und gebündelt geliefert werden – auf Wunsch direkt auf die Baustelle.

KURZ ZUSAMMENGEFASST:

- Abdichtung & Schutz
- Dicht- und Klebesysteme
- Einbauteile
- Rohr- & Schlauchinstallation

Eine fachgerechte Ausführung von Abdichtung und Anschlusstechnik reduziert Risiken und vereinfacht spätere Wartung.

TEICHABDICHTUNG IM ÜBERBLICK

TEICHFOLIE UND SCHUTZVLIES

EPDM-Teichfolie

Wenn maximale Elastizität und Langlebigkeit gefragt sind, ist EPDM die passende Wahl: Die Folie ist resistent gegenüber UV-Strahlen, Ozon und extremen Witterungsbedingungen und bleibt auch bei Minusgraden flexibel – ideal für anspruchsvolle Teichformen und langfristige Projekte.

Eigenschaft:	Stärke: 1,0 mm
Eigenschaft:	Breiten: bis zu 15 m verfügbar
Besonderheiten:	Lebensdauer bis zu 30 Jahre, kälteflexibel, extrem reißfest

PVC-Teichfolie

PVC ist die flexible, unkomplizierte Basis für viele Teichprojekte: leicht zu verlegen, robust und UV- sowie witterungsbeständig – besonders geeignet, wenn eine wirtschaftliche Lösung gefragt ist.

Eigenschaft:	Stärke: 1,0 mm
Eigenschaft:	Breiten: bis zu 8 m verfügbar
Besonderheiten:	leicht zu verlegen, UV- und witterungsbeständig

Schutzvlies

Das Schutzvlies ist die „unsichtbare" Schutzschicht unter der Teichfolie: Es schützt zuverlässig vor spitzen Steinen, Wurzeln und anderen scharfkantigen Einflüssen aus dem Untergrund und verlängert so die Lebensdauer der Abdichtung – geeignet für EPDM- und PVC-Folie.

Eigenschaft:	Stärke: 205 g/m²
Eigenschaft:	für EPDM- und PVC-Folie
Besonderheiten:	hohe Reißfestigkeit, Wasser- und Wurzelfest

UNSER SERVICE – MEHR ALS NUR TEICHFOLIE

Neben unseren hochwertigen Teichfolien bieten wir Ihnen einen besonderen Lieferservice.

Wir sorgen für eine schnelle und zuverlässige Lieferung direkt auf Ihre Baustelle. Darüber hinaus können Sie bei uns weitere benötigte Komponenten, wie Filter, Pumpen und Wasseraufbereitungsmittel, gleich mitbestellen – alles in einer Lieferung.

- Schnelle Lieferung direkt auf die Baustelle
- Kombinierbar mit allen notwendigen Zubehörteilen
- Faire Preise und hohe Verfügbarkeit

Ob privater Gartenteich oder professionelles Landschaftsprojekt – mit unseren Teichfolien und unserem Rundum-Service sind Sie bestens ausgestattet!

KOITEICH-KOMPLETTPAKET MIT INTEGRIERTER PUMPENKAMMER UND EXTERNER FILTERTECHNIK

TRIPOND PE-FERTIGTEICH

Das TRIPOND PE-Fertigteich-Konzept ist ein anschlussfertiges Rundbecken aus Polyethylen mit integrierter Pumpenkammer. Das System ist als Komplettpaket für Koiteiche ausgelegt und kombiniert Becken, Hydraulik und abgestimmte Filtertechnik zu einer geschlossenen Lösung für ca. 8.500 Liter Füllvolumen.

Das Rundbecken ist flexibel in der Aufstellung und kann vollständig oder teilweise eingegraben sowie frei aufgestellt werden. Mit einem Gesamtvolumen von 9.240 Litern und einem Füllvolumen von ca. 8.500 Litern ist das System als kompakter Koiteich für private Gärten sowie für kleinere professionelle Anlagen ausgelegt.

PE-Fertigteich mit Pumpenkammer

Ausstattung & Systemaufbau

- PE-Rundbecken mit integrierter Pumpenkammer
  ➔ Kompakte Systemintegration; Technik kann geschützt im Beckenbereich geführt werden.
- Skimmer, Bodenabsaugung und 50 mm Notüberlauf vormontiert
  ➔ Oberflächen- und Bodenwasser werden gezielt erfasst; zusätzlicher Überlauf sorgt für kontrollierten Wasserabfluss bei Starkregen.
- 63 mm Zu- und Abläufe
  ➔ Ausgelegt für hohen Wasserdurchsatz und stabile Strömungsverhältnisse im Filterkreislauf.
- Center-Vortex C-30 Mehrkammerfilter (ebenerdig aufgestellt)
  ➔ Mechanisch-biologische Filtration in separaten Kammern zur Unterstützung einer stabilen Wasserqualität.
- 2 × 5.000 l/h Teichpumpen (1 × Filterpumpe, 1 × Strömungspumpe)
  ➔ Getrennte Funktionen für Filtration und Teichströmung ermöglichen bedarfsgerechte Wasserbewegung.
- UV-C Titan 55 Watt
  ➔ Zur Reduzierung von Schwebealgen im Wasserkreislauf integriert.
- Komplett inkl. aller Anschlussteile und 63 mm Poolflex-Schlauch (Zu- und Ablauf zum Filter)
  ➔ Abgestimmtes System zur direkten Installation ohne zusätzliche Hauptkomponenten.

Anwendungsbeispiel

Technische Daten (Auszug)

- Beckenmaß: Ø 280 cm × Tiefe 150 cm
- Gesamtvolumen: 9.240 Liter
- Füllvolumen: ca. 8.500 Liter
- Zu- und Ablauf: 63 mm
- Notüberlauf: 50 mm
- Filter: Center-Vortex C-30
- Pumpen: 2 × 5.000 l/h
- UV-C: Titan 55 Watt
- Filteraufstellung: ebenerdig, Zu- und Ablauf über 63 mm

Anwendungsbeispiel

❗ WEITERE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN VON PE-BECKEN UND PE-TEICHEN AUF ANFRAGE LIEFERBAR.

TEICHFOLIE FÜR LANGFRISTIGE, ZUVERLÄSSIGE ABDICHTUNG

EPDM-TEICHFOLIE

Die EPDM-Teichfolie (synthetischer Kautschuk) ist eine elastische Abdichtung für Garten-, Natur- und Schwimmteiche. Durch die hohe Dehnfähigkeit passt sie sich auch komplexen Teichformen gut an und bleibt selbst bei niedrigen Temperaturen flexibel. Die Folie ist UV-, Ozon- und witterungsbeständig und wird als ganze Rolle oder als Zuschnitt in ganzen Metern angeboten.

- Kälteflexibel - bleibt auch bei niedrigen Temperaturen verarbeitbar und formstabil.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
29012133	EuroFol EPDM Breite: 3 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 3 x 30 m
29012134	EuroFol EPDM Breite: 4,5 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 4,5 x 30 m
29012135	EuroFol EPDM Breite: 6 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 6 x 30 m
29012136	EuroFol EPDM Breite: 9 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 9 x 30 m
29012131	EuroFol EPDM Breite: 12 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 12 x 30 m
29012132	EuroFol EPDM Breite: 15 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 15 x 30 m

GÜNSTIGE TEICHFOLIE FÜR TEICHPROJEKTE

PVC-TEICHFOLIE

Die PVC-Teichfolie ist eine flexible Abdichtungslösung für individuelle Teichformen. Notice: Das Material lässt sich gut verlegen und passt sich den Konturen des Untergrunds an.

Durch ihre UV- und Witterungsbeständigkeit sowie die robuste Folienstärke von 1,0 mm eignet sie sich für viele Teichbauprojekte – vom kleineren Gartenteich bis zur größeren Wasserfläche. Erhältlich als ganze Rolle oder als Zuschnitt in ganzen Metern.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
29012137	PVC-Folie Breite: 2 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 2 x 50 m
29012138	PVC-Folie Breite: 4 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 4 x 25 m
29012139	PVC-Folie Breite: 6 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 6 x 25 m
29012140	PVC-Folie Breite: 8 m	1,0 mm / m^2 – Rolle: 8 x 25 m

HINWEIS – MASSERMITTLUNG: Bei der Planung der Teichfolie ist ein umlaufender Überstand von mindestens 30–50 cm einzuplanen, um eine spannungsfreie Verlegung, eine sichere Randgestaltung sowie eine langfristige Dichtigkeit zu gewährleisten.

ZUVERLÄSSIGER UNTERGRUNDSCHUTZ FÜR TEICHFOLIEN

SCHUTZVLIES

Das Schutzvlies ist die unsichtbare, aber wichtige Schutzschicht unter Ihrer Teichfolie: Es schützt zuverlässig vor mechanischen Belastungen durch spitze Steine, Wurzeln und scharfkantigen Untergrund und wirkt dabei wie ein Polster. Durch die Reißfestigkeit und Materialstärke lässt es sich gut verlegen und passt sich den Bodenkonturen an – ideal als Schutzlage für EPDM- und PVC-Teichfolien.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN7
64010040	Schutzvlies	205 g/m² - Breite: 2 m / m² Rolle: 50 x 2 m

KLEBEN, DICHTEN, REPARIEREN – FÜR SICHERE NÄHTE UND ANSCHLÜSSE

TEICHFOLIEN-ZUBEHÖR

Damit Teichfolien dauerhaft dicht bleiben, braucht es abgestimmtes Zubehör für Nähte, Überlappungen und Detailpunkte. Dazu gehören Primer und Klebelösungen für EPDM, Reiniger und PVC-Kleber für PVC-Folie sowie Reparatur- und Universallösungen wie UniFix+, Nahtfügeband (FixoFol), Dicht- & Klebemittel, Pannenband und Teflonband – für Montage, Abdichtung und schnelle Instandsetzung.

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

Spray Bond

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010036	OASE Spray Bond 500 ml	Verkleben von EPDM-Folie auf verschiedene Untergründe
29011778	OaseFol Primer 0,75 l	Reinigung und Oberflächenvorbereitung
29011962	OaseFol Flashing 180 x 230 mm	SOS-Reparatur für EPDM-Folien
29011958	OaseFol Flashing 22,3 cm x 15,25 m	SOS-Reparatur für EPDM-Folien
64010022	PVC-Kleber für PVC-Folie 250 ml Dose	250 ml für ca. 1 m² Klebefläche
64010023	PVC-Kleber für PVC-Folie 1.000 ml Dose	1.000 ml für ca. 4 m² Klebefläche
29011183	PVC-Folien Reparaturset 75 g	Foliengröße 1 mm PVC-Folie: 20 x 40 cm
29011173	OASE FixoFol	7 cm x 6 m Nahtfügeband für EPDM- und PVC-Folie

NAHTLOSE ABDICHTUNG FÜR GARTENTEICHE AUS BETON, STEIN UND METALL

TEICHFOLIE FLÜSSIG

TRIPOND Teichfolie flüssig ist ein einkomponentiger Dichtanstrich zur Abdichtung von Garten- und Zierteichen. Die Beschichtung eignet sich für glattwandige Untergründe aus Beton, Stein oder Metall und bildet eine nahtlose, wasserneutrale Abdichtung.

Eigenschaften & Anwendung:

- Nahtlose Abdichtung – flüssige Verarbeitung ermöglicht eine geschlossene Beschichtung ohne Stoß- oder Schweißnähte
- Für mineralische und metallische Untergründe geeignet – einsetzbar auf Beton, Stein und Metall
- Geruchs- und geschmacksfrei nach Durchtrocknung (gem. KTW-Empfehlung) – geeignet für den Einsatz im Teichbereich
- Streich- und spritzbar – flexible Verarbeitung je nach Projektanforderung
- Begehbar im trockenen Zustand – robuste Oberfläche nach vollständiger Aushärtung

HINWEIS: Bitte beachten Sie die ausführliche Bedienungs- und Verarbeitungsanleitung vor der Anwendung. Eine fachgerechte Untergrundvorbereitung und Verarbeitung ist für eine dauerhaft dichte Beschichtung erforderlich.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010070	TRIPOND Teichfolie flüssig 1 L	Farbe: schwarz, Reichweite: ca: 1,5 m^2
64010071	TRIPOND Teichfolie flüssig 5 L	Farbe: schwarz, Reichweite: ca: 7,5 m^2
64010072	TRIPOND Teichfolie flüssig 10 L	Farbe: schwarz, Reichweite: ca: 15 m^2
64010073	TRIPOND Teichfolie flüssig 30 L	Farbe: schwarz, Reichweite: ca: 45 m^2
64010074	TRIPOND Teichfolie flüssig 200 L	Farbe: schwarz, Reichweite: ca: 300 m^2

REAKTIVKOMPONENTE ZUR BESCHLEUNIGTEN AUSHÄRTUNG VON TRIPOND TEICHFOLIE FLÜSSIG

HÄRTER TEICHFOLIE FLÜSSIG

Der TRIPOND Härter ist eine Zusatzkomponente zur Verarbeitung von TRIPOND Teichfolie flüssig. Durch die Zugabe wird die Durchhärtung des Beschichtungssystems unterstützt und die mechanische Belastbarkeit der ausgehärteten Schicht erhöht.

Durch die Zugabe erhöht sich die verarbeitbare Gesamtmenge des Systems entsprechend der zusätzlichen Materialmenge. Die theoretische Reichweite pro Anmischung steigt somit anteilig.

Eigenschaften & Anwendung:

- Erhöht die mechanische Widerstandsfähigkeit der Beschichtung
- Leicht reduzierte Viskosität erleichtert die Verarbeitung
- Unterstützt eine gleichmäßige und beschleunigte Aushärtung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010077	Härter für TRIPOND Teichfolie flüssig 5 L	Der TRIPOND Härter wird im Verhältnis 3 : 1 (3 Teile Teichfolie flüssig : 1 Teil Härter) beigemischt.
64010076	Härter für TRIPOND Teichfolie flüssig 10 L	

DICHT-, KLEBE- UND REPARATURLÖSUNGEN FÜR TEICHFOLIEN

UNIVERSALKLEBER

Für die fachgerechte Verarbeitung, Reparatur und Abdichtung von Teichfolien bieten diese Produkte praxisbewährte Lösungen für den Einsatz im Teichbau. Sie sind ausgelegt für gängige Folienmaterialien wie EPDM und PVC und unterstützen sowohl Neuinstallationen als auch Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
70310012	TRIPOND Teichfolien Reparaturset	1x Reparaturmittel Typ A (15 x 7,62 cm), 1x Reparaturmittel Typ B (15 x 7,62 cm), 6x Alkoholreinigungstücher, Zur Reparatur von Löchern und Rissen in allen Teichfolien (EPDM, PVC, PP, PE etc.)
60000004	TRIPOND Universal Dicht & Klebemittel	290 ml Kleber für EPDM- und PVC-Folie
29011172	UniFix +	290 ml Kleber für EPDM- und PVC-Folie

BEFESTIGEN UND FIXIEREN IM TEICH- UND GARTENBAU

MONTAGESCHAUM

Montageschaum dient zur sicheren Befestigung von Steinen, Pflanzkörben und dekorativen Elementen im Teich- und Gartenbereich. Er haftet auf unterschiedlichen Untergründen, passt sich unebenen Flächen an und bildet nach dem Aushärten eine wasserfeste, stabile Verbindung. Geeignet für Anwendungen über und unter Wasser.

Eigenschaften & Anwendung:

- Spezieller Montageschaum für den Teichbau

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010043	FoamFix Pro-Applicator	Verarbeitungspistole für FoamFix
64010024	FoamFix	700 ml (schwarz)

Oase

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt das vollständige OASE Teichbau-Sortiment. Im vorliegenden Katalog ist jedoch nur eine Auswahl an Produkten dargestellt. Weitere OASE Teichbau-Produkte wie automatische Wassernachspeisungen, Teichfolienbleche, Wasserreservoire, Montagematerialien und ergänzende Systemkomponenten finden Sie im aktuellen OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com.

BODENABLÄUFE FÜR KOITEICHE UND SCHWIMMTEICHE

SKIMMER

Skimmer entfernen schwimmende Verunreinigungen wie Blätter, Pollen und Futterreste direkt von der Wasseroberfläche. Durch die kontinuierliche Oberflächenabsaugung wird organisches Material frühzeitig aus dem Kreislauf geführt und der Filteranlage zugeführt.

Eine gezielte Positionierung unterstützt die Strömungsführung im Teich und trägt zur gleichmäßigen Wasserbewegung bei.

Konstruktion & Ausstattung:

- Entfernung von Oberflächenverschmutzungen vor dem Absinken auf den Teichboden
- Anbindung an die Filtertechnik über gängige Rohrdimensionen
- Unterstützt die mechanische Vorfilterung im Gesamtsystem

Profi-Skimmer/Reduktion

Rohrskimmer

Schwimmskimmer

T-Skimmer

Standskimmer

ART.NR.	BEZEICHNUNG
63010010	Profi-Skimmer d 160 mm nur für Schwerkraft Installationen geeignet
70160029	PVC-Reduktion d 160 x 110 mm
63010012	Messner Rohrskimmer d 200 mm Empf. Pumpenleistung l/h: 3.000 - 39.000 Anschluss: d 125 mm
63010013	Messner Standskimmer d 200 mm Empf. Pumpenleistung l/h: 3.000 - 39.000 Anschluss: 1 1/4" AG / d 32 mm

ART.NR.	BEZEICHNUNG
63010016	Messner T-Skimmer d 140 mm Empf. Pumpenleistung l/h: 2.000 - 6.000 Anschluss: 1" IG / d 32 mm ausreichend für bis zu 30m²
63010017	Messner-Schwimmskimmer d 140 mm Empf. Pumpenleistung l/h: 2.000 - 6.000 Anschluss: 1" AG / d 32 mm
63010019	Messner-Schwimmskimmer d 200 mm Empf. Pumpenleistung l/h: 3.000 - 15.000 Anschluss: 11/4" AG + 11/2" IG ausreichend für bis zu 80m²
63010034	Messner Skimmersieb für Skimmer, Rohrskimmer, Schwimmskimmer 200

EINBAUSKIMMER MIT SCHWIMMERKLAPPE UND SCHMUTZKORB FÜR POOL UND TEICH

EDELSTAHL EINBAUSKIMMER

Der Edelstahl Einbauskimmer wird fest in die Beckenwand integriert und dient der gezielten Oberflächenabsaugung in Pool-, Naturpool- und Teichanlagen. Durch die integrierte Schwimmerklappe wird das Oberflächenwasser niveauabhängig eingezogen. Grobe Verschmutzungen werden im entnehmbaren Schmutzkorb gesammelt.

Konstruktion & Ausstattung:

- Große Laubauffangkammer mit entnehmbaren Schmutzkorb
- Schwimmerklappe passt sich dem Wasserniveau automatisch an
- Edelstahl-Grundkörper
- Flansche zur Fixierung in Folien- und GfK-Becken
- PVC-U Anschluss DN 110 mm

GROSSE LAUBAUFFANG-KAMMER: erleichtert die Entfernung von groben Schmutzpartikeln

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
63010039	Edelstahl Einbauskimmer - groß (weitere Größen auf Anfrage möglich)	V2A Edelstahl, Anschluss: 110 mm PVC Maße ohne Flansche (LxBxH): 570 x 320 x 400 mm Maße mit Flansche (LxBxH): 570 x 385 x 400 mm Empfohlener Durchfluss: ca. 10 000–15 000 l/h

SEITLICHER OBERFLÄCHENABZUG MIT INTEGRIERTEM TRENNGITTER

EDELSTAHL WANDSKIMMER

Der CC Edelstahl Wandskimmer wird seitlich in die Beckenwand integriert und führt Oberflächenwasser direkt in die Filteranlage. Im Gegensatz zu klassischen Einbauskimmern verfügt dieses Modell über kein separates Korbsystem, sondern über ein integriertes Edelstahl-Trenngitter.

Konstruktion & Ausstattung:

- Integriertes Trenngitter (10 mm Quadratlochung)
- Direkte hydraulische Anbindung an die Filteranlage
- Flansche zur Fixierung in Folien- und GfK-Becken
- Edelstahl-Grundkörper
- PVC-U Anschluss DN 110 mm

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
63010037	Edelstahl Wandskimmer (weitere Größen auf Anfrage möglich)	V2A Edelstahl, Anschluss: 110 mm PVC Maße ohne Flansche (L x B x H): 400 x 150 x 350 mm Maße mit Flansche (L x B x H): 480 x 180 x 355 mm Empfohlener Durchfluss: ca. 10.000–15.000 l/h Zusatz: 2" Überlaufanschluss

BODENABLÄUFE FÜR KOITEICHE UND SCHWIMMTEICHE

BODENABLAUF

Bodenabläufe sind ein zentrales Element im professionellen Teichbau. Sie sorgen dafür, dass sich Sedimente, Futterreste und organische Partikel nicht am Teichboden ansammeln, sondern direkt in den Filterkreislauf abgeführt werden. Besonders im Schwerkraftsystem unterstützen sie eine gleichmäßige Durchströmung und eine kontrollierte Schmutzabfuhr.

Konstruktion & Ausstattung:

- Gezielte Absaugung von Sedimenten am tiefsten Punkt des Teiches
- Geeignet für Koiteiche, Schwimmteiche und großvolumige Anlagen

Bodenablauf 50 mm

Bodenablauf 110 mm

Bodenablauf mit Belüftung

Bodenablauf aus GFK

Bodenablauf umgekehrt

Bodenablauf Edelstahl

Aufsatzdeckel Edelstahl

Deckel innenliegend Edelstahl

ART.NR.	BEZEICHNUNG
63010026	PVC-Bodenablauf d 50 mm / dickwandig
63010014	PVC-Bodenablauf d 110 mm / dickwandig
63010027	PVC-Bodenablauf d 110 mm / dickwandig mit Belüftung
63010015	GFK-Bodenablauf d 110 mm

ART.NR.	BEZEICHNUNG
63010028	PVC-Bodenablauf umgekehrt d 38 cm, Anschluss d 50 mm, Stufenschlauchtülle 20 - 40 mm, dickwandig umgekehrt für Teiche ohne Durchführung
69010150	Edelstahl Bodenablauf inkl. Deckel d 110 mm
69010151	Aufsatzdeckel für PVC-Bodenabläufe 110 mm
69010152	Edelstahl-Deckel innenliegend für PVC-Bodenabläufe 110 mm

TEICHFENSTER AUS VSG – FÜR MAUERWERK-/TEICHKÖRPER-EINBAU

TEICHSCHEIBE

Die Teichscheibe wird als Teichfenster in den Teichkörper integriert und ermöglicht einen Einblick in den Teich. Die Scheibe ist bereits verklebt und wird mit VA-Rahmen und Flanschen geliefert.

Konstruktion & Ausstattung:

- VSG (Verbundsicherheitsglas)
- Rostfreier Edelstahl-Rahmen (VA)
- VA-Rahmen & Flansche zur Verbindung zwischen Teichfolie und Teichscheibe
- Einbau am Mauerwerk möglich

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
69010140	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1000x500 mm 24mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010141	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1200x500 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010142	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1500x500 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010143	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 2000x500 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010144	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1000x600 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010145	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1200x600 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010146	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1500x600 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010147	Teichscheibe	Teichscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 2000x600 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt

ECKSCHEIBE:

Die Eckscheibe wird als Teichfenster über Eck in den Teichkörper integriert und erweitert den Einblickbereich deutlich. Sie wird einbaufertig mit werkseitig verklebtem VSG-Glas, rostfreiem VA-Rahmen und passenden Flanschen geliefert.

Durch die vormontierte Scheibeneinheit kann die Montage direkt am vorbereiteten Mauerwerk erfolgen. Zusätzliche Verklebungs- oder Versiegelungsarbeiten sind nicht erforderlich.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
69010148	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1000x1000 x 500mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010149	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1500 x1500 x 500 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010153	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 2000 x2000 x 500 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010154	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1500 x1500 x 600 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010155	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1200 x1200 x 500 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010156	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 2000 x2000 x 600 mm 38mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010157	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1000 x1000 x 600 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt
69010158	Eckscheibe	Teichscheibe Eckscheibe mit VA-Rahmen und Flansche Maße: 1200 x1200 x 600 mm 30mm VSG Scheibe bereits verklebt

HINWEIS ZUR TEICHSCHEIBE: Die Teichscheibe wird einbaufertig mit bereits verklebter VSG-Scheibe sowie VA-Rahmen und Flanschen geliefert und kann direkt am vorbereiteten Mauerwerk montiert werden, ohne zusätzliche Verklebungs- oder Versiegelungsarbeiten. Sonderanfertigungen und andere Maße sind auf Anfrage gegen Aufpreis möglich. Die Fertigung erfolgt auftragsbezogen, daher ist eine Rückgabe ausgeschlossen. Produktionsbedingt können Maßabweichungen von ±10 mm auftreten; bei der Erstellung der Aussparung sind in der Breite +20 mm und in der Höhe +10 mm zu berücksichtigen. Die Lieferzeit beträgt ca. 4–5 Wochen.

REPARATUR- UND MONTAGEHILFEN FÜR DEN TEICHBAU

DICHT- UND KLEBERMITTEL

TRIPOND Universal Dicht & Klebemittel:

Einkomponentiger Dicht- und Montagekleber zur Abdichtung von Rohrdurchführungen, Flanschen und Folienanschlüssen im Teichbau. Geeignet für elastische, dauerhafte Verbindungen im Innen- und Außenbereich.

TRIPOND Teichfolien Reparaturset:

Set zur Reparatur von Löchern und Rissen in Teichfolien (EPDM, PVC, PP, PE). Die beiliegenden Reparaturstücke ermöglichen eine gezielte Ausbesserung beschädigter Stellen im Folienbereich.

TRIPOND Pannenband:

Selbstverschweißendes Reparatur- und Isolierband zur temporären oder dauerhaften Abdichtung von Leitungen, Schlauchverbindungen und Kabeldurchführungen. Flexible Anwendung auch bei unregelmäßigen Oberflächen.

Teflonband:

PTFE-Dichtband zur Abdichtung von Gewindeverbindungen im Rohrleitungsbau. Unterstützt eine sichere und lösbare Verschraubung von Kunststoff- und Metallfittings.

Dicht & Klebemittel

Teichfolien Reparaturset

Pannenband

Teflonband

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
60000006	TRIPOND Pannenband -	Rollenlänge 5 m, Bandbreite 19 mm, Selbstverweißendes Isolier- und Reparaturband.
60000004	TRIPOND Universal Dicht & Klebemittel	290 ml Kartusche (schwarz)
60000003	Teflonband	12 mtr. x 12 mm x 0,1 mm
70310012	TRIPOND Teichfolien Reparaturset	beinhaltet: 1x Reparaturmittel Typ A (15 x 7,62 cm), 1x Reparaturmittel Typ B (15 x 7,62 cm), 6x Alkoholreinigungstücher, Zur Reparatur von Löchern und Rissen in allen Teichfolien (EPDM, PVC, PP, PE etc.)

TECHNIKSCHÄCHTE FÜR DEN TEICHBAU: Pumpen- und Sammelschächte bilden die technische Schnittstelle zwischen Teich und Filteranlage und ermöglichen eine strukturierte Unterbringung von Pumpen, Verrohrung und Zuläufen im Erdreich. Weitere technische Details und Varianten finden Sie im Kapitel „Teichfilter".

AUTOMATISCHES WASSERSTAND-NACHFÜLLSYSTEM

LEVELCONTROL

Der LevelControl dient der automatischen Überwachung und Nachspeisung des Wasserstandes in Teichanlagen. Ein leitfähiger Sensor erfasst den Pegel und steuert bei Bedarf ein Magnetventil zur Nachfüllung. Eine integrierte Schalthysterese reduziert unbeabsichtigte Schaltvorgänge durch Wasserbewegung.

Das System unterstützt einen stabilen Betrieb von Pumpen und Filtertechnik und eignet sich zur Integration in Neubau- und Bestandsanlagen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Automatische Überwachung und Nachspeisung des Wasserstandes bei Verdunstung oder Wasserverlust
- Leitfähiger Sensor mit Steuerung eines Magnetventils zur bedarfsgerechten Nachfüllung
- Integrierte Schalthysterese zur Reduzierung unbeabsichtigter Schaltvorgänge durch Wasserbewegung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
61010126	OASE LevelControl	Stromkabellänge: 2,00 m, Kabellänge Sensor: 3,00 m, Kabellänge Ventil: 3,00 m, Anschluss: 25 mm (1" Gewinde)

AUTOMATISCHE WASSERNACHSPEISUNG FÜR PUMPENKAMMERN UND WASSERRESERVOIRE

AUTOFILL KIT

Das AutoFill Kit dient zur Erhaltung eines konstanten Wasserstands in Pumpenkammern und Reservoiren. Es füllt bei Bedarf Wasser nach und unterstützt so einen stabilen Betrieb der angeschlossenen Technik.

Eigenschaften & Ausstattung:

- Zur automatischen Wassernachspeisung in Pumpenkammern und Wasserreservoiren
- Anschluss über ½"-Hahnanschluss an Standard-Gartenschläuche (inklusive)
- Empfohlener Betriebsdruck bis 5 bar
- Einfache Installation und Integration in bestehende Systeme
- Nicht geeignet für Trinkwasserleitungen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010044	OASE AutoFil Kit	Anschluss: ½" AG

HINWEIS – AUTOMATISCHE WASSERNACHSPEISUNG: Bei automatischer Wassernachspeisung ist regelmäßig zu prüfen, dass das System ordnungsgemäß arbeitet und kein unbeabsichtigtes Dauerbefüllen des Teiches erfolgt.

ZUVERLÄSSIGE VERBINDUNGEN FÜR SICHERE ROHR- UND FILTERINSTALLATIONEN IM TEICHBAU

PVC-ANSCHLUSSTEILE

MUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70010022	12		kleben-kleben
70010010	16		kleben-kleben
70010011	20		kleben-kleben
70010012	25		kleben-kleben
70010013	32		kleben-kleben
70010014	40		kleben-kleben
70010015	50		kleben-kleben
70010016	63		kleben-kleben
70010017	75		kleben-kleben
70010018	90		kleben-kleben
70010019	110		kleben-kleben
70010020	160		kleben-kleben

SICHTGLAS

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70280014	50		kleben-kleben
70280016	110		kleben-kleben

REDUKTIONSMUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70160040	10 / 8 x 6		kleben-kleben
70160041	12 / 10 x 8		kleben-kleben
70160043	16 / 12 x 10		kleben-kleben
70160042	16 / 12 x 8		kleben-kleben
70160044	20 / 16 x 10		kleben-kleben
70160045	20 / 16 x 12		kleben-kleben
70160046	25 / 20 x 16		kleben-kleben

REDUKTIONSMUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70160047	32 / 25 x 16		kleben-kleben
70160048	32 / 25 x 20		kleben-kleben
70160049	40 / 32 x 16		kleben-kleben
70160051	40 / 32 x 25		kleben-kleben
70160052	50 / 40 x 20		kleben-kleben
70160053	50 / 40 x 25		kleben-kleben
70160054	50 / 40 x 32		kleben-kleben
70160055	63 / 50 x 25		kleben-kleben
70160056	63 / 50 x 32		kleben-kleben
70160057	63 / 50 x 40		kleben-kleben
70160058	75 / 63 x 32		kleben-kleben
70160059	75 / 63 x 40		kleben-kleben
70160060	75 / 63 x 50		kleben-kleben
70160061	90 / 75 x 40		kleben-kleben
70160062	90 / 75 x 50		kleben-kleben
70160063	90 / 75 x 63		kleben-kleben
70160064	110 / 90 x 63		kleben-kleben
70160065	110 / 90 x 75		kleben-kleben
70160066	125 / 110 x 90		kleben-kleben

SCHRAUBMUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70130001		3/8"	IG-IG
70130002		1/2"	IG-IG
70130003		3/4"	IG-IG
70130004		1"	IG-IG
70130005		1 1/4"	IG-IG
70130006		1 1/2"	IG-IG
70130007		2"	IG-IG
70130008		2 1/2"	IG-IG

SCHRAUBMUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70120001	16	3/8"	kleben-IG
70120002	20	1/2"	kleben-IG
70120003	25	1/2"	kleben-IG
70120004	25	3/4"	kleben-IG
70120007	32	1"	kleben-IG
70120005	32	1/2"	kleben-IG
70120006	32	3/4"	kleben-IG
70120009	40	1 1/4"	kleben-IG
70120008	40	1"	kleben-IG
70120011	50	1 1/2"	kleben-IG
70120010	50	1 1/4"	kleben-IG
70120012	63	1 1/2"	kleben-IG
70120013	63	2"	kleben-IG
70120015	75	2 1/2"	kleben-IG
70120014	90	3"	kleben-IG

WINKEL 45°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
73010011	10		kleben-kleben
73010012	12		kleben-kleben
73010001	16		kleben-kleben
73010002	20		kleben-kleben
73010003	25		kleben-kleben
73010004	32		kleben-kleben
73010005	40		kleben-kleben
73010006	50		kleben-kleben
73010007	63		kleben-kleben
73010008	75		kleben-kleben
73010009	90		kleben-kleben
73010010	110		kleben-kleben

WINKEL 90°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
74010011	12		kleben-kleben
74010001	16		kleben-kleben
74010002	20		kleben-kleben
74010003	25		kleben-kleben
74010004	32		kleben-kleben
74010005	40		kleben-kleben
74010006	50		kleben-kleben
74010007	63		kleben-kleben
74010008	75		kleben-kleben
74010009	90		kleben-kleben
74010010	110		kleben-kleben
74010012	160		kleben-kleben

WINKEL 90°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
75010001	20	3/4"	kleben-AG
75010002	25	1"	kleben-AG
75010005	32	1 1/4"	kleben-AG
75010004	32	1"	kleben-AG
75010003	32	3/4"	kleben-AG
75010007	40	1 1/2"	kleben-AG
75010006	40	1 1/4"	kleben-AG
75010009	50	1 1/2"	kleben-AG
75010008	50	1 1/4"	kleben-AG
75010010	50	2"	kleben-AG

WINKEL 90°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
76010001	16	3/8"	kleben-IG
76010002	20	1/2"	kleben-IG
76010003	25	3/4"	kleben-IG
76010004	32	1"	kleben-IG
76010005	40	1 1/4"	kleben-IG
76010006	50	1 1/2"	kleben-IG
76010008	50	1 1/2"	kleben-IG (o. Verstärkungsring)
76010007	63	2"	kleben-IG
76010009	63	2"	kleben-IG (o. Verstärkungsring)

T-STÜCK 45°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78010012	10		kleben-kleben
78010013	12		kleben-kleben
78010001	16		kleben-kleben
78010002	20		kleben-kleben
78010003	25		kleben-kleben
78010004	32		kleben-kleben
78010005	40		kleben-kleben
78010006	50		kleben-kleben
78010007	63		kleben-kleben
78010008	75		kleben-kleben
78010009	90		kleben-kleben
78010010	110		kleben-kleben
78010014	125		kleben-kleben
78010011	160		kleben-kleben

T-STÜCK 90°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
77010011	10		kleben-kleben
77010012	12		kleben-kleben
77010001	16		kleben-kleben
77010002	20		kleben-kleben
77010003	25		kleben-kleben
77010004	32		kleben-kleben
77010005	40		kleben-kleben
77010006	50		kleben-kleben
77010007	63		kleben-kleben
77010008	75		kleben-kleben
77010009	90		kleben-kleben
77010010	110		kleben-kleben
77010013	160		kleben-kleben

KREUZSTÜCK

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
79010001	20 x 20		kleben-kleben
79010002	25 x 25		kleben-kleben
79010003	32 x 32		kleben-kleben
79010004	40 x 40		kleben-kleben
79010005	50 x 50		kleben-kleben
79010006	63 x 63		kleben-kleben
79010007	75 x 75		kleben-kleben
79010008	90 x 90		kleben-kleben
79010009	110 x 110		kleben-kleben

REDUKTION

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70160038	16 x 12		kleben-kleben
70160030	20 x 10		kleben-kleben
70160031	20 x 12		kleben-kleben
70160001	20 x 16		kleben-kleben
70160039	25 x 12		kleben-kleben
70160002	25 x 16		kleben-kleben
70160003	25 x 20		kleben-kleben
70160004	32 x 16		kleben-kleben
70160005	32 x 20		kleben-kleben
70160006	32 x 25		kleben-kleben
70160007	40 x 16		kleben-kleben
70160008	40 x 20		kleben-kleben
70160009	40 x 25		kleben-kleben
70160010	40 x 32		kleben-kleben
70160011	50 x 20		kleben-kleben
70160012	50 x 25		kleben-kleben
70160013	50 x 32		kleben-kleben
70160014	50 x 40		kleben-kleben
70160015	63 x 25		kleben-kleben
70160016	63 x 32		kleben-kleben
70160017	63 x 40		kleben-kleben
70160018	63 x 50		kleben-kleben
70160019	75 x 50		kleben-kleben
70160020	75 x 63		kleben-kleben
70160021	90 x 63		kleben-kleben
70160022	90 x 75		kleben-kleben
70160023	90 x 80		kleben-kleben
70160028	110 x 100		kleben-kleben
70160024	110 x 50		kleben-kleben
70160025	110 x 63		kleben-kleben
70160026	110 x 75		kleben-kleben
70160027	110 x 90		kleben-kleben
70160029	160 x 110		kleben-kleben
70160067	160 x 140		kleben-kleben

DOPPELNIPPEL

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70110001		3/8"	AG
70110002		1/2"	AG
70110003		3/4"	AG
70110004		1"	AG
70110005		1 1/4"	AG
70110006		1 1/2"	AG
70110007		3/8" / 1/4"	AG
70110008		1/2" / 3/8"	AG
70110009		3/4" / 1/2"	AG
70110010		1" / 3/4"	AG
70110011		1 1/4" / 1"	AG
70110012		1 1/2" / 1 1/4"	AG
70110013		2" / 1 1/2"	AG
70110014		2"	AG
70110015		2 1/2"	AG

RÜCKSCHLAGVENTIL

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70260001	16		kleben-kleben
70260002	20		kleben-kleben
70260003	25		kleben-kleben
70260004	32		kleben-kleben
70260005	40		kleben-kleben
70260006	50		kleben-kleben
70260007	63		kleben-kleben
70260008	75		kleben-kleben
70260009	90		kleben-kleben
70260010	110		kleben-kleben

TEICHBAU

BOGEN 45°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
72010001	32		kleben-kleben
72010002	40		kleben-kleben
72010003	50		kleben-kleben
72010004	63		kleben-kleben
72010005	75		kleben-kleben
72010006	90		kleben-kleben
72010007	110		kleben-kleben
72010008	125		kleben-kleben
72010009	160		kleben-kleben

BOGEN 90°

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
71010001	20		kleben-kleben
71010002	25		kleben-kleben
71010003	32		kleben-kleben
71010004	40		kleben-kleben
71010005	50		kleben-kleben
71010006	63		kleben-kleben
71010007	75		kleben-kleben
71010008	90		kleben-kleben
71010009	110		kleben-kleben
71010010	125		kleben-kleben
71010000	160		kleben-kleben

VERSCHRAUBUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70170018	50	1 1/2"	kleben-AG
70170019	50	2"	kleben-AG
70170020	63	2"	kleben-AG

VERSCHRAUBUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70170008	16		kleben-kleben
70170009	20		kleben-kleben
70170010	25		kleben-kleben
70170011	32		kleben-kleben
70170012	40		kleben-kleben
70170013	50		kleben-kleben
70170014	63		kleben-kleben
70170015	75		kleben-kleben
70170016	90		kleben-kleben
70170017	110		kleben-kleben

VERSCHRAUBUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70170001	16	3/8"	kleben-IG
70170002	20	1/2"	kleben-IG
70170003	25	3/4"	kleben-IG
70170004	32	1"	kleben-IG
70170005	40	1 1/4"	kleben-IG
70170006	50	1 1/2"	kleben-IG
70170007	63	2"	kleben-IG
70170021	75	2 1/2"	kleben-IG
70170022	90	3"	kleben-IG

GEWINDESTÜCK

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70140003	16	1/2"	kleben-AG
70140001	16	1/4"	kleben-AG
70140002	16	3/8"	kleben-AG
70140005	20	1/2"	kleben-AG
70140006	20	3/4"	kleben-AG
70140004	20	3/8"	kleben-AG
70140009	25/32	1"	kleben-AG
70140007	25/32	1/2"	kleben-AG
70140008	25/32	3/4"	kleben-AG
70150004	32/40	1 1/4"	kleben-AG
70150003	32/40	1"	kleben-AG
70150001	32/40	1/2"	kleben-AG
70150002	32/40	3/4"	kleben-AG
70150007	40/50	1 1/2"	kleben-AG
70150006	40/50	1 1/4"	kleben-AG
70150005	40/50	1"	kleben-AG
70150010	50/63	1 1/2"	kleben-AG
70150009	50/63	1 1/4"	kleben-AG
70150008	50/63	1"	kleben-AG
70150011	50/63	2"	kleben-AG
70150013	63/75	1 1/2"	kleben-AG
70150012	63/75	1 1/4"	kleben-AG
70150015	63/75	2 1/2"	kleben-AG
70150014	63/75	2"	kleben-AG
70150017	75/90	2 1/2"	kleben-AG
70150016	75/90	2"	kleben-AG
70150018	75/90	3"	kleben-AG
70150019	90/110	2 1/2"	kleben-AG
70150020	90/110	3"	kleben-AG
70150021	90/110	4"	kleben-AG
70150022	110	3"	kleben-AG
70150023	110	4"	kleben-AG

GEWINDESTOPFEN

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70200001		3/8"	AG
70200002		1/2"	AG
70200003		3/4"	AG
70200004		1"	AG
70200005		1 1/4"	AG
70200006		1 1/2"	AG
70200007		2"	AG

SCHRAUBKAPPE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70180001		3/8"	IG
70180002		1/2"	IG
70180003		3/4"	IG
70180004		1"	IG
70180005		1 1/4"	IG
70180006		1 1/2"	IG
70180007		2"	IG
70180008		2 1/4"	IG
70180009		2 1/2"	IG
70180010		2 3/4"	IG
70180011		3"	IG
70180012		4"	IG

TEICHBAU

ZUGSCHIEBER PRAHER

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70290001	50		kleben-kleben
70290002	63		kleben-kleben
70290003	75		kleben-kleben
70290013	110		kleben-kleben
70290006	160		kleben-kleben

ZUGSCHIEBER VALTERRA

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70300090	50		kleben-kleben
70300091	63		kleben-kleben
70300095	75		kleben-kleben
70300092	90		kleben-kleben
70290005	110		kleben-kleben
70300093	160		kleben-kleben
70300094	200		kleben-kleben

KUGELHAHN

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70250001	16		kleben-kleben
70250051	20		kleben-kleben
70250002	20		kleben-kleben
70250003	25		kleben-kleben
70250004	32		kleben-kleben
70250005	40		kleben-kleben
70250006	50		kleben-kleben
70250007	63		kleben-kleben
70250008	75		kleben-kleben
70250009	90		kleben-kleben
70250010	110		kleben-kleben

ROHR

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70280012	10 x 1,2		kleben
70280000	12 x 1,0		kleben
70280001	16 x 1,2		kleben
70280002	20 x 1,5		kleben
70280040	25 x 1,9		kleben
70280003	25 x 1,9		kleben
70280041	32 x 1,8		kleben
70280004	32 x 2,4		kleben
70280042	40 x 1,9		kleben
70280005	40 x 2,0		kleben
70280043	50 x 2,4		kleben
70280006	50 x 2,4		kleben
70280007	63 x 3,0		kleben
70280008	75 x 3,6		kleben
70280009	90 x 4,3		kleben
70280010	110 x 4,2		kleben
70280013	125 x 6,0		kleben
70280011	160 x 6,2		kleben

ROHRKLEMME

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
72710001	16		ohne Klemmbügel
72710002	20		ohne Klemmbügel
72710003	25		ohne Klemmbügel
72710004	32		ohne Klemmbügel
72710005	40		mit Klemmbügel
72710006	50		mit Klemmbügel
72710007	63		mit Klemmbügel
72710008	75		mit Klemmbügel
72710009	90		mit Klemmbügel
72710010	110		mit Klemmbügel
72710011	160		mit Klemmbügel

KLEBEKAPPE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70190001	16		kleben
70190002	20		kleben
70190003	25		kleben
70190004	32		kleben
70190005	40		kleben
70190006	50		kleben
70190007	63		kleben
70190008	75		kleben
70190009	90		kleben
70190010	110		kleben

SCHLAUCHTÜLLE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70210001	12		kleben
70210002	16		kleben
70210003	20		kleben
70210004	25		kleben
70210005	32		kleben
70210006	40		kleben
70210007	50		kleben
70210008	63		kleben

SCHLAUCHTÜLLE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70220001	12	1/4"	AG
70220002	16	3/8"	AG
70220003	20	1/2"	AG
70220004	25	3/4"	AG
70220005	32	1"	AG
70220006	40	1 1/4"	AG
70220007	50	1 1/2"	AG
70220008	63	2"	AG

SCHLAUCHTÜLLE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70220015	16	3/4"	Überwurfmutter mit IG
70220009	20	1"	Überwurfmutter mit IG
70220010	25	1 1/4"	Überwurfmutter mit IG
70220011	32	1 1/2"	Überwurfmutter mit IG
70220012	40	2"	Überwurfmutter mit IG
70220013	50	2 1/4"	Überwurfmutter mit IG
70220014	63	2 3/4"	Überwurfmutter mit IG

DURCHFÜHRUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70230001	20 x 25	3/4"	kleben-AG / Loch: 25 mm
70230002	25 x 32	1"	kleben-AG / Loch: 30 mm
70230003	32 x 40	1 1/4"	kleben-AG / Loch: 40 mm
70230004	40 x 50	1 3/4"	kleben-AG / Loch: 50 mm
70230005	50 x 63	2"	kleben-AG / Loch: 60 mm
70230006	63 x 75	2 1/2"	kleben-AG / Loch: 75 mm
70230007	75 x 90	3"	kleben-AG / Loch: 90 mm
70230008	90 x 110	M 113	kleben-AG / Loch: 115 mm
70230009	110 x 125	M 113	kleben-AG / Loch: 135 mm

DURCHFÜHRUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70240001	20	3/4"	AG-AG / Loch: 25 mm
70240002	25	1"	AG-AG / Loch: 30 mm
70240003	32	1 1/4"	AG-AG / Loch: 40 mm
70240004	40	1 1/2" / 1 3/4"	AG-AG / Loch: 50 mm
70240005	50	2" / 2 1/4"	AG-AG / Loch: 65 mm
70240006	63	2 1/2"	AG-AG / Loch: 75 mm
70240007	75	3"	AG-AG / Loch: 90 mm
70240008	90	4"	AG-AG / Loch: 115 mm

TEICHBAU

DURCHFÜHRUNG (KLEMM)

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70240015	25	1"	Klemm-AG / Loch 30 mm
70240010	32	1 1/4"	Klemm-AG / Loch: 40 mm
70240011	40	1 3/4"	Klemm-AG / Loch: 50 mm
70240009	50	2"	Klemm-AG / Loch: 60 mm
70240012	63	2 1/2"	Klemm-AG / Loch: 75 mm

TANK-VERSCHRAUBUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70300051	32		kleben-kleben
70300052	40		kleben-kleben
70300015	50		kleben-kleben
70300009	110		kleben-kleben

TANK-CONNECTOR

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70300001	40		leichte Ausführung
70300002	50		leichte Ausführung
70300010	50		stabile Ausführung
70300003	63		leichte Ausführung
70300004	75		leichte Ausführung
70300014	90		leichte Ausführung
70300005	110		leichte Ausführung
70300011	110		stabile Ausführung
70300006	110		Radial (gekrümmt)
70300016	160		nur Flansch
70300017	200		nur Flansch
70300018	250		nur Flansch
70300019	315		nur Flansch

DOPPEL-TANK-VERSCHRAUBUNG

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70300020	110		kleben-kleben

PVC-TANK-CONNECTOR

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
70300016	160		nur Flansch
70300017	200		nur Flansch
70300018	250		nur Flansch
70300019	315		nur Flansch

KLEBER & REINIGER

ART.NR.	BEZEICHNUNG
70310006	PVC-Kleber 125 gr. (TUBE)
70310003	PVC-Kleber 250 gr.
70310005	PVC-Kleber 500 gr.
70310004	PVC-Kleber 1000g
70310001	PVC-Reiniger 250 ml
70310002	PVC-Reiniger 1.000 ml
70310010	Reinigungstücher für PVC, Box á 100 Stk.

GITTERROHR

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
79010011	30		1 m
78201046	110		1 m
78201047	160		1 m

SPIRALSCHLAUCH

ART.NR.	Ø MM INNEN	ZOLL	LÄNGE
67110010	20	3/4"	25 m
67110011	25	1"	25 m
67110012	32	1 1/4"	25 m
67110013	40	1 1/2"	25 m
67110014	50	2"	25 m
67110041	40	1 1/2"	Meterware ø bis 30 m
67110042	50	2"	Meterware ø bis 30 m

POOLFLEX-SCHLAUCH

ART.NR.	Ø MM AUSSEN	LÄNGE
67110036	40	25 m
67110017	50	25 m
67110015	63	25 m
67110018	75	25 m

SCHWIMMSCHLAUCH

ART.NR.	Ø MM INNEN	LÄNGE
67110026	38	10,5 m (Muffenabstand: 1,5 m)
67110025	38	100 m (Muffenabstand: 1,5 m)

SCHLAUCHKLEMMEN

ART.NR.	Ø MM INNEN
67210010	12-22
67210011	20-32
67210012	32-55
67210013	40-60
67210014	50-70

PVC-FITTINGE RICHTIG VERKLEBEN: Für eine dauerhaft dichte Verbindung müssen Rohr und Muffe gründlich gereinigt und mit geeignetem PVC-Reiniger vorbereitet werden. Der PVC-Kleber ist gleichmäßig auf beide Fügeflächen aufzutragen, anschließend werden die Teile ohne Verzögerung bis zum Anschlag zusammengefügt und mit einer kurzen ¼-Drehung fixiert.

Kleber, Reiniger und Tücher

Kleber beidseitig auftragen

Reiniger auftragen

Kleber beidseitig auftragen

Rohrstück von aussen reinigen

¼ Drehung der Teile

Muffenstück von innen reinigen

zu verklebende Teile verbinden

FÜR SPANNUNGSFREIE ÜBERGÄNGE IN TEICH- UND FILTERSYSTEMEN

FLEXIBLE VERBINDER

FLEXIBLE RED.MUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78201010	50 x 40		Edelstahlklemme
78201011	63 x 50		Edelstahlklemme
78201012	90 x 63		Edelstahlklemme
78201015	110 x 50		Edelstahlklemme
78201013	110 x 63		Edelstahlklemme
78201014	110 x 90		Edelstahlklemme
78201017	110x75		Edelstahlklemme
78201016	160x110		Edelstahlklemme

FLEXIBLE MUFFE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78201001	50 - 44		Edelstahlklemme
78201000	41 - 38		Edelstahlklemme
78201002	63 - 57		Edelstahlklemme
78201003	90 - 82		Edelstahlklemme
78201004	110 - 100		Edelstahlklemme
78201005	75 - 70		Edelstahlklemme
78201006	160-150		Edelstahlklemme

FLEXIBLE T-STÜCK

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78201031	63 - 57		Edelstahlklemme
78201033	110 - 100		Edelstahlklemme

FLEXIBLER BOGEN

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78201020	50 - 44		Edelstahlklemme
78201021	63 - 57		Edelstahlklemme
78201022	90 - 82		Edelstahlklemme
78201023	110 - 100		Edelstahlklemme

FLEXIBLE ENDKAPPE

ART.NR.	Ø MM	GEWINDE	TYP
78201040	50 - 44		Edelstahlklemme
78201041	63 - 57		Edelstahlklemme
78201048	75 - 70		Edelstahlklemme
78201042	90 - 82		Edelstahlklemme
78201043	110 - 100		Edelstahlklemme
78201050	160 - 150		Edelstahlklemme

FLEXIBLE VERBINDER: Flexible Verbinder dienen zur spannungsausgleichenden Verbindung von Rohrleitungen im Teich- und Filterbau. Sie ermöglichen eine sichere Kopplung von PVC-, PE- oder anderen Rohrsystemen, insbesondere bei leichten Maßabweichungen, Versatz oder Vibrationen.

Durch ihre elastische Konstruktion gleichen sie Bewegungen im Leitungssystem aus und unterstützen eine montagefreundliche Installation, auch bei beengten Platzverhältnissen oder nachträglichen Anpassungen. Die Befestigung erfolgt in der Regel über rostfreie Spannschellen.

SPRINGBRUNNENBECKEN AUS GFK FÜR DEN AUSSENEINSATZ

SPRINGBRUNNENBECKEN

TRIPOND Springbrunnenbecken bilden die stabile Basis für freistehende Wasserspiele, Quellsteine und dekorative Brunnenanlagen. Die Becken aus GFK sind sowohl für den freistehenden Aufbau als auch für den direkten Einbau ins Erdreich geeignet.

Konstruktion & Ausstattung:

- Gefertigt aus GFK
- Runde und quadratische Ausführungen
- Freistehend oder eingrabbar einsetzbar

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
13010001	Becken Rund	Ø 60 x H 30 cm, ca. 80 L
13010020	Deckel Rund	Ø 60 cm, ca. 300 kg
13010002	Becken Rund	Ø 80 x H 35 cm, ca. 130 L
13010010	Becken Rund	Ø 80 x H 60 cm, ca. 180 L
13010021	Deckel Rund	Ø 80 cm, ca. 300 kg
13010003	Becken Rund	Ø 100 x H 35 cm, ca. 200 L
13010011	Becken Rund	Ø 100 x H 60 cm, ca. 300 L
13010022	Deckel Rund	Ø 100 cm, ca. 400 kg
13010004	Becken Rund	Ø 125 x H 35 cm, ca. 280 L
13010012	Becken Rund	Ø 125 x H 60 cm, ca. 450 L
13010023	Deckel Rund	Ø 125 cm, ca. 400 kg
13010005	Becken Rund	Ø 170 x H 35 cm, ca. 550 L
13010013	Becken Rund	Ø 170 x H 60 cm, ca. 950 L
13010024	Deckel Rund	Ø 170 cm, ca. 3000 kg, nur mit Stützsäule
13010006	Becken Rund	Ø 220 x H 35 cm, ca. 850 L
13010014	Becken Rund	Ø 220 x H 60 cm, ca. 1500 L
13010025	Deckel Rund	Ø 220 cm, ca. 3000 kg, nur mit Stützsäule
13010018	Becken Eckig	100 x 100 cm T: 35 cm, ca. 200 L
13010029	Deckel Eckig	100 x 100 cm, ca. 400 kg
13010036	Becken Eckig	130 x 260 cm
13010037	Deckel Eckig	130 x 130 cm, ca. 400 kg
13010035	Becken Eckig	150 x 150 cm
13010038	Deckel Eckig	150 x 150 cm, ca. 400 kg
13010019	Becken Eckig	125 x 125 cm T: 35 cm, ca. 370 L
13010032	Deckel Eckig	125 x 125 cm, ca. 400 kg
13010030	Stützsäule	H: 35 cm Ø 30 cm, ca. 2000 kg
13010031	Stützsäule	H: 60 cm Ø 30 cm, ca. 2000 kg

Springbrunnenbecken rund

Stützsäule

Eingriff im Deckel

Springbrunnenbecken quadratisch

Anwendungsbeispiel

TRIPOND SERVICE-HOTLINE: Bei Fragen rund um unsere TRIPOND Produkte unterstützen wir Sie gerne persönlich. Unsere Service-Hotline bietet Ihnen fachliche Unterstützung zu Themen wie Teichbau, Filtertechnik, Wasserpflege und Fischfutter.

Ob Produktauswahl, Anwendung oder technische Details – unser Team hilft Ihnen dabei, die passende Lösung für Ihr Teichprojekt zu finden.

TRIPOND-HOTLINE
+49 (0) 29 24 - 87 75-25

TEICHFILTER

FILTRATION ALS GRUNDLAGE FÜR STABILE WASSERVERHÄLTNISSE

Teichfilter bilden das technische Herz einer Teichanlage. Sie übernehmen die mechanische Entfernung von Schmutzpartikeln und unterstützen den biologischen Abbau gelöster Nährstoffe, die durch Fischbesatz, Laubeintrag oder Fütterung entstehen.

Entscheidend ist dabei nicht die maximale Filterleistung, sondern das abgestimmte Zusammenspiel aus Durchfluss, Filtervolumen und biologischer Filterstufe.

Je nach Teichart, Besatzdichte und Nutzung kommen unterschiedliche Filtersysteme zum Einsatz. Bei höheren Belastungen und im Koiteichbau haben sich mehrstufige Filtersysteme bewährt.

Mehrstufige Filtersysteme – insbesondere Mehrkammerfilter – ermöglichen eine klare Trennung von mechanischer Vorfilterung und biologischer Reinigung und bieten die notwendige Flexibilität für anspruchsvolle Teichanlagen.

FILTRATION IM TEICHSYSTEM:

- Mechanische Filterstufen entfernen grobe und feine Schmutzpartikel
- Biologische Filterbereiche bauen gelöste Nährstoffe ab
- Filtervolumen, Durchfluss und Teichbelastung müssen aufeinander abgestimmt sein
- Die Wahl des Filtersystems richtet sich nach Teichart, Besatz und Nutzung

Mehrstufige Filtersysteme bieten bei höheren Belastungen die notwendige Flexibilität für einen stabilen Teichbetrieb.

BEWÄHRTE FILTERTECHNIK MIT BIOLOGISCHEM SCHWERPUNKT

WARUM MEHRKAMMERFILTER?

Mehrkammerfilter kommen dort zum Einsatz, wo biologische Stabilität und eine ruhige Filterbiologie im Vordergrund stehen. Entscheidend für ihre Leistungsfähigkeit ist die korrekte Dimensionierung in Abhängigkeit von Teichvolumen, Fischbesatz und Durchfluss.

Mehrstufige Filtertechnik mit klarer Systemlogik

Mehrkammerfilter sind durchströmte Filtersysteme, bei denen mechanische und biologische Reinigungsprozesse räumlich getrennt ablaufen. Das Wasser wird schrittweise durch mehrere Kammern geführt, in denen Schmutzpartikel entfernt und organische Belastungen biologisch abgebaut werden.

Biologische Stabilität durch Filtervolumen und Verweilzeit

Ein zentrales Merkmal von Mehrkammerfiltern ist das großvolumige biologische Filterbett. Durch ruhige Strömungsverhältnisse und ausreichend Verweilzeit können sich stabile Mikroorganismenpopulationen entwickeln, die für den Abbau von Stickstoffverbindungen und organischen Stoffen verantwortlich sind.

Mehrkammerfilter im praktischen Teichbau

Mehrkammerfilter werden häufig dort eingesetzt, wo eine dauerhaft stabile Wasserqualität im Vordergrund steht und technische Eingriffe auf ein planbares Maß reduziert werden sollen. Durch den modularen Aufbau lassen sich Filtervolumen, Kammeraufteilung und Bestückung an unterschiedliche Anforderungen anpassen.

Insbesondere im Koiteichbau hat sich dieses Filtersystem bewährt, da es auch bei wechselnder Belastung gleichmäßig arbeitet und biologische Prozesse nicht permanent durch Spülvorgänge oder Steuertechnik unterbrochen werden.

Auslegung von Mehrkammerfiltern:

- Filtervolumen in Abhängigkeit vom Teich
- Kammeraufteilung nach Belastung
- Durchfluss und biologische Verweilzeit
- Fischbesatz als Bemessungsgrundlage

Systemvorteile von Mehrkammerfiltern:

- Klare Trennung von mechanischer Vorfilterung und biologischer Reinigung
- Großvolumige Filterzonen für stabile biologische Prozesse
- Anpassbar an Teichgröße, Fischbesatz und Belastung
- Einsetzbar in Schwerkraft- und gepumpten Systemen
- Überschaubare Technik ohne komplexe Steuerungen

Mehrkammerfilter haben sich insbesondere im Koiteich- und leistungsorientierten Teichbau als Filtersystem mit biologischem Schwerpunkt bewährt.

PLANUNGSHINWEIS: Die Leistungsfähigkeit eines Mehrkammerfilters hängt maßgeblich von Filtervolumen, Durchflussmenge und der Anpassung an den tatsächlichen Fischbesatz ab. Eine sorgfältige Auslegung ist entscheidend für die langfristige Stabilität des Systems.

LÖSUNGEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE EINBAUSITUATIONEN

INSTALLATIONSBEISPIELE

Die Einbausituation beeinflusst Funktion und Betriebssicherheit einer Filteranlage. Je nach Teichgröße, Platzverhältnissen und technischen Anforderungen kommen unterschiedliche Installationskonzepte zum Einsatz.

Die folgenden Beispiele dienen als Orientierung für die Planung bewährter Einbauvarianten von Mehrkammerfiltern.

Schwerkraftprinzip

Beim Schwerkraftprinzip fließt das Wasser über Bodenabläufe und/oder Skimmer drucklos in den Mehrkammerfilter. Der Mehrkammerfilter wird in der Regel 3-5 cm oberhalb der Wasseroberfläche installiert, um einen sicheren Wasserstand im System zu gewährleisten.

Bodenabläufe und Skimmer werden separat geregelt, sodass der Zulauf gezielt gesteuert und eine ausgewogene Wasserführung zwischen Bodenablauf und Skimmer erreicht werden kann. Diese Einbauart wird bevorzugt bei Koiteichen und leistungsorientierten Teichanlagen eingesetzt.

Schwerkraft-/Pump-Version

Bei der Schwerkraft-/Pump-Version gelangt das Wasser zunächst drucklos über Bodenabläufe und/oder Skimmer in einen vorgelagerten Pumpenschacht. Von dort wird es aktiv in den Mehrkammerfilter gefördert, der oberhalb der Wasseroberfläche installiert ist.

Bodenablauf und Skimmer werden auch bei dieser Einbauart separat geregelt, um den Zulauf gezielt zu steuern und eine ausgewogene Wasserführung sicherzustellen. Die Kombination aus Schwerkraftzulauf und Pumpenförderung ermöglicht eine flexible Platzierung der Filteranlage bei gleichzeitig kontrollierbarem Systembetrieb.

Pump-Version

Bei der Pump-Version befindet sich die Pumpe direkt im Teich und fördert das Wasser aktiv in den außerhalb installierten Mehrkammerfilter. Nach der mechanischen und biologischen Reinigung wird das Wasser über den Rücklauf in den Teich zurückgeführt.

Diese Einbauart ist technisch einfach umzusetzen und eignet sich besonders für kleinere Teichanlagen, begrenzte Platzverhältnisse oder die Nachrüstung bestehender Teiche.

INSTALLATIONSBEISPIELE – ORIENTIERUNG FÜR DIE PLANUNG

Die dargestellten Installationsbeispiele zeigen, dass Mehrkammerfilter flexibel an unterschiedliche Teichsituationen angepasst werden können. Eine klare Zuordnung der Einbauvariante erleichtert die Planung, erhöht die Betriebssicherheit und schafft die Grundlage für einen stabilen Filterbetrieb.

MEHRKAMMERFILTER MIT VORTEX-VORABSCHEIDUNG

CENTER-VORTEX

Der TRIPOND Center-Vortex ist ein Mehrkammerfilter für naturnahe Teiche, Fischteiche und Koiteiche. Die Kombination aus Vortex-Vorabscheidung sowie mechanischer und biologischer Filterung ermöglicht eine klar gegliederte Wasseraufbereitung für verschiedene Einsatzbereiche.

1. Mechanische Vorfilterung – Vortex:

Das Teichwasser wird seitlich in den Vortex eingeleitet. Durch die Rotationsbewegung sinken grobe Schmutzpartikel wie Laub, Futterreste oder Sedimente zu Boden und werden aus dem Wasserstrom abgeschieden. Optional kann eine Vortex-Wabe eingesetzt werden, um die Abscheideleistung in dieser Stufe weiter zu erhöhen.

2. Mechanische Feinfilterung – Bürstenkammer:

Nach dem Vortex durchströmt das Wasser eine Bürstenkammer. Hier werden feinere Schmutzpartikel wie Algenreste oder organische Schwebstoffe zurückgehalten, bevor das Wasser in die biologischen Filterstufen gelangt. Diese Entlastung schützt die nachfolgenden Biomedien vor frühzeitiger Verschmutzung.

3. Biologische Filterung – Mehrkammer-System:

In den anschließenden Biokammern erfolgt die biologische Aufbereitung. Die serienmäßig enthaltenen Filtermedien bieten eine große Besiedlungsfläche für nitrifizierende Bakterien. Diese bauen Stickstoffverbindungen aus dem Teichwasser ab und stabilisieren die Wasserwerte – unabhängig davon, ob der Filter in naturnahen Teichen, Fischteichen oder Koiteichen eingesetzt wird.

Komplett-Sets

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10310048	Center Vortex C20 Komplettset	inklusive Verrohrung,Deckel und Füllpaket
10310049	Center Vortex C30 Komplettset	inklusive Verrohrung,Deckel und Füllpaket
10310058	Center Vortex C50 Komplettset	inklusive Verrohrung,Deckel und Füllpaket
10310059	Center Vortex C80 Komplettset	inklusive Verrohrung,Deckel und Füllpaket
10310060	Center Vortex C115 Komplettset	inklusive Verrohrung,Deckel und Füllpaket

Konstruktion & Wartung:

Der Center-Vortex besteht aus einem robusten GFK-Filterkörper und ist für den dauerhaften Außeneinsatz ausgelegt.
Alle Kammern sind mit separaten Zugschiebern ausgestattet, die auf einer Höhe angeordnet sind. Dadurch lassen sich einzelne Kammern gezielt entleeren und reinigen, ohne den gesamten Filter außer Betrieb zu nehmen.

Die Verrohrung ist serienmäßig vormontiert, was die Installation auf der Baustelle vereinfacht. Der Filter kann sowohl gepumpt als auch im Schwerkraftbetrieb eingesetzt werden – je nach Anlagenkonzept und Kundenwunsch.

Komplette Verrohrung

Einzelkomponenten

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EMPF. PUMPEN-LEISTUNG	EMPF. TEICHGRÖSSE
10310010	Center Vortex C20 OHNE Deckel (leer), inklusive Verrohrung, ohne Mitteldom	L: 85 x B: 85 x H: 65 cm, Ein / Ausgang Ø 110 mm, Vortex Ø 45 cm, Schmutzausgang 5 x Ø 50 mm	4.000 l/h	Naturnah 20.000 L, Fische 13.000 L, Koi 7.000 L
10310011	Deckel f. Center Vortex C20			
15020001	Füllpaket C20	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Bio-Ring Tropfkörper, Aquarock, Zugschieber und Mediaträger		
10310012	Center Vortex C30 OHNE Deckel (leer), inklusive Verrohrung, mit Mitteldom	L: 107 x B: 107 x H: 75 cm, Ein / Ausgang Ø 110 mm, Vortex Ø 50 cm, Schmutzausgang 5 x Ø 50 mm	8.000 l/h	Naturnah 30.000 L, Fische 20.000 L, Koi 10.000 L
10310013	Deckel f. Center Vortex C30			
15020002	Füllpaket C30	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Bio-Ring Tropfkörper, Aquarock, Zugschieber und Mediaträger		
10310014	Center Vortex C50 OHNE Deckel (leer), inklusive Verrohrung, mit Mitteldom	L: 140 x B: 140 x H: 80 cm, Ein / Ausgang Ø 110 mm, Vortex Ø 75 cm, Schmutzausgang 5 x Ø 50 mm	10.000 l/h	Naturnah 50.000 L, Fische 34.000 L, Koi 17.000 L
10310015	Deckel f. Center Vortex C50			
15020003	Füllpaket C50	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Bio-Ring Tropfkörper, Aquarock, Zugschieber und Mediaträger		
10310016	Center Vortex C80 OHNE Deckel (leer), inklusive Verrohrung, mit Mitteldom	L: 165 x B: 165 x H: 100 cm, Ein / Ausgang Ø 160 mm, Vortex Ø 95 cm, Schmutzausgang 5 x Ø 63 mm,	15.000 l/h	Naturnah 80.000 L, Fische 50.000 L, Koi 27.000 L
10310017	Deckel f. Center Vortex C80 (2-teilig)			
15020004	Füllpaket C80	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Bio-Ring Tropfkörper, Aquarock, Zugschieber und Mediaträger		
10310018	Center Vortex C115 OHNE Deckel (leer), inklusive Verrohrung, mit Mitteldom	L: 193 x B: 193 x H: 102 cm, Ein / Ausgang Ø 160 mm, Vortex Ø 110 cm, Schmutzausgang 5 x Ø 63 mm,	18.000 l/h	Naturnah 100.000 L, Fische 65.000 L, Koi 35.000 L
10310019	Deckel Center Vortex C115 (2-teilig)			
15020005	Füllpaket C115	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Bio-Ring Tropfkörper, Aquarock, Zugschieber und Mediaträger		

OPTIONALE VORTEX-WABE: Zur Unterstützung der mechanischen Vorfilterung kann im Vortex eine Wabe eingesetzt werden. Die Vortex-Wabe beeinflusst die Strömungsführung im Vortex, indem sie die Rotation beruhigt und die Verweilzeit des Wassers erhöht. Dadurch können sich grobe Schmutzpartikel wie Laub, Futterreste oder Sedimente gezielter absetzen.

MEHRKAMMERFILTER MIT OPTIONALER VORTEX-VORABSCHEIDUNG

REIHENFILTER KOMPAKT

Die Reihenfilter Kompakt ist für kleinere bis mittlere Teichanlagen ausgelegt. Der mehrstufige Filteraufbau ermöglicht eine klare Trennung von mechanischer Vorfilterung und biologischer Filterung.

Konstruktion & Ausstattung:

- kompakte Bauweise
- mehrstufiger Filteraufbau
- kombinierbar mit optionalem Vortex-Vorfilter

Komplett-Sets

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
16010039	TRIPOND-Reihenfilter 3-Kammer Komplettset	inklusive Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
16010055	TRIPOND-Reihenfilter 4-Kammer Komplettset	inklusive Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
16010056	TRIPOND-Reihenfilter 5-Kammer Komplettset	inklusive Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
16010057	TRIPOND-Reihenfilter Vortex 3-Kammer Komplettset	inklusive Vortex, Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
16010058	TRIPOND-Reihenfilter Vortex 4-Kammer Komplettset	inklusive Vortex, Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
16010059	TRIPOND-Reihenfilter Vortex 5-Kammer Komplettset	inklusive Vortex, Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket

Einzelkomponenten

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EMPF. PUMPEN-LEISTUNG	EMPF. TEICHGRÖSSE
16010025	TRIPOND-Reihenfilter 3-Kammer leer	L: 107 cm x B: 62 cm x H: 75 cm	7.000 l/h	Naturnah 20.000 L, Fische 13.000 L, Koi 7.000 L
16010033	Deckel für Reihen-Filter 3-Kammer			
15020070	Füllpaket für TRIPOND-Reihenfilter 3-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Biobälle, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 110 mm, Schmutzausgang: Ø 3 x 50 mm		
16010026	TRIPOND-Reihenfilter 4-Kammer leer	L: 142 cm x B: 60 cm x H: 75 cm	8.000 l/h	Naturnah 25.000 L, Fische 16.000 L, Koi 8.000 L
16010034	Deckel für Reihen-Filter 4-Kammer			
15020071	Füllpaket für TRIPOND-Reihenfilter 4-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Biobälle, Aquarock, Zugschieber, Durchführung und Mediaträger, Ein-/Ausgang: Ø 110 mm, Schmutzausgang: Ø 4 x 50 mm		
16010027	TRIPOND-Reihenfilter 5-Kammer leer	L: 177 cm x B: 62 cm x H: 75 cm	10.000 l/h	Naturnah 30.000 L, Fische 20.000 L, Koi 10.000 L
16010035	Deckel für Reihen-Filter 5-Kammer			
15020072	Füllpaket für TRIPOND-Reihenfilter 5-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, 2x Japanmatten, Biobälle, Aquarock, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 110 mm, Schmutzausgang: Ø 5 x 50 mm		
16010028	Vortex für TRIPOND-Reihenfilter ohne Deckel	Ø 65 cm x H: 75 cm, Ein-/Ausgang: Ø 110 mm/110 mm		
16010037	Deckel für Vortex für TRIPOND-Reihenfilter			

MEHRKAMMERFILTER MIT OPTIONALER VORTEX-VORABSCHEIDUNG

REIHENFILTER JUMBO

Die Jumbo-Reihenfilter basieren auf dem gleichen Filterprinzip wie die Kompakt-Serie, sind jedoch für größere Teichvolumen und höhere Belastungen ausgelegt.

Konstruktion & Ausstattung:

- identisches Filterprinzip wie die Kompakt-Serie
- größere Kammerdimensionen
- ausgelegt für hohe Wassermengen
- geeignet für große Teichanlagen mit höherer Belastung
- kombinierbar mit optionalem Vortex-Vorfilter

Komplett-Sets

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10602034	TRIPOND-Reihenfilter Jumbo 2-Kammer Komplettset	inklusive Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
10602036	TRIPOND-Reihenfilter Jumbo 3-Kammer Komplettset	inklusive Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
10602038	TRIPOND-Reihenfilter Vortex Jumbo Filter Vortex 2-Kammer Komplettset	inklusive Vortex, Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket
10602040	TRIPOND-Reihenfilter Vortex Jumbo Filter Vortex 3-Kammer Komplettset	inklusive Vortex, Schmutzauslass, Zugschieber, Deckel und Füllpaket

Einzelkomponenten

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EMPF. PUMPEN-LEISTUNG	EMPF. TEICHGRÖSSE
10602028	TRIPOND-Jumbo Filter 2-Kammer OHNE Deckel (leer)	L: 160 x B: 100 x H: 100 cm	20.000 l/h	Naturnah 65.000 L, Fische 40.000 L, Koi 20.000 L
10602031	Deckel für Jumbo Filter 2-Kammer			
15060018	Füllpaket TRIPOND-Jumbo Filter 2-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 2 x 110 mm, Schmutzausgang: Ø 2 x 63 mm		
15060031	Füllpaket Movingbead für Jumbo 2-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Helix HXF 14, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 2 x 110 mm, Schmutzausgang: Ø 3 x 63 mm		
10602030	TRIPOND-Jumbo Filter 3-Kammer OHNE Deckel (leer)	L: 225 x B: 100 x H: 100 cm	25.000 l/h	Naturnah 80.000 L, Fische 50.000 L, Koi 30.000 L
10602032	Deckel für Jumbo Filter 3-Kammer			
15060020	Füllpaket TRIPOND-Jumbo Filter 3-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatten, Biobälle, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 2 x 110 mm, Schmutzausgang: Ø 3 x 63 mm		
15060032	Füllpaket Movingbead für Jumbo 3-Kammer	Inhalt: Filterbürsten, Japanmatte, Helix HXF 14, Zugschieber, Mediaträger und Durchführungen, Ein-/Ausgang: Ø 2 x 110 mm, Schmutzausgang: Ø 3 x 63 mm		
10602027	TRIPOND - Jumbo Vortex	Ø 120 cm x H: 100 cm, mit Mitteldom 160 mm	20-25.000 l/h	
12010013	Deckel für TRIPOND - Jumbo Vortex			

MODULARE MEHRKAMMERFILTERSYSTEME MIT OPTIONALER VORTEX-VORABSCHEIDUNG

MODULFILTER

Die TRIPOND Modulfilter sind modulare Mehrkammerfiltersysteme für die mechanisch-biologische Teichfilterung. Als Baukastensystem konzipiert, ermöglichen sie eine flexible Anpassung an unterschiedliche Teichgrößen, Belastungen und Anlagenkonzepte. Die Filtermodule sind in verschiedenen, fertig bestückten Ausführungen erhältlich und lassen sich systematisch kombinieren.

Modulares Filtersystem:

Der Modulfilter besteht aus einzeln kombinierbaren Filterkammern, die je nach Anforderung in unterschiedlicher Anzahl und Reihenfolge zusammengestellt werden können. Die Module sind mit verschiedenen Filtermedien vorkonfiguriert und übernehmen definierte Aufgaben innerhalb der mechanischen und biologischen Filterung. Dadurch lässt sich das Filtersystem gezielt an die jeweilige Teichanlage anpassen.

Konstruktion & Ausstattung:

- modulares Mehrkammerfiltersystem
- vorkonfigurierte Filtermodule mit unterschiedlichen Filtermedien
- systematische Kombination der Filterkammern möglich
- geeignet für naturnahe Teiche, Fischteiche und Koiteiche
- erweiterbar durch optionale Komponenten wie Vortex-Vorfilter

Optionale Systemergänzungen:

Der Modulfilter kann durch optionale Komponenten wie einen Vortex-Vorfilter ergänzt werden. Diese ermöglichen eine vorgelagerte mechanische Entlastung des Filtersystems und unterstützen die Anpassung an unterschiedliche Einbausituationen und Belastungen.

HINWEIS: Die Filtermodule des TRIPOND Modulfilters sind in unterschiedlichen, vorkonfigurierten Ausführungen erhältlich. Jedes Modul übernimmt eine definierte Funktion innerhalb des Filtersystems und kann je nach Anforderung kombiniert werden.

Modulfilter – Filtermodule (vorkonfiguriert):

Die folgende Tabelle zeigt die vorkonfigurierten Filtermodule des TRIPOND Modulfiltersystems. Die Module sind mit unterschiedlichen Filtermedien ausgestattet und übernehmen definierte Funktionen innerhalb der mechanischen und biologischen Filterung. Sie können je nach Anlagenkonzept frei kombiniert werden.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	FILTER-MEDIUM	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EIN-/AUSGANG	EMPF. PUMPEN-LEISTUNG	EMPF. TEICHGRÖSSE
15060022	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel, mit Füllpaket, Anschlüsse und Zugschieber	Filterbürste	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	je 2 x 110 mm	18.000 l/h	Modulfilter mit 3 Modulen inkl. Vortex: Naturnah ca. 47.000 L, Fische ca. 30.500 L, Koi ca. 16.500 L
15060023	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel, mit Füllpaket, Anschlüsse und Zugschieber	Filtermatte	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	je 2 x 110 mm	18.000 l/h	
15060024	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel, mit Füllpaket, Anschlüsse und Zugschieber	Bioballs	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	je 2 x 110 mm	18.000 l/h	
15060025	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel, mit Füllpaket, Anschlüsse und Zugschieber	Aquarock	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	je 2 x 110 mm	18.000 l/h	

Modulfilter – Ergänzungen & Optionen:

Zur Erweiterung des Modulfiltersystems stehen zusätzliche Module und Komponenten zur Verfügung. Diese ermöglichen eine Anpassung an spezifische Anforderungen und Anlagenkonzepte.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EIN-/AUSGANG
15060027	TRIPOND Modul Sammel- und Pumpenkammer inkl. Deckel, ohne Wand	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	auf Wunsch
15060030	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel (leer)	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	auf Wunsch
15060028	TRIPOND Modul grün inkl. Deckel vorbereitet für Movingbead inkl. Anschlüsse, Zugschieber und Japan-Belüfterring 40 mm, ohne Filtermedium	L: 62 x B: 82 x H: 77 cm	je 2 x 110 mm
15060029	Ablaufset für TRIPOND Modul Movingbead		2 x 110 mm
15060026	TRIPOND Vortex grün kompl. mit Anschlüss	Ø 75 cm x H: 77 cm	160 mm / 2 x 110 mm

Vortex für Modulfilter

Moving-Bead-Modul

Moving-Bead-Modul

einfache Verbindung

Technische Systemmöglichkeiten

Der TRIPOND Modulfilter ist als modular erweiterbares Filtersystem ausgelegt. Die Filterkammern lassen sich einfach miteinander verbinden und bei Bedarf durch zusätzliche Module wie einen Vortex-Vorfilter ergänzen. Für das Moving-Bead-Modul steht optional ein Ablaufsatz zur Verfügung.

Alle Kammern sind einzeln entleerbar und bestehen aus robustem GFK. Dadurch eignet sich das System für unterschiedliche Anlagenkonzepte und ermöglicht eine flexible Anpassung an bauliche und technische Anforderungen.

Hinweis zur Systemkonfiguration

Die Auswahl und Kombination der Filtermodule erfolgt abhängig von Teichgröße, Belastung und Anlagenkonzept. Für die Planung empfiehlt sich die Abstimmung der Modulreihenfolge und Medienbestückung auf die jeweilige Einbausituation.

Die empfohlene Teichgröße ist abhängig von Fischbesatz, Fütterung und Anlagenkonzept.

ZUBEHÖR FÜR TRIPOND FILTERSYSTEME

FILTERZUBEHÖR

Die Zubehörkomponenten von TRIPOND ergänzen die Filtersysteme gezielt um funktionale und wartungsrelevante Elemente. Sie ermöglichen eine Anpassung der Filteranlage an unterschiedliche Einbausituationen und technische Anforderungen.

Einlauf-Set für Filteranlagen:

Zur Schlauchanbindung am Filtereinlauf. Das Set wird auf den 110 mm oder 160 mm Einlaufstutzen aufgesetzt und ermöglicht den Anschluss über eine Stufenschlauchtülle an unterschiedliche Schlauchdurchmesser.

Ablauf-Set für Filterkammern:

Ermöglicht das gezielte Entleeren einzelner Filterkammern zu Wartungs- und Reinigungszwecken. Das Ablauf-Set verbindet die Schmutzausläufe der einzelnen Kammern zu einer zentralen Ableitung und ermöglicht die kontrollierte Abführung des Schmutzwassers.

Wabenhalter für Vortex-Kammern:

Zur Aufnahme einer optionalen Vortex-Wabe. Die Edelstahlhalter fixieren die Waben in der vorgesehenen Position innerhalb der Vortex-Kammer und unterstützen so eine definierte Strömungsführung in der mechanischen Vorfilterung.

UV-C Halter zur Integration von UV-Technik:

Edelstahlhalter zur Montage einer UV-C Einheit am Filtersystem. Der Halter ermöglicht das Einhängen der UV-C Einheit am Filter und unterstützt eine platzsparende und zugängliche Integration in die Filteranlage.

Filterzubehör

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10310036	Anschluss-Set Eingang 110	Anschluss-Set für Eingang 110 mm, Ausgang 25/32/40/50 mm
10310037	Anschluss-Set Eingang 160	Anschluss-Set für Eingang 160 mm Ausgang 25/32/40/50 mm
10310050	Abfluss-Set Center Vortex klein	Passend für Center-Vortex Serie C-20, C-30 und C-50
10310051	Abfluss-Set Center Vortex groß	Passend für Center-Vortex Serie C-80 und C-115
10310052	Abfluss-Set Reihen-Filter 3-Kammer	Passend für Reihenfilter 3-Kammer
10310053	Abfluss-Set Reihen-Filter 4-Kammer	Passend für Reihenfilter 4-Kammer
10310054	Abfluss-Set Reihen-Filter 5-Kammer	Passend für Reihenfilter 5-Kammer
10310055	Abfluss-Set Jumbo 2-Kammer	Passend für Reihenfilter Jumbo 2-Kammer
10310056	Abfluss-Set Jumbo 3-Kammer	Passend für Reihenfilter Jumbo 3-Kammer
15011027	Halterung Vorfilterwabe	Halterung aus V2A für Vorfilterwabe (1 Stk.)
60010068	Aufhängung für UV-C	TRIPOND Basis Aufhängung für UVC an GFK Filter Maße: L: 48 cm x B: 4 cm mit 4 Bohrungen (je UVC werden 2 Halterungen benötigt)

Oase

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt die vollständige OASE Filterserie im Sortiment. Das Angebot umfasst Filterlösungen für unterschiedliche Teichgrößen und Anwendungsbereiche – von kompakten Gartenteichen bis zu leistungsstärkeren Teichanlagen. Weiterführende Informationen zu den OASE Produkten, technischen Details und Systemlösungen finden Sie im OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com.

ZENTRALE TECHNIKKOMPONENTEN FÜR TEICHFILTERANLAGEN

PUMPENSCHACHT

Pumpen- und Sammelschächte bilden die technische Schnittstelle zwischen Teich, Filteranlage und Pumpentechnik. Sie ermöglichen eine strukturierte Unterbringung von Pumpen, Vorfiltern und Rohranschlüssen außerhalb des Teichbeckens und sorgen für eine klare Trennung von Wasser- und Technikbereich.

Durch den Einsatz von Pumpen- und Sammelschächten lassen sich Filteranlagen übersichtlich aufbauen, Wartungsarbeiten gezielt durchführen und Rohrleitungen sauber führen. Je nach Ausführung eignen sich die Schächte für den Einsatz als Pumpenkammer, Sammelpunkt für Zuläufe oder als Technikschacht zur Aufnahme zusätzlicher Komponenten.

Konstruktion & Ausstattung:

- Robuste GFK-Konstruktion geeignet für den dauerhaften Einsatz im Erdreich.
- Lieferung inklusive passendem Schachtdeckel ermöglicht eine sichere Abdeckung und einen geschützten Einbau im Erdreich.

HINWEIS: Je nach Größe und Ausführung sind Pumpen- und Sammelschächte unterschiedlich konstruiert. Kleinere Ausführungen sind in glatter Bauform gefertigt, während größere Schächte über eine verstärkte Konstruktion zur Aufnahme höherer mechanischer Belastungen verfügen. Alle Ausführungen sind statisch frei aufstellbar und für den eigenständigen Einbau im Technikbereich ausgelegt.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10310024	TRIPOND Pumpenschacht A	L: 68 x B: 68 x H: 61,5 cm, Material: GFK, inkl. Deckel
10310029	TRIPOND Pumpenschacht B	L: 120 x B: 80 x H: 80 cm, Material: GFK, inkl. Deckel
10310035	TRIPOND Pumpenschacht C	L: 80 x B: 80 x H: 120 cm, Material: GFK, inkl. Deckel

Prinzipdarstellung – schematische Darstellung, nicht maßstabsgetreu

HINWEIS – WARTUNG BEI SCHWERKRAFTANLAGEN: Beim Einsatz eines Pumpenschachtes in Schwerkraftanlagen bleiben die Zulaufleitungen (z. B. Bodenablauf und Skimmer) als offenes System zugänglich und können bei Bedarf gespült oder mechanisch gereinigt werden. Werden die Zulaufleitungen hingegen direkt am Filter angeschlossen, ist der Zugang zu den Rohrleitungen nur eingeschränkt möglich, was spätere Reinigungsarbeiten deutlich erschwert.

KOMPAKTE DRUCKFILTER MIT UV-C KLÄRUNG

BIOCLEAR DRUCKFILTER-SERIE

Die BioClear Druckfilter-Serie bietet modulare Filterlösungen für gepumpte Garten- und Fischteiche. Die Serie kombiniert mechanische Vorfilterung und biologische Nachfilterung in einem geschlossenen, druckfesten System mit integrierter UV-C-Einheit. Dadurch lassen sich BioClear Druckfilter flexibel in bestehende Teichanlagen integrieren – sowohl oberirdisch als auch teil- oder vollversenkt.

Druckfilter – kompakte Filtertechnik mit flexibler Installation

Druckfilter werden in gepumpten Teichsystemen eingesetzt und zeichnen sich durch ihre geschlossene, druckfeste Bauweise aus. Dadurch kann das gereinigte Wasser auch zu höher gelegenen Rückläufen geführt werden, beispielsweise zu Bachläufen, Wasserfällen oder Quellsteinen. Gleichzeitig ermöglicht die kompakte Bauform eine platzsparende Installation – auch bei begrenzten Platzverhältnissen im Garten oder Technikbereich.

Die BioClear Druckfilter-Serie ist für diese Einsatzszenarien ausgelegt und verbindet mechanische Schmutzabscheidung, biologische Filterleistung und UV-C-Klärung in einem System. Je nach Modell stehen unterschiedliche Filtervolumina und Reinigungsfunktionen zur Verfügung, um verschiedene Teichgrößen und Nutzungsanforderungen abzudecken.

Die BioClear Serie – drei Ausführungen, ein Systemgedanke

BioClear

Kompakte Druckfilter für kleinere bis mittlere Teichanlagen Ausgelegt für klassische Garten- und Zierteiche mit moderatem Fischbesatz. Fokus auf kompakte Bauform und einfache Integration in bestehende Pumpenkreisläufe.

BioClear XL

Großvolumige Druckfilter für höhere Wassermengen Erhöhtes Filtervolumen und robuste Bauweise für größere Teichanlagen. Geeignet für Anwendungen mit höherem Schmutzeintrag und größeren Durchflussmengen.

BioClear Pro

Druckfilter mit halbautomatischer Reinigung Erweiterter Wartungskomfort für Teichanlagen mit regelmäßigem Pflegebedarf. Unterstützt strukturierte Reinigungsintervalle ohne vollständiges Öffnen des Filters.

GEMEINSAME MERKMALE DER BIOCLEAR DRUCKFILTER:

- Druckfeste Filterbauweise für flexible Installation und Rückläufe
- Kombination aus mechanischer und biologischer Filtration
- Integrierte UV-C-Einheit zur Unterstützung der Wasserklärung
- Geschlossenes System für platzsparende Einbindung
- Modellabhängige Reinigungsmechanismen für unterschiedliche Wartungsanforderungen

Die BioClear Serie ermöglicht eine bedarfsgerechte Auswahl passender Druckfilterlösungen – abgestimmt auf Teichgröße, Einbausituation und Wartungskomfort.

WARUM DRUCKFILTER? – VORTEILE IN DER TEICHPRAXIS: Druckfilter sind für gepumpte Teichsysteme konzipiert und zeichnen sich durch ihre geschlossene, druckfeste Bauweise aus. Dadurch kann das gereinigte Wasser flexibel weitergeleitet werden, auch zu höher gelegenen Rückläufen. Die kompakte Bauform ermöglicht eine platzsparende Installation und eine saubere Integration in das Teichumfeld. Mechanische und biologische Filterstufen arbeiten innerhalb eines Systems zusammen und unterstützen eine stabile Wasserqualität bei klar definierten Wartungsintervallen.

BioClear – Druckfilter:

Kompakte Druckfilter für kleinere bis mittlere Teiche

Die BioClear Standardmodelle sind für klassische Garten- und Zierteiche mit moderatem Fischbesatz ausgelegt. Die kompakte Bauform ermöglicht eine einfache Integration in bestehende Pumpenkreisläufe.

- Integrierte UV-C-Einheit in abgestimmter Leistung je Modell
- Mechanisch-biologische Filterkombination im geschlossenen Gehäuse
- Reinigung über Kurbelmechanismus / Rückspülung ohne Gehäuseöffnung

BioClear XL – Druckfilter mit großem Filtervolumen:

Erweiterte Filterleistung für größere Teichanlagen

Die BioClear XL Modelle sind für größere Teichvolumen ausgelegt und verfügen über ein erhöhtes Filtervolumen. Optimierte Reinigungsmechaniken unterstützen den Betrieb bei höherem Schmutzeintrag.

- Erhöhtes Filtervolumen mit größer dimensionierten Filterschwämmen
- Reinigung über Kurbelmechanismus / Rückspülung ohne Gehäuseöffnung
- Integrierte UV-C-Einheit

BioClear Pro – Druckfilter mit halbautomatischer Reinigung:

Ausführung mit erweitertem Wartungskomfort

Die BioClear Pro Reihe erweitert die XL Plattform um eine halbautomatische Reinigungsfunktion. Sie eignet sich für Teichanlagen mit regelmäßigem Pflegebedarf und klar definierten Wartungsintervallen.

- Halbautomatische Reinigungsunterstützung
- Kombination aus mechanischer, biologischer und UV-C-Filtration
- Geeignet für größere Teiche bei regelmäßiger Pflegeanforderung

HINWEIS ZUM INNENAUFBAU: Die BioClear Druckfilter-Serie ist serienmäßig mit einer mechanischen Vorfiltereinheit aus Filterschaum ausgestattet. Diese Schaumstoffelemente übernehmen die Grob- und Feinpartikelabscheidung und schützen die nachgelagerten biologischen Filterbereiche vor übermäßiger Belastung.
Je nach Modellgröße verfügt der Filter zusätzlich über unterschiedlich dimensionierte biologische Filterzonen. Diese können (abhängig von der Ausführung) mit Bio-Bällen, Bead-Material oder vergleichbaren Strukturmedien ausgestattet sein. Die Kombination aus mechanischer Vorfilterung und biologischer Nachbehandlung unterstützt eine stabile Wasserqualität und ermöglicht eine anlagengerechte Anpassung an Teichgröße und Besatz.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN (L X B X H)	EIN-/AUSGANG	EMPF. PUMPEN-LEISTUNG	EMPF. TEICHGRÖSSE
10380071	Druckfilter BioClear PF-10.000 18 Watt	Ø 41 cm x H: 55 cm	¾" / 1" / 1 ¼" / 1 ½"	8.000 l/h	Naturnah 10.000 L, Fische 5.000 L, Koi 3.000 L
10380072	Druckfilter BioClear PF-15.000 36 Watt	Ø 41 cm x H: 75 cm	¾" / 1" / 1 ¼" / 1 ½"	10.000 l/h	Naturnah 15.000 L, Fische 7.500 L, Koi 5.000 L
10380022	Druckfilter Bioclear XL 30.000 55 Watt	Ø 60 cm x H: 85 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 30.000 L, Fische 15.000 L, Koi 8.000 L
10380020	Druckfilter Bioclear XL 40.000 55 Watt	Ø 63cm x H: 80 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 40.000 L, Fische 20.000 L, Koi 10.000 L
10380021	Druckfilter Bioclear XL 80.000 55 Watt	Ø 76cm x H: 97 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 80.000 L, Fische 40.000 L, Koi 20.000 L
10380100	Druckfilter BioClear Pro 30000 55 Watt	Ø 45cm x H: 71,5 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 30.000 L, Fische 15.000 L, Koi 8.000 L
10380099	Druckfilter BioClear Pro 40000 55 Watt	Ø 60cm x H: 81,5 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 40.000 L, Fische 20.000 L, Koi 10.000 L
10380098	Druckfilter BioClear Pro 80000 55 Watt	Ø 75cm x H: 81,5 cm	1 ½" / 2"	15.000 l/h	Naturnah 80.000 L, Fische 40.000 L, Koi 20.000 L

TRIPOND SERVICE-HOTLINE: Bei Fragen rund um unsere TRIPOND Produkte unterstützen wir Sie gerne persönlich. Unsere Service-Hotline bietet Ihnen fachliche Unterstützung zu Themen wie Teichbau, Filtertechnik, Wasserpflege und Fischfutter.

Ob Produktauswahl, Anwendung oder technische Details – unser Team hilft Ihnen dabei, die passende Lösung für Ihr Teichprojekt zu finden.

TRIPOND-HOTLINE
+49 (0) 29 24 - 87 75-25

FILTERMEDIEN

FÜR STABILE FILTERSYSTEME

Filtermedien sind das Herz jeder Filteranlage. Sie bestimmen maßgeblich, wie effektiv Schmutzpartikel abgeschieden und wie stabil biologische Abbauprozesse unterstützt werden. Entscheidend ist dabei nicht die Menge eines Mediums, sondern dessen sinnvolle Platzierung innerhalb eines durchdachten Kammeraufbaus.

Je nach Filtertyp übernehmen unterschiedliche Medien mechanische Vorfilterung, strukturierte Besiedlungsflächen für Mikroorganismen oder kombinierte Reinigungsaufgaben. Eine klare Trennung der Funktionsbereiche erhöht die Betriebssicherheit und erleichtert Wartung und Reinigung.

Unser Sortiment umfasst bewährte Medien für Mehrkammerfilter, Patronenfilter und modulare Filtersysteme – abgestimmt auf typische Teich- und Koianwendungen im Fachhandels- und Projektumfeld.

FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK:

- **Mechanische Vorabscheidung**
  Bürsten, Matten oder strukturierte Einsätze reduzieren Grob- und Schwebstoffe vor der biologischen Stufe.
- **Biologische Besiedlungsflächen**
  Strukturierte Medien mit großer Oberfläche unterstützen den Abbau von Ammonium und Nitrit durch nitrifizierende Bakterien.
- **Kombinierte Filterwirkung**
  Medien mit offener Struktur verbinden mechanische Rückhaltung mit biologischer Aktivität.

Filtermedien wirken nur im Zusammenspiel mit Systemaufbau und Durchfluss. Richtig eingesetzt, stabilisieren sie Biologie und Wasserqualität dauerhaft.

KOMPAKTE GEBINDE FÜR FLEXIBLE FILTERPLANUNG

TRIPOND FILTERMEDIEN

Die TRIPOND Filtermedien sind in praktischen 10-Liter-Eimern erhältlich und ermöglichen eine einfache und saubere Bestückung Ihres Filtersystems. Die kompakte Gebindegröße erleichtert die Dosierung und Erweiterung einzelner Filterstufen – ob bei Neuinstallationen oder zur gezielten Nachrüstung.

Jeder Eimer enthält einen passenden Filtermedienbeutel, sodass das Medium direkt einsatzbereit ist und sich unkompliziert in Filterkammern oder Schächten integrieren lässt.

Moving Bead 10 Liter

Bewegtes Biofiltermedium für belüftete Filterkammern zur leistungsfähigen biologischen Wasseraufbereitung.

Eigenschaft:	Frei bewegliche Kunststoffträger mit strukturierter Oberfläche
Besonderheiten:	Selbstreinigende Bewegung erhält dauerhaft eine aktive Besiedlungsfläche

Biowürfel 10 Liter

Statisches Kunststoffmedium für ruhende Bio-Kammern in Mehrkammerfiltersystemen.

Eigenschaft:	Formstabile Würfelstruktur mit guter Wasserführung
Besonderheiten:	Effiziente Raumausnutzung bei kompakter Bauform

Aquarock 10 Liter

Mineralisches Biofiltermedium für klassische, ruhende Filterzonen.

Eigenschaft:	Offenporige Gesteinsstruktur zur Bakterienansiedlung
Besonderheiten:	Höheres Eigengewicht sorgt für stabilen Sitz im Filter

Lava 10 Liter

Poröses Naturmaterial zur biologischen Unterstützung in Mehrkammerfiltern.

Eigenschaft:	Mineralische Struktur mit guter Besiedlungsgrundlage
Besonderheiten:	Bewährtes Filtermedium für klassische Biofilterkonzepte

Zeolith 10 Liter

Mineralisches Adsorptionsmedium zur gezielten Reduzierung von Ammonium.

Eigenschaft:	Bindet Ammonium durch Ionenaustausch
Besonderheiten:	Besonders geeignet bei Belastungsspitzen und in der Einfahrphase

Carbon 10 Liter

Aktivkohle zur Entfernung gelöster organischer Stoffe aus dem Teichwasser.

Eigenschaft:	Hohe Adsorptionsfähigkeit für Farb- und Geruchsstoffe
Besonderheiten:	Ideal nach Medikamenteneinsatz oder bei Wasserverfärbungen

Die TRIPOND Filtermedien im praktischen 10-Liter-Eimer:

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
44010088	TRIPOND Zeolith	10 Liter (9,5 kg)- inkl. Filtermedienbeutel
44010089	TRIPOND Carbon	10 Liter (5 kg)- inkl. Filtermedienbeutel
44010090	TRIPOND Biowürfel	10 Liter - Oberfläche: 2.450 m^2/m^3 - inkl. Filtermedienbeutel
44010091	TRIPOND Aquarock	10 Liter (5 kg) - Oberfläche: 290 m^2/m^3 - inkl. Filtermedienbeutel
44010095	TRIPOND Lava	10 Liter (7-8 kg) - Oberfläche: 400 m^2/m^3 - inkl. Filtermedienbeutel
44010096	TRIPOND Moving Bead	10 L - Oberfläche: 836 m^2/m^3 - inkl. Filtermedienbeutel

BEUTEL ZUR AUFNAHME LOSER FILTERMEDIEN

FILTERMEDIENBEUTEL

Filtermedienbeutel dienen zur Aufnahme loser Filtermedien wie Zeolith, Carbon, Lava oder Aquarock. Sie ermöglichen eine saubere Platzierung des Mediums in der Filterkammer und erleichtern die Entnahme bei Wartung oder Austausch.

PE Filtermedienbeutel

Filtersack mit Reißverschluss

Filtersack für leichte Medien

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15000127	PE Filtermedienbeutel	grün L: 55 x B: 30 cm, für ca. 10-15 Liter Aquarock (für schwere Filtermedien, Maschenweite: ca. 15 x 15 mm
15000117	Filtersack Fein	schwarz fein L: 60 x B: 40 cm mit PVC-Reißverschluss
15000118	Filtersack Grob	schwarz grob L: 60 x B: 40 cm mit PVC-Reißverschluss
15000106	Filtersack Leicht	schwarz L: 60 x B: 45 cm, für leichte Medien
15000109	Filtersack Kompakt	schwarz L: 45 x B: 30 cm, für leichte Medien

STRUKTURSTABILES VORFILTERMEDIUM ZUR MECHANISCHEN FEINABSCHEIDUNG

FILTERWABE

Filterwaben dienen der mechanischen Vorfilterung in Mehrkammer- und Reihenfiltersystemen. Durch ihre offene Wabenstruktur werden Schwebstoffe zurückgehalten und gleichzeitig eine gleichmäßige Durchströmung der Filterkammer sichergestellt.

Konstruktion & Ausstattung:

- Wabenstruktur zur effektiven mechanischen Vorabscheidung
- Gleichmäßige Wasserverteilung innerhalb der Kammer
- Reduzierung von Kanalbildung im Filteraufbau
- Entlastung nachfolgender biologischer Medien
- Formstabil und langlebig

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15011008	AL-Filterwabe 240	L: 60 x B: 30 x H: 30 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3

ZUR BERUHIGUNG UND MECHANISCHEN VORABSCHEIDUNG IM VORTEXBEREICH

VORTEX-FILTERWABE

Die Vortex-Filterwabe wird in Vortex- oder Beruhigungskammern eingesetzt und unterstützt die mechanische Vorabscheidung von Schmutzpartikeln. Durch ihre strukturierte Bauweise wird der Wasserstrom beruhigt, wodurch sich Sedimente besser absetzen können.

Konstruktion & Ausstattung:

- Unterstützt die Beruhigung des Zulaufs im Vortex
- Mechanische Vorabscheidung grober Partikel
- Gleichmäßige Wasserführung innerhalb der Kammer
- Reduzierung von Verwirbelungen
- Formstabile, langlebige Konstruktion

Waben-Halter

Wasserführung

Montage & Zubehör:

- Inklusive Adapter zur Fixierung im Vortex
- Optional erhältlich: Halter zur Positionierung der Wabe

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15011019	AL-Vortex Wabe für Mitteldom Ø 110 cm	Ø 48 x H: 25 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3 - passend für CenterVortex 30
15011020	AL-Vortex Wabe für Mitteldom Ø 110 cm	Ø 55 x H: 25 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3 - passend für Reihenvortex
15011021	AL-Vortex Wabe für Mitteldom Ø 110 cm	Ø 65 x H: 25 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3 - passend für CenterVortex 50
15011022	AL-Vortex Wabe für Mitteldom Ø 160 cm	Ø 90 x H: 25 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3 - passend für CenterVortex 80
15011023	AL-Vortex Wabe für Mitteldom Ø 160 cm	Ø 110 x H: 25 cm - Oberfläche: ca. 250 m^2/m^3 - Gewicht: 29 kg/m^3 - passend für CenterVortex 115
15011027	Halterung V2A für Vorfilterwabe 1 Stk.	empfohlen werden 4 Stück pro Wabe, bei kleineren Waben können nur 2 Halter verwendet werden

MECHANISCHE GROBSCHMUTZABSCHEIDUNG FÜR DIE ERSTE FILTERSTUFE

FILTERBÜRSTEN

Filterbürsten dienen der mechanischen Vorabscheidung von Grob- und Faserstoffen in Mehrkammer- und Durchlauffiltern. Sie werden in der ersten Filterkammer eingesetzt und reduzieren frühzeitig die Schmutzfracht im Wasserkreislauf.

Konstruktion & Ausstattung:

- Dichte Borstenstruktur zur effektiven Rückhaltung von Grobpartikeln
- Entlastung nachfolgender biologischer Filtermedien
- Bedarf: Ø 15 cm ca. 60 Bürsten, Ø 10 cm ca. 90 Bürsten, Ø 20 cm ca. 40 Bürsten / m^2

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MASSE
15010029	Filterbürste	Ø 15 x L: 20 cm
15010030	Filterbürste	Ø 15 x L: 30 cm
15010031	Filterbürste	Ø 15 x L: 40 cm
15010032	Filterbürste	Ø 15 x L: 50 cm
15010033	Filterbürste	Ø 15 x L: 60 cm
15010034	Filterbürste	Ø 15 x L: 70 cm
15010035	Filterbürste	Ø 15 x L: 80 cm
15010038	Filterbürste	Ø 15 x L: 90 cm
15010039	Filterbürste	Ø 15 x L: 100 cm

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MASSE
15010060	Filterbürste	Ø 20 x L: 25 cm
15010061	Filterbürste	Ø 20 x L: 30 cm
15010062	Filterbürste	Ø 20 x L: 40 cm
15010063	Filterbürste	Ø 20 x L: 50 cm
15010064	Filterbürste	Ø 20 x L: 60 cm

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MASSE
15010065	Filterbürste	Ø 20 x L: 75 cm
15010043	Filterbürste	Ø 10 x L: 30 cm
15010044	Filterbürste	Ø 10 x L: 40 cm
15010045	Filterbürste	Ø 10 x L: 50 cm
15010046	Filterbürste	Ø 10 x L: 60 cm

STRUKTURIERTE FILTERMATTE ZUR MECHANISCHEN FEINABSCHEIDUNG IN MEHRKAMMERFILTERN

JAPANMATTE

Grobe Japanmatten werden in der mechanischen Filterstufe eingesetzt und dienen der Rückhaltung feinerer Schmutzpartikel nach der Bürstenkammer. Gleichzeitig stellen sie eine strukturierte Oberfläche für erste biologische Besiedlung bereit.

Konstruktion & Ausstattung:

- Offene Faserstruktur zur effektiven Feinabscheidung
- Entlastung nachfolgender biologischer Filtermedien
- Formstabil und zuschneidbar für unterschiedliche Kammergrößen
- Mehrfach verwendbar und einfache Reinigung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	DATEN
15010010	Japanmatten	L: 200 x B: 100 cm x H: 3,5-3,8 cm - Oberfläche: ca. 420 m^2/m^3

MECHANISCHES FILTERMEDIUM ZUR STRUKTURIERTEN FEINABSCHEIDUNG

FILTERMATTE

Filtermatten dienen der mechanischen Rückhaltung feiner Schmutzpartikel in Mehrkammer- und Durchlauffiltern. Durch ihre größere Materialstärke und die feinere Fadenstruktur unterscheiden sie sich konstruktiv von Japanmatten und erhöhen die Abscheideleistung in der mechanischen Filterstufe.

Konstruktion & Ausstattung:

- 5 cm Materialstärke für erhöhte Schmutzaufnahme
- Feinere Fadenstruktur als Japanmatten
- Effektive Feinabscheidung vor der biologischen Stufe
- Zuschneidbar für individuelle Kammergrößen
- Mehrfach verwendbar und einfache Reinigung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	DATEN
15010018	TRIPOND Filtermatte	L: 200 x B: 100 cm x H: 5 cm - Oberfläche: ca. 531 m^2/m^3
15010019	TRIPOND Filtermatte	L: 100 x B: 100 cm x H: 5 cm - Oberfläche: ca. 531 m^2/m^3
15010020	TRIPOND Filtermatte	L: 50 x B: 50 cm x H: 5 cm - Oberfläche: ca. 531 m^2/m^3

MECHANISCHE FEINFILTERUNG MIT UNTERSCHIEDLICHER PORENSTRUKTUR

FILTERSCHAUMMATTE

Filterschaummatten werden in der mechanischen Filterstufe eingesetzt und dienen der gezielten Rückhaltung feiner Schwebstoffe. Durch ihre Porenstruktur ermöglichen sie eine abgestufte Feinabscheidung vor Eintritt in die biologische Filterkammer.

T-Profil

Konstruktion & Ausstattung:

- In unterschiedlichen Porengrößen (grob/mittel/fein) verfügbar
- Oberfläche: 3.000 (fein), 2.450 (mittel) und 1.450 (grob) m^2/m^3

ART.NR.	BEZEICHNUNG	DATEN
15010011	Filterschaum-Matte	H: 3 cm, fein, 2 x 1 m
15010014	Filterschaum-Matte	H: 5 cm, fein, 2 x 1 m
15010200	Filterschaum-Abschnitt	H: 3 cm, fein, 50 x 50 cm
15010201	Filterschaum-Abschnitt	H: 5 cm, fein, 50 x 50 cm
15010202	Filterschaum-Abschnitt	H: 10 cm, fein, 50 x 50 cm
15010012	Filterschaum-Matte	H: 3 cm, mittel, 2 x 1 m
15010017	Filterschaum-Matte	H: 10 cm,mittel, 2 x 1 m
15010015	Filterschaum-Matte	H: 5 cm, mittel, 2 x 1 m
15010205	Filterschaum-Abschnitt	H: 10 cm,mittel, 50 x 50 cm

ART.NR.	BEZEICHNUNG	DATEN
15010203	Filterschaum-Abschnitt	H: 3 cm, mittel, 50 x 50 cm
15010204	Filterschaum-Abschnitt	H: 5 cm, mittel, 50 x 50 cm
15010021	Filterschaum-T-Profil	H: 7 cm, mittel, 2 x 1 m
15010206	Filterschaum-Abschnitt	H: 3 cm, grob, 50 x 50 cm
15010013	Filterschaum-Matte	H: 3 cm, grob, 2 x 1 m
15010016	Filterschaum-Matte	H: 5 cm, grob, 2 x 1 m
15010207	Filterschaum-Abschnitt	H: 5 cm, grob, 50 x 50 cm
15010208	Filterschaum-Abschnitt	H: 10 cm, grob, 50 x 50 cm

SCHAUMSTOFFPATRONEN FÜR KOMPAKTE PATRONENFILTERSYSTEME

FILTERPATRONEN

Filterpatronen werden überwiegend in Schaumstoff-Patronenfiltern eingesetzt. Sie bestehen aus offenporigem Filterschaum, der auf ein Siebrohr aufgesteckt wird. Die Durchströmung erfolgt in der Regel von außen nach innen und ermöglicht eine große benetzte Oberfläche bei kompakter Bauform.

Filterpatrone

Siebrohr

Tellerreduktion

Tellerreduktion 1 ½" AG

Konstruktion & Ausstattung:

- Durchströmung von außen nach innen
- Große Filteroberfläche bei geringer Baugröße
- Erhältlich in unterschiedlichen Porendichten (grob, mittel, fein)
- Siebrohr: Tragendes Element zur Aufnahme der Schaumstoffpatrone.
- Tellerreduktion: Aufnahmeteller für das Siebrohr im Patronenfilter. Sie sorgt für einen sicheren Stand der gesamten Patroneneinheit in der Filterkammer.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15010036	Filterpatrone kurz	9,5 x 9,5 x 33 cm (mittel) - Oberfläche: 2.450 m^2/m^3
15010037	Filterpatrone kurz	9,5 x 9,5 x 33 cm (fein) - Oberfläche: 3.000 m^2/m^3
15010040	Filterpatrone lang	9,5 x 9,5 x 50 cm (mittel) - Oberfläche: 2.450 m^2/m^3
15010041	Filterpatrone lang	9,5 x 9,5 x 50 cm (fein) - Oberfläche: 3.000 m^2/m^3
79010011	Siebrohr	1 m x Ø 30 mm
70160032	Tellerreduktion für Siebrohranschluss	Ø 40/20 mm
70160069	Tellerreduktion für Siebrohr	Ø 32 mm mit 1 ½" Aussengewinde

Die folgende Tabelle enthält Komponenten für den Aufbau von Patronenfiltersystemen:

ART.NR.	BEZEICHNUNG
70190004	PVC-Klebekappe Ø 32 mm
77010005	PVC-T-Stück 90° Ø 40 mm
74010005	PVC-Winkel 90° Ø 40 mm
70280005	PVC-Rohr Ø 40 x 2,0 mm / m
70310003	PVC-Kleber 250 gr.

ART.NR.	BEZEICHNUNG
70310004	PVC-Kleber 1000g
70310005	PVC-Kleber 500 gr.
70310006	PVC-Kleber 125 gr. (TUBE)
70310001	PVC-Reiniger 250 ml
70310002	PVC-Reiniger 1.000 ml

❗ PATRONENFILTER – WARTUNGSFREUNDLICH:
Patronenfilter arbeiten mit Schaumstoffpatronen, die auf einem Siebrohr geführt werden und von außen nach innen durchströmt werden. Durch die offenporige Struktur wird Schmutz nicht nur an der Oberfläche, sondern im gesamten Volumen des Materials zurückgehalten.

Gleichzeitig bietet der Filterschaum eine ausreichend große Besiedlungsfläche für Mikroorganismen, sodass neben der mechanischen Feinfilterung auch eine unterstützende biologische Wirkung entsteht.

BEWEGTES BIOFILTERMEDIUM FÜR LEISTUNGSSTARKE BIOLOGISCHE WASSERAUFBEREITUNG

HELIX / MOVING BED

Moving-Bed-Filter arbeiten mit frei beweglichen Kunststoffträgern (Helix) in belüfteten Bio-Kammern. Die strukturierte Oberfläche dient als Besiedlungsfläche für nitrifizierende Mikroorganismen und unterstützt den Abbau von Ammonium und Nitrit.

Durch die permanente Bewegung bleibt die Oberfläche aktiv; überschüssiger Biofilm wird abgetragen. Dabei entstehen feine Partikel, die ohne nachgeschaltete Feinfilterung optisch zu leichter Trübung führen können.

Konstruktion & Ausstattung:

- Große effektive Besiedlungsfläche
- Selbstreinigende Bewegung
- Gleichmäßige Sauerstoffversorgung

HINWEIS:
Moving-Bed-Medien werden idealerweise mit einer nachgeschalteten mechanischen Fein- oder Polierstufe kombiniert, um feine Schwebstoffe zuverlässig zu entfernen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN	TYP
15000119	Helix HX09KL	Ø 9 mm x 7 mm - 100 L Sack - schwarz - Bedarf: ca. 300-600 Liter/m^3 - Oberfläche: 836 m^2/m^3	
15000120	Helix HXF14KLL	Ø 14 mm x 14 mm - 100 L Sack - schwarz - Bedarf: ca. 300-600 Liter/m^3 - Oberfläche: 767 m^2/m^3	
15000121	Helix HX17KLL	Ø 17 mm x 17 mm - 100 L Sack - schwarz - Bedarf: ca. 300-600 Liter/m^3 - Oberfläche: 602 m^2/m^3	
15000122	Helix H2X36	Ø 35 mm x 36 mm - 100 L Sack - schwarz - Bedarf: ca. 300-600 Liter/m^3 - Oberfläche: 602 m^2/m^3	

BEWEGTES BIOFILTERMEDIUM MIT HOHER GESCHÜTZTER BESIEDLUNGSFLÄCHE

BIOACTIV-PAD

BioActiv Pads werden in belüfteten Moving-Bed-Kammern eingesetzt und bieten durch ihre porenstrukturierte Bauweise eine große geschützte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen. Die permanente Bewegung sorgt für eine gleichmäßige Sauerstoffversorgung und hält die aktive Oberfläche dauerhaft nutzbar. Durch die innere Struktur entsteht eine stabile Bakterienansiedlung auch bei wechselnder Belastung. Das Medium eignet sich sowohl als eigenständige Bio-Stufe als auch zur Ergänzung bestehender Moving-Bed-Systeme.

Eine nachgeschaltete Feinfilterung kann sinnvoll sein, um feinste Schwebstoffe zu entfernen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE:
15011024	BioActiv-Pad 5 Liter	geschützter Oberfläche: ≤ 5000m^2/m^3 - Bedarf: 5 Liter für ca. 1.800 Liter (ausgehend von 4,8 kg Koi/1.000 Liter) - erforderliche Filterkammer: 10 Liter BioActiv-Pads benötigen eine Filterkammer mit ca. 20 Liter
15011025	BioActiv-Pad 50 Liter	
15011026	BioActiv-Pad 166 Liter	

STATISCHES FILTERMEDIUM FÜR GUT DURCHSTRÖMTE BIO-KAMMERN

BIOBALLS

Bioballs werden in biologischen Filterkammern eingesetzt und dienen als strukturierte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Offene Gitterstruktur für hohe Durchlässigkeit
- Gleichmäßige Wasserverteilung im Filterraum
- Geringe Verblockungsgefahr

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15000116	Bioballs	60 Liter Sack (ca. 1.000 Stück) - Oberfläche: 300 m^2/m^3

KOMPAKTES FILTERMEDIUM FÜR RUHENDE BIOLOGISCHE FILTERKAMMERN

BIO-WÜRFEL

Bio-Würfel werden in statischen Bio-Kammern eingesetzt und dienen als strukturierte Besiedlungsfläche für Mikroorganismen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Strukturierte Oberfläche für stabile Bakterienansiedlung
- Kompakte Bauform mit guter Raumausnutzung
- Gleichmäßige Durchströmung innerhalb der Kammer

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15010026	Bio-Würfel	100 Liter (ca. 2.500 Stück) - Oberfläche: 2.450 m^2/m^3

MINERALISCHES BIOFILTERMEDIUM FÜR STABILE, RUHENDE FILTERZONEN

AQUAROCK

Aquarock wird in statischen biologischen Filterkammern eingesetzt und dient als mineralische Besiedlungsfläche für Mikroorganismen. Die offenporige Struktur ermöglicht eine gleichmäßige Durchströmung und unterstützt den biologischen Abbau von Ammonium und Nitrit.

Konstruktion & Ausstattung:

- Mineralische, offenporige Struktur
- Gute Besiedlungsbedingungen für nitrifizierende Bakterien

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15010047	Aquarock	15 kg (ca. 30 Liter) - Oberfläche: 290 m^2/m^3

KLASSISCHES MINERALISCHES BIOFILTERMEDIUM FÜR RUHENDE FILTERKAMMERN

LAVA

Lava wird in statischen biologischen Filterkammern eingesetzt und dient als natürliche Besiedlungsfläche für Mikroorganismen. Die poröse Struktur ermöglicht eine gute Anhaftung von Bakterien und unterstützt den biologischen Abbau von Stickstoffverbindungen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Poröse, mineralische Struktur
- Gute Besiedlungsbedingungen für Filterbakterien
- Hohe Eigenstabilität in ruhenden Kammern

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15011004	Lava	10 Liter (ca. 7-8 kg) - Oberfläche: 400 m^2/m^3

ADSORPTIONSMEDIUM ZUR ENTFERNUNG GELÖSTER ORGANISCHER STOFFE

CARBON / AKTIVKOHLE

Aktivkohle wird zur gezielten Entfernung gelöster organischer Verbindungen eingesetzt. Sie bindet unter anderem Farb-, Geruchs- und Reststoffe aus dem Wasser und unterstützt so die optische Wasserqualität.

Konstruktion & Ausstattung:

- Hohe Adsorptionsleistung
- Reduzierung von Farb- und Geruchsstoffen
- Geeignet nach Medikamenteneinsatz
- Einsetzbar in separaten Kammern oder Medienbeuteln
- Zeitlich begrenzter Einsatz empfohlen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15011011	Carbon / Aktivkohle	Körnung: 3 mm - 25 kg (ca. 26 Liter) - Aufwandsmenge: 1 kg pro 1.000 Liter

EINSATZ VON AKTIVKOHLE:
Aktivkohle dient der gezielten Entfernung gelöster organischer Stoffe aus dem Wasser. Sie wird insbesondere nach Medikamentenbehandlungen, bei Verfärbungen durch Huminstoffe, bei Geruchsbelastungen oder nach unerwünschten chemischen Einträgen eingesetzt. Der Einsatz erfolgt zeitlich begrenzt in einer separaten, gut durchströmten Filterkammer oder in geeigneten Medienbeuteln. Nach Sättigung verliert die Aktivkohle ihre Bindungswirkung und sollte aus dem Filtersystem entfernt oder ersetzt werden. Sie ersetzt keine biologische Filterstufe und ist nicht für den dauerhaften Betrieb vorgesehen.

MINERALISCHES ADSORPTIONSMEDIUM ZUR GEZIELTEN AMMONIUMBINDUNG

ZEOLITH

Zeolith wird als ergänzendes Filtermedium zur Reduzierung von Ammonium eingesetzt. Das natürliche Alumosilikat bindet Ammonium-Ionen durch Ionenaustausch und kann so Belastungsspitzen im Teichsystem abfangen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Adsorptive Bindung von Ammonium
- Unterstützt die biologische Filterstufe
- Geeignet bei Neuinstallationen oder erhöhter Belastung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15011006	Zeolith	25 kg (ca. 26 Liter)

FILTERVLIES FÜR MECHANISCHE FEINFILTRATION IN VLIESFILTERSYSTEMEN

FILTERVLIES

Filtervlies für den Einsatz in automatischen Vliesfiltersystemen. Es wird homogen gewoben und besitzt einen dünneren Materialaufbau bei gleicher Grundmaterialbasis.

Konstruktion & Ausstattung:

- Mechanische Feinabscheidung in automatischen Vliesfiltersystemen
- Homogen gewobene Struktur für gleichmäßige Filterleistung

Die Wickelhülse Rol-X wird im Vliesfiltersystem als wiederverwendbares Trägerelement eingesetzt. Sie dient zur Aufnahme des aufgewickelten, verschmutzten Vlieses und ermöglicht einen strukturierten Rollenwechsel.

Wickeldorn

Wickelhülse Rol-X

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
15020030	Vliesrolle 500	500 mm breit/200 m lang
15020031	Vliesrolle 750	750 mm breit/200 m lang
15020032	Vliesrolle 1000	1000 mm breit/200 m lang
15020038	Wickeldorn 500	500 mm
15020039	Wickeldorn 750	750 mm
15020040	Wickeldorn 1000	1000 mm
15020053	Wickelhülse Rol-X 300	Länge 300 mm - wiederverwendbare Wickelhülse
15020054	Wickelhülse Rol-X 500	Länge 500 mm - wiederverwendbare Wickelhülse
15020055	Wickelhülse Rol-X 750	Länge 750 mm - wiederverwendbare Wickelhülse
15020056	Wickelhülse Rol-X 1000	Länge 1000 mm - wiederverwendbare Wickelhülse

TRIPOND SERVICE-HOTLINE: Bei Fragen rund um unsere TRIPOND Produkte unterstützen wir Sie gerne persönlich. Unsere Service-Hotline bietet Ihnen fachliche Unterstützung zu Themen wie Teichbau, Filtertechnik, Wasserpflege und Fischfutter.

Ob Produktauswahl, Anwendung oder technische Details – unser Team hilft Ihnen dabei, die passende Lösung für Ihr Teichprojekt zu finden.

TRIPOND-HOTLINE
+49 (0) 29 24 - 87 75-25

PUMPEN

WASSERBEWEGUNG FÜR TEICH- UND FILTERSYSTEME

Pumpen übernehmen im Teich die zentrale Aufgabe, Wasser kontinuierlich in Bewegung zu halten. Sie verbinden Teich, Filter, Bachlauf oder Wasserspiel zu einem funktionierenden Kreislauf und sind damit eine grundlegende Voraussetzung für eine stabile Wasserqualität.

Je nach Teichgröße, Besatzdichte und Anwendung unterscheiden sich die Anforderungen an Förderleistung, Förderhöhe, Aufstellart und Schmutzverträglichkeit deutlich. Eine passende Pumpenauswahl trägt dazu bei, Filteranlagen zuverlässig zu versorgen und Strömung gezielt im Teich zu führen.

TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- Filterkreisläufe im gepumpten oder Schwerkraftbetrieb
- Bachläufe, Wasserfälle und Strömungszonen
- Wasserspiele und Fontänen

SORTIMENT IM ÜBERBLICK:

- Filter- und Schmutzwasserpumpen
- Bachlauf- und Wasserfallpumpen
- Wasserspiel- und Fontänenpumpen
- Strömungs- und Umwälzpumpen
- 12-Volt-Pumpen für besondere Sicherheitsanforderungen

Detaillierte Informationen zu Leistung, Aufstellart und Einsatzbereich finden Sie auf den folgenden Produktseiten.

PUMPEN FÜR TEICH, FILTER UND WASSERSPIEL

SUPERFLOW TEICHPUMPEN

Die Superflow-Pumpenserie umfasst verschiedene Ausführungen, die gezielt auf unterschiedliche Einsatzbereiche und technische Anforderungen im Teichbau ausgelegt sind. Abhängig von Modell und Bauart eignen sich die Pumpen für Filterkreisläufe, Strömungsaufgaben, Bachläufe, Wasserfälle oder Wasserspiele – sowohl im privaten Gartenteich als auch in professionellen Anlagen.

Die Serie gliedert sich in mehrere Varianten mit unterschiedlichen Leistungs- und Ausstattungsmerkmalen, sodass sich Förderleistung, Regelbarkeit und Energiebedarf an die jeweilige Anwendung anpassen lassen.

AUSFÜHRUNGEN DER SUPERFLOW-SERIE:

- Superflow Techno Pro – regelbare Pumpen mit externer Steuerung für flexible Anpassung der Förderleistung.
- Superflow Techno – leistungsstarke Pumpen für konstante Förderaufgaben ohne externe Regelung
- Superflow Techno LV (12 V) – Niedervolt-Pumpen für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die elektrische Sicherheit

TYPISCHE EINSATZBEREICHE:

- Filterkreisläufe im gepumpten oder Schwerkraftbetrieb
- Bachläufe, Wasserfälle und Strömungszonen
- Wasserspiele und Umwälzung

GEMEINSAME MERKMALE DER SERIE:

- Ausgelegt für den Dauerbetrieb in Teich- und Filtersystemen
- Geeignet für getauchte oder trockene Aufstellung
- Schmutzverträgliche Pumpentechnik für den Einsatz vor oder im Filter für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die elektrische Sicherheit

Die einzelnen Ausführungen unterscheiden sich in Förderleistung, Regelbarkeit, elektrischer Ausführung und Einsatzschwerpunkt. Detaillierte Informationen finden Sie auf den folgenden Serien- und Produktseiten.

TIPPS & HINWEISE: Bei der Auswahl einer Teichpumpe sollten Teichvolumen, Filtergröße sowie Leitungsführung gemeinsam betrachtet werden. Höhenunterschiede und lange Schlauchwege reduzieren die tatsächlich verfügbare Förderleistung und sind bei der Auslegung zu berücksichtigen. Regelbare Pumpen erleichtern die Anpassung des Durchflusses an saisonale Bedingungen oder veränderten Besatz. In Schwerkraftanlagen wird die Pumpe üblicherweise hinter dem Filter eingesetzt. Für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die elektrische Sicherheit stehen 12-Volt-Pumpen zur Verfügung.

TEICHPUMPE MIT KONSTANTER FÖRDERLEISTUNG

SUPERFLOW TECHNO

Die Superflow Techno Serie ist für Anwendungen ausgelegt, bei denen eine gleichmäßige Förderleistung ohne externe Regelung benötigt wird. Die Pumpen eignen sich für Filterkreisläufe, Bachläufe, Wasserfälle sowie für die Umwälzung und Strömung im Gartenteich. Sie sind für den Dauerbetrieb konzipiert und lassen sich in unterschiedliche Teich- und Filtersysteme integrieren.

Konstruktion & Ausstattung:

- Konstante Förderleistung
- Schmutzverträgliche Pumpentechnik

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
20701210	Superflow Techno 3.000 - 25 W	2,7 m	3.000 l/h	25 W	1¼" / 1¼"	19/25/32
20701211	Superflow Techno 5.000 - 40 W	3,5 m	5.000 l/h	40 W	1¼" / 1¼"	19/25/32
20701212	Superflow Techno 6.500 - 50 W	4 m	6.500 l/h	50 W	1¼" / 1¼"	19/25/32
20701213	Superflow Techno 8.000 - 70 W	4,5 m	8.000 l/h	70 W	1½" / 1½"	19/25/32/40
20701214	Superflow Techno 10.000 - 85 W	5 m	10.000 l/h	85 W	1½" / 1½"	19/25/32/40
20701215	Superflow Techno 13.000 - 110 W	5 m	13.000 l/h	110 W	2" / 2"	25/32/40/50
20701216	Superflow Techno 15.000 - 135 W	5,5 m	15.000 l/h	135 W	2" / 2"	25/32/40/50

NIEDERVOLT-TEICHPUMPE FÜR ERHÖHTE ELEKTRISCHE SICHERHEIT

SUPERFLOW TECHNO LV

Die Superflow Techno LV Serie arbeitet mit 12-Volt-Technik und ist für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die elektrische Sicherheit ausgelegt. Sie eignet sich für Teichanlagen, Wasserfälle und Bachläufe sowie für den Einsatz in Bereichen mit Publikumsverkehr oder besonderen Sicherheitsvorgaben.

Konstruktion & Ausstattung:

- 12-Volt-Niedervolttechnik
- Schmutzverträgliche Pumpentechnik

Hinweis: Die SuperFlow Techno LV 12.000 arbeitet mit konstanter Förderleistung. Die SuperFlow Techno LV 20.000 ist regelbar.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
20701217	Superflow Techno LV12.000 - 90 W 12V	4 m	12.000 l/h	90 W	1½" / 1½"	25/32/40/50 mm
20701218	Superflow Techno LV20.000 - 120W 12V	5 m	19.500 l/h	60-160 W	2" / 2"	25/32/40/50 mm

REGELBARE TEICHPUMPE FÜR FLEXIBLE SYSTEMANPASSUNG

SUPERFLOW TECHNO PRO

Die Superflow Techno Pro Serie verfügt über eine externe Steuerung zur Anpassung der Förderleistung. Dadurch lassen sich Durchflussmengen flexibel an Filteranlagen, saisonale Bedingungen oder unterschiedliche Betriebszustände anpassen. Die Pumpen eignen sich für Filterkreisläufe, Strömungszonen, Bachläufe und Wasserfälle.

Konstruktion & Ausstattung:

- Regelbare Förderleistung über externe Steuerung
- Ausgelegt für Dauerbetrieb
- Schmutzverträgliche Pumpentechnik

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHANSCHLUSS
20701200	Superflow Techno Pro 10.000S	6,2 m	6.400–9.100 l/h	35–85 W	1½" / 1½"	19/25/32/40
20701201	Superflow Techno Pro 15.000S	6 m	7.950–15.000 l/h	45–130 W	2" / 2"	25/32/40/50
20701202	Superflow Techno Pro 22.000S	8,5 m	15.000–21.200 l/h	86–200 W	2" / 2"	25/32/40/50
20701203	Superflow Techno Pro 30.000S	9,7 m	19.100–29.400 l/h	123–335 W	2" / 2½"	25/32/40/50 (zusätzlich 50/63 mm)

SuperFlow Techno Pro 50.000

Die SuperFlow Techno Pro 50.000 unterscheidet sich konstruktiv von den übrigen Modellen der Serie und wird mit einem Metall-Filterkorb geliefert.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS
20701204	Superflow Techno Pro 50.000	8 m	20.000-50.000 l/h	185-600 W	3" / 3"

ZUVERLÄSSIGE PUMPENTECHNIK FÜR FILTERKREISLÄUFE UND WASSERGESTALTUNG

OASE TEICHPUMPEN

OASE Teichpumpen decken ein breites Anwendungsspektrum im Gartenteich ab – von der kontinuierlichen Wasserförderung im Filterkreislauf bis zur gezielten Bewegung von Wasser in Bachläufen und Wasserspielen. Im Aqualogistik Sortiment liegt der Fokus auf ausgewählten Pumpenserien, die sich in der Praxis bewährt haben und sich klar nach Einsatzbereich, Aufstellart und Förderaufgabe unterscheiden.

Grundsätzlich wird zwischen Filter- und Schmutzwasserpumpen für den Dauerbetrieb sowie Wasserspiel- und Bachlaufpumpen für gestalterische Anwendungen unterschieden. Ergänzt wird das Programm durch Speziallösungen für Schwerkraftanlagen und projektbezogene Anwendungen.

Filter- und Schmutzwasserpumpen:

Diese Pumpen sind für den dauerhaften Betrieb im Teich- und Filtersystem ausgelegt. Sie fördern Teichwasser inklusive Schmutzpartikeln zuverlässig zum Filter oder in den Rücklauf.

- geeignet für gepumpte und – je nach Serie – für Schwerkraftanlagen
- ausgelegt für den Einsatz an Mehrkammer-, Trommel- und Druckfiltern
- flexibel einsetzbar, getaucht oder trocken (modellabhängig)

Wasserspiel- und Bachlaufpumpen:

Wasserspielpumpen kommen dort zum Einsatz, wo die Bewegung und Inszenierung des Wassers im Vordergrund steht.

- für Fontänen, Zierbrunnen und Bachläufe
- kompakte Bauformen für einfache Integration
- geeignet für klassische Gartenteiche und teichlose Wasserspiele

Mit dieser klaren Gliederung unterstützt das OASE Pumpensortiment eine planbare Auswahl der passenden Pumpe – abgestimmt auf Teichgröße, Filtersystem und gewünschte Wasserbewegung. So lassen sich sowohl funktionale Teichanlagen als auch gestalterische Wasserelemente zuverlässig realisieren.

ÜBERBLICK – OASE PUMPEN IM SORTIMENT:

- klare Trennung nach Einsatzbereichen und Pumpentypen
- ausgewählte Serien für den zuverlässigen Dauerbetrieb im Gartenteich
- robuste Konstruktion und gleichbleibende Verarbeitungsqualität
- Entwicklung und Prüfung nach definierten Qualitätsstandards

OASE Pumpen stehen für eine praxisbewährte Pumpentechnik mit klarer Systemlogik und zuverlässiger Qualität – ausgelegt für den dauerhaften Einsatz im Gartenteich.

Oase

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt das vollständige OASE Sortiment. Im vorliegenden Katalog ist jedoch ein ausgewähltes Pumpensortiment dargestellt, das sich auf praxisbewährte Serien für typische Teich- und Filteranwendungen konzentriert. Weiterführende Informationen zu OASE Pumpen, technischen Details und weiteren Systemlösungen finden Sie im OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com.

FILTER- UND BACHLAUFPUMPE FÜR VIELSEITIGE TEICHSYSTEME

AQUAMAX ECO PREMIUM

Die AquaMax Eco Premium ist eine universell einsetzbare Filter- und Bachlaufpumpe für gepumpte Teichsysteme. Sie wird häufig in Kombination mit Mehrkammer-, Trommel- oder Druckfiltern eingesetzt und eignet sich sowohl für den klassischen Gartenteich als auch für größere Anlagen.

Konstruktion & Ausstattung:

- geeignet als Filterpumpe in gepumpten Systemen
- einsetzbar für Bachläufe und Wasserfälle

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010107	AquaMax Eco Premium 5000	3,5	5.000	10-35 W	2" / 2"	25 / 32 / 38 mm
21010108	AquaMax Eco Premium 7000	4	7.000	12-45 W	2" / 2"	25 / 32 / 38 mm
21010109	AquaMax Eco Premium 9000	4,5	9.000	14-60 W	2" / 2"	25 / 32 / 38/ 50 mm
21010112	AquaMax Eco Premium 13000	5	13.000	16-100 W	2" / 2"	25 / 32 / 38/ 50 mm
21010113	AquaMax Eco Premium 17000	5,5	17.000	18-140 W	2" / 2"	25 / 32 / 38/ 50 mm
21010114	AquaMax Eco Premium 21000	6	21.000	20-180 W	2" / 2"	25 / 32 / 38/ 50 mm

FILTERPUMPE FÜR HÖHERE FÖRDERLEISTUNGEN UND GRÖSSERE TEICHANLAGEN

AQUAMAX ECO EXPERT

Die AquaMax Eco Expert ist für höhere Fördermengen und größere Teichvolumen ausgelegt. Sie eignet sich für anspruchsvollere Filteranlagen und wird bevorzugt dort eingesetzt, wo größere Wassermengen zuverlässig bewegt werden müssen.

Konstruktion & Ausstattung:

- geeignet für leistungsstarke Filteranlagen
- einsetzbar bei größeren Teich- und Koianlagen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010031	AquaMax Eco Expert 21000	8 m	21.000 l/h	40–350 W	2" / 2"	38/50 mm
21010033	AquaMax Eco Expert 26000	8,5 m	26.000 l/h	60–440 W	2" / 2"	38/50 mm
21010053	AquaMax Eco Expert 36000	9 m	36.000 l/h	90–540 W	2" / 2½"	38/50 mm
21010054	AquaMax Eco Expert 44000	9,5 m	44.000 l/h	140–700 W	2" / 2½"	38/50 mm

FILTERPUMPE FÜR SCHWERKRAFTANLAGEN

AQUAMAX ECO GRAVITY

Die AquaMax Eco Gravity wurde speziell für den Einsatz in Schwerkraft-Filtersystemen entwickelt. Sie wird typischerweise in Kombination mit Trommelfiltern oder großvolumigen Mehrkammerfiltern eingesetzt und sorgt für den zuverlässigen Rücktransport des gefilterten Wassers in den Teich.

Konstruktion & Ausstattung:

- ausgelegt für Schwerkraft-Filteranlagen
- geeignet für Trommelfilter- und Mehrkammerfiltersysteme

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ROHR-ANSCHLUSS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010090	AquaMax Eco Gravity 10000	1,3 m	10.000 l/h	65 W	63/75/110 mm	50 mm
21010091	AquaMax Eco Gravity 15000	1,8 m	15.000 l/h	85 W	63/75/110 mm	50 mm
21010092	AquaMax Eco Gravity 20000	2,2 m	18.000 l/h	120 W	63/75/110 mm	50 mm

HOCHLEISTUNGS-FILTERPUMPE FÜR GROSSE TEICHANLAGEN

AQUAMAX ECO TITANIUM

Die AquaMax Eco Titanium ist für besonders hohe Förderleistungen ausgelegt und wird in großen Gartenteichen und Koianlagen eingesetzt. Sie eignet sich für komplexe Filterkreisläufe mit hohem Wasserdurchsatz und wird sowohl in Schwerkraft- als auch in gepumpten Systemen verwendet.

Konstruktion & Ausstattung:

- geeignet für große Teich- und Koianlagen
- ausgelegt für hohe Fördermengen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010057	AquaMax Eco Titanium 33000	3,5 m	33.000 l/h	30-145 W	2½" / 2½"	-
21010058	AquaMax Eco Titanium 51000	4 m	51.000 l/h	70-320 W	3" / 3"	-
21010071	AquaMax Eco Titanium 81000	5,5 m	81.000 l/h	100-730 W	3" / 3"	-

WASSERSPIELPUMPE FÜR ANSPRUCHSVOLLE GESTALTUNGSAUFGABEN

AQUARIUS ECO PREMIUM

Die Aquarius Eco Premium ist für hochwertige Wasserspiele und Bachläufe im privaten Garten und im professionellen GaLaBau ausgelegt. Sie wird eingesetzt, wenn eine zuverlässige Wasserförderung mit flexibler Anpassung an unterschiedliche Gestaltungskonzepte erforderlich ist.

Konstruktion & Ausstattung:

- geeignet für Fontänen, Zierbrunnen und Bachläufe
- einsetzbar in Gartenteichen sowie in teichlosen Wasserspielen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010073	Aquarius Eco Premium 4500	3,5	4.500	12-35	1" / 1 ½"	19 / 25 / 32 / 38 mm
21010074	Aquarius Eco Premium 6500	5	6.500	15-55	1" / 1 ½"	19 / 25 / 32 / 38 mm
21010075	Aquarius Eco Premium 9500	6	9.500	25-100	1 ½" / 1 ½"	25 / 32 / 38 mm
21010099	Aquarius Eco Premium 13500	7	13.500	30-145	1 ½" / 1 ½"	25 / 32 / 38 mm
21010115	Aquarius Eco Premium 16500	8	16.500	35-185	1 ½" / 1 ½"	25 / 32 / 38 mm

LEISTUNGSSTARKE WASSERSPIELPUMPE FÜR GRÖSSERE ANLAGEN

AQUARIUS ECO EXPERT

Die Aquarius Eco Expert ist für höhere Förderleistungen und größere Wasserspielanlagen ausgelegt. Sie kommt dort zum Einsatz, wo größere Wassermengen bewegt werden müssen, beispielsweise in weitläufigen Gartenteichen, Parkanlagen oder komplexeren Wasserspielen.

Konstruktion & Ausstattung:

- geeignet für große Wasserspiele, Bachläufe und Zierbrunnen
- ausgelegt für höhere Fördermengen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	ANSCHLUSS EIN/AUS	SCHLAUCHAN-SCHLUSS
21010047	Aquarius Eco Expert 22000	9,6 m	22.000	350 W	2" / 2"	38/50 mm
21010050	Aquarius Eco Expert 28000	10 m	28.000	440 W	2" / 2"	38/50 mm
21010051	Aquarius Eco Expert 36000	10,2 m	36.000	550 W	2" / 2½"	38/50 mm
21010052	Aquarius Eco Expert 44000	10,5 m	44.000	700 W	2" / 2½"	38/50 mm

Oase

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt das vollständige OASE Sortiment. Im vorliegenden Katalog ist jedoch ein ausgewähltes Pumpensortiment dargestellt, das sich auf praxisbewährte Serien für typische Teich- und Filteranwendungen konzentriert. Weiterführende Informationen zu OASE Pumpen, technischen Details und weiteren Systemlösungen finden Sie im OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com.

SCHWIMMENDE FONTÄNENPUMPE FÜR GRÖSSERE TEICHANLAGEN

PONDJET ECO PREMIUM

Die OASE PondJet Eco Premium ist eine schwimmende Fontänenpumpe zur Gestaltung von Wasserbildern in größeren Gartenteichen. Sie wird direkt auf der Wasseroberfläche positioniert und erzeugt je nach Düsensatz unterschiedliche Fontänenbilder. Durch die schwimmende Ausführung bleibt die Funktion auch bei wechselnden Wasserständen erhalten.

Die Pumpe eignet sich vor allem für Zierteiche, Parkanlagen und größere Gartenteiche, bei denen die optische Wirkung des Wassers im Vordergrund steht.

Konstruktion & Ausstattung:

- schwimmende Fontänenpumpe für Teiche mit ausreichender Tiefe
- geeignet für dekorative Wasserspiele und Wasserbilder
- konstante Funktion bei schwankendem Wasserstand
- Einsatz vor allem in größeren Gartenteichen und Zierteichen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MAX. FÖRDERHÖHE	FÖRDERLEISTUNG	ENERGIEVERBRAUCH	FONTÄNEN-HÖHE	WASSER-TIEFE MIN.
21010116	PondJet Eco Premium	7,5 m	13.500 l/h	150 W	3,75 m	0,5 m

FÜR ALLE OASE CONTROL-FÄHIGEN PREMIUM-, EXPERT- UND TITANIUM-PUMPEN

ECO CONTROL

Der OASE Eco Control ist ein externer Controller zur Regelung und Überwachung kompatibler OASE Pumpen. Über das beleuchtete, zweizeilige Display lassen sich Einstellungen vornehmen sowie Stromaufnahme, Drehzahl, Laufzeit und SFC-/DFC-Status der angeschlossenen Pumpe ablesen. Der Anschluss erfolgt über ein 10 m langes OASE Control Kabel zur bidirektionalen Kommunikation. Eine separate Stromversorgung ist nicht erforderlich. Der spritzwassergeschützte Controller (IP44) kann flexibel an der Pumpe, per Erdspieß oder an der Wand montiert werden und ist für den ganzjährigen Einsatz ausgelegt.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	ENERGIEVER-BRAUCH
21010039	AquaMax Eco Control	1 W

Oase

HINWEIS: Zur Regelung und Steuerung von OASE Pumpen stehen ergänzende Geräte und Systemkomponenten zur Verfügung. Dazu zählen unter anderem OASE Control-fähige Pumpenserien, externe Steuerungsmodule, Funk- und Cloud-Controller sowie Sensorik zur Überwachung von Betriebszuständen. Diese Komponenten ermöglichen eine bedarfsgerechte Anpassung von Förderleistung und Laufzeiten und sind nicht Bestandteil dieses Pumpenkapitels. Weiterführende Informationen zu Steuerungs- und Regeltechnik finden Sie im OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com

ROBUSTE GROBSCHMUTZABSCHEIDUNG VOR DEM PUMPENLAUFRAD

VORFILTER FÜR TEICHPUMPEN

Edelstahl-Vorfilter werden im Ansaugbereich vor der Pumpe installiert und dienen der mechanischen Abscheidung grober Schmutzpartikel wie Laub, Fadenalgen oder Futterreste. Sie schützen das Pumpenlaufrad vor Beschädigungen, reduzieren das Risiko von Blockaden und übernehmen zusätzlich eine Schutzfunktion im Ansaugbereich.

Erhältlich in vier Ausführungen mit unterschiedlichen Bauhöhen, Anschlussdimensionen und Lochungen zur Anpassung an Förderleistung und Anlagenkonzept.

10 mm Lochung

5 mm Lochung

Konstruktion & Ausstattung:

- Zylindrischer Filterkörper aus Edelstahl
  Ausgelegt für den dauerhaften Einsatz im Teich- und Filtersystem, widerstandsfähig gegenüber mechanischer Belastung.
- Lochung wahlweise 5 mm oder 10 mm
  Anpassung an gewünschte Grobschmutzabscheidung und Pumpenleistung.
- Schutzfunktion im Ansaugbereich
  Reduziert das Risiko unbeabsichtigter Eingriffe in den Ansaugraum und erhöht die Betriebssicherheit der Anlage.
- Innengewinde-Anschluss (2", 2,5" oder 3")
  Direkte Integration in die Ansaugleitung ohne zusätzliche Adapter.
- Großzügige Siebfläche bei Ø 160 mm
  Unterstützt einen gleichmäßigen Wasserdurchfluss und reduziert Strömungsverluste.
- Verschweißte Konstruktion
  Robuste Bauweise für den dauerhaften Betrieb im Nassbereich.

Anwendungsbeispiel

ART.NR.	BEZEICHNUNG	MASSE	LOCHUNG	ANSCHLUSS
16010050	Vorfilter für Pumpen	Ø 160 mm x 220 mm	5 mm	2" IG
16010051	Vorfilter für Pumpen	Ø 160 mm x 420 mm	5 mm	2 ½" IG
16010053	Vorfilter für Pumpen	Ø 160 mm x 420 mm	10 mm	2 ½" IG
16010054	Vorfilter für Pumpen	Ø 160 mm x 420 mm	10 mm	3"

Oase

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt das vollständige OASE Sortiment. Im vorliegenden Katalog ist jedoch ein ausgewähltes Pumpensortiment dargestellt, das sich auf praxisbewährte Serien für typische Teich- und Filteranwendungen konzentriert. Weiterführende Informationen zu OASE Pumpen, technischen Details und weiteren Systemlösungen finden Sie im OASE Produktkatalog sowie unter www.oase.com.

UV-C

GEGEN SCHWEBEALGEN IM TEICHWASSER

UV-C-Geräte sind ein fester Bestandteil moderner Teichfilteranlagen. Sie unterstützen die mechanische und biologische Filterung, indem sie frei im Wasser schwebende Algen sowie Keime gezielt reduzieren. Das Ergebnis ist sichtbar klareres Wasser und eine stabilere Ausgangsbasis für den nachfolgenden Filterprozess.

Im Aqualogistik Sortiment finden sich UV-C-Lösungen für unterschiedlichste Teichgrößen und Anlagenkonzepte – vom kompakten Gerät für den Gartenteich bis zur robusten Edelstahl-Ausführung für größere Koi- und Schwimmteiche. Je nach Einbausituation lassen sich die Geräte direkt in den Filterkreislauf integrieren oder flexibel extern montieren.

TYPISCHE ANWENDUNGEN:

- Unterstützung der Filteranlage bei grünem oder trübem Wasser
- Reduzierung von Schwebealgen im Frühjahr und Sommer
- Einsatz in gepumpten und schwerkraftgespeisten Anlagen

WICHTIGE HINWEISE ZUR AUSLEGUNG:

- UV-C-Geräte ersetzen keine Filteranlage, sondern ergänzen diese
- Leistung und Durchfluss müssen auf Teichvolumen und Filter abgestimmt sein
- Regelmäßiger Lampenwechsel ist für eine gleichbleibende Wirkung erforderlich

Mit der passenden UV-C-Technik lässt sich die Filterleistung sinnvoll ergänzen.

EFFIZIENTE UV-C-TECHNIK ZUR GEZIELTEN WASSERKLÄRUNG IM TEICH

UV-C KLÄRGERÄTE VON TMC

Die UV-C-Geräte von TMC (Tropical Marine Centre) sind auf eine effektive Unterstützung der Teichwasseraufbereitung ausgelegt. Sie reduzieren Schwebealgen, Bakterien und organische Trübstoffe durch den gezielten Einsatz ultravioletter Strahlung und erleichtern so die Arbeit mechanischer und biologischer Filtersysteme. Durch die breite Modellvielfalt lassen sich passende Lösungen für unterschiedliche Teichgrößen und Einsatzszenarien finden.

ÜBERBLICK DER TMC UV-C-GERÄTE:

TMC bietet mehrere UV-C-Geräte-Familien an, die auf verschiedene Teichvolumina und Anforderungen abgestimmt sind:

- **TMC Pro Pond UV:**
  Kompakt gebaute UV-C-Klärer in mehreren Leistungsstufen zur Reduktion von Schwebealgen, ideal für Installationen mit begrenztem Platzangebot.
- **TMC Pro Pond Titan UV:**
  UV-C-Klärer mit Titan-Reaktionskammer und photokatalytischer Technologie, kompakt konstruiert für platzsparende Integration in bestehende Filtersysteme.
- **TMC Pro Clear UV Ultima:**
  UV-C-Geräte mit bewährter Technik und ergonomischem Aufbau, geeignet für kleinere bis mittlere Teichvolumina.
- **TMC Pro Pond Advantage:**
  Kompakt konzipierte UV-C-Klärer der Pro Pond-Serie mit angepasster Leistung, als 110-W-Variante für mittlere bis große Teiche.
- **TMC Pro Pond Advantage Titan:**
  UV-C-Klärer mit Titan-Reaktionskammer und photokatalytisch unterstützter Technologie, als 110-W-Variante ausgelegt für mittlere bis große Teichsysteme.

EINSATZBEREICHE:

- Unterstützung bei der Reduktion von grünem Wasser und Algenbelastungen
- Ergänzung mechanischer und biologischer Filtersysteme
- Anpassbar an Teiche verschiedener Größen durch abgestufte Leistungsvarianten
- Einbindung in gepumpte oder druckbehaftete Kreisläufe möglich

HINWEISE ZUR AUSLEGUNG:

- Leistung (Watt) und Modellwahl sollten auf Teichvolumen, Durchfluss und Filtertechnik abgestimmt werden
- UV-C-Geräte ergänzen Filtertechnik, ersetzen diese aber nicht vollständig
- Schutzmaßnahmen gegen ungeschützte UV-C-Strahlung sind zu berücksichtigen

Mit abgestuften Leistungsstufen und der TITAN-Technologie bietet TMC passende UV-C-Lösungen für einfache bis anspruchsvolle Teichanlagen.

HINWEIS ZU TMC TITAN UV-C-GERÄTEN:
Die TMC TITAN-Serie kombiniert klassische UV-C-Klärung mit einer photokatalytisch aktiven Reaktionskammer. Diese Bauweise ist für Teichsysteme mit erhöhter organischer Belastung vorgesehen und entfaltet ihre Wirkung insbesondere in Verbindung mit einer leistungsfähigen mechanischen Vorfilterung.

KOMPAKTE EINSTIEGSLINIE MIT ZUSÄTZLICHER TITAN-REAKTIONSKAMMER

PRO POND TITAN UV

Die TMC Pro Pond Titan UV Serie basiert konstruktiv auf der Pro Pond Linie und ergänzt diese um eine photokatalytisch aktive Titan-Reaktionskammer. Neben der klassischen UV-C-Klärung wird dadurch die Behandlung organischer Belastungen im Wasserkreislauf unterstützt.

Die Geräte sind für kompakte Anlagen mit geringeren bis mittleren Durchflussbereichen vorgesehen.

Konstruktion & Ausstattung:

- UV-C-Durchflussgerät mit TITAN-Reaktionskammer
- Photokatalytische Zusatzreaktionsfläche
- Kompakte Bauform
- Optimiert für definierte Durchflussbereiche
- Ergänzende Komponente bei erhöhter organischer Belastung
- Einstieg + TITAN-Upgrade für kompakte Systeme

Abbildung zeigt TMC Pro Pond Titan UV55. TMC Pro Pond Titan UV110 besteht aus 2 Röhren.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
32010024	TMC Pro Pond Titan UV15	15 W	2.500 - 13.500 L	4.000 l/h	1 ½" AG und 16 / 20 / 25 / 32 mm
32010025	TMC Pro Pond Titan UV25	25 W	5.000 – 25.000 L	6.500 l/h	1 ½" AG und 16 / 20 / 25 / 32 mm
32010026	TMC Pro Pond Titan UV55	55 W	10.000 – 50.000 L	14.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 25 / 32 / 40 mm
32010027	TMC Pro Pond Titan UV110	110 W	20.000 – 100.000 L	28.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 25 / 32 / 40 mm

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090027	TMC-Original Ersatzleuchte TL 15 Watt
30090028	TMC-Original Ersatzleuchte TL 25 Watt
30090026	TMC-Original Ersatzleuchte TL 55 Watt
30090041	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 15 Watt (50% längere Lebensdauer)
30090042	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 25 Watt (50% längere Lebensdauer)
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 55 Watt (50% längere Lebensdauer)
32090009	Quarzröhre TMC 15/25 Watt
32090010	Quarzröhre TMC Pro-Clear 30/55/110 Watt

HIGH-END-VARIANTE FÜR GROSSE, STÄRKER BELASTETE TEICHANLAGEN

TMC PRO POND ADV. TITAN

Der TMC Pro Pond Advantage Titan 110 W kombiniert die bewährte Advantage-Technik mit einer photokatalytisch aktiven Titan-Reaktionskammer. Neben der klassischen UV-C-Klärung wird die Behandlung organischer Belastungen zusätzlich unterstützt.

Mit hoher Durchflussleistung und TITAN-Technologie ist das Gerät für größere Anlagen mit erhöhtem Nährstoffeintrag vorgesehen.

Konstruktion & Ausstattung:

- UV-C-Durchflussgerät mit TITAN-Reaktionskammer
- 110 W Leistungsstufe
- Durchfluss bis 36.000 l/h
- Für Dauerbetrieb im gepumpten System
- Ergänzende Systemkomponente bei höherer Belastung
- Großanlage + TITAN-Upgrade.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
32010015	TMC Pro Pond Advantage Titan UV	110 W	20.000 – 100.000 L	36.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 40 mm Schlauchtülle

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090026	TMC-Original Ersatzleuchte TL 55 Watt
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 55 Watt (50% längere Lebensdauer)
32090010	Quarzröhre TMC Pro-Clear 30/55/110 Watt

Pro Pond titanuv
The science behind it

HINWEIS ZU TMC TITAN UV-C-GERÄTEN: Die TMC TITAN-Serie kombiniert klassische UV-C-Klärung mit einer photokatalytisch aktiven Reaktionskammer. Diese Bauweise ist für Teichsysteme mit erhöhter organischer Belastung vorgesehen und entfaltet ihre Wirkung insbesondere in Verbindung mit einer leistungsfähigen mechanischen Vorfilterung.

BEWÄHRTE LÖSUNG FÜR GROSSE TEICHE UND HOHE DURCHFLUSSMENGEN

TMC PRO POND ADVANTAGE

Der TMC Pro Pond Advantage 110 W ist für große Teichanlagen mit entsprechend hohem Wasserdurchsatz ausgelegt. Die eingesetzte UV-C-Technik basiert auf einer langjährig bewährten technischen Ausführung.

Mit seiner Durchflussleistung bis 36.000 l/h eignet sich das Gerät für größere Systeme und dauerhaften Betrieb im gepumpten Filterkreislauf.

Konstruktion & Ausstattung:

- UV-C-Durchflussgerät für hohe Durchflussmengen
- 110 W Leistungsstufe
- Kompakte Advantage-Bauform
- Für Dauerbetrieb ausgelegt
- Geeignet für große Teichanlagen
- Bewährte Großanlagenlösung.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
32010012	TMC Pro Pond Advantage	110 W	20.000 – 100.000 L	36.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 40 mm Schlauchtülle

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090026	TMC-Original Ersatzleuchte TL 55 Watt
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 55 Watt (50% längere Lebensdauer)
32090010	Quarzröhre TMC Pro-Clear 30/55/110 Watt

BEWÄHRTE MITTELKLASSE MIT HÖHEREN DURCHFLUSSLEISTUNGEN

TMC PRO CLEAR UV ULTIMA

Die TMC Pro Clear UV Ultima Serie ist eine langjährig eingesetzte UV-C-Durchflusslösung mit bewährter Technik. Sie unterstützt die Reduzierung von Schwebealgen und stabilisiert klare Wasserverhältnisse in mittleren Teichanlagen.

Im Sortiment positioniert sich die Ultima-Serie zwischen Pro Pond und Advantage und ermöglicht höhere Durchflussleistungen in der 30- und 55-Watt-Klasse.

Konstruktion & Ausstattung

- UV-C-Durchflussgerät mit bewährter Technik
- Höhere Durchflussleistung im Vergleich zur Pro Pond Serie
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Leistungsvarianten 30 W und 55 W
- Für mittlere Teichanlagen ausgelegt
- Bewährte Mittelklasse mit höherem Durchsatz.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
32010010	TMC Pro Clear UV 30 ULTIMA	30 W	10.000 – 50.000 L	18.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 40 mm Schlauchtülle
32010011	TMC Pro Clear UV 55 ULTIMA	55 W	20.000 – 100.000 L	18.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 40 mm Schlauchtülle

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte:

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090025	TMC-Original Ersatzleuchte TL 30 Watt
30090026	TMC-Original Ersatzleuchte TL 55 Watt
30090043	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 30 Watt (50% längere Lebensdauer)
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 55 Watt (50% längere Lebensdauer)
32090010	Quarzröhre TMC Pro-Clear 30/55/110 Watt

EINSTIEGSLINIE FÜR KOMPAKTE SYSTEME UND GERINGERE DURCHFLUSSBEREICHE

TMC PRO POND UV

Die TMC Pro Pond UV Serie bildet den Einstieg in das TMC UV-C-Sortiment. Die Geräte sind als kompakte UV-C-Durchflussklärer zur Reduzierung von Schwebealgen konzipiert und unterstützen die mechanische sowie biologische Filterung im Teichkreislauf.

Durch die abgestuften Leistungsvarianten eignen sich die Modelle für kleinere bis mittlere Teichanlagen mit entsprechend angepasstem Durchfluss.

Abbildung zeigt TMC Pro Pond UV110. TMC Pro Pond Titan UV15-55 bestehen aus 1 Röhre.

Konstruktion & Ausstattung:

- UV-C-Durchflussgerät zur Algenreduktion
- Kompakte, funktionale Bauweise
- Abgestufte Leistungsvarianten (15 / 25 / 55 / 110 W)
- Für gepumpte Filterkreisläufe ausgelegt
- Geeignet für normale organische Belastung
- Einstiegslösung für kompakte Systeme

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
32010016	TMC Pro Pond UV15	15 W	2.500 - 13.500 L	4.000 l/h	1 ½" AG und 16 / 20 / 25 / 32 mm
32010017	TMC Pro Pond UV25	25 W	5.000 – 25.000 L	6.500 l/h	1 ½" AG und 16 / 20 / 25 / 32 mm
32010019	TMC Pro Pond UV55	55 W	10.000 – 50.000 L	14.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 25 / 32 / 40 mm
32010018	TMC Pro Pond UV110	110 W	20.000 – 100.000 L	28.000 l/h	63 mm Klebemuffe und 25 / 32 / 40 mm

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte:

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090027	TMC-Original Ersatzleuchte TL 15 Watt
30090028	TMC-Original Ersatzleuchte TL 25 Watt
30090026	TMC-Original Ersatzleuchte TL 55 Watt
30090041	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 15 Watt (50% längere Lebensdauer)
30090042	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 25 Watt (50% längere Lebensdauer)
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchte 55 Watt (50% längere Lebensdauer)
32090009	Quarzröhre TMC 15/25 Watt
32090010	Quarzröhre TMC Pro-Clear 30/55/110 Watt

UV-C-DURCHFLUSSGERÄT MIT EDELSTAHLGEHÄUSE FÜR FLEXIBLE SYSTEMINTEGRATION

XCLEAR FLEX INOX UV-C

Die Xclear Flex Inox UV-C ist ein UV-C-Durchflussgerät mit Edelstahlgehäuse zur Reduzierung von Schwebealgen im Teichwasser. Durch die kompakte Bauform und beidseitig montierbare Anschlussadapter lässt sich das Gerät flexibel in neue oder bestehende Filtersysteme integrieren.

Das Gehäuse aus Edelstahl (304) ist für den dauerhaften Einsatz im Teichkreislauf ausgelegt. Mehrere Anschlussoptionen ermöglichen eine Anpassung an unterschiedliche Rohrdimensionen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Edelstahlgehäuse (304)
- Flexible Anschlussmöglichkeiten
- Schlauchanschlüsse enthalten
- Kompakte Bauform: Gerätegesamtlänge 75 cm.
- Beidseitig montierbare Anschlussadapter. Flexible Ausrichtung im Leitungssystem.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
33010043	Flex Inox UV-C 40	40 W	20.000 L	20.000 l/h	63 mm / 50 mm / 1½" / 40/32/25 mm
33010044	Flex Inox UV-C 75	75 W	35.000 L	25.000 l/h	63 mm / 50 mm / 1½" / 40/32/25 mm

Ersatzleuchten und Quarzgläser für TMC UV-C-Geräte:

ART.NR.	BEZEICHNUNG
29020573	Ersatzleuchte für Power UVC FLEX T5 - 40 Watt -roter Sockel-
29020542	Ersatzleuchte für Power UVC FLEX T5 - 75 Watt -roter Sockel-
33090074	Quarzröhre für Power UV-C Flex T5 - 40/75

UV-C-TAUCHMODUL ZUR INSTALLATION IN FILTER- UND TECHNIKBEHÄLTERN

AQUAPURE UV-C

Das AquaPure UV-C Pro Module ist ein Tauch-UVC-System zur direkten Installation in (Filter-)Tanks und Technikbehältern. Es sorgt für klares, gesundes Wasser ohne zusätzlichen Druckverlust im Leitungssystem, da es nicht als klassisches Durchflussgerät arbeitet

Das Modul erzeugt UV-C-Strahlung mit einer Wellenlänge von 253,7 nm und dient der Reduzierung von Bakterien, Viren und anderen Mikroorganismen im Wasser. Eine spezielle Tankverbindung ermöglicht die direkte Integration in bestehende Filtersysteme.

Das Gerät ist für den professionellen Einsatz vorgesehen und sollte entsprechend fachgerecht installiert werden.

Konstruktion & Ausstattung:

- Tauch-UVC-Modul (Amalgam-Technologie)
- Kein Druckverlust im System
- UV-C-Wellenlänge 253,7 nm

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	EINBAUTIEFE	BOHRUNG
10370013	AquaPure UV-C Tauch UV-C 40	40 W	20.000 L	36 cm	Ø 50 mm
10370015	AquaPure UV-C Tauch UV-C 80	80 W	40.000 L	67 cm	Ø 50 mm

Ersatzleuchten und Quarzgläser für AquaPure UV-C:

ART.NR.	BEZEICHNUNG
10370109	Ersatzleuchte für AquaPure UV-C Tauch UV-C 40 Watt
10370110	Ersatzleuchte für AquaPure UV-C Tauch UV-C 80 Watt
10370120	Quarzglas für AquaPure UV-C Tauch UV-C 40 Watt
10370122	Quarzglas für AquaPure UV-C Tauch UV-C 80 Watt

ACHTUNG – UV-C-FREISTRAHLER: UV-C-Strahlung ist unsichtbar und kann Augen und Haut schädigen. Offene UV-C-Freistrahler dürfen niemals betrieben werden, wenn sich Personen oder Tiere im direkten Strahlungsbereich befinden. Bereits kurze, ungeschützte Exposition kann zu Reizungen der Augen (z. B. „Verblitzung") und Hautschäden führen.

UV-C-Geräte sind ausschließlich in geschlossenen Systemen oder gemäß Herstellerangaben zu betreiben. Installation und Wartung dürfen nur im spannungsfreien Zustand erfolgen.

UV-C-KLÄRGERÄT MIT AUTOMATISCHER REINIGUNG UND INTEGRIERTER BYPASS-TECHNIK

OASE BITRON C

Der Bitron C reduziert Schwebealgen im Teichwasser und unterstützt die mechanische und biologische Filterung. Die integrierte automatische Reinigung des Quarzglases trägt zu einer gleichbleibenden UV-C-Leistung bei. Über die Bypass-Technik lässt sich die Durchflussmenge an das Filtersystem anpassen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Patentierte automatische Selbstreinigung
- Integrierte Bypass-Technik zur Durchflussregulierung
- Sicherheitsabschaltung beim Öffnen
- Kontrollfenster zur Funktionsprüfung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
31010018	Bitron C 24 W	24 W	6.500-25.000 L	15.000 l/h	25 / 32 / 38 mm (Eingang: 1", Ausgang: 1½")
31010019	Bitron C 36 W	36 W	10.000-40.000 L	30.000 l/h	25 / 32 / 38 mm (Eingang: 1", Ausgang: 1½")
31010020	Bitron C 55 W	55 W	15.000-60.000 L	30.000 l/h	25 / 32 / 38 / 50mm (Eingang: 1", Ausgang: 2")
31010021	Bitron C 72 W	72 W	19.000-75.000L	40.000 l/h	25 / 32 / 38 / 50mm (Eingang: 1", Ausgang: 2")
31010022	Bitron C 110 W	110 W	27.500-110.000 L	40.000 l/h	25 / 32 / 38 / 50mm (Eingang: 1", Ausgang: 2")

LEISTUNGSSTARKES UV-C-KLÄRGERÄT FÜR GRÖSSERE TEICHANLAGEN

OASE BITRON PREMIUM

Der Bitron Premium ist für den Einsatz in größeren Teich- und Koianlagen ausgelegt. Er reduziert Schwebealgen im Wasserkreislauf und unterstützt die mechanische und biologische Filterung. Die Bauweise ermöglicht eine flexible Integration in unterschiedliche Filtersysteme.

Konstruktion & Ausstattung:

- Leistungsstarke UV-C-Technik für größere Volumen
- Geeignet für gepumpte und Gravitationsanlagen
- Flexible Einbindung in bestehende Filtersysteme
- Kombinierbar für höhere Anlagenleistungen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
31010027	Bitron Premium 60 W	60 W	33.000-90.000 L	40.000 l/h	DN 110
31010028	Bitron Premium 120 W	120 W	66.000-185.000 L	70.000 l/h	DN 110
31010029	Bitron Premium 180 W	180 W	100.000-280.000 L	100.000 l/h	DN 110

UV-C-KLÄRGERÄT MIT AUTOMATISCHER LEISTUNGSANPASSUNG FÜR GROSSE TEICHANLAGEN

OASE BITRON ECO

Der Bitron Eco ist für größere Teich- und Koianlagen konzipiert. Er reduziert Schwebealgen im Wasserkreislauf und unterstützt die Stabilisierung klarer Wasserverhältnisse.

Die integrierte Steuerung passt die UV-C-Leistung automatisch an die Wassertemperatur an und ermöglicht so einen bedarfsgerechten Betrieb im Jahresverlauf.

Konstruktion & Ausstattung:

- Automatische Leistungsanpassung
- Für große Teichvolumen ausgelegt
- Energieoptimierter Betrieb
- Kombinierbar mit leistungsstarken Filtersystemen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	UV-C	EMPF. TEICHGRÖSSE	MAX. DURCHFLUSS	ANSCHLUSS
31010024	Bitron ECO 120 W	120 W	30.000-120.000 L	50.000 l/h	38 / 50 mm (Ein- und Ausgang: 1½", 2")
31010025	Bitron ECO 180 W	180 W	45.000-180.000 L	50.000 l/h	38 / 50 mm (Ein- und Ausgang: 1½", 2")
31010026	Bitron ECO 240 W	240 W	60.000-240.000 L	50.000 l/h	38 / 50 mm (Ein- und Ausgang: 1½", 2")

Ersatzleuchten und Quarzgläser für OASE Bitron UV-C-SerieGeräte:w

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090052	Philips Ersatz-Leuchtmittel 24 Watt
30090014	Philips Ersatz-Leuchtmittel 36 Watt
30090015	Philips Ersatz-Leuchtmittel 55 Watt
30090064	Aqualogistik Ersatz-Leuchtmittel 36 Watt
30090065	Aqualogistik Ersatz-Leuchtmittel 55 Watt
30090057	Ersatz-Leuchtmittel OASE 60 Watt
29011531	Ersatz Quarzglas Bitron C 24
29011532	Ersatz Quarzglas Bitron C 36/55
31090022	Ersatz Quarzglas Bitron C 72/110
31090030	Ersatz Quarzglas Bitron Eco 120/180/240 Watt
31090030	Ersatz Quarzglas Bitron Premium 60/120/180 Watt

UV-C ERSATZLEUCHTMITTEL UND QUARZGLÄSER

UV-C Leuchtmittel sollten aufgrund nachlassender Strahlungsleistung in der Regel jede Saison gewechselt werden.Amalgam-Leuchtmittel können – je nach Betriebsdauer – etwa alle zwei Saisons ersetzt werden. Hyperion-Leuchtmittel zeichnen sich durch eine bis zu 50 % längere Lebensdauer aus

Das Quarzglas sollte regelmäßig auf Ablagerungen und Beschädigungen geprüft und bei Bedarf ausgetauscht werden, um die volle UV-Leistung sicherzustellen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090060	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-S 5 Watt
30090061	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-S 9 Watt
30090062	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-S 11 Watt
30090037	TMC-Original Ersatzleuchtmittel PL-S 5 Watt
30090038	TMC-Original Ersatzleuchtmittel PL-S 9 Watt
30090039	TMC-Original Ersatzleuchtmittel PL-S 11 Watt
30090010	Philips Ersatzleuchtmittel PL-S 5 Watt
30090011	Philips Ersatzleuchtmittel PL-S 9 Watt
30090012	Philips Ersatzleuchtmittel PL-S 11 Watt
30090063	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-L 18 Watt
30090064	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-L 36 Watt
30090065	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel PL-L 55 Watt
30090013	Philips - Ersatzleuchtmittel PL-L 18 Watt
30090014	Philips - Ersatzleuchtmittel PL-L 36 Watt
30090015	Philips - Ersatzleuchtmittel PL-L 55 Watt
30090041	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchtmittel TL 15 Watt
30090042	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchtmittel TL 25 Watt
30090043	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchtmittel TL 30 Watt
30090044	TMC-Hyperion Ultra Ersatzleuchtmittel TL 55 Watt
30090027	TMC-Original Ersatzleuchtmittel TL 15 Watt

ART.NR.	BEZEICHNUNG
30090028	TMC-Original Ersatzleuchtmittel TL 25 Watt
30090025	TMC-Original Ersatzleuchtmittel TL 30 Watt
30090026	TMC-Original Ersatzleuchtmittel TL 55 Watt
30090073	Aqualogistik - Ersatzleuchtmittel TL 55 Watt
29020573	Ersatzleuchtmittel für Flex 40 Watt
33100037	Ersatzleuchtmittel Power UVC T5 75 Watt
33100015	Ersatzleuchtmittel Power UVC T5 40 Watt
60010046	Ersatzleuchtmittel Ozon low/high Pressure 75 Watt
29020542	Ersatzleuchtmittel für Flex 75 Watt
10370109	Ersatzleuchtmittel Filtreau 40W Amalgam
10370110	Ersatzleuchtmittel Filtreau 75W Amalgam
33090081	Quarzglas PL 18 Watt mit Kontakt
33090082	Quarzglas PL 36 Watt mit Kontakt
33090083	Quarzglas PL 55 Watt mit Kontakt
32090010	Quarzglas für TMC Pro-Clear 30/55 Watt, TMC Pro Pond UV110 Advantage und TMC Pro Pond Titan 110 Watt
10370120	Quarzglas Filtreau 16/40 Watt Amalgam
10370122	Quarzglas Filtreau 80 Watt Amalgam
33090074	Quarzglas für Flex 40 und 75 Watt

PL-S (5-11 W)

PL-L (18-55 W)

TL

T5 Flex 40 Watt

T5 Power UV-C

T5 Ozon low/high

T5 Flex 75 Watt

T6 Filtreu 40/75 W

Quarzglas PL

Quarzglas TL

Quarzglas Filtreu

Quarzglas Flex

ACHTUNG: UV-C-Strahlung ist unsichtbar und kann Augen und Haut schädigen.
UV-C-Geräte sind ausschließlich gemäß Herstelleran-gaben zu betreiben. Installation und Wartung dürfen nur im spannungsfreien Zustand erfolgen.

BELÜFTUNG

SAUERSTOFFVERSORGUNG FÜR TEICH- UND FILTERSYSTEME

Eine ausreichende Sauerstoffversorgung unterstützt die biologischen Prozesse in Teich- und Filtersystemen. Besonders in biologischen Filterstufen wie Moving-Bed-Systemen oder bei höherem Fischbesatz ist eine kontinuierliche Luftzufuhr wichtig für stabile Betriebsbedingungen.

SYSTEMISCHE BEDEUTUNG:

Belüftung unterstützt den Gasaustausch im Wasser und versorgt Mikroorganismen in biologischen Filtern mit Sauerstoff. Eine abgestimmte Kombination aus Luftpumpe, Verteiler und Ausströmern sorgt für eine gleichmäßige Luftverteilung im System.

EINSATZBEREICHE:

- Belüftung von Moving-Bed-Filterkammern
- Unterstützung biologischer Mehrkammerfilter
- Verbesserung des Gasaustauschs im Teich
- Sauerstoffversorgung bei höherem Fischbesatz
- Unterstützung in warmen Sommermonaten

SORTIMENT:

- Luftpumpen
- Luftverteiler
- Ausströmersteine & -platten
- Luftschläuche & Zubehör

Belüftung unterstützt biologische Prozesse in Teich und Filter.

LINEARE MEMBRAN-LUFTPUMPEN FÜR TEICH- UND FILTERBELÜFTUNG

THOMAS AP-SERIE

Die Thomas AP-Serie umfasst lineare Membran-Luftpumpen für die kontinuierliche Sauerstoffversorgung von Teich- und Filtersystemen. Die ölfreie Bauweise ermöglicht eine saubere Luftzufuhr für biologische Filterstufen, Moving-Bed-Kammern und Teichbelüftung.

Die Pumpen arbeiten mit linearem Membranprinzip und sind für den Dauerbetrieb ausgelegt. Der integrierte Ansaugfilter sowie das geschlossene Gehäuse schützen die Technik vor Staub und Spritzwasser (IP54).

ART.NR.	BEZEICHNUNG	LUFTLEISTUNG	NENNDRUCK	AUSLASS	EINSATZBEREICH
35020020	Thomas AP-40	45 l/min bei 1,2 m | 60 l/min max	200 mbar	Ø 18 mm	Kleine Teiche, einzelne Ausströmer, geringe Wassertiefe
35020021	Thomas AP-60 N	47 l/min bei 2 m | 82 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Teiche bis ca. 2 m Tiefe, Moving-Bed klein
35020022	Thomas AP-60/80	60 l/min bei 2 m | 90 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Mittlere Teiche, mehrere Luftsteine oder Belüfterring
35020023	Thomas AP-80 H	82 l/min bei 2 m | 125 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Größere Teiche, größere Biofilter
35020024	Thomas AP-100	108 l/min bei 2 m | 130 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Stark besetzte Teiche, größere Moving-Bed-Kammern
35020025	Thomas AP-120	125 l/min bei 2 m | 140 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Große Anlagen, mehrere Filterkammern

LINEARE HOCHLEISTUNGS-LUFTPUMPEN FÜR GRÖSSERE ANLAGEN

THOMAS LP-SERIE

Die Thomas LP-Serie umfasst lineare Membran-Luftpumpen für Anwendungen mit erhöhtem Luftbedarf und höherem Gegendruck. Sie eignen sich insbesondere für größere Teichanlagen, mehrere gleichzeitig betriebene Ausströmer sowie tiefere Becken.

Durch den stabilen Arbeitsbereich bei höherem Nenndruck sind die LP-Modelle für längere Schlauchstrecken, umfangreiche Verteilsysteme und leistungsstarke Moving-Bed-Filter ausgelegt. Die ölfreie Bauweise ermöglicht eine saubere Luftzufuhr für biologische Filterprozesse.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	LUFTLEISTUNG	NENNDRUCK	AUSLASS	EINSATZBEREICH
35020005	Thomas LP-150 HN	150 l/min bei 2 m | 210 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Große Teiche, mehrere Belüfter, größere Moving-Bed-Kammern
35020006	Thomas LP-200 HN	200 l/min bei 2 m | 240 l/min max	300 mbar	Ø 18 mm	Sehr große Anlagen, umfangreiche Verteilsysteme, hohe Luftleistung

HINWEIS: Pumpen der Thomas LP-Serie sind auf Anfrage auch in größeren Leistungsstufen bis zu 520 l/min verfügbar. Damit lassen sich auch umfangreiche Anlagen mit erhöhtem Luftbedarf individuell auslegen.

MEMBRANPUMPEN FÜR KONTINUIERLICHE TEICHBELÜFTUNG

V-SERIE

Die Luftpumpen der V-Serie sind für den Dauerbetrieb in Teichen ausgelegt. Durch die doppelte Luftkammer-Struktur in Kombination mit einem schallabsorbierenden Dämpfungssystem erzeugen sie einen konstanten Luftstrom bei definiertem Druck – geeignet für Belüftung, Filterunterstützung oder den Einsatz als Eisfreihalter im Winter.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	LUFTLEISTUNG	NENNDRUCK	AUSLASS	EINSATZBEREICH
35010014	Luftpumpe V30	17 l/min bei 1,2 m | 30 l/min max	250 mbar	Ø 8 mm	Kleine Teiche, einzelne Ausströmer, Winterbetrieb möglich
35010015	Luftpumpe V60	57 l/min bei 1,2 m | 60 l/min max	300 mbar	Ø 8 mm	Mittlere Teiche, mehrere Luftsteine oder Belüfterring

ELEKTROMAGNETISCHE KOLBENKOMPRESSOREN FÜR TEICH- UND FILTERBELÜFTUNG

ACO-SERIE

Die Kolbenkompressoren der ACO-Serie arbeitet mit einem elektromagnetischen Kolbenantrieb und ist öl- sowie wartungsarm ausgeführt. Die Kompressoren sind für den Dauerbetrieb konzipiert und eignen sich zur Sauerstoffversorgung von Teichen, zur Unterstützung biologischer Filterkammern oder für Aquaristik- und Hydroponik-Anwendungen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	LUFTLEISTUNG	NENNDRUCK	AUSLASS	EINSATZBEREICH
35010023	ACO 318	35 l/min.	150 mbar	Ø 8 mm	Kleine Teiche, einzelne Ausströmer, kompakte Biokammern
35010028	ACO 208	60 l/min.	200-300 mbar	Ø 8 mm	Mittlere bis größere Teiche, mehrere Luftsteine, größere Biokammern

KOMPONENTEN FÜR SICHERE UND GLEICHMÄSSIGE LUFTVERTEILUNG

LUFTZUBEHÖR

LUFTSCHLAUCH

ART.NR.	DATEN
35010020	PVC klar Ø 4/6 mm x 100 m
35010021	PVC grün Ø 4/6 mm x 100 m
35010032	PVC grün Ø 4/6 mm x 200 m
35010036	PVC klar Ø 8/12 mm x 50 m
35010037	PVC klar Ø 4 mm x 10 m

LUFTSCHLAUCH SINKEND

ART.NR.	DATEN
35010058	4mm - 1 m (1 Rolle = 200 m)
35010059	8mm - 1 m (1 Rolle = 100 m)
35010060	12mm - 1 m (1 Rolle = 50 m)
35010061	18mm - 1 m (1 Rolle = 25 m)

SCHLAUCH MICROPORÖS

ART.NR.	DATEN
35013021	Ø 17/25 mm - 1 m

BELÜFTER-RING

ART.NR.	DATEN
35013002	400mm, Anschluss: 20 mm
35013003	500mm, Anschluss: 20 mm
35013004	600mm, Anschluss: 20 mm
35013006	800mm, Anschluss: 20 mm

BELÜFTER-STANGE

ART.NR.	DATEN
35013000	500mm, Anschluss: 20 mm
35013001	1000mm, Anschluss: 20 mm

ANSCHLUSS-SET

ART.NR.	DATEN
35010040	18 mm auf 9 mm Tülle inkl. Lufthahn

VENTURI-DÜSE

ART.NR.	DATEN
35000101	Venturi Düse mit auswechselbaren Trichter komplett
35000102	Aufsatz "Softnose" für Venturi Düse
35000103	Reduktion für Venturi-Düse d 43/50mm

LUFTVERTEILER

ART.NR.	DATEN
35010016	6-fach Ein-/Ausgang: 18 mm / 4-6 mm
35011006	8-fach Ein-/Ausgang: 18 mm / 4-6 mm
35011013	10-fach Ein-/Ausgang: 18 mm / 4-6 mm
35011007	12-fach Ein-/Ausgang: 18 mm / 4-6 mm
35011010	18-fach Ein-/Ausgang: 18 mm / 4-6 mm

LUFTSTEIN

ART.NR.	DATEN
35010047	Kugel Ø 32 mm, blau, Anschluss: 4-6 mm
35010019	Kugel Ø 50 mm, blau, Anschluss: 4-6 mm

LUFTSTEIN ZYLINDER

ART.NR.	DATEN
35011004	Ø 30 x 105 mm, Anschluss: 4-6 mm und 8-10 mm

LUFT-RÜCKSCHLAGVENTIL

ART.NR.	DATEN
35010027	2 Stück Ø 4 mm

LUFTSTEIN PLATTE

ART.NR.	DATEN
35010033	Ø 200 x 27 mm, Anschluss: 8 mm

❗ WARUM BELÜFTUNG IM KOITEICH UNVERZICHTBAR IST:

SAUERSTOFFVERSORGUNG FÜR FISCH UND FILTER
Eine leistungsfähige Belüftung ist ein zentraler Bestandteil stabiler Wasserqualität im Koiteich. Koi benötigen ausreichend gelösten Sauerstoff für Atmung, Verdauung und Immunsystem. Gleichzeitig sind nitrifizierende Bakterien im Filter auf eine konstante Sauerstoffzufuhr angewiesen, um Ammonium und Nitrit zuverlässig abzubauen. Besonders bei hoher Besatzdichte, intensiver Fütterung und steigenden Wassertemperaturen kann der Sauerstoffgehalt ohne zusätzliche Belüftung schnell kritisch werden.

UNTERSTÜTZUNG DER BIOLOGISCHEN PROZESSE
Bodennahe Diffusoren erzeugen eine vertikale Wasserbewegung. Nährstoff- und gasreiches Tiefenwasser wird nach oben transportiert und entgast, während sauerstoffreiches Wasser in tiefere Schichten gelangt. Dadurch werden Mulmansammlungen reduziert, „tote Zonen" vermieden und die Bildung schädlicher Faulgase im Sediment verringert. Eine gleichmäßige Durchmischung entlastet das Filtersystem und stabilisiert das biologische Gleichgewicht.

RICHTIGE AUSLEGUNG UND PLATZIERUNG
Die Dimensionierung der Belüftung richtet sich nach Teichvolumen, Tiefe und Fischbesatz. Mit zunehmender Wassertiefe steigt der erforderliche Pumpendruck. In typischen Koiteichen kommen häufig Membranpumpen im Bereich von 40 bis 100 l/min zum Einsatz, verteilt auf mehrere Diffusoren. Diese werden idealerweise am tiefsten Punkt des Teiches positioniert, um eine effektive Durchmischung der gesamten Wassersäule zu erreichen. In verwinkelten oder länglichen Anlagen sind mehrere Einheiten sinnvoll.

SAISONALE ANPASSUNG
Im Sommer steht die maximale Sauerstoffversorgung im Vordergrund. Diffusoren werden dabei möglichst tief installiert, um eine vollständige Umwälzung zu erreichen. Im Winter empfiehlt sich eine flachere Positionierung, damit die wärmere Bodenzone nicht vollständig durchmischt wird und dennoch eine eisfreie Stelle für den Gasaustausch erhalten bleibt.

INSTALLATION UND BETRIEBSSICHERHEIT
Luftpumpen sollten trocken, spritzwassergeschützt und gut belüftet aufgestellt werden. Rückschlagventile verhindern Wasserrückfluss, kurze und knickfreie Schlauchwege reduzieren Druckverluste. Eine separate Luftanlage erhöht zudem die Betriebssicherheit: Fällt Wasserfall oder Filterpumpe aus, bleibt die Sauerstoffversorgung weiterhin gewährleistet.

TRIPOND SERVICE-HOTLINE: Bei Fragen rund um unsere TRIPOND Produkte unterstützen wir Sie gerne persönlich. Unsere Service-Hotline bietet Ihnen fachliche Unterstützung zu Themen wie Teichbau, Filtertechnik, Wasserpflege und Fischfutter.

Ob Produktauswahl, Anwendung oder technische Details – unser Team hilft Ihnen dabei, die passende Lösung für Ihr Teichprojekt zu finden.

TRIPOND-HOTLINE
+49 (0) 29 24 - 87 75-25

LICHT & STEUERUNG

TECHNIK, DIE WASSER UND GARTEN GEZIELT IN SZENE SETZT

Licht und intelligente Steuerung erweitern den Gartenteich um eine gestalterische und funktionale Ebene. Beleuchtungssysteme setzen Wasserflächen, Bachläufe und Uferzonen auch nach Einbruch der Dunkelheit wirkungsvoll in Szene. Smarte Gartensteuerungen ermöglichen die zentrale Kontrolle von Pumpen, Filtern und Licht – abgestimmt auf Nutzung, Tageszeit und Saison.

Für GaLaBau, Fachhandel und anspruchsvolle Teichbesitzer bedeutet das: mehr Planbarkeit, strukturierte Installation und ein System, das Technik und Gestaltung sinnvoll verbindet.

LICHT:

- Licht schafft Atmosphäre und Tiefe. Gezielt gesetzte Akzente betonen Wasserflächen, Wege und Strukturen und machen den Garten auch bei Dunkelheit erlebbar.
- Unterwasser- und Akzentbeleuchtung setzen bewusste Lichtpunkte und unterstützen eine klare, ruhige Lichtführung.

STEUERUNG:

- Moderne Steuerungssysteme verbinden Licht und Teichtechnik zu einer abgestimmten Einheit.
- Zeitprogramme und zentrale Schaltelemente ermöglichen eine koordinierte Nutzung – angepasst an Tageszeit und Saison.
- Automatisierte Abläufe sorgen für einen strukturierten und übersichtlichen Betrieb der gesamten Anlage.

Licht und Steuerung verbinden Gestaltung und Technik zu einem Gesamtsystem.

MODULARES LED-LICHTSYSTEM FÜR TEICH UND GARTEN

LUNAQUA CONNECT

Das LunAqua Connect System umfasst LED-Leuchten für Anwendungen im Garten sowie unter und über Wasser. Die Leuchten sind in Weiß- und RGB-Varianten erhältlich und lassen sich in ein gemeinsames System integrieren.

Je nach Ausführung sind die Leuchten dimmbar und per Controller steuerbar.

Konstruktion & Ausstattung:

- IP68-Leuchten und IP67-Steckverbindungen
  Geeignet für den Einsatz unter und über Wasser
- Warmweiß (3000 K) oder RGB verfügbar
  Auswahl zwischen klassischer Weißbeleuchtung und Farbsteuerung
- Ausstrahlwinkel 30°
  Gezielt gerichtete Lichtakzente
- Dimmbar in Kombination mit Controller
  Anpassbare Lichtintensität
- Steuerung per OASE Switch Controller und App
  Dimmen, Farbauswahl und Zeitschaltuhr per Smartphone oder Tablet
- 2 Ausgänge für Weiß, 1 Ausgang für RGB je Controller
  Kombination weißer und RGB-Leuchten in einem System

LunAqua Connect

LunAqua Switch

LunAqua 3-fach Verteiler

LunAqua Netzteil

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
61010105	LunAqua Connect M Solo RGB	RGB-Spot-Leuchte mit Farbsteuerung über OASE Switch App
61010104	LunAqua Connect M Solo weiß	M-Spot-Leuchte mit Weißlicht für Garten- und Teichbeleuchtung
61010103	LunAqua Connect S Solo weiß	Kompakte Spot-Leuchte in Weißlicht für Garten- und Teichbeleuchtung
61010106	LunAqua Connect L Solo weiß	Große Spot-Leuchte mit Weißlicht für größere Objekte im Garten oder Teich
61010108	LunAqua Connect M Set 3	Set mit 3 M-Spot-Leuchten (RGB) für flexible Garten- und Teichbeleuchtung
61010107	LunAqua Connect S Set 3	Set mit 3 S-Spot-Leuchten (Weiß) für flexible Garten- und Teichbeleuchtung
61010109	LunAqua Connect Starter Set Controllable	Komplettset mit OASE Switch Controller, Netzteil und Leuchten
61010118	LunAqua Connect Controller OASE Switch	Steuerung per App, 2 Ausgänge für Weiß, 1 für RGB
61010115	LunAqua Connect Netzteil 36 W	Netzteil zur Stromversorgung von Lunaqua Connect Leuchten
61010111	LunAqua Connect 3-fach Verteiler weiß	3-fach Verteiler für weiße Lunaqua Connect Leuchten
61010112	LunAqua Connect 3-fach Verteiler RGB	3-fach Verteiler für RGB Lunaqua Connect Leuchten
61010116	LunAqua Connect Outlet-Kabel 10 m weiß	10m Verlängerungskabel für weiße Lunaqua Connect
61010117	LunAqua Connect Outlet-Kabel 10 m RGB	10m Verlängerungskabel für RGB Lunaqua Connect
61010114	LunAqua Connect Verl.-Kabel 5 m RGB	Verlängerungskabel 5m, geeignet für RGB Lunaqua Connect
61010113	LunAqua Connect Verl.-Kabel 5 m weiß	Verlängerungskabel 5m, geeignet für weiße Lunaqua Connect

Oase PROFESSIONAL

OASE-BELEUCHTUNG: Weitere OASE LED-Scheinwerfer, Unterwasserleuchten und Spezialbeleuchtungen für Garten und Teich finden Sie im aktuellen OASE Produktkatalog.

KOMPAKTES LED-SPOT-SET ZUR AKZENTBELEUCHTUNG UNTER UND ÜBER WASSER

LED SPOT POWER 6 W

Das LED Spot Power 6 W – 3-Pack ist ein Set aus drei LED-Spots mit insgesamt 6 W Leistungsaufnahme je Spot. Es eignet sich zur gezielten Beleuchtung von Teichen sowie angrenzenden Gartenbereichen. Die Spots sind in stabilem Kunststoff ausgeführt und können sowohl unter als auch oberhalb der Wasseroberfläche eingesetzt werden.

Konstruktion & Ausstattung:

- 3 × 6 W LED-Spots
  Drei einzelne Lichtquellen für flexible Platzierung im Set
- Einsatz unter und über Wasser
  Geeignet für Teich-, Bachlauf- und Gartenbereiche
- Komplettes Set mit Transformator
  12 V Netzteil und ca. 7,5 m Anschlusskabel im Lieferumfang
- Inklusive Erdspieß und Schraubsockel
  Flexible Platzierung im Boden oder feste
  Montage durch Anschrauben möglich

Befestigungssockel

Erdspieß

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10380094	LED Spot Power	6 Watt - 3er Set - inkl. Trafo (7,5 m Kabel), Erdspieß und Befestigungssockel (warmweiss)

ZENTRALE STEUERUNG FÜR GARTEN- UND TEICHTECHNIK

GARDEN CONTROLLER

Der OASE Garden Controller ermöglicht die zentrale Steuerung ausgewählter OASE Geräte im Garten- und Teichbereich. Über App-Anbindung lassen sich angeschlossene Verbraucher komfortabel bedienen und zeitlich koordinieren.

Er eignet sich für Anwendungen, bei denen mehrere technische Komponenten strukturiert gesteuert werden sollen.

Konstruktion & Ausstattung

- App-Steuerung per Smartphone oder Tablet
  Bedienung und Kontrolle aus der Ferne
- Zentrale Verwaltung mehrerer Geräte
  Bündelung von Pumpen und weiterer Technik
- Zeitprogramme und individuelle Einstellungen
  Angepasste Steuerung je nach Tages- oder Betriebsanforderung
- Systemintegration innerhalb der OASE Steuerungswelt
  Erweiterbar mit kompatiblen OASE KomponentenMontage
  durch Anschrauben möglich

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
10380094	LED Spot Power	6 Watt - 3er Set - inkl. Trafo (7,5 m Kabel), Erdspieß und Befestigungssockel (warmweiss)

STROMVERTEILUNG UND SCHALTTECHNIK FÜR DEN GARTENBEREICH

INSCENIO SERIE

Die OASE InScenio Serie umfasst Steckdosen- und Steuerungslösungen zur sicheren Stromverteilung im Außenbereich. Sie dient als zentrale Schnittstelle zwischen Stromquelle und angeschlossenen Garten- oder Teichgeräten.

Je nach Modell mit manueller oder funkbasierter Steuerung sowie Anschlüssen für mehrere Verbraucher.

Konstruktion & Ausstattung:

InScenio Einheiten ermöglichen eine übersichtliche Installation im Garten. Mehrere Geräte können an einer zentralen Stelle angeschlossen und je nach Ausführung einzeln geschaltet werden.

Die Serie eignet sich für den Einsatz bei: Teichpumpen, UVC-Geräten, Beleuchtungssystemen oder Wasserattraktionen.

▶ InScenio 230

Steckdosen:	4 x permanent (230 V)
Gesamtbelastung:	2700 W / 12,0 A, Nennspannung 220–240 V / 50 Hz.

▶ InScenio FM-Master 2

Steckdosen:	1 x permanent + 3 x Ein/Aus (max. 2000 W)
Fernbedienung:	Funkreichweite bis 80 m (bei ungestörter Funkfernübertragung)
Gesamtbelastung:	2700 W / 12,0 A, Nennspannung 220–240 V / 50 Hz

▶ FM-Master 3

Steckdosen:	1 x permanent + 2 x Ein/Aus (max. 2000 W) + 1 x dimmbar (40–320 W)
Gesamtbelastung:	2700 W / 12,0 A (Serientabelle), Nennspannung 220–240 V / 50 Hz
Fernbedienung/ Reichweite:	Reichweite bis 80 m wird für FM-Master genannt

▶ InScenio FM-Master Cloud

Steuerung:	per WLAN sowie OASE Cloud (Tablet/Smartphone)
Steckdosen:	4 Steckdosen – 3 x Ein/Aus, 1 x dimmbar
Gesamtbelastung:	2700 W / 12,0 A (Serientabelle), Nennspannung 220–240 V / 50 Hz
Timer:	jede Steckdose mit integrierter Timer-Funktion, „24 h schaltbar"
Erweiterung/Integration:	bis zu 12 fernbedienbare oder OASE Control Geräte zusätzlich integrierbar und per App steuerbar
Technikdaten-Auszug:	Funkreichweite (433 MHz) 80 m, WLAN-Reichweite (2,4 GHz) 80 m, OASE Control Anschluss, Router/Cloud, WLAN-Hotspot, Zeitschaltuhr „Ja"

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
60010101	InScenio FM-Master 2	1 x 230 V Eingang, 1 x 230 V Permanentstrom 3 x 230 V an/aus, max. 2700 W
60010102	InScenio FM-Master 3	1 x 230 V Eingang, 1 x 230 V Permanentstrom, 2 x 230 V an/aus, 1 x 40-320 W dimmbar, max. 2700 W
60010105	InScenio 230	1 x 230 V Eingang, 4 x 230 V Permanentstrom, max. 2700 W
60010123	InScenio FM-Master Cloud	1 x 230 V Eingang, 3 x 230 V an/aus, 1 x 40-320 W dimmbar, max. 2700 W

TEICHPFLEGE

TEICHPFLEGE MIT SYSTEM

Teichpflege bedeutet, das Teichsystem so zu führen, dass Wasserwerte, Biologie und Technik dauerhaft im Gleichgewicht bleiben. Ziel ist kein „steriles" Wasser, sondern ein stabiles, belastbares Zusammenspiel aus Filtertechnik, Mikroorganismen und natürlichen Prozessen. Grundlage dafür ist die regelmäßige Kontrolle der relevanten Parameter im Teich.

WASSERWERTE ALS STEUERUNGSINSTRUMENT

Entscheidend ist der Blick auf messbare Faktoren wie pH-Wert, Karbonathärte (KH), Gesamthärte (GH), Stickstoffverbindungen oder Phosphat. Sie geben Aufschluss über die Stabilität des Systems und zeigen frühzeitig an, wenn sich Belastungen aufbauen.

In der Praxis bewährt sich ein klarer Ablauf: messen, beurteilen, gezielt handeln. So lassen sich Eingriffe planen, bevor sichtbare Probleme wie Algenwachstum oder Stressreaktionen bei Fischen auftreten.

BIOLOGIE UND FILTERFUNKTION IM GLEICHGEWICHT HALTEN

Ein funktionierendes Teichsystem basiert auf aktiver Mikroorganismenleistung. Nach Filterreinigung, größeren Wasserwechseln oder Behandlungen kann die mikrobielle Aktivität schwanken. Eine angepasste Unterstützung der Filterbiologie hilft, die Leistungsfähigkeit stabil zu halten.

Wichtig ist dabei eine kontrollierte, nachvollziehbare Vorgehensweise – nicht das kurzfristige Reagieren auf Symptome.

ALGEN GEZIELT BEEINFLUSSEN STATT BEKÄMPFEN

Algen sind Teil des natürlichen Systems. Entscheidend ist nicht ihre vollständige Entfernung, sondern die Kontrolle der Nährstoffverfügbarkeit. Durch die Reduzierung von Phosphat und organischen Einträgen wie Laub oder Futterresten wird das Wachstum begrenzt, ohne das biologische Gleichgewicht zu stören.

Eine abgestimmte Kombination aus mechanischer Filterung, biologischer Aktivität und gezielter Pflege sorgt dafür, dass das System stabil bleibt.

SCHRITT FÜR SCHRITT ZU STABILEN WASSERWERTEN

ALGENKONTROLLE IM GARTENTEICH

Ein funktionierender Gartenteich basiert auf einem ausgewogenen Zusammenspiel aus Wasserwerten, biologischen Prozessen und Technik. Das Aqualogistik Teichpflegekonzept gliedert sich in drei aufeinander abgestimmte Schritte, die sich in der Praxis bewährt haben und gezielt ineinandergreifen.

1. WASSERWERTE STABILISIEREN

Zu Beginn der Teichpflege: Stabile Wasserwerte bilden die Grundlage für jedes funktionierende Teichsystem. Schwankungen bei pH-Wert, Karbonathärte oder Gesamthärte können biologische Prozesse beeinträchtigen und das Teichmilieu aus dem Gleichgewicht bringen.

Die Stabilisierung der Wasserwerte unterstützt eine gleichmäßige biologische Aktivität im Filter und schafft verlässliche Bedingungen für Pflanzen und Fischbesatz. Sie ist besonders wichtig zu Saisonbeginn, nach Wasserwechseln oder bei erhöhtem Besatz.

Ziel: Ein belastbares Grundmilieu als Basis für alle weiteren Pflegeschritte.

- ▶ TeichStabil

2. ALGEN GEZIELT BEKÄMPFEN

Bei Algenproblemen im Gartenteich: Algen entstehen durch das Zusammenspiel aus Licht und verfügbaren Nährstoffen. Je nach Situation treten Schwebealgen, Fadenalgen oder Algenbeläge auf Oberflächen auf.

Die Algenbehandlung sollte immer gezielt erfolgen und an die jeweilige Algenart angepasst sein. Ergänzend zur Anwendung von Algenpflegeprodukten sind mechanische Entfernung, ausreichende Filterleistung und kontrollierte Wasserwerte entscheidend.

Ziel: Sichtbare Algen reduzieren und das Teichsystem entlasten, ohne die Biologie unnötig zu stören.

- ▶ Algen-Stop
- ▶ Algen-Stop Forte
- ▶ Fadenalgen Stop
- ▶ Peroxyd (punktuell)

❗ PFLEGE MIT SYSTEM: Teichpflege wirkt nachhaltig, wenn Ursachen, Behandlung und Nachsorge aufeinander abgestimmt sind. Die strukturierte Abfolge der Pflegeschritte hilft, Belastungen zu reduzieren und erneuten Problemen vorzubeugen.

3. NÄHRSTOFFE BINDEN

Nach Algen- und Teichschlamm-Behandlungen: Durch den Abbau organischer Belastungen kann es zur Freisetzung von gebundenen Nährstoffen, insbesondere Phosphat, kommen. Diese Nährstoffe stehen Algen erneut als Wachstumsgrundlage zur Verfügung, wenn sie nicht gezielt gebunden werden.

Die anschließende Nährstoffbindung ist daher ein zentraler Bestandteil des Pflegekonzepts. Sie unterstützt die Stabilisierung des Teichsystems nach intensiven Pflegemaßnahmen und hilft, erneutes Algenwachstum zu begrenzen.

Ziel: Nährstoffüberschüsse reduzieren und die Wirkung der vorherigen Pflegeschritte absichern.

- ▶ Phosphat Minus
- ▶ Turbo Phosphatbinder

DAS PRINZIP DAHINTER:

Stabilisieren → Behandeln → Absichern

Alle drei Schritte bauen logisch aufeinander auf und entfalten ihre Wirkung im Zusammenspiel. Einzelmaßnahmen können kurzfristig unterstützen, eine nachhaltige Teichpflege entsteht jedoch erst durch die konsequente Anwendung des gesamten Konzepts.

- Klare Struktur in drei Schritten
- Ursachenorientierte Pflege
- Kombinierbar mit Filtertechnik und Mechanik
- Geeignet für Zier- und Koiteiche
- Saisonübergreifend einsetzbar

Nachhaltige Teichpflege erfordert stabile Wasserwerte, Algenkontrolle und Nährstoffbindung.

ZUR STABILISIERUNG DER WASSERWERTE IM GARTENTEICH

TEICH STABIL

TRIPOND TeichStabil dient der gezielten Erhöhung der Karbonathärte (KH) im Gartenteich. Die Karbonathärte wirkt als natürlicher pH-Puffer und ist entscheidend für stabile Wasserverhältnisse. Sinkt der KH-Wert, kann es zu pH-Schwankungen kommen, die Fische und Filterbiologie belasten.

TeichStabil erhöht die temporäre Härte und unterstützt damit die Stabilisierung des pH-Wertes. Besonders nach starken Niederschlägen, Schneeschmelze, Wasserwechseln oder in Phasen intensiver biologischer Aktivität kann eine Nachdosierung erforderlich sein.

Eigenschaften & Anwendung:

- Erhöht gezielt die Karbonathärte (temporäre Härte)
- Unterstützt die Stabilisierung des pH-Wertes
- Geeignet bei niedrigen KH-Werten
- Für Schwimmteiche und Teiche mit Fisch- und Koibesatz

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
43010030	TRIPOND Teich Stabil 1.000 g	10.000 Liter
43010031	TRIPOND Teich Stabil 2.500 g	25.000 Liter
43010032	TRIPOND Teich Stabil 5.000 g	50.000 Liter

ZUR KONTROLLE VON ALGENWACHSTUM IM GARTENTEICH

ALGEN-STOP

TRIPOND Algen-Stop wurde zur gezielten Bekämpfung von Schwebealgen (grünes Wasser) entwickelt. Der Wirkstoff stört den Algenstoffwechsel und reduziert so das Algenwachstum. Für eine optimale Wirkung vorzugsweise in den Morgenstunden anwenden.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur Bekämpfung von Schwebealgen
- Anwendung vorzugsweise morgens

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
43010040	TRIPOND Algen-Stop 1.000 ml	20.000 Liter
43010041	TRIPOND Algen-Stop 2.500 ml	50.000 Liter
43010042	TRIPOND Algen-Stop 5.000 ml	100.000 Liter

ZUR INTENSIVEN KONTROLLE VON STARKEM ALGENWACHSTUM IM GARTENTEICH

ALGEN-STOP FORTE

TRIPOND Algen-Stop forte dient der langfristigen Kontrolle von Fadenalgen und grünem Wasser. Der bewährte Wirkstoff Monolinuron reduziert das Algenwachstum nachhaltig und kann auch vorbeugend eingesetzt werden. Für eine optimale Wirkung vorzugsweise in den Morgenstunden anwenden.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur langfristigen Kontrolle von Fadenalgen und grünem Wasser
- Mit bewährtem Wirkstoff Monolinuron
- Anwendung vorzugsweise morgens

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
43010043	TRIPOND Algen-Stop Forte 1.000 ml	40.000 Liter
43010044	TRIPOND Algen-Stop Forte 2.500 ml	100.000 Liter
43010045	TRIPOND Algen-Stop Forte 5.000 ml	200.000 Liter

ZUR GEZIELTEN REDUZIERUNG VON FADENALGEN IM GARTENTEICH

FADENALGEN STOP

TRIPOND Fadenalgen Stop dient der gezielten und dauerhaften Reduzierung von Fadenalgen im Gartenteich. Die Rezeptur basiert auf ausgewählten Inhaltsstoffen und kommt ohne Algizide, Ammoniumverbindungen oder Metallsalze aus. Das Produkt ist für Zier-, Koi- und Schwimmteiche geeignet.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur gezielten Bekämpfung von Fadenalgen
- Geeignet für Zier-, Koi- und Schwimmteiche

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
43010046	TRIPOND Fadenalgen Stop 1 kg	40.000 Liter
43010047	TRIPOND Fadenalgen Stop 2,5 kg	100.000 Liter
43010048	TRIPOND Fadenalgen Stop 5 kg	200.000 Liter

BEI ALGENPROBLEMEN IM GARTENTEICH: Eine gezielte Algenbehandlung sollte immer mit Filtertechnik, mechanischer Reinigung und anschließender Wasserpflege kombiniert werden.

ZUR PUNKTUELLEN UNTERSTÜTZUNG DER FADENALGEN-BEHANDLUNG IM GARTENTEICH

PEROXYD

TRIPOND Peroxyd dient der schnellen Entfernung von Fadenalgen im Gartenteich. Die Algen werden gelöst und steigen an die Wasseroberfläche auf, wo sie mechanisch entfernt werden können.

Zur nachhaltigen Stabilisierung empfiehlt sich im Anschluss die Reduzierung der frei gewordenen Phosphatwerte.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur schnellen Reduzierung von Fadenalgen
- Löst Algen und erleichtert die mechanische Entfernung
- Geeignet für alle Teicharten

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010040	TRIPOND Peroxyd 1.000 g	20.000 - 50.000 Liter
44010041	TRIPOND Peroxyd 2.500 g	50.000 - 125.000 Liter
44010042	TRIPOND Peroxyd 5.000 g	100.000 - 250.000 Liter
44010043	TRIPOND Peroxyd 10 kg	200.000 - 500.000 Liter

ZUR REDUZIERUNG VON PHOSPHAT IM GARTENTEICH

PHOSPHAT MINUS

TRIPOND Phosphat Minus dient der gezielten Bindung von Phosphaten im Gartenteich. Phosphat ist ein zentraler Nährstoff für Algen und kann sich durch Futter, Blütenstaub oder Zulaufwasser im Teich anreichern. Durch die Bindung der Phosphate stehen diese den Algen nicht mehr zur Verfügung, wodurch das Algenwachstum reduziert wird. Eine regelmäßige Kontrolle der Wasserwerte wird empfohlen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Bindet Phosphate im Teichwasser
- Reduziert die Nährstoffgrundlage für Algen
- Geeignet für alle Teicharten
- Nachdosierung in regelmäßigen Abständen

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
43010010	TRIPOND Phosphat Minus 1.000 g	20.000 Liter
43010011	TRIPOND Phosphat Minus 2.500 g	50.000 Liter
43010012	TRIPOND Phosphat Minus 5.000 g	100.000 Liter

ZUR GEZIELTEN REDUZIERUNG STARK ERHÖHTER PHOSPHATWERTE IM GARTENTEICH

TURBO PHOSPHATBINDER

TRIPOND Turbo Phosphatbinder dient der schnellen Bindung stark erhöhter Phosphatwerte im Gartenteich. Phosphate werden dem Wasser entzogen und stehen Algen als Nährstoff nicht mehr zur Verfügung.

Das Produkt eignet sich insbesondere bei akuten Belastungssituationen oder vor dem Einsatz von Phosphat Minus zur dauerhaften Stabilisierung.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur schnellen Bindung erhöhter Phosphatwerte
- Entzieht Algen die Nährstoffgrundlage
- Geeignet bei stark belastetem Teichwasser
- Empfohlen vor der Nachbehandlung mit Phosphat Minus

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
47010041	TRIPOND Turbo Phosphatbinder 1.000 ml	20.000 Liter
47010042	TRIPOND Turbo Phosphatbinder 2.500 ml	50.000 Liter
47010043	TRIPOND Turbo Phosphatbinder 5.000 ml	100.000 Liter

ZUR UNTERSTÜTZUNG KLARER WASSERVERHÄLTNISSE IM GARTENTEICH

WASSERREINIGER

TRIPOND Wasserreiniger dient der Klärung trüben Teichwassers. Feine Schwebstoffe werden gebunden und können anschließend mechanisch über die Filteranlage entfernt werden.

Das Produkt unterstützt die Filtertechnik und trägt zu klareren Wasserverhältnissen im Gartenteich bei.

Eigenschaften & Anwendung:

- Bindet feine Schwebstoffe im Teichwasser
- Unterstützt die mechanische Filterung
- Anwendung bei trübem Wasser

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010086	TRIPOND Wasserreiniger 2.500 ml	50.000 Liter

NACH ALGEN- UND TEICHSCHLAMM-BEHANDLUNGEN: Durch den Abbau organischer Belastungen kann es zur Freisetzung von gebundenen Nährstoffen kommen. Der anschließende Einsatz von TRIPOND Phosphat Minus wird empfohlen, um gelöstes Phosphat zu binden und die Wasserpflege im Anschluss zu unterstützen.

ZUR UNTERSTÜTZUNG DES BIOLOGISCHEN FILTERSTARTS IM GARTENTEICH

FILTERSTARTERBAKTERIEN

TRIPOND Filterstarterbakterien dienen dem schnellen Aufbau einer aktiven Filterbiologie im Gartenteich. Sie unterstützen den Abbau organischer Belastungen sowie die Umwandlung von Ammonium und Nitrit im biologischen Filterkreislauf.

Besonders nach Neueinrichtung, Filterreinigung, Medikamentenbehandlung oder Wasserwechseln empfiehlt sich der Einsatz zur Stabilisierung der mikrobiellen Aktivität.

Eigenschaften & Anwendung:

- Unterstützt den Aufbau einer aktiven Filterbiologie
- Fördert den Abbau organischer Belastungen
- Sinnvoll nach Filterreinigung oder Neustart

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010076	TRIPOND Filterstarterbakterien 200 g	25.000 Liter
44010077	TRIPOND Filterstarterbakterien 400 g	50.000 Liter

ZUR UNTERSTÜTZUNG UND STABILISIERUNG DER FILTERBIOLOGIE IM GARTENTEICH

BAKTERIENSTARTER

TRIPOND Bakterienstarter unterstützt den Aufbau einer stabilen Teichbiologie im gesamten Wasserkörper. Die enthaltenen Mikroorganismen fördern den Abbau organischer Belastungen und tragen zur Stabilisierung des biologischen Gleichgewichts bei.

Der Einsatz empfiehlt sich besonders bei Neueinrichtung, nach größeren Wasserwechseln oder bei biologischer Instabilität.

Eigenschaften & Anwendung:

- Unterstützt das biologische Gleichgewicht im Teich
- Fördert den Abbau organischer Belastungen
- Geeignet bei Neustart oder biologischer Schwächung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010073	TRIPOND Bakterienstarter 1.000 ml	10.000 Liter
44010074	TRIPOND Bakterienstarter 2.500 ml	25.000 Liter
44010075	TRIPOND Bakterienstarter 5.000 ml	50.000 Liter

INFO FILTERBIOLOGIE: Biologische Filterkammern arbeiten mit unterschiedlichen Bakterienstämmen, die organische Stoffe abbauen. Eine regelmäßige Unterstützung der Filterbiologie kann helfen, Schwankungen auszugleichen und die biologische Leistung stabil zu halten.

BIOLOGISCH AKTIVE BAKTERIENKUGELN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER TEICHBIOLOGIE

BACTO-BALLS AKTIV

TRIPOND Bacto-Balls aktiv sind mit aktiven Mikroorganismen besiedelte Filtermedien zur kontinuierlichen Unterstützung der biologischen Abbauprozesse im Teichfilter. Sie fördern die Umwandlung organischer Belastungen sowie von Ammonium und Nitrit im Filterkreislauf.

Die Bälle werden direkt im Filter platziert und dienen der Stabilisierung der mikrobiellen Aktivität im laufenden Betrieb.

Eigenschaften & Anwendung:

- Mit aktiven Mikroorganismen besiedelt
- Unterstützt den biologischen Abbau im Filter
- Zur Stabilisierung der Filterleistung
- Einsetzbar im laufenden Betrieb
- Platzierung direkt im Filtermedium

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010097	TRIPOND Bacto-Balls 1.000 ml	20.000 Liter

ZUR REDUZIERUNG ORGANISCHER ABLAGERUNGEN IM GARTENTEICH

SCHLAMMENTFERNER

TRIPOND Schlammentferner unterstützt den biologischen Abbau organischer Ablagerungen am Teichboden. Durch die Aktivierung mikrobieller Prozesse werden Schlamm, Laubreste und organische Sedimente reduziert.

Das Produkt trägt zur Entlastung des Nährstoffhaushalts bei und unterstützt die Stabilisierung des biologischen Gleichgewichts.

Eigenschaften & Anwendung:

- Unterstützt den Abbau organischer Schlammablagerungen
- Reduziert Nährstoffeinträge aus Sedimenten
- Fördert biologische Abbauprozesse
- Auch im Filter einsetzbar

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010070	TRIPOND Schlammentferner 1.000 g	25.000 Liter
44010071	TRIPOND Schlammentferner 2.500 g	50.000 Liter
44010072	TRIPOND Schlammentferner 5.000 g	100.000 Liter

ZUR STABILISIERUNG DES MINERALHAUSHALTS IM GARTENTEICH

MONTMINERAL

TRIPOND Montmineral ist ein mineralisches Naturprodukt zur Unterstützung der Wasserqualität im Gartenteich. Es bindet organische Belastungen und trägt zur Stabilisierung des biologischen Gleichgewichts bei.

Darüber hinaus versorgt es das Teichwasser mit natürlichen Mineralien und Spurenelementen. Diese mineralische Ergänzung unterstützt die Haut- und Schleimhautfunktion der Koi und schafft Wasserverhältnisse, wie sie auch in natürlichen Schlammteichen vorkommen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Mineralisches Naturprodukt auf Tonmineralbasis
- Bindet organische Belastungen und Nährstoffe
- Unterstützt klares Wasser
- Liefert natürliche Mineralien und Spurenelemente

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010029	TRIPOND Montmineral 500 g	50.000 Liter
44010030	TRIPOND Montmineral 1.000 g	100.000 Liter

❗ MINERALIEN UND SPURENELEMENTE IM KOITEICH:

IM NATÜRLICHEN LEBENSRAUM VON KOI:

In japanischen Naturteichen („Mudponds") sind Mineralien und Spurenelemente natürlicher Bestandteil des Bodens und gelangen kontinuierlich ins Wasser. Diese mineralische Umgebung unterscheidet sich deutlich von technisch aufbereitetem Leitungswasser, das häufig nur einen begrenzten Mineralgehalt aufweist.

IM KOITEICH:

Koi nehmen Mineralien und Spurenelemente nicht ausschließlich über das Futter auf, sondern auch direkt über das Wasser. Eine ausgewogene mineralische Zusammensetzung des Teichwassers gilt daher als begleitender Faktor für das allgemeine Wohlbefinden der Tiere. Besonders in Koiteichen mit intensiver Filtertechnik, hohem Wasseraustausch oder mineralarmem Ausgangswasser kann eine ergänzende Mineralisierung sinnvoll sein.

BEDEUTUNG FÜR WASSER UND KOI:

Mineralische Tonbestandteile können im Teichwasser physikalische Bindungsprozesse unterstützen und gleichzeitig Mineralien und Spurenelemente bereitstellen. Diese Kombination wird häufig genutzt, um die Wasseroptik zu verbessern und die mineralische Umgebung im Koiteich zu ergänzen – orientiert an natürlichen Vorbildern aus der Koi-Aufzucht.

ZUR GEZIELTEN SENKUNG ERHÖHTER PH-WERTE

PH-MINUS

TRIPOND pH-Minus dient der gezielten Absenkung zu hoher pH-Werte im Gartenteich. Das Produkt ist ausschließlich zur pH-Korrektur vorgesehen und besitzt keine stabilisierende Wirkung.

Erhöhte pH-Werte entstehen häufig infolge starker Algenentwicklung (biogene Entkalkung). Für eine wirksame Algenbehandlung sollte der pH-Wert vorab auf etwa pH 8 eingestellt werden.

Bei hohen pH-Werten verschiebt sich zudem das Gleichgewicht zwischen Ammonium und toxischem Ammoniak. Besonders in Koiteichen kann dadurch das Risiko einer Ammoniakbelastung steigen. Eine gezielte pH-Absenkung kann hier zur Entlastung beitragen.

Nach der Anwendung ist eine Stabilisierung der Karbonathärte erforderlich. Empfohlen wird TRIPOND TeichStabil, um eine Karbonathärte von über 5 °dH (KH > 5 °dH) sicherzustellen. Nur eine ausreichend gepufferte KH schützt vor erneuten pH-Schwankungen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Zur gezielten Absenkung erhöhter pH-Werte
- Keine stabilisierende Wirkung
- Unterstützt die Wirksamkeit von AlgenStop bei hohen pH-Werten
- Kann bei Ammoniakbelastung entlastend wirken
- Anschließende Stabilisierung der Karbonathärte erforderlich

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010037	TRIPOND PH-Minus 1.000 g	10.000 Liter
44010038	TRIPOND PH-Minus 2.500 g	25.000 Liter
44010039	TRIPOND PH-Minus 5.000 g	50.000 Liter

ZUR ANPASSUNG DER WASSERHÄRTE IM GARTENTEICH

GH-PLUS & KH-PLUS

GH-PLUS & KH-PLUS:

Gesamthärte (GH) und Karbonathärte (KH) sind zentrale Wasserparameter für stabile Teichverhältnisse. Beide beeinflussen Mineralhaushalt, biologische Prozesse und das Wohlbefinden der Fische – erfüllen jedoch unterschiedliche Aufgaben im System.

GH-PLUS – ZUR ERHÖHUNG DER GESAMTHÄRTE:

TRIPOND GH-Plus erhöht die Gesamthärte und versorgt das Teichwasser mit wichtigen Mineralien. Eine ausreichende GH ist bedeutend für Koi, Wasserpflanzen und die biologische Aktivität im Teich.

Der Einsatz empfiehlt sich insbesondere bei mineralarmem Leitungs- oder Regenwasser. Die Gesamthärte beeinflusst nicht direkt die pH-Stabilität.

Eigenschaften & Anwendung:

- Erhöht die Gesamthärte (GH)
- Versorgt das Wasser mit Mineralien
- Unterstützt Koi, Pflanzen und Biologie
- Sinnvoll bei mineralarmem Wasser
- Dosierung gemäß Teichvolumen

KH-PLUS – ZUR ERHÖHUNG DER KARBONATHÄRTE:

TRIPOND KH-Plus erhöht die Karbonathärte und baut die pH-Pufferkapazität im Teich auf. Eine ausreichende KH schützt vor pH-Schwankungen und sogenannten pH-Stürzen.

Der Einsatz ist insbesondere nach pH-Minus-Anwendungen oder bei niedriger Karbonathärte erforderlich. Empfohlener Zielwert: KH > 5 °dH.

Eigenschaften & Anwendung:

- Erhöht die Karbonathärte (KH)
- Baut die pH-Pufferkapazität auf
- Schützt vor pH-Stürzen
- Entscheidend nach pH-Minus-Einsatz
- Zielwert: KH > 5 °dH

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010034	TRIPOND GH-Plus 1.000 g	12.000 Liter
44010035	TRIPOND GH-Plus 2.500 g	30.000 Liter
44010036	TRIPOND GH-Plus 5.000 g	60.000 Liter
44010031	TRIPOND KH-Plus 1.000 g	15.000 Liter
44010032	TRIPOND KH-Plus 2.500 g	37.500 Liter
44010033	TRIPOND KH-Plus 5.000 g	75.000 Liter
44010044	TRIPOND KH-Plus 10 kg	150.000 Liter

ZUR FÖRDERUNG DER BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT UND NATÜRLICHEN WASSERREINIGUNG

BIO-KLAR

TRIPOND Bio-Klar wird eingesetzt, um die biologische Aktivität im Gartenteich gezielt aufzubauen und zu fördern. Das Produkt eignet sich besonders für Teiche ohne Filteranlage, kann jedoch ebenso begleitend in gefilterten Systemen angewendet werden.

Die enthaltenen Mikroorganismen unterstützen den natürlichen Abbau organischer Belastungen wie Laub, Pflanzenreste, Fischausscheidungen und Futterreste. Dadurch wird die biologische Selbstreinigung des Teichwassers gefördert.

Durch die Aktivierung mikrobieller Prozesse kann organisches Material schrittweise reduziert werden. In diesem Zusammenhang kann auch der verfügbare Phosphatgehalt sinken, da Nährstoffe biologisch umgesetzt werden. Als begleitender Effekt wird die Nährstoffbasis für Algenwachstum verringert, ohne direkt in das Algenwachstum einzugreifen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Fördert die biologische Selbstreinigung des Teichwassers
- Unterstützt den Abbau organischer Rückstände und Teichschlamm
- Natürliche mikrobiologische Wirkweise
- Auch für Teiche ohne Filteranlage geeignet
- Erhöht die Vielfalt schadstoffabbauender Mikroorganismen
- Kann Nährstoffüberschüsse begleitend reduzieren

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010100	TRIPOND Bio-Klar 1.000 g	20.000 Liter

BIOLOGISCHE SELBSTREINIGUNG IM GARTENTEICH:

IN TEICHEN OHNE FILTERANLAGE:

Die Wasserreinigung erfolgt überwiegend über natürliche biologische Prozesse. Mikroorganismen übernehmen dabei eine zentrale Rolle, indem sie organische Belastungen wie Laub, Pflanzenreste, Futterrückstände und Ausscheidungen biologisch abbauen. Diese Vorgänge finden im gesamten Teichsystem statt – im Wasser, am Teichboden sowie auf Oberflächen und Substraten.

BEDEUTUNG DER MIKROORGANISMEN:

Eine vielfältige und aktive Mikroflora ist entscheidend für die Stabilität dieser Selbstreinigungsprozesse. Unterschiedliche Mikroorganismen sind auf den Abbau verschiedener organischer Stoffe spezialisiert und wirken im natürlichen Gleichgewicht zusammen. Wird dieses Gleichgewicht gestört, z. B. durch hohe Belastung oder ungünstige Umweltbedingungen, kann sich organisches Material anreichern.

UNTERSTÜTZUNG DURCH BIOLOGISCHE PFLEGEPRODUKTE:

Biologische Pflegeprodukte unterstützen diese natürlichen Prozesse, indem sie die Aktivität und Vielfalt der Mikroorganismen fördern. Sie greifen nicht mechanisch oder chemisch ein, sondern wirken begleitend auf die biologische Selbstreinigung des Teiches. Dadurch eignen sie sich besonders für naturbelassene Teiche oder Teiche mit geringer technischer Ausstattung.

ZUR UNTERSTÜTZUNG DES ABBAUS STICKSTOFFHALTIGER BELASTUNGEN IM GARTENTEICH

STICKSTOFF OXYDATOR

TRIPOND Stickstoff Oxydator wird eingesetzt, um stickstoffhaltige Belastungen im Gartenteich gezielt zu unterstützen. Das Produkt eignet sich insbesondere bei erhöhten Ammonium- oder Nitritwerten, wie sie nach Neubesatz, Filterneustart, intensiver Fütterung oder biologischen Störungen auftreten können.

Der Einsatz erfolgt ergänzend zur Filtertechnik und biologischen Pflege. In Phasen erhöhter Belastung trägt das Produkt zur Entlastung des Teichsystems bei und unterstützt die Stabilisierung der Wasserwerte.

Eigenschaften & Anwendung:

- Unterstützt bei erhöhten Ammonium- und Nitritwerten
- Geeignet für akute Belastungssituationen
- Ergänzt biologische Filterprozesse
- Einsetzbar nach Neubesatz oder Filterneustart

ART.NR.	BEZEICHNUNG	REICHWEITE
44010098	TRIPOND Stickstoff Oxydator 1000ml	5.000 Liter
44010099	TRIPOND Stickstoff Oxydator 5000ml	25.000 Liter

Notizen & Wasserwerte Ihres Teiches

Die regelmäßige Kontrolle der Wasserwerte hilft dabei, die Wasserqualität im Teich besser einzuschätzen und Veränderungen frühzeitig zu erkennen. Notieren Sie hier wichtige Messwerte, Beobachtungen oder Wartungsarbeiten an Ihrem Teichsystem.

Diese Übersicht unterstützt Sie dabei, Entwicklungen im Teich über einen längeren Zeitraum zu verfolgen.

DATUM	TEMPERATUR	PH-WERT	KH	GH	NITRIT	NITRAT	PHOSPHAT	SAUERSTOFF	NOTIZEN

WASSERWERTE VERSTEHEN – GEZIELT HANDELN

WASSERTETS UND MESSGERÄTE

Eine stabile Wasserqualität ist die Grundlage für einen funktionierenden Gartenteich. Algenwachstum oder Stressreaktionen bei Fischen sind häufig die Folge unausgeglichener Wasserwerte. Mit geeigneten Wassertests und Messgeräten lassen sich relevante Parameter zuverlässig überprüfen und als Entscheidungsgrundlage für gezielte Pflegemaßnahmen nutzen.

Unsere Auswahl reicht von schnellen Teststreifen bis hin zu präzisen Tropf- und Photometersystemen für die detaillierte Analyse.

PH-WERT, KH, GH & NITRIT KONTROLLIEREN:

Regelmäßige Messungen helfen, Veränderungen frühzeitig zu erkennen und das biologische Gleichgewicht stabil zu halten. Besonders bei Fisch- oder Koibesatz sowie in neu eingerichteten Teichen ist die Kontrolle der Basiswerte entscheidend.

Typische Parameter sind pH-Wert, Karbonathärte (KH), Gesamthärte (GH), Nitrit (NO_2) und Nitrat (NO_3).

SAUERSTOFF- UND SALZGEHALT MESSEN:

Bei hoher Besatzdichte, steigenden Temperaturen oder nach Behandlungen ist die Überwachung von Sauerstoff- und Salzgehalt sinnvoll. Geeignete Messgeräte liefern belastbare Werte zur Beurteilung der aktuellen Situation und unterstützen eine angepasste Teichpflege.

SCHNELLTEST ODER PRÄZISE ANALYSE:

Je nach Anforderung stehen unterschiedliche Messmethoden zur Verfügung. Teststreifen ermöglichen eine schnelle Orientierung im laufenden Betrieb. Tropfentests erlauben eine differenzierte Einzelwertmessung. Digitale Messgeräte bieten kontinuierliche oder punktgenaue Kontrolle. Photometer dienen der gezielten Analyse einzelner Parameter.

Die gezielte Analyse der Wasserwerte bildet die Grundlage für eine stabile Teichpflege und eine abgestimmte Filtertechnik. Je nach Anforderung stehen unterschiedliche Testmethoden und Messgeräte zur Verfügung.

WARUM MUSS ICH MEIN TEICHWASSER TESTEN?:

Ein Gartenteich ist ein dynamisches System. Futtereintrag, Fischbesatz, Pflanzenwachstum, Temperatur und Niederschläge beeinflussen die Wasserwerte kontinuierlich. Viele Veränderungen verlaufen zunächst unsichtbar und werden oft erst dann wahrgenommen, wenn bereits Probleme auftreten.

Die regelmäßige Kontrolle zentraler Parameter wie pH-Wert, Karbonathärte, Ammonium, Nitrit oder Nitrat ermöglicht eine objektive Beurteilung des biologischen Zustands. So lässt sich einschätzen, ob Filtertechnik und Nährstoffhaushalt im Gleichgewicht sind oder ob Anpassungen erforderlich werden.

Eine frühzeitige Analyse unterstützt gezielte Maßnahmen wie die Anpassung der Fütterung, Teilwasserwechsel oder die Optimierung der Filterleistung. Das Testen des Teichwassers schafft Transparenz über den aktuellen Systemzustand und unterstützt eine vorausschauende, stabile Teichpflege.

MANUELLES KOMBI-TESTSET ZUR ANALYSE DER WICHTIGSTEN TEICHWASSERPARAMETER

PONDLAB 200 MULTI-TEST

Das Pondlab 200 Multi-Test Kit ist ein umfassendes Tröpfchentest-Set zur Wasseranalyse im Teich. Mit insgesamt bis zu 200 Messungen für sechs zentrale Parameter erhalten Anwender eine gute Grundlage zur Bewertung der Wasserqualität und zur Auswahl geeigneter Pflegemaßnahmen.

Inhalt & Messparameter:

Das Set ermöglicht die Testung folgender Wasserwerte:

- pH-Wert – Säure/Basizität des Wassers
- GH (Gesamthärte) – Mineralgehalt, Härte des Wassers
- KH (Karbonathärte) – Pufferkapazität gegen pH-Schwankungen
- Ammoniak (NH_3/NH_4) – Hinweis auf organischen Abbau
- Nitrit (NO_2) – Zwischenprodukt im Stickstoffkreislauf
- Nitrat (NO_3) – Endprodukt des Nitritabbaus

Im Set enthalten sind:

- Reagenzflüssigkeiten für alle sechs Parameter
- Mehrere Test-Röhrchen und ein integrierter Röhrchenhalter
- Farbskala / Vergleichsskala zur Auswertung
- Farblich kodierte Etiketten zur Sicherstellung wiederholbarer Tests
- Bedienungsanleitung mit Referenzwerten und Korrekturhinweisen

Konstruktion & Ausstattung:

- Umfasst bis zu 200 Messungen für sechs Schlüsselparameter – gute Abdeckung der grundlegenden Wasserwerte
- Kleine Tropfengrößen aus standardisierten Tropfflaschen – gleichmäßige Ergebnisse
- Integrierter Röhrchenhalter & Farbkodierung – unterstützt saubere und wiederholbare Tests
- Kompaktes Set zur Basisüberprüfung der Teichwasserqualität

Anwendungsbereich:

Geeignet für regelmäßige manuelle Kontrolle im Gartenteich- und Koiteichbetrieb – insbesondere zur Basisüberwachung vor Pflegemaßnahmen oder bei Verdacht auf biochemische Ungleichgewichte.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
41010081	Pondlab 200 Multi-Test kit	Test Kit beinhaltet folgende Tests: pH, GH, KH, Ammoniak, Nitit und Nitrat.

TRÖPFCHENTEST-SET FÜR DIE SCHNELLE BASISPRÜFUNG IM TEICH

PONDLAB MINI-TEST

Der Pond Lab Mini-Test ist ein kompaktes Testkit zur manuellen Kontrolle von pH, Ammonia und Nitrite. Eine Anleitung ist enthalten und führt durch die Tests inkl. Orientierung an Zielwerten sowie Hinweisen, was bei abweichenden Messwerten zu tun ist.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
41010092	Pondlab Mini-Test	Test kit für pH, Nitrite und Ammoniak

TRÖPFCHENTESTS ZUR GEZIELTEN KONTROLLE EINZELNER WASSERPARAMETER

PONDLAB EINZELTESTS

Die Pondlab Einzeltests ermöglichen die manuelle Analyse spezifischer Wasserwerte im Teich. Sie basieren auf dem Liquid-Drop-Verfahren (Tröpfchentest) und werden über eine Farbvergleichsskala ausgewertet. Die Tests eignen sich zur gezielten Kontrolle einzelner Parameter – z. B. bei auffälligen Messwerten oder zur Verlaufskontrolle.

Ammonia Test

Nitrite Test

Nitrate Test

pH Test

Hardness Test

Phosphate Test

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
41010082	Pondlab Ammonia Test	40 Tests (NH3-N)
41010086	Pondlab Nitrite Test	40 Tests (NO2-N)
41010085	Pondlab Nitrate Test	30 Tests (NO3)
41010088	Pondlab Broad pH Test	40 Tests · Messbereich pH 6,0–9,0 · 0,5 pH-Auflösung
41010089	Pondlab Hardness Test (GH/KH)	bis zu 80 Tests · Tropfenzähl-/Farbumschlagmethode
41010095	Pondlab Phosphate Test	40 Tests (PO_4)

DIGITALES MESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG DES SALZGEHALTS IN G/L

SALZMESSGERÄT (G/L)

Das Milwaukee MW402 dient zur Messung des Salzgehalts in wässrigen Lösungen. Es eignet sich zur Kontrolle von Salzkonzentrationen im Teich- und Hälterungsbereich sowie bei therapeutischer Salzzugabe.

Konstruktion & Ausstattung:

- Messbereich: 0,0 – 10,0 g/L NaCl
- Auflösung: 0,1 g/L
- Genauigkeit: ±2 % Full Scale
- Manuelle 1-Punkt-Kalibrierung
- Austauschbare Sonde SE520
- Robustes, tragbares Handmessgerät
- Betrieb über Batterie

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
67800207	Salzmessgerät MW402	Messbereich: 0,0 – 10,0 g/L NaCl
67800208	Ersatzsonde zu Salzmessgerät	Austauschsonde für Milwaukee MW402
67800209	Kalibrierflüssigkeit zu Salzmessgerät	Kalibrierlösung zur Überprüfung und Justierung des Geräts - 20ml - 25 Stück

DIGITALES MESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG DES GELÖSTEN SAUERSTOFFS

SAUERSTOFF-MESSGERÄT

Das Milwaukee MW600 dient zur Messung des gelösten Sauerstoffs (DO – Dissolved Oxygen) in Wasser. Es eignet sich zur Kontrolle der Sauerstoffversorgung in Teichen, Hälterungsbecken und Aquakulturanlagen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Messbereich 0,0 – 19,9 mg/L O_2
- Auflösung 0,1 mg/L
- Genauigkeit ±1,5 % Full Scale
- Membransonde mit Elektrolytlösung
- Robustes, tragbares Handmessgerät
- Betrieb über Batterie

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
67800227	Sauerstoff Messgerät MW600	Messbereich: 0,0 – 19,9 mg/L O_2
67800228	Nulllösung für Sauerstoffmessgerät	Austauschsonde für MW600
67800229	Elektrolytelösung für Sauerstoffmessgerät	Elektrolyt zur Befüllung der Sonde – 230 ml
67800230	Ersatzsonde für Sauerstoff Messgerät	Kalibrierlösung für 0 mg/L
67800231	Ersatzmembran für Sauerstoffmessgerät	Ersatzmembran für MW600

DIGITALES MESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG DES PH-WERTES

PH-MESSGERÄT

Das Milwaukee pH600AQ dient zur digitalen Messung des pH-Wertes in wässrigen Lösungen. Es eignet sich zur regelmäßigen Kontrolle der Wasserchemie in Teichen, Hälterungsbecken und Aquakulturanlagen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Messbereich pH 0,0 – 14,0
- Auflösung 0,1 pH
- Genauigkeit ±0,1 pH
- Manuelle 2-Punkt-Kalibrierung
- Automatische Temperaturkompensation (ATC)
- Austauschbare Elektrode
- Wasserdichtes Gehäuse (IP67)
- Batteriebetrieb

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
67800221	Eco PH-600 Messgerät pH600AQ	Messbereich: pH 0,0 – 14,0
67800222	Pufferlösung pH 4.01 230 ml	Kalibrierlösung
67800223	Pufferlösung pH 7.01 230 ml	Kalibrierlösung
67800224	Pufferlösung pH 10.01 230 ml	Kalibrierlösung
67800225	Aufbewahrungslösung für pH-Sonde	Elektrodenpflege
67800226	Reinigungslösung für pH-Sonde	Elektrodenreinigung

DIGITALES MESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG VON PHOSPHAT (PO_4)

PHOSPHAT-PHOTOMETER

Das Milwaukee MW12 (Eco-Phosphat Photometer) dient zur digitalen Bestimmung des Phosphatgehalts in Wasser. Es eignet sich zur Kontrolle der Nährstoffbelastung in Teichen und Hälterungsanlagen.

Konstruktion & Ausstattung:

- Messbereich 0,00 – 2,50 mg/L PO_4
- Auflösung 0,01 mg/L
- Genauigkeit ±0,04 mg/L ±4 % vom Messwert

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
67800217	Eco-Phosphat Photometer MW12	Messbereich 0,00 – 2,50 mg/L PO_4
67800218	Phosphat Reagenz	25 Tests
67800219	Ersatzküvetten	2 Stück
67800220	Ersatzstopfen	2 Stück

FUTTER

FUTTER FÜR KOI UND GARTENTEICHFISCHE

Eine ausgewogene und an den Bedarf der Fische angepasste Fütterung ist ein zentraler Faktor für stabile Wasserwerte, gesunde Fische und einen dauerhaft funktionierenden Teich. Entscheidend sind dabei nicht nur die Qualität des Futters, sondern auch Zusammensetzung, Einsatzzeitraum und eine angepasste Dosierung.

Die Fütterung wirkt sich unmittelbar auf die Wasserbelastung und die Leistungsfähigkeit des Filtersystems aus. Eine kontrollierte Gabe unterstützt die biologische Balance im Teich und hilft, Nährstoffüberschüsse zu vermeiden.

Gleichzeitig trägt eine angepasste Fütterungsstrategie dazu bei, Belastungsspitzen zu reduzieren und den natürlichen Stoffwechsel der Fische zu berücksichtigen. Dies erleichtert die Arbeit des Filtersystems und unterstützt stabile Wasserverhältnisse über längere Zeiträume hinweg.

Durch eine klare Struktur, sachliche Einordnung und praxisnahe Ausrichtung ermöglicht das Aqualogistik Sortiment eine zuverlässige Versorgung von Koi und Gartenteichfischen über das gesamte Teichjahr hinweg.

ZUSAMMENGEFASST:

- Fütterung beeinflusst Fischgesundheit und Wasserqualität
- Zusammensetzung, Einsatzzeitraum und Dosierung sind entscheidend
- Bedarfsgerechte Fütterung unterstützt stabile Teichsysteme

Gezielte Fütterung unterstützt Fischgesundheit, Wasserqualität und die langfristige Stabilität des Teiches.

JAPANISCHE FUTTERTRADITION FÜR ANSPRUCHSVOLLE KOIHALTUNG

JPD KOIFUTTER

Japan Pet Design Co., Ltd. (JPD) gehört zu den traditionsreichen Unternehmen im Bereich der Koihaltung. Die Ursprünge der Marke reichen bis ins Jahr 1819 zurück, als die Yoshida-Familie in Japan mit der Zucht von Zierfischen begann. Diese langjährige Erfahrung bildet die Grundlage für die heutige Ausrichtung von JPD als spezialisierter Hersteller von Koifutter und Produkten rund um die Fischgesundheit.

Bereits früh setzte JPD Maßstäbe in der Entwicklung moderner Fütterungskonzepte. In den 1960er-Jahren entstand mit der Entwicklung eines schwimmfähigen Koifutters ein neuer Ansatz in der Ernährung von Nishikigoi, der bis heute die Fütterungspraxis nachhaltig prägt. Der Fokus lag dabei stets auf einer kontrollierten Futteraufnahme und einer besseren Einschätzung des Fressverhaltens.

Ein wesentlicher Bestandteil der Produktentwicklung ist die Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Einrichtungen in Japan. Die Fütterung wird dabei stets im Zusammenhang mit Wasserqualität, Filterleistung und Haltungsbedingungen betrachtet.

Das JPD Health Concept stellt eine langfristig ausgerichtete Fütterungsphilosophie in den Mittelpunkt.

Ziel ist eine kontinuierliche, bedarfsgerechte Versorgung, die die Gesundheit der Koi im Zusammenspiel mit Haltung und Umweltbedingungen berücksichtigt.

JPD KOIFUTTER – SORTIMENTS-ÜBERBLICK:

- **Fujiyama** – Basis-/Alltagsfutter für die tägliche Versorgung
- **Fujiyama** – Basis-/Alltagsfutter für die tägliche Versorgung
- **Yamato** – Farbfutter zur Unterstützung der Farbintensität
- **Shori** – Wachstumsfutter für die Hauptwachstumsphase
- **Fujizakura** – Gesundheitsfutter zur Unterstützung der Abwehrkräfte
- **Shogun** – Ganzjahresfutter für Übergangszeiten und wechselhafte Bedingungen

Die folgenden Seiten stellen die einzelnen JPD-Futterserien vor und geben einen strukturierten Überblick über deren jeweilige Ausrichtung.

EINORDNUNG UND BESONDERHEITEN:

- Langjährige Erfahrung in der japanischen Zierfischzucht
- Frühe Entwicklung moderner Fütterungskonzepte
- Enge Verbindung von Fütterung und Fischgesundheit
- Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Einrichtungen in Japan
- Produktion und Entwicklung

JPD steht für einen langfristig ausgerichteten Ansatz in der Koifütterung, der Erfahrung, Entwicklung und Systemverständnis zusammenführt.

Viele professionelle Koi-Züchter in Japan setzen die Futtersorten in Aufzucht und Konditionierung ihrer Bestände ein.

TRADITION AUS DER JAPANISCHEN ZIERFISCHZUCHT: Die Ursprünge von JPD liegen in der japanischen Zierfischzucht des 19. Jahrhunderts. Über Generationen entwickelte sich daraus ein ganzheitlicher Ansatz in der Koifütterung, der Zuchtpraxis, Wasserqualität und Systemverständnis miteinander verbindet.

JPD JAPAN PET DESIGN

VOLLWERTIGES FARBFUTTER ZUR UNTERSTÜTZUNG ROTER PIGMENTE (HI)

YAMATO

JPD Yamato ist ein vollwertiges Alleinfutter mit Schwerpunkt auf Farboptimierung. Die Rezeptur unterstützt die Intensivierung roter Farbpigmente (Hi) und trägt zur Stabilisierung des Weißanteils (Shiroji) bei.

Yamato wird bevorzugt in der warmen Jahreszeit bei stabilen Wasserwerten eingesetzt. Es kann dauerhaft gefüttert oder gezielt in Phasen intensiver Farbpflege verwendet werden.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein min. 34 %
Rohfett min. 4,0 %
Rohfaser max. 4,0 %
Rohasche max. 12,0 %
Feuchtigkeit max. 10,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter mit Farb-Schwerpunkt
- Astaxanthin – unterstützt die Rotintensität (Hi)
- Hitzestabiles Vitamin C – unterstützt die Stabilität des Weißanteils
- Gute Verdaulichkeit bei aktiver Fütterung
- Einsetzbar ab ca. 15 °C Wassertemperatur

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung bei geeigneten Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
55010016	Yamato Nishiki	Ø 4 mm (medium)	5 kg
55010017	Yamato Nishiki	Ø 4 mm (medium)	10 kg
55010020	Yamato Nishiki	Ø 7 mm (large)	5 kg
55010021	Yamato Nishiki	Ø 7 mm (large)	10 kg

JPD YAMATO

Farbwirkung (Hi):
Wachstum:
Verdauung:
Abwehr/Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

JPD YAMATO – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Yamato übernimmt innerhalb der Serie den Schwerpunkt Farboptimierung. Es wird bevorzugt bei stabilen Wasserwerten und aktiver Fütterung eingesetzt.

In der Praxis erfolgt der Einsatz dauerhaft oder gezielt in Phasen intensiver Farbentwicklung, häufig in Kombination mit Fujiyama oder Shori.

VOLLWERTIGES BASISFUTTER FÜR DIE TÄGLICHE VERSORGUNG

FUJIYAMA

JPD Fujiyama ist ein vollwertiges Alleinfutter für die kontinuierliche Grundversorgung von Koi. Die ausgewogene Zusammensetzung unterstützt eine gleichmäßige Nährstoffzufuhr und eignet sich für den regelmäßigen Einsatz während der Füttersaison.

Fujiyama dient als zentrale Futterbasis im Rahmen eines strukturierten Fütterungskonzepts und kann mit funktionsorientierten Sorten kombiniert werden.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein min. 35 %
Rohfett min. 5,0 %
Rohfaser max. 4,0 %
Rohasche max. 12,0 %
Feuchtigkeit max. 10,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter für die tägliche Basisfütterung
- Ausgewogene Rezeptur für konstante Nährstoffversorgung
- Gute Verdaulichkeit bei regelmäßiger Fütterung
- Vielseitig einsetzbar in unterschiedlichen Haltungsbedingungen
- Einsetzbar ab ca. 12–15 °C Wassertemperatur

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung bei geeigneten Temperaturen.
Kann als Hauptfutter dauerhaft eingesetzt werden.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
55010050	Fujiyama	Ø 4 mm (medium)	5 kg
55010052	Fujiyama	Ø 4 mm (medium)	10 kg
55010051	Fujiyama	Ø 7 mm (large)	5 kg
55010053	Fujiyama	Ø 7 mm (large)	10 kg

JPD FUJIYAMA

Farbwirkung (Hi):
Wachstum:
Verdauung:
Abwehr/Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

JPD FUJIYAMA – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Fujiyama bildet innerhalb der JPD-Serie die Grundlage der täglichen Fütterung. Es dient als neutrales Basisfutter für konstante Nährstoffversorgung während der regulären Füttersaison.

In der Praxis wird Fujiyama häufig mit funktionsorientierten Sorten wie Yamato (Farbe), Shori (Wachstum) oder Fujizakura (Health) kombiniert.

VOLLWERTIGES WACHSTUMSFUTTER MIT HOHER NÄHRSTOFFDICHTE

SHORI

JPD Shori ist ein vollwertiges Alleinfutter mit protein-betonter Rezeptur für Phasen intensiven Wachstums. Mit einem erhöhten Rohproteingehalt ist es auf aktive Fütterungsperioden bei stabilen Wasserwerten ausgelegt.

Shori wird bevorzugt in der Hauptwachstumsphase eingesetzt und eignet sich insbesondere bei Wassertemperaturen ab ca. 15 °C, ideal ab 18 °C.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein min. 45 %
Rohfett min. 8,0 %
Rohfaser max. 5,0 %
Rohasche max. 15,0 %
Feuchtigkeit max. 11,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter mit Wachstums-Schwerpunkt
- Erhöhter Rohproteingehalt (45 %)
- Unterstützt intensives Körperwachstum und Volumenentwicklung
- Geeignet für aktive Sommerphasen
- Kombinierbar mit Basis- oder Health-Futtern

Fütterungsempfehlung:

Für die Hauptwachstumsphase bei stabilen Wasserwerten. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
55010084	Shori Wachstumsfutter,medium,d 4mm,5 kg	Ø 4 mm (medium)	5 kg
55010085	Shori Wachstumsfutter, medium, d 4mm, 10 kg	Ø 4 mm (medium)	10 kg
55010088	Shori Wachstumsfutter, large, d 7mm, 10 kg	Ø 7 mm (large)	10 kg

JPD SHORI

Farbwirkung (Hi):
Wachstum:
Verdauung:
Abwehr/Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

JPD SHORI – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Shori ist innerhalb der JPD-Serie als Wachstumsfutter positioniert. Der Schwerpunkt liegt auf einer erhöhten Nährstoffdichte während der Hauptwachstumsphase.

In der Praxis wird Shori bevorzugt bei Wassertemperaturen ab ca. 15–18 °C eingesetzt und häufig mit Fujiyama oder Fujizakura kombiniert.

VOLLWERTIGES ALLEINFUTTER MIT GESUNDHEITLICHER SCHWERPUNKTSETZUNG

FUJIZAKURA

JPD Fujizakura ist ein vollwertiges Alleinfutter mit funktionalem Fokus auf Stabilität und Belastungsphasen. Die Rezeptur ist auf gute Verträglichkeit ausgelegt und unterstützt Koi in Situationen mit erhöhtem Stress oder veränderten Haltungsbedingungen.

Typische Einsatzbereiche sind Temperaturwechsel, Transporte, Neubesatz, Umsetzungen oder Phasen nach Behandlungen. Fujizakura kann dauerhaft gefüttert werden, wird jedoch häufig gezielt eingesetzt, wenn besondere Anforderungen an Stabilität und Belastbarkeit bestehen.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein min. 37 %
Rohfett min. 6,0 %
Rohfaser max. 4,0 %
Rohasche max. 14,0 %
Feuchtigkeit: max. 11,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter mit Health-Schwerpunkt
- Unterstützt sensible Phasen bei Temperatur- und Systemveränderungen
- Einsetzbar bei Neubesatz, Transport oder nach Belastungssituationen
- Geeignet für dauerhafte oder gezielte Anwendung
- Bereits ab ca. 10 °C Wassertemperatur einsetzbar

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung oder gezielten Anwendung bei erhöhtem Belastungsdruck. Die Futtermenge ist an Wassertemperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
55010036	Fujizakura Nishiki	Ø 4 mm (medium)	5 kg
55010041	Fujizakura Nishiki	Ø 7 mm (large)	10 kg

JPD FUJIZAKURA

Farbwirkung (Hi):
Wachstum:
Verdauung:
Abwehr/Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

JPD FUJIZAKURA – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Fujizakura übernimmt den Health-Schwerpunkt innerhalb der JPD-Serie. Es wird eingesetzt, wenn Koi besonderen Belastungen ausgesetzt sind oder sich Haltungsbedingungen verändern.

In der Praxis erfolgt der Einsatz sowohl dauerhaft als auch gezielt in Stress- oder Übergangsphasen, häufig in Kombination mit Fujiyama oder Shori.

VOLLWERTIGES ALL-SEASON-FUTTER FÜR TEMPERATURWECHSEL

SHOGUN

JPD Shogun ist ein vollwertiges Alleinfutter für den ganzjährigen Einsatz bei wechselnden Wassertemperaturen. Die Rezeptur ist besonders hochverdaulich und eignet sich für Phasen mit reduzierter oder stark erhöhter Stoffwechselaktivität.

Shogun wird bevorzugt bei kühlen Bedingungen unter 10 °C sowie bei hohen Temperaturen über 25 °C eingesetzt und unterstützt eine kontrollierte Fütterung in Übergangszeiten.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein min. 36 %
Rohfett min. 6,0 %
Rohfaser max. 4,0 %
Rohasche max. 13,0 %
Feuchtigkeit: max. 11,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter für ganzjährige Nutzung
- Hochverdauliche Zusammensetzung mit Weizenkeimen
- Geeignet für Temperaturbereiche < 10 °C und > 25 °C
- Unterstützt stabile Futteraufnahme bei wechselnden Bedingungen
- Ideal für Frühjahr, Herbst und extreme Sommerphasen

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung bei niedrigen oder stark erhöhten Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
55010074	Shogun	Ø 4 mm (medium)	5 kg
55010075	Shogun	Ø 4 mm (medium)	10 kg

JPD SHOGUN

Farbwirkung (Hi):
Wachstum:
Verdauung:
Abwehr/Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

JPD SHOGUN – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Shogun ist als All-Season-Futter positioniert und wird insbesondere bei stark wechselnden oder extremen Wassertemperaturen eingesetzt.

In der Praxis eignet es sich für kühle Phasen unter 10 °C sowie für sehr warme Perioden über 25 °C und kann mit allen anderen JPD-Sorten kombiniert werden.

AUSGELEGT FÜR EINE BEDARFSGERECHTE KOI-ERNÄHRUNG ÜBER DAS GANZE JAHR

TRIPOND KOI-FUTTER

Die TRIPOND Futterserie wurde entwickelt, um Koi über unterschiedliche Jahreszeiten hinweg bedarfsgerecht zu versorgen. Im Mittelpunkt steht ein klar strukturiertes, einfach nachvollziehbares Fütterungskonzept mit drei aufeinander abgestimmten Sorten.

TRIPOND Einfach schöne Teiche ...

FÜTTERUNG NACH JAHRESZEIT:
Die Stoffwechselaktivität von Koi verändert sich im Jahresverlauf deutlich. Wassertemperatur, Futtermenge und Zusammensetzung stehen dabei in engem Zusammenhang. Eine angepasste Fütterung unterstützt die Verwertung des Futters und erleichtert es, Belastungsspitzen im Teichsystem zu vermeiden.

Die TRIPOND Koi-Futterserie ist so aufgebaut, dass sich die Fütterung schrittweise an saisonale Bedingungen anpassen lässt – vom regelmäßigen Sommerfutter bis zur angepassten Winterversorgung.

Die Rezepturen orientieren sich an Stoffwechselaktivität, Wassertemperatur und Fütterungsziel. So lässt sich die Fütterung ohne komplexe Sortenwechsel an saisonale Bedingungen anpassen.

TRIPOND Koi-Futter eignet sich für den regelmäßigen Einsatz im privaten Koiteich ebenso wie für die strukturierte Fütterung im Fachhandel und professionellen Umfeld.

EINORDNUNG IM SORTIMENT:

- Sommerfutter – für die aktive Phase bei stabilen Wassertemperaturen
- Winterfutter – abgestimmt auf reduzierte Stoffwechselaktivität in der kalten Jahreszeit
- Vital- und Farbfutter – zur gezielten Unterstützung der Farbentwicklung in der Hauptsaison

Die klare Sortentrennung ermöglicht eine einfache und nachvollziehbare Fütterungsstrategie.

FÜTTERUNG NACH JAHRESZEIT:

Die Stoffwechselaktivität von Koi verändert sich im Jahresverlauf deutlich. Wassertemperatur, Futtermenge und Zusammensetzung stehen dabei in engem Zusammenhang. Eine angepasste Fütterung unterstützt die Verwertung des Futters und erleichtert es, Belastungsspitzen im Teichsystem zu vermeiden.

Die TRIPOND Koi-Futterserie ist so aufgebaut, dass sich die Fütterung schrittweise an saisonale Bedingungen anpassen lässt – vom regelmäßigen Sommerfutter bis zur angepassten Winterversorgung.

TRIPOND Koi-Futter steht für ein klar strukturiertes, praxisnahes Fütterungskonzept – abgestimmt auf Jahreszeit, Stoffwechsel und Teichbedingungen.

VOLLWERTIGES SOMMER-ALLEINFUTTER FÜR DIE AKTIVE SAISON

KOI VOLLWERT SOMMER

TRIPOND Koi Vollwert Sommer ist ein vollwertiges Alleinfutter für die Hauptfutterphase im Frühjahr, Sommer und Herbst. Die Rezeptur berücksichtigt die ernährungsphysiologischen Anforderungen von Koi in Zeiten erhöhter Stoffwechselaktivität und gewährleistet eine ausgewogene Nährstoffversorgung für Wachstum, Kondition und allgemeine Fitness.

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Sommer-Alleinfutter für Koi
- Hohe Verdaulichkeit zur guten Nährstoffaufnahme
- Unterstützt Wachstum und Kondition in aktiven Phasen
- Enthält Prebiotika und ernährungsphysiologische Zusatzstoffe
- Einsetzbar ab etwa 10 °C Wassertemperatur mit steigendem Bedarf bei höheren Temperaturen

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 30 %
Rohfett 15 %
Rohfaser 3,0 %
Rohasche 5,0 %

Fütterungsempfehlung:

TRIPOND Koi Vollwert Sommer wird während der aktiven Fütterungsphase täglich gefüttert. Die Futtermenge richtet sich nach Wassertemperatur, Aktivität und Fischbestand und sollte so dosiert werden, dass das Futter in wenigen Minuten aufgenommen wird.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
52000019	TRIPOND professional Koi Vollwert Sommer	Ø 3 mm (schwimmend)	20 kg
52000020	TRIPOND professional Koi Vollwert Sommer	Ø 5 mm (schwimmend)	20 kg

TRIPOND KOI VOLLWERT SOMMER

Farbunterstützung:
Wachstum:
Verdauung:
Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

TRIPOND KOI VOLLWERT SOMMER – EINORDNUNG & ANWENDUNG:
Koi Vollwert Sommer bildet innerhalb der TRIPOND-Serie die Grundlage der Fütterung in der aktiven Hauptsaison. Der Schwerpunkt liegt auf einer ausgewogenen Versorgung bei erhöhter Stoffwechselaktivität.

In der Praxis wird Sommerfutter während stabil warmer Bedingungen eingesetzt und bei Bedarf mit Koi Vital Colour kombiniert.

VOLLWERTIGES WINTER-ALLEINFUTTER ZUR ENERGIEVERSORGUNG IN KÜHLEN PHASEN

KOI VOLLWERT WINTER

TRIPOND Koi Vollwert Winter ist ein vollwertiges Alleinfutter mit einem angepassten Protein-Fett-Verhältnis für Herbst, Winter und Frühling. Durch die Gestaltung des Nährstoffprofils unterstützt es Koi bei reduzierter Stoffwechselaktivität und wirkt als Energielieferant zur Vorbereitung auf kalte Perioden.

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Winter-Alleinfutter für Koi
- Sinkende Pellets erleichtern die Aufnahme bei kühlem Wasser
- Angepasstes Protein-Fett-Verhältnis für Energie in Winterphasen
- Enthält Prebiotika und ernährungsphysiologische Zusatzstoffe
- Geeignet ab etwa 6 °C Wassertemperatur

Fütterungsempfehlung:

Zur angepassten Fütterung ab Herbstbeginn und während kühler Wassertemperaturen. Die Tagesration wird entsprechend Wassertemperatur und Aktivität reduziert.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 36 %
Rohfett 22 %
Rohfaser 3,0 %
Rohasche 6,0 %

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
52000021	TRIPOND professional Koi Vollwert Winter	Ø 3 mm (sinkend)	25 kg
52000022	TRIPOND professional Koi Vollwert Winter	Ø 5 mm (sinkend)	25 kg

TRIPOND KOI VOLLWERT WINTER

Farbunterstützung:
Wachstum:
Verdauung:
Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

TRIPOND KOI VOLLWERT WINTER – EINORDNUNG & ANWENDUNG:
Koi Vollwert Winter übernimmt innerhalb der Serie die Versorgung in kühlen und stoffwechselreduzierten Phasen. Der Schwerpunkt liegt auf einer angepassten, kontrollierten Energiezufuhr bei niedrigen Wassertemperaturen.

In der Praxis wird Winterfutter in Herbst- und Wintermonaten eingesetzt und mit steigenden Temperaturen schrittweise durch Sommerfutter ersetzt.

VOLLWERTIGES ALLEINFUTTER MIT FOKUS AUF FARBAUSPRÄGUNG UND VITALITÄT

KOI VITAL COLOUR

TRIPOND Koi Vital Colour ist ein vollwertiges Alleinfutter mit ausgewählten Zutaten wie Spirulina, Astaxanthin, Lachs- und Krillmehl zur Unterstützung der Farbausprägung, Vitalität und Gesundheit über alle Jahreszeiten. Es zeichnet sich durch eine hohe Wasserstabilität und gute Verdaulichkeit aus.

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Farb- und Vitalfutter für Koi
- Spirulina und Carotinoide unterstützen Farbausprägung und Glanz
- Enthält zusätzliche Vitalstoffe und Prebiotika zur Unterstützung des Organismus
- Hohe Wasserstabilität reduziert Wasserbelastung
- Geeignet für den Einsatz bei ca. 10–24 °C Wassertemperatur

Fütterungsempfehlung:

Täglich zu füttern, allein oder in Kombination mit saisonalen Futtern (Sommer/Winter). Die Menge richtet sich nach Aktivität, Temperatur und Besatzgewicht.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 28 %
Rohfett 6,0 %
Rohfaser 3,0 %
Rohasche 6,0 %

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
52000024	TRIPOND Koi Vital Colour	Ø 5 mm (schwimmend)	15 kg

TRIPOND KOI VITAL COLOUR

Farbunterstützung:
Wachstum:
Verdauung:
Vitalität:
Ganzjahrestauglichkeit:

TRIPOND KOI VITAL COLOUR – EINORDNUNG & ANWENDUNG: Koi Vital Colour ergänzt die saisonalen Futtersorten innerhalb der TRIPOND-Serie mit einem Schwerpunkt auf Farbausprägung und Kondition.

In der Praxis wird Vital Colour während der aktiven Fütterungsphase eingesetzt und kann sowohl dauerhaft als auch gezielt in Kombination mit Sommerfutter verwendet werden.

BEWÄHRTE FUTTERKONZEPTE FÜR STRUKTURIERTE KOI- UND TEICHHALTUNG

PROFI-FUTTER

Die Profi-Futter-Serie basiert auf bewährten Rezepturen moderner Aquakultur und ergänzt unser Sortiment als hochwertige Standardlinie unterhalb der JPD- & TRIPOND-Serie. Sie bietet eine funktionelle, praxisorientierte Lösung für die tägliche Fütterung von Koi und Teichfischen.

Im Mittelpunkt steht eine ausgewogene Nährstoffversorgung mit guter Verdaulichkeit und kontrollierter Wasserbelastung. Die einzelnen Sorten übernehmen klar definierte Aufgaben innerhalb einer strukturierten Fütterungsstrategie – vom Basisfutter über wachstumsbetonte Varianten bis hin zu Farb- und Saisonfuttern.

Die Rezepturen sind auf unterschiedliche Stoffwechselphasen abgestimmt und ermöglichen eine bedarfsgerechte Anpassung an Wassertemperatur, Fischbestand und Fütterungsziel.

EINORDNUNG UND BESONDERHEITEN:

- Bewährte Aquakultur-Rezepturen
- Gute Verdaulichkeit bei kontrollierter Wasserbelastung
- Klare Sortentrennung nach Funktion
- Wachstums-, Farb- und Saisonfutter im System
- Ergänzende Spezialfutter für Stör und Mischbesatz

PROFI-FUTTER – SORTIMENTS-ÜBERBLICK:

- **Staple** – ausgewogenes Basisfutter für die tägliche Versorgung
- **Grower** – proteinbetontes Wachstumsfutter
- **Wheat Germ** – leicht verdaulich für kühlere Wassertemperaturen
- **Orange / Spirulina** – zur Unterstützung der Farbintensität
- **Top Koi** – leistungsorientierte Premiumrezeptur
- **OSW- und Futtermix-Varianten** – kombinierte Nährstoffprofile
- **Winter** – sinkendes Saisonfutter für niedrige Temperaturen
- **Stör** – speziell abgestimmtes sinkendes Futter

Profi-Futter steht für eine funktionelle, klar strukturierte Fütterungsstrategie im Koiteich – abgestimmt auf Praxis, Jahreszeit und Besatzstruktur.

MODERNE FUTTERTECHNOLOGIE IN DER PRAXIS:

Die Profi-Futter-Serie basiert auf bewährten Aquakultur-Rezepturen und integriert funktionelle Zusatzkomponenten.

Mit AQUATE™ werden Verdauungsfunktion, Schleimhautbarriere und allgemeine Leistungsfähigkeit unterstützt. BIO-MOS® trägt zur Stabilisierung der Darmflora bei, während organisch gebundene Spurenelemente wie Bioplex® eine effiziente Mineralstoffversorgung ermöglichen.

In Kombination mit ausgewogenen Protein- und Energieverhältnissen entstehen Rezepturen, die Wachstum, Farbentwicklung und Vitalität fördern – bei gleichzeitig kontrollierter Wasserbelastung.

Die klare funktionale Differenzierung der Sorten ermöglicht eine strukturierte Fütterungsstrategie, angepasst an Jahreszeit, Stoffwechselaktivität und Besatzstruktur.

AUSGEWOGENES BASISFUTTER FÜR DIE TÄGLICHE VERSORGUNG

PROFI-FUTTER STAPLE

Profi-Futter Staple ist ein schwimmendes Alleinfutter für Koi mit moderatem Energiegehalt. Die ausgewogene Rezeptur unterstützt eine gleichmäßige Entwicklung und eignet sich für die regelmäßige Fütterung während der gesamten Saison.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 32 %
Rohfett 6,0 %
Rohfaser 2,1 %
Rohasche 9,4 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Vollwertiges Alleinfutter
- 32 % Protein / 6 % Fet
- Mit Spirulina
- Schwimmende, wasserstabile Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für die tägliche Fütterung geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung bei niedrigen oder stark erhöhten Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010019	Staple	Ø 3 mm	15 kg
51010020	Staple	Ø 6 mm	15 kg

KOMBINIERTE REZEPTUR FÜR WACHSTUM, FARBE UND VITALITÄT

PROFI-FUTTER OSW MIX

Profi-Futter OSW Mix ist eine ausgewogene Futtermischung mit wachstumsunterstützenden und farbaktiven Bestandteilen. Die Kombination verschiedener Pellettypen ermöglicht eine vielseitige Versorgung während der gesamten Saison.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 40 %
Rohfett 7,0 %
Rohfaser 1,6 %
Rohasche 10,5 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Mischung aus Wachstums-, Farb- und Weizenkeimanteilen
- 40 % Protein / 7 % Fett
- Mit Spirulina und Astaxanthin
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für die saisonübergreifende Fütterung geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung während der Saison. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010047	Koi Mix OSW	Ø 3 mm	15 kg
51010048	Koi Mix OSW	Ø 6 mm	15 kg

PROTEINBETONTES FUTTER FÜR DIE WACHSTUMSPHASE

PROFI-FUTTER GROWER

Profi-Futter Grower ist ein schwimmendes Alleinfutter mit erhöhtem Proteingehalt zur gezielten Unterstützung von Wachstum und Muskelentwicklung. Die ausgewogene Protein-Energie-Balance fördert eine kräftige Entwicklung bei aktiver Fütterung in der warmen Jahreszeit.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 44 %
Rohfett 11,0 %
Rohfaser 1,8 %
Rohasche 11,1 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 44 % Protein / 11 % Fett
- Wachstumsorientierte Rezeptur
- Reich an essentiellen Aminosäuren
- Sehr schmackhaft
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für die Hauptwachstumsphase geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur intensiven Fütterung bei stabilen, höheren Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010014	Grower	Ø 3 mm	15 kg
51010015	Grower	Ø 6 mm	15 kg

LEICHT VERDAULICHES FUTTER FÜR KÜHLERE WASSERTEMPERATUREN

PROFI-FUTTER WHEAT GERM

Profi-Futter Wheat Germ ist ein schwimmendes Alleinfutter mit hohem Weizenkeimanteil. Die gut verdauliche Rezeptur eignet sich besonders für Frühjahr, Herbst und kühlere Phasen.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 37 %
Rohfett 7,0 %
Rohfaser 1,7 %
Rohasche 8,0 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 37 % Protein / 7 % Fett
- Mit Weizenkeimen
- Leicht verdaulich
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)

Fütterungsempfehlung:

Zur Fütterung bei sinkenden oder niedrigeren Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010012	Wheat-Germ	Ø 3 mm	15 kg
51010013	Wheat-Germ	Ø 6 mm	15 kg

FARB- UND WACHSTUMSFUTTER MIT ASTAXANTHIN

PROFI-FUTTER ORANGE

Profi-Futter Orange ist ein proteinbetontes Alleinfutter zur Unterstützung von Wachstum und Farbintensität. Die Rezeptur mit Astaxanthin fördert die Ausprägung kräftiger Rottöne bei aktiver Fütterung.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 45 %
Rohfett 7,0 %
Rohfaser 1,5 %
Rohasche 11,6 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 45 % Protein / 7 % Fett
- Mit Astaxanthin
- Mit Krill
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm
- Für die Hauptsaison geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur Fütterung bei stabilen, höheren Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010022	Orange	Ø 3 mm	15 kg
51010023	Orange	Ø 6 mm	15 kg

INTENSIVFUTTER ZUR UNTERSTÜTZUNG DER FARBENTWICKLUNG

PROFI-FUTTER SPIRULINA

Profi-Futter Spirulina ist ein Alleinfutter mit erhöhtem Anteil an Spirulina und Carotinoiden. Es wird gezielt zur Unterstützung intensiver Rottöne eingesetzt und eignet sich besonders in Phasen aktiver Fütterung.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 37 %
Rohfett 7,0 %
Rohfaser 1,6 %
Rohasche 10,8 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 37 % Protein / 7 % Fett
- Mit Spirulina und Astaxanthin
- Hoher Carotinoidgehalt
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für die gezielte Farbunterstützung

Fütterungsempfehlung:

Zur gezielten Farbunterstützung während der Saison. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010022	Spirulina	Ø 3 mm	15 kg
51010023	Spirulina	Ø 6 mm	15 kg

LEISTUNGSORIENTIERTES FUTTER FÜR MAXIMALE ENTWICKLUNG

PROFI-FUTTER TOP-KOI

Profi-Futter Top Koi ist ein proteinreiches Alleinfutter für intensive Wachstumsphasen. Die ausgewogene Protein-Fett-Balance unterstützt eine kräftige Entwicklung bei gleichzeitig harmonischer Körperform.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 49 %
Rohfett 8,0 %
Rohfaser 1,0 %
Rohasche 11,3 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 49 % Protein / 8 % Fett
- Mit Spirulina und Astaxanthin
- Mit präbiotischen Komponenten
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für leistungsorientierte Fütterung geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur intensiven Fütterung bei stabilen, höheren Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010040	Top-Koi	Ø 3 mm	15 kg
51010041	Top-Koi	Ø 6 mm	15 kg

AUSGEWOGENE MISCHUNG FÜR VIELSEITIGE TEICHFÜTTERUNG

PROFI-FUTTER MIX

Profi-Futter Mix ist eine Kombination verschiedener Futtersorten mit ausgewogenem Nährstoffprofil. Die Mischung eignet sich für eine abwechslungsreiche Versorgung von Koi und Teichfischen während der gesamten Saison.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 31 %
Rohfett 6,0 %
Rohfaser 2 %
Rohasche 11 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 31 % Protein / 6 % Fett
- Mit Spirulina und Astaxanthin
- Mit Weizenkeimen
- Schwimmende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Für die saisonübergreifende Fütterung geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur täglichen Fütterung während der Saison. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010024	Mix (rot/gelb/grün)	Ø 3 mm	15 kg
51010025	Mix (rot/gelb/grün)	Ø 6 mm	15 kg

SINKENDES FUTTER FÜR DIE KALTE JAHRESZEIT

PROFI-FUTTER WINTER

Profi-Futter Winter ist ein sinkendes Alleinfutter für Teichfische bei niedrigen Wassertemperaturen. Die ausgewogene und gut verdauliche Rezeptur unterstützt eine angepasste Energieversorgung bei reduziertem Stoffwechsel.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 32 %
Rohfett 15 %
Rohfaser 1,7 %
Rohasche 7,8 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 30 % Protein / 8 % Fett
- Sinkende Pellets (4,5 / 6,0 mm)
- Hohe Wasserstabilität
- Leicht verdaulich
- Für Herbst- und Winterperioden geeignet

Fütterungsempfehlung:

Zur Fütterung bei niedrigen Wassertemperaturen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgewicht anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010049	Winter	Ø 4,5 mm	25 kg

SINKENDES SPEZIALFUTTER FÜR STÖRE

PROFI-FUTTER STÖR

Profi-Futter Stör ist ein sinkendes, wasserstabiles Alleinfutter für die gezielte Ernährung von Stören im Gartenteich. Die Rezeptur mit hohem Anteil tierischer Proteine unterstützt eine bedarfsgerechte Versorgung bodenorientierter Fische.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 32 %
Rohfett 15 %
Rohfaser 1,7 %
Rohasche 7,8 %

Eigenschaften & Anwendung:

- 32 % Protein / 15 % Fett
- Sinkende Pellets (3,0 / 6,0 mm)
- Hoher Anteil tierischer Proteine
- Mit Lockstoffen
- Für die ganzjährige Störfütterung geeignet

Fütterungsempfehlung:

Mehrmals täglich in kleinen Portionen füttern. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischgröße anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	PELLETGRÖSSE	GEBINDE
51010028	Stör	Ø 3 mm	25 kg
51010016	Stör	Ø 4,5 mm	25 kg
51010017	Stör	Ø 6 mm	25 kg
51010027	Stör	Ø 8 mm	25 kg

AUTOMATISCHE FÜTTERUNG MIT TIMER – WAHLWEISE BATTERIEBETRIEBEN ODER SOLAR

FUTTERAUTOMAT

Der Futterautomat ermöglicht eine zuverlässige, automatische Fütterung von Teichfischen mit individuell einstellbaren Fütterungsintervallen. Über den integrierten Timer lassen sich Fütterungszeiten, -menge und Streuweite komfortabel anpassen. Das System eignet sich für die tägliche Fütterung ebenso wie für Urlaubszeiten.

Konstruktion & Ausstattung:

- Programmierbarer Timer
- LCD-Display
- Futterbehälter mit ca. 6 Liter Volumen
- Geeignet für Pelletgrößen von ca. 3–10 mm
- Einstellbare Streuweite
- Leistungsstarker Motor mit Propeller
- Wetterbeständige Ausführung

Ausführungen:

- Batteriebetriebene Ausführung
  unabhängig von festem Stromanschluss
- Solarbetrieb mit integriertem Akku
  stromunabhängiger Betrieb ohne Netzanschluss
  Akkuladung über Sonnenenergie

Technische Daten:

- Behältervolumen: ca. 6 Liter
- Geeignete Pelletgröße: ca. 3–10 mm
- Streuweite: einstellbar
- Bedienung: LCD-Display mit Timerfunktion

ART.NR.	BEZEICHNUNG
10380010	Futterautomat mit Timer
10380012	Futterautomat Solar mit Timer

ENERGIEERGÄNZUNG AUF BASIS VON REINEM LACHSÖL FÜR KOI

KOI OMEGA-3

TRIPOND Koi Omega-3 ist ein flüssiger Futterzusatz zur ergänzenden Energieversorgung von Koi. Besonders bei niedrigen Wassertemperaturen liefern die enthaltenen Fettsäuren eine gut verfügbare Energiequelle.

Eigenschaften & Anwendung:

- 100 % reines Lachsöl
- Liefert Omega-3-Fettsäuren als zusätzliche Energiequelle
- Gute Aufnahme auch bei kühleren Wassertemperaturen
- Flüssige Form – direkt über das Futter dosierbar
- Geeignet als Trägerstoff für weitere Zusätze

Fütterungsempfehlung:

Direkt über das Futter geben und gut untermischen.
Die Menge ist an Temperatur, Aktivität und Futtermenge anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
44010025	TRIPOND Koi Omega3 500 ml	100 % reines Lachsöl

VITAMINERGÄNZUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER GRUNDVERSORGUNG

KOI VITAMIN PLUS

TRIPOND Koi Vitamin Plus ist ein flüssiger Futterzusatz zur ergänzenden Versorgung von Koi mit Vitaminen. Er wird direkt über das Futter dosiert und eignet sich für den regelmäßigen Einsatz sowie in Belastungsphasen.

Eigenschaften & Anwendung:

- Flüssiger Vitaminzusatz
- Gleichmäßige Anreicherung des Futters vor der Verfütterung
- Unterstützt die ergänzende Vitaminversorgung im Fütterungsbetrieb
- Kombinierbar mit weiteren TRIPOND Futterzusätzen

Fütterungsempfehlung:

Direkt über das Futter geben und gut untermischen.
Die Menge ist an Temperatur, Aktivität und Futtermenge anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
44010107	Tripond KOI Vitamin 250 ml	Wasser, Vitaminvormischung (enthält u. a. Vitamin A, D_3, E sowie B-Vitamine und Vitamin C)

PRAXIS-HINWEIS ZUR KOI-FÜTTERUNG: Futterzusätze werden gezielt und situationsabhängig eingesetzt – nicht dauerhaft. Vitamin Plus eignet sich zur ergänzenden Versorgung in Belastungsphasen oder bei erhöhtem Bedarf. Omega-3 kommt vor allem dann zum Einsatz, wenn leicht verfügbare Energie benötigt wird, z. B. bei kühleren Wassertemperaturen. Bewährt hat sich die direkte Zugabe auf das Futterpellet. So gelangen die Inhaltsstoffe gezielt zum Fisch, ohne den Filterkreislauf unnötig zu belasten. Omega-3 kann zudem als Haftgrundlage für weitere Pulverzusätze dienen.

NATÜRLICHER EIWEISS-SNACK FÜR KOI UND TEICHFISCHE

KOI SHRIMPS (GAMMARUS)

Getrocknete Gammarus (Gammarus pulex) sind ein naturbelassenes Einzelfuttermittel für Koi, Goldfische und größere Teichfische. Sie enthalten natürliche Carotinoide und einen hohen Rohfaseranteil.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 46,5 %
Rohfett 6 %
Rohfaser 4 %
Rohasche 22 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Naturbelassenes Einzelfuttermittel
- Enthält natürliche Carotinoide
- Hoher Rohfaseranteil
- Ergänzende Fütterung in der warmen Jahreszeit

Fütterungsempfehlung:

2–3 Mal wöchentlich als ergänzendes Zusatzfutter verabreichen. Die Futtermenge ist an Temperatur, Aktivität und Fischbestand anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
54000009	TRIPOND Koi-Shrimps	1 Liter (140 g)
54000010	TRIPOND Koi-Shrimps	5 Liter (700 g)

ENERGIEREICHES ZUSATZFUTTER FÜR DIE WARME JAHRESZEIT

KOI SEIDENRAUPEN

Getrocknete Seidenraupen sind ein protein- und energiereiches Einzelfuttermittel für Koi und größere Zierfische. Sie eignen sich als gezielte Ergänzung während der aktiven Saison.

Analytische Bestandteile:
Rohprotein 52 %
Rohfett 27 %
Rohfaser 3 %
Rohasche 4 %

Eigenschaften & Anwendung:

- Hoher Protein- und Fettgehalt
- Ergänzende Fütterung bei warmen Temperaturen
- Besonders geeignet ab ca. 16 °C Wassertemperatur
- Unterstützt eine energiereiche Ernährung in der Hauptsaison

Fütterungsempfehlung:

2–3 Mal wöchentlich als Zusatzfutter einsetzen.
Die Futtermenge ist an Temperatur,
Aktivität und Fischbestand anzupassen.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
54000013	TRIPOND Seidenraupen	1Liter (280 g)
54000014	TRIPOND Seidenraupen	5Liter (1,4 kg)

KOI-HALTUNG

KONTROLLIERT ARBEITEN – FISCHE SICHER BETREUEN

Die sachgerechte Haltung, Kontrolle und Umsetzung von Koi erfordert geeignete Arbeitsmittel. Ob bei Neubesatz, Gesundheitskontrolle, Transport, Zucht oder Wartungsarbeiten – professionelle Hilfsmittel unterstützen einen ruhigen Ablauf und reduzieren Stress für Tier und Halter.

Unser Sortiment umfasst Hälterungsbecken, Inspektions- und Messwannen, Kescher sowie Ablaichbürsten für den gezielten Einsatz im Koiteich und in Hälterungsanlagen.

SICHERE ZWISCHENHÄLTERUNG

Bei Arbeiten am Teich, bei Quarantänemaßnahmen oder im Zuchtbetrieb sind stabile Hälterungsbecken erforderlich. Robuste Materialien und praxisgerechte Konstruktionen ermöglichen eine temporäre Unterbringung der Fische unter kontrollierten Bedingungen.

Typische Einsatzbereiche:

- Teichsanierung
- Filterumbau
- Quarantäne
- Verkaufs- und Präsentationsanlagen
- Zuchtvorbereitung

KONTROLLE & HANDLING

- Inspektionswannen und Messbehälter erleichtern die Beurteilung von Größe, Kondition und Gesundheitszustand. Durch transparente oder helle Innenflächen ist eine bessere Sicht auf die Fische möglich.
- Kescher und Umsetznetze unterstützen ein kontrolliertes Umsetzen der Tiere.
- Ablaichbürsten bieten strukturierte Oberflächen für die Eiablage im Zuchtbetrieb. Sie ermöglichen eine gezielte Entnahme und Separierung der Laichträger.

HÄLTERUNGSBECKEN MIT INTEGRIERTEM FILTERSYSTEM FÜR KONTROLLIERTE HÄLTERUNG

KOI-HÄLTERUNGSBECKEN

Die Hälterungsbecken Typ A–C dienen der temporären Unterbringung von Koi bei Teicharbeiten, Quarantäne, Gesundheitskontrolle oder Verkaufspräsentationen. Durch den integrierten Innenfilter sind die Becken für den Aufbau einer eigenständigen Wasserzirkulation vorbereitet.

Hinweis zur Verfügbarkeit: Die Hälterungsbecken werden projektbezogen gefertigt. Verfügbarkeiten können je nach Ausführung und Ausstattung variieren. Wir empfehlen eine frühzeitige Abstimmung bei größeren Stückzahlen oder Sonderausführungen.

Anwendungsbeispiel

Typ A

Typ B

Typ C

Füllpaket

Einsatzbereiche:

- Teichsanierung und Filterumbau
- Quarantäne und Separierung
- Verkaufs- und Präsentationsanlagen
- Zucht- und Selektionsarbeiten
- Kurz- bis mittelfristige Zwischenhälterung

Merkmale & Vorteile:

- Integrierter Innenfilter (ohne Befüllung)
- Geschlossene Beckenbauweise
- Stabile Konstruktion
- Großzügige Wasseroberfläche
- In zwei Farbvarianten erhältlich (blau / schwarz)

Optionales Zubehör:

- Füllpaket Typ A / B / C (Filtermedien, Pumpe, UVC
- Frontverkleidung (mit / ohne Fensterausschnitt)
- Seitenverkleidung

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
18010060	Hälterungsbecken Typ A	Standard: blau, mit Innenfilter (ohne Befüllung) Außenmaße: L: 140 x B: 87 x H: 99 cm, 600 L Volumen
18010061	Hälterungsbecken Typ B	Standard: blau, mit Innenfilter, (ohne Befüllung), Außenmaße: L: 170 x B: 87 x H: 99 cm, 750 L Volumen
18010062	Hälterungsbecken Typ C	Standard: blau, mit Innenfilter, (ohne Befüllung) Außenmaße: L: 170 x B: 170 x H: 99 cm, 1600 L Volumen
18010071	Füllpaket für Hälterungsbecken Typ A	bestehend aus Filtermedien, Pumpe und UVC
18010072	Füllpaket für Hälterungsbecken Typ B	bestehend aus Filtermedien, Pumpe und UVC
18010073	Füllpaket für Hälterungsbecken Typ C	bestehend aus Filtermedien, Pumpe und UVC
18010081	Frontverkleidung	ohne Fensterauschnitt für Hälterungsbecken Typ A + B
18010085	Frontverkleidung	ohne Fensterausschnitt für Hälterungsbecken Typ C
18010083	Seitenverkleidung	für Hälterungsbecken Typ A + B + C

STRÖMUNGSOPTIMIERTE GFK-BECKEN MIT BODENABLAUF FÜR KONTROLLIERTE HÄLTERUNG

GFK-RUNDSTROMBECKEN

Die GFK-Rundstrombecken sind für die Hälterung und Präsentation von Koi konzipiert. Durch die runde Beckenform in Verbindung mit einem zentralen Bodenablauf unterstützen sie eine gleichmäßige Wasserführung und eine gezielte Ableitung von Schmutzpartikeln.

Hinweis zur Verfügbarkeit: Die Hälterungsbecken werden projektbezogen gefertigt. Verfügbarkeiten können je nach Ausführung und Ausstattung variieren. Wir empfehlen eine frühzeitige Abstimmung bei größeren Stückzahlen oder Sonderausführungen.

Merkmale & Vorteile:

- Strömungsoptimierte Bauform
- Zentraler Bodenablauf
- Kein vorgefertigter Einlauf
- Ohne integrierten Filter oder Technikschacht
- GFK-Konstruktion

Bodenablaufgitter

Bodenablauf-Anschluss

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
18010030	GFK-Rundstrombecken	L: 160 x B: 160 x H: 93 cm, mit Sieb und Grube
18010013	GFK-Rundstrombecken	L: 205 x B: 205 x H: 93 cm mit Sieb und Grube
18010029	GFK-Rundstrombecken	L: 205 x B: 205 x H: 110cm mit Sieb und Grube

STABILE BEUTEL FÜR DEN SICHEREN TRANSPORT VON KOI UND ZIERFISCHEN

FISCHTRANSPORTBEUTEL

Fischtransportbeutel dienen der kurzzeitigen Unterbringung und dem Transport von Koi und anderen Zierfischen. Die Beutel verfügen über abgerundete Ecken zur Reduzierung von Stresspunkten und sind in unterschiedlichen Größen und Materialstärken erhältlich.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
60010013	Fischtransportbeutel	B: 300 x L: 600 mm, 10 Stück=Set, Stärke: 0,08 mm mit abgerundeten Ecken
60010015	Fischtransportbeutel	B: 500 x L: 1200 mm, 10 Stück=Set, Stärke: 0,10 mm mit abgerundeten Ecken
60010019	Fischtransportbeutel	B: 500 x L: 1500 mm, 10 Stück=Set, Stärke: 0,10 mm mit abgerundeten Ecken
60010073	Fischtransportbeutel	B: 400 x L: 700 mm, 10 Stück=Set, Stärke: 0,08 mm mit abgerundeten Ecken
60010016	Gummiringe	1 kg

MOBILE HÄLTERUNGSBECKEN FÜR FLEXIBLE EINSÄTZE IM KOIBEREICH

TRIPOND FALTBECKEN

Die TRIPOND Faltbecken sind für die temporäre Hälterung, Quarantäne oder Präsentation von Koi konzipiert. Durch ihre zerlegbare Konstruktion lassen sie sich platzsparend transportieren und bei Bedarf schnell aufbauen.

Merkmale & Vorteile:

- Runde Bauform
- Robuste Beckenfolie mit Gestellkonstruktion
- Inklusive Abdeckung (schwarz)
- Befestigungsanker enthalten

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
18010100	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 150cm x H: 76cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 1240L
18010101	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 200cm x H: 76cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 1780L
18010102	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 250cm x H: 76cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 3400L
18010103	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 200cm x H: 120cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 3580L
18010104	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 250cm x H: 120cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 5590L
18010105	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 300cm x H: 120cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 8000L
18010106	TRIPOND Faltbecken	blau, rund, d: 350cm x H: 120cm mit Abdeckung (schwarz) und Befestigungsanker Inhalt: ca. 10970L

KONTROLL- UND MESSBEHÄLTER FÜR BEURTEILUNG, SELEKTION UND GESUNDHEITSKONTROLLE

INSPEKTIONS- & MESSWANNEN

Inspektions- und Messwannen unterstützen die sichere Kontrolle von Koi bei Gesundheitsprüfungen, Größenbestimmung oder Selektionsarbeiten. Die hellen Innenflächen erleichtern die Beurteilung von Haut, Flossen und Körperform.

- Unterschiedliche Größen verfügbar
- Geeignet für Mess- und Selektionsarbeiten

Inspektionswanne ø 110 mm

Inspektionswanne ø 80 mm

Messwanne

Maßband Messwanne

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
60010088	Inspektionswanne rund	ø 80 x H: 36 cm
60010087	Inspektionswanne rund	ø 110 x H: 83 cm
60010085	Polyester-Koi-Messwanne	1 m Maße: 115x52x28 cm

ROBUSTER EDELSTAHLKESCHER FÜR KONTROLLIERTES ARBEITEN

AL-KOIKESCHER V2A

Der AL-Koikescher V2A verfügt über eine stabile Edelstahl-rahmenkonstruktion (V2A). Er ist für den regelmäßigen Einsatz im Koiteich und in Hälterungsanlagen ausgelegt.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
62020090	Kescherkopf d 60 cm	V2A, Maschenweite 10 mm
62020091	Kescherkopf d 70 cm	V2A, Maschenweite 10 mm
62020092	Kescherkopf d 80 cm	V2A, Maschenweite 10 mm
62020093	Kescherkopf d 100 cm	V2A, Maschenweite 10 mm
62020008	Kescherstiel für AL-Koikescher aus Holz	Länge: 300 cm Durchmesser: Ø 38mm Holz: Esche geschliffen

SCHONENDES UND KONTROLLIERTES UMSETZEN VON KOI

UMSETZKESCHER

Umsetzkescher dienen der sicheren Aufnahme und dem Transfer von Koi zwischen Teich, Hälterungsbecken oder Transportbehältern. Sie unterstützen strukturierte Arbeitsabläufe bei Wartung, Gesundheitskontrolle und Selektion.

TRIPOND Umsetznetz

Umsetzschlauch

Eco-Umsetzschlauch

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
62010032	TRIPOND japanisches Umsetznetz	ø 30cm, L: 130cm, Holzstiel 25cm schwarzes Netz, feiner Trageschlauch A810130
62010036	Umsetzschlauch	ø 40 cm, Edelstahlgriff 30 cm, Länge: 160 cm wasserdicht
62010037	Eco-Umsetzschlauch	ø 30 cm, mit Holzgriff

TRIPOND SERVICE-HOTLINE: Bei Fragen rund um unsere TRIPOND Produkte unterstützen wir Sie gerne persönlich. Unsere Service-Hotline bietet Ihnen fachliche Unterstützung zu Themen wie Teichbau, Filtertechnik, Wasserpflege und Fischfutter.

Ob Produktauswahl, Anwendung oder technische Details – unser Team hilft Ihnen dabei, die passende Lösung für Ihr Teichprojekt zu finden.

TRIPOND-HOTLINE
+49 (0) 29 24 - 87 75-25

WINTERMANAGEMENT

TEMPERATURSTABILITÄT FÜR KOI- UND GARTENTEICHE

Eine kontrollierte Temperaturführung unterstützt die Stabilität des Teichsystems in den kälteren Monaten. Besonders bei Koiteichen beeinflusst die Wassertemperatur Stoffwechsel, Futteraufnahme und Belastbarkeit der Fische. Ziel ist keine „Aufheizung" des Teiches, sondern eine kontrollierte Temperatursicherung und die Reduzierung von starken Schwankungen.

Je nach Teichgröße, Besatz und vorhandener Infrastruktur kann eine elektrische Inline-Heizung sinnvoll sein. Ergänzend tragen Temperaturkontrolle und Oberflächenabdeckung zur Reduzierung von Wärmeverlusten bei.

HEIZLÖSUNGEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE TEICHGRÖSSEN:

Elektrische Inline-Teichheizer werden in den bestehenden Filterkreislauf integriert und ermöglichen eine kontrollierte Temperaturhaltung.

TEMPERATURKONTROLLE:

Eine kontinuierliche Temperaturüberwachung ist Voraussetzung für eine stabile Winterführung.

OBERFLÄCHENABDECKUNG:

Offene Wasserflächen führen bei niedrigen Außentemperaturen zu erhöhtem Wärmeverlust. Eine geeignete Abdeckung kann diesen Effekt reduzieren.

Heizung, Kontrolle und Abdeckung ermöglichen eine stabile Winterführung.

KOMPAKTER INLINE-TEICHHEIZER MIT TITAN-HEIZELEMENT

NANO CYGNET

Der Nano Cygnet ist ein elektrisch betriebener Inline-Heizer zur Temperaturhaltung in kleinen bis mittleren Garten- und Koiteichen. Das Gerät wird in den Filterkreislauf integriert und arbeitet mit analoger Thermostatregelung.

Überwinterung kleiner Teiche, Temperaturstabilisierung in Übergangszeiten, Quarantänebecken.

Konstruktion & Ausstattung:

- Leistungsbereich 1–4* kW
  geeignet für kleinere Teichvolumen und moderate Temperaturerhöhung
- Titan-Flow-Tube und Titan-Heizelement
  korrosionsbeständig für Süß- und Salzwasseranwendungen
- Analoge Thermostatsteuerung (ca. 1,2 °C Differenzial)
  stabile Temperaturführung im saisonalen Betrieb
- Integrierter Überhitzungsschutz (Thermal Cut-Out)
  automatische Abschaltung bei unzureichendem Durchfluss
- Inline-Installation im Umwälzsystem
  einfache Integration in bestehende Filterkreisläufe

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN	ANSCHLUSS
68010065	Cygnet Teichheizer 1-KW	mit Titanium Element, Flow Switch, max. Durchfluss: 17.000 L. max. 4 bar, IP 44	1½" IG inkl. 50 mm Verschraubung & 1½"/1¼" Schlauchtülle
68010066	Cygnet Teichheizer 2-KW		
68010067	Cygnet Teichheizer 3-KW		
68010067	Cygnet Teichheizer 4-KW*		

* Die 4 kW-Ausführung ist als Bestellartikel erhältlich. Installation nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft; elektrische Anschlussvoraussetzungen sind vorab zu prüfen.

EDELSTAHL-INLINE-HEIZER FÜR KLEINE BIS MITTLERE TEICHANLAGEN

STANDARD TEICH-HEIZER

Der Standard Teich-Heizer ist ein elektrisch betriebener Inline-Heizer zur kontrollierten Temperaturerhöhung im Teichsystem. Das Gerät wird in den bestehenden Filterkreislauf integriert und eignet sich für die saisonale Temperaturstabilisierung in Garten- und Koiteichen. Gehäuse und Heizelement bestehen aus Edelstahl, die Temperatur ist über einen regelbaren Thermostat einstellbar.

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN	ANSCHLUSS
68010023	Teich-Heizer 1 kW	max. Durchfluss: 10.000 L. max. 2 bar	Ø 63 / 50 / 40 / 32 / 25 mm
68010024	Teich-Heizer 1 kW		
68010025	Teich-Heizer 1 kW		

LEISTUNGSSTARKER INLINE-TEICHHEIZER MIT ANALOGER ODER DIGITALER STEUERUNG

EVOLUTION 2 CYGNET

Der Evolution 2 Cygnet ist für mittlere bis große Garten- und Koiteiche ausgelegt. Durch höhere Leistungsoptionen und wählbare Steuerungsvarianten eignet sich das Gerät für den Ganzjahresbetrieb.

Ganzjahresheizung von Koiteichen, konstante Temperaturführung bei Zucht- oder Wachstumsstrategien, größere Gartenteiche mit stabiler Umwälzung.

Verfügbarkeit: Bestellartikel

Digitale Steuerung

Analoge Steuerung

Konstruktion & Ausstattung:

- Leistungsbereich 1–8,4 kW
  für größere Wasservolumen und höhere Heizlasten
- Wahlweise analoge oder digitale Steuerung
  digitale Version mit ca. 0,5 °C Regel-Differenzial
- Titan-Flow-Tube und Titan-Heizelemente
  korrosionsbeständige Konstruktion für dauerhaften Einsatz
- Integrierter Sicherheits-Thermostat (Thermal Cut-Out)
  Schutz vor Überhitzung bei fehlendem Durchfluss
- Horizontale oder vertikale Installation möglich
  flexible Einbindung in Filter- und Pumpensysteme

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN	
68010070	Evo 2 Cygnet 2-KW Teichheizer	mit Titanium Element, Flow Switch, max. Durchfluss: 17.000 L. max. 4 bar, IP 44	1½" IG inkl. 50 mm Verschraubung & 1½"/1¼" Schlauchtülle
68010071	Evo 2 Cygnet 3-KW Teichheizer		
68010074	Evo 2 Cygnet 2-KW Teichheizer		
68010075	Evo 2 Cygnet 3-KW Teichheizer		

INSTALLATIONS- UND LEISTUNGSHINWEIS:

Elektrischer Anschluss:
Die EVO 2 Cygnet Heizgeräte werden ohne vorkonfektionierten Stecker geliefert und sind für den festen Anschluss vorgesehen. Der elektrische Anschluss darf ausschließlich durch eine qualifizierte Elektrofachkraft gemäß den gültigen nationalen Installationsvorschriften erfolgen. Die Auslegung von Leitungsschutz, Fehlerstromschutz (FI/RCD) sowie Kabelquerschnitt ist objektspezifisch zu prüfen.

Hinweis zur Leistungsaufnahme:
Je nach Leistungsstufe kann die Stromaufnahme deutlich variieren. Vor der Geräteauswahl ist zu prüfen, ob die vorhandene elektrische Infrastruktur (Absicherung, Leitungsquerschnitt, Phasenverfügbarkeit) für die gewünschte Heizleistung geeignet ist.

Erweiterte Leistungsstufen:
Die EVO 2 Cygnet Serie ist in weiteren Leistungsstufen bis 8,4 kW sowie in 400 V-3-Phasen-Ausführung erhältlich. Größere Leistungen sind projektbezogen auf Anfrage verfügbar.

OBERFLÄCHENABDECKUNG ZUR REDUZIERUNG VON WÄRMEVERLUST

NOPPENFOLIE FÜR TEICHE

Die Noppenfolie wird schwimmend auf der Wasseroberfläche aufgelegt und dient der Reduzierung von Wärmeverlusten in der kalten Jahreszeit. Sie unterstützt die Effizienz eingesetzter Heizsysteme und trägt zur Verringerung von Verdunstung bei.

Konstruktion & Ausstattung:

- Schwimmende Ausführung
  einfache Verlegung direkt auf der Wasseroberfläche
- Luftpolsterstruktur (Noppenprofil)
  reduziert Konvektion und Wärmeabgabe nach oben
- Zuschneidbar auf individuelle Teichformen
  anpassbar an rechteckige und organische Teichkonturen
- Temporär einsetzbar
  geeignet für Herbst- und Winterperiode

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
64010051	Noppenfolie blau	Breite: 2,00 m , Rollenabschnitt in ganzen Metern, Rollenabmessung: Länge 102 m x B: 2 m

TEMPERATURKONTROLLE FÜR GARTEN- UND KOITEICHE

TEICHTHERMOMETER

Eine regelmäßige Temperaturkontrolle unterstützt eine planbare Teichführung – insbesondere im Winterbetrieb und in Übergangszeiten. Analoge Teichthermometer ermöglichen eine einfache und direkte Kontrolle der Wassertemperatur.

Digitale Steuerung

Rundthermometer

ART.NR.	BEZEICHNUNG	TECHNISCHE DATEN
60010050	Schwimmthermometer	Messbereich: -10°C bis +50°C
60010012	Rundthermometer	Messbereich: 0° bis +40° mit 30 cm langen Messfühler ø 20 cm

Oase PROFESSIONAL

HINWEIS: Aqualogistik ist offizieller OASE Partner und führt das vollständige OASE-Sortiment. Im vorliegenden Katalog ist jedoch nur eine Auswahl an Produkten dargestellt. Eisfreihalter von OASE sind Bestandteil unseres Sortiments. Weitere Informationen zu verfügbaren Modellen und technischen Details finden Sie im aktuellen OASE Katalog oder unter www.oase.com.

LIEFER- UND VERSANDBEDINGUNGEN DER AQUALOGISTIK GMBH

LIEFER- UND VERSANDBEDINGUNGEN	DEUTSCHLAND (ÖSTERREICH UND SCHWEIZ AUF ANFRAGE)
Paketversand inkl. Rohre bis 1,50 m	
bis 200,00 € Netto Warenwert / Paket	9,80 € / Paket
ab 200,00 € Netto Warenwert / Paket	Frachtfrei
Teichfolie < 20 m^2	9,80 €
Samstagszustellung	auf Anfrage
Paketversand Aufschlag zu Paketversand für Spezialpakete	
Rohre bis 2 m Kescher Einzelversand (teilbarer Stiel) Ø 80 und kleiner	zzgl. 15,00 € / Paket (Extrahandhabungskosten)
Pumpenschacht (z.B. 68 cm x 68 cm x 62 cm) Springbrunnenbecken < 80 cm	zzgl. 15,00 € / Paket (Extrahandhabungskosten)
Pumpenschacht (z.B. 120 cm x 80 cm x 80 cm) Springbrunnenbecken > 80 cm	zzgl. 26,50 € / Paket (XXL-Zuschlag)
Kescher Einzelversand (teilbarer Stiel) Ø 100 cm	zzgl. 26,50 € / Paket (XXL-Zuschlag)
Teichvlies auf Rolle (100 m^2)	zzgl. 26,50 € / Paket (XXL-Zuschlag)
NextDay mit trans-o-flex	10,00 € / Sendung (Anlieferung vor 12:00 Uhr) 20,00 € / Sendung (Anlieferung vor 10:00 Uhr) 30,00 € / Sendung (Anlieferung vor 09:00 Uhr) 40,00 € / Sendung (Anlieferung vor 08:00 Uhr)
Samstagszustellung mit trans-o-flex	8,00 € / Sendung
Speditionsversand (Komplett Frachtfreie Lieferung ab einem Bestellwert von 1.200,00 €*)	
Halbpalette bis 400,00 €	80,00 € / Palette
Halbpalette bis 800,00 €	40,00 € / Palette
Halbpalette ab 800,00 € / Palette	Frachtfrei
Europalette bis 500,00 €	120,00 € / Palette
Europalette bis 1.000,00 €	70,00 € / Palette
Europalette ab 1.000,00 € / Palette	Frachtfrei
Einwegpalette bis 1.200,00 €	150,00 € / Palette
Colli bis 20 kg	38,00 € / Colli
Kescher Einzelversand (nicht teilbarer Stiel) jede Keschergröße	38,00 € / Bund
Lebendtierversand per GO Overnight (Anlieferung bis 12:00 Uhr)	
Tosai-Box bis 20 kg	40,00 € / Box
Nisai-Box bis 25 kg	45,00 € / Box
Terminzustellung per GO Overnight	17,50 € / Sendung (Anlieferung vor 10:00 Uhr) 22,90 € / Sendung (Anlieferung vor 09:00 Uhr) 40,00 € / Sendung (Anlieferung vor 08:00 Uhr)
Samstagszustellung	17,50 € / Sendung

Aqualogistik GmbH
Delecker Weg 30
D-59519 Möhnesee-Wippringsen
Fon: +49 (0) 2924-8775-0
E-Mail: info@aqualogistik.com
www.aqualogistik.com

*ausgenommen Fische und Springbrunnenbecken
Es gelten unsere ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN | https://www.aqualogistik.com/agb

ALLGEMEINE VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN AQUALOGISTIK GMBH

§ 1 Geltungsbereich

(1) Unsere Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich zu den nachstehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Diese gelten auch für alle zukünftigen Geschäftsbeziehungen, selbst wenn sie nicht erneut ausdrücklich vereinbart werden.

(2) Entgegenstehenden, abweichenden oder ergänzenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Bestellers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Sie werden nur dann Vertragsbestandteil, wenn wir ihrer Geltung ausdrücklich in Textform zugestimmt haben. Dieser Zustimmungsvorbehalt gilt in jedem Fall, insbesondere auch dann, wenn wir in Kenntnis der AGB des Bestellers die Lieferung an ihn vorbehaltlos ausführen oder Zahlungen annehmen. Soweit in unseren Angeboten oder Auftragsbestätigungen auf unsere AGB verwiesen wird, ist dies maßgeblich für den Vertragsinhalt.

(3) Vertragspartner können ausschließlich gewerbliche Fachbetriebe der folgenden Branchen werden: Zoofachhandel, Gartencenter, Garten- und Landschaftsbau, Teichbau sowie Baustoffhandel. Die Branchenzugehörigkeit ist nachzuweisen und ggf. zu aktualisieren, wenn der Kunde als Wiederverkäufer registriert werden soll. Der Besteller bestätigt mit seiner Bestellung, als Unternehmer im Sinne von § 14 BGB zu handeln.

(4) Wir behalten uns das Recht vor, Geschäftsbeziehungen abzulehnen oder jederzeit fristlos zu beenden, wenn die oben genannten Bedingungen nicht mehr erfüllt sind, insbesondere wenn der Besteller die Unternehmereigenschaft verliert oder die Branchenzugehörigkeit nicht mehr nachweisen kann.

(5) Wir sind berechtigt, die Ansprüche aus unseren Geschäftsbedingungen abzutreten.

§ 2 Angebot und Vertragsabschluss

(1) Unsere Angebote richten sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne von § 14 BGB und sind freibleibend sowie unverbindlich, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet werden. Sie stellen lediglich eine Aufforderung zur Abgabe von Geboten seitens des Bestellers dar.

(2) Mit der telefonischen oder schriftlichen Bestellung eines Produkts gibt der Kunde ein verbindliches Angebot ab. Der Vertrag kommt erst mit unserer ausdrücklichen Annahme des Angebots zustande, entweder durch eine schriftliche Auftragsbestätigung in Textform oder durch die Lieferung der Ware.

(3) Wir können das Angebot des Bestellers nach unserer Wahl innerhalb von 4 Wochen durch Zusendung einer schriftlichen Auftragsbestätigung annehmen oder ablehnen. Erfolgt eine unverzügliche Lieferung, gilt die Rechnung gleichzeitig als Auftragsbestätigung.

(4) Technische Unterlagen, wie z. B. Zeichnungen, Beschreibungen und Abbildungen, dienen Informationszwecken und beinhalten keine Eigenschaftszusicherungen.

(5) Das Kopieren und Weiterverwenden von Inhalten unseres Katalogmaterials sowie unserer Homepage ist nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung gestattet.

(6) Sollte die Auftragsbestätigung fehlerhafte Angaben enthalten, wie z. B. Preisirrtümer oder Schreibfehler, sind wir berechtigt, den Vertrag unverzüglich nach Kenntnis des Irrtums anzufechten. Bereits erhaltene Leistungen werden dem Kunden unverzüglich erstattet.

§ 3 Vorschriften am Bestimmungsort

(1) Der Besteller ist bei der Ausführung von Teichanlagen selbst verantwortlich für die Einhaltung aller örtlichen, gesetzlichen und sonstigen Vorschriften, die für die Errichtung und den Betrieb von Teichanlagen gelten.

(2) Dazu gehören insbesondere, aber nicht ausschließlich, Genehmigungen, Bauvorschriften, Umweltauflagen sowie sicherheits- und gesundheitsrelevante Bestimmungen.

(3) Der Besteller verpflichtet sich, uns von allen Ansprüchen Dritter freizustellen, die aufgrund einer Nichteinhaltung dieser Vorschriften entstehen. Der Besteller ist zudem für die Einhaltung nationaler und internationaler Exportkontrollvorschriften bei der Weiterveräußerung der Ware selbst verantwortlich.

§ 4 Preise und Zahlungen

(1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk". Hinzu kommt die gesetzliche Mehrwertsteuer sowie alle anderen länderspezifischen Abgaben (Steuern, Zölle, Gebühren, etc.) bei Auslandslieferungen.

(2) Bei Bestellungen unter einem Nettowarenwert von € 50,00 behalten wir uns vor, einen Mindermengenzuschlag von € 8,00 zu berechnen.

(3) Der Besteller ist verpflichtet, Rechnungen gemäß dem auf der Rechnung oder in einer gesonderten Vereinbarung ausgewiesenen Zahlungsziel ohne Abzug zu bezahlen. Sofern kein Zahlungsziel vereinbart ist, ist die Rechnung sofort nach Erhalt netto fällig. Erfolgt die Zahlung nicht fristgerecht, kommt der Besteller ohne weitere Voraussetzung in Verzug.

(4) Ab Verzugseintritt sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 9 Prozentpunkten über dem jeweils geltenden Basiszins zu verlangen (§ 288 Abs. 2 BGB). Gerät der Besteller mit einer Zahlung in Verzug, werden alle sonstigen Forderungen sofort fällig.

(5) Bei Zahlungsverzug oder bei Neukunden erfolgt die Lieferung nur gegen Vorkasse oder Nachnahme, und zwar bis auf Weiteres und bis zur Prüfung der Zahlungsfähigkeit des Kunden.

(6) Wir sind berechtigt, trotz anders lautender Bestimmungen des Bestellers, Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen. Sind bereits Zinsen und Kosten entstanden, so sind wir berechtigt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptforderung anzurechnen.

(7) Der Besteller trägt die Kosten für Rücklastschriften und andere bankseitige Gebühren, die durch eine nicht rechtzeitige Zahlung entstehen.

(8) Eine Aufrechnung durch den Besteller mit Gegenansprüchen ist ausgeschlossen, es sei denn, die Gegenansprüche sind unbestritten oder rechtskräftig festgestellt.

(9) Die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechts durch den Besteller ist ausgeschlossen, es sei denn, sie beruht auf demselben Vertragsverhältnis oder die Gegenansprüche sind unbestritten oder rechtskräftig festgestellt.

§ 5 Lieferfristen und Lieferbedingungen

(1) Liefertermine und Lieferfristen sind unverbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich als verbindlich vereinbart wurden. In der Regel erfolgt die Lieferung innerhalb von 14 Werktagen nach Eingang der Bestellung.

(2) Im Falle höherer Gewalt oder sonstiger unvorhersehbarer, außergewöhnlicher und unverschuldeter Umstände, z. B. Nichtbelieferung durch den Vorlieferanten, Betriebsstörungen durch Feuer, Wasser, Pandemien, Epidemien, Cyberangriffe und ähnliche Umstände, Streik und Aussperrung, Mangel an Material, Energie, Transportmöglichkeiten sowie behördliche Eingriffe (auch wenn sie bei unseren Lieferanten eintreten), sind wir, soweit wir durch die genannten Umstände unverschuldet an einer rechtzeitigen Erfüllung unserer Leistungspflicht gehindert sind, berechtigt, die Lieferung bzw. Leistung über die Dauer der Behinderung hinauszuschieben, zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit.

(3) Der Besteller ist jedoch in jedem Fall berechtigt, uns schriftlich eine angemessene Nachfrist von mindestens 14 Tagen zu setzen, wenn wir den vereinbarten Liefertermin um mehr als eine Woche überschreiten. Nach fruchtlosem Ablauf dieser Nachfrist ist der Besteller zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt.

(4) Teillieferungen innerhalb der vereinbarten Lieferfrist sind zulässig. Wir sind berechtigt, für Teillieferungen entsprechende Rechnungen auszustellen.

(5) Sämtliche Transportnebenkosten, wie z. B. Transportversicherung, Ausfuhr-, Einfuhr- oder andere Bewilligungen sowie Beurkundungen, gehen zu Lasten des Bestellers.

(6) Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht mit der Übergabe an den Spediteur, Frachtführer oder sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person auf den Besteller über. Bei Abholung der Ware durch den Besteller oder dessen Beauftragten (Abholung ab Werk) geht die Gefahr mit der Mitteilung der Bereitstellung der Ware auf den Besteller über.

§ 6 Untersuchungs- und Rügepflicht

(1) Der Besteller ist als Kaufmann im Sinne des § 377 HGB verpflichtet, die Lieferung unverzüglich nach Erhalt zu untersuchen.

(2) Offene Mängel (bei ordnungsgemäßer Untersuchung erkennbare Mängel, Fehlmengen und Transportschäden) müssen unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 5 Werktagen nach Erhalt der Ware, schriftlich (z. B. per E-Mail, Fax oder Brief) unter genauer Angabe der Mängel gerügt werden. Transportschäden sind zusätzlich vom Auslieferer (Paketdienst, Post oder Spedition) bestätigen zu lassen.

(3) Versteckte oder verdeckte Mängel (auch bei ordnungsgemäßer Untersuchung nicht erkennbare Mängel) sind unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 5 Werktagen nach ihrer Entdeckung, schriftlich unter genauer Angabe der Mängel zu rügen.

(4) Erfolgt die Rüge nicht form- und fristgerecht, gilt die Ware gemäß § 377 Abs. 2 und 3 HGB als genehmigt, und Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen.

(5) Der Besteller hat bei der Rüge nachprüfbare Beweismittel wie Fotografien, Seriennummern oder Warenproben beizufügen.

§ 7 Gewährleistung und Verjährung

(1) Verjährungsfrist: Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt abweichend von der gesetzlichen Regelung 12 Monate ab Ablieferung der Ware. Dies gilt nicht für Rückgriffsansprüche des Bestellers nach § 445a BGB, sofern der letzte Käufer in der Lieferkette ein Verbraucher ist. Es gilt ebenfalls nicht bei Bauwerken, bei arglistigem Verschweigen von Mängeln durch uns sowie bei vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzungen; in diesen Fällen gelten die gesetzlichen Fristen.

(2) Nacherfüllung: Bei berechtigten und rechtzeitig gerügten Mängeln sind wir nach unserer Wahl berechtigt, den Mangel durch Nachbesserung zu beseitigen oder eine mangelfreie Ersatzlieferung zu erbringen (Nacherfüllung gemäß § 439 Abs. 1 BGB). Wir erhalten mindestens zwei Versuche zur Nacherfüllung. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Besteller nach seiner Wahl Minderung verlangen oder vom Vertrag zurücktreten.

(3) Rechtzeitig und zu Recht beanstandete Ware ist auf unsere Anforderung hin frei Haus an uns zurückzusenden. Die Kosten der Rücksendung tragen wir bei berechtigter Mängelrüge.

(4) Teilmängel berechtigen nicht zur Beanstandung der gesamten Lieferung und begründen keinen Anspruch auf Wandlung des gesamten Vertrages.

(5) Haftungsausschluss bei Folgeschäden: Weitergehende Schadensersatzansprüche, insbesondere Schadensersatzansprüche wegen entgangenem Gewinn, Produktionsausfällen, Folgeschäden an anderen Sachen oder sonstigen Vermögensschäden des Bestellers, sind ausgeschlossen, es sei denn, sie beruhen auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unsererseits oder auf der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten). Bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist die Haftung auf den vorhersehbaren, vertragstypischen Schaden begrenzt.

(6) Die Gewährleistung erlischt, wenn die Ware vom Besteller oder von Dritten unsachgemäß verändert, mit anderen Waren vermischt, weiterverarbeitet, unsachgemäße Einwirkungen vorgenommen werden, die den Eintritt des Mangels hervorrufen oder die Feststellung der Mangelursache verhindern.

(7) Das gleiche gilt für Schäden und Störungen, die insbesondere auf natürliche Abnutzung und Verschleiß, fehlerhafte Installation oder Inbetriebnahme durch den Besteller, unsachgemäße Handhabung sowie die Nichtdurchführung empfohlener Betriebs- oder Wartungsanweisungen zurückzuführen sind.

(8) Es wird keine Gewähr geleistet, wenn Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet werden, die nicht der Originalspezifikation entsprechen.

(9) Der Besteller hat uns die beanstandete Ware zwecks Prüfung frachtfrei zur Verfügung zu stellen. Verlangt der Besteller ausnahmsweise, dass Gewährleistungsarbeiten an einem von ihm bestimmten Ort vorgenommen werden, kann der Verkäufer diesem Verlangen

entsprechen, wobei unter die Gewährleistung fallende Ersatzteile kostenfrei ersetzt werden. Arbeitszeit, Anfahrtskosten und Reisekosten sind jedoch zu den Standardsätzen des Verkäufers vom Besteller zu zahlen.

(10) Rückgriffsansprüche gemäß § 445a BGB: Sollte der Besteller als Wiederverkäufer von seinem Endkunden wegen eines bereits bei Gefahrübergang vorhandenen Mangels auf Gewährleistung in Anspruch genommen werden, bleiben seine Rückgriffsansprüche gegen uns gemäß § 445a BGB unberührt. Der Besteller muss in diesem Fall nachweisen, dass der Mangel bereits bei Gefahrübergang auf ihn bestanden hat. Die Verjährungsfrist für Rückgriffsansprüche beträgt zwei Jahre ab Ablieferung der Ware an den Besteller.

§ 8 Haftung für Beratung und Nebenpflichten

(1) Rat und Auskunft über die Verwendung unserer Liefergegenstände geben wir nach bestem Wissen und Gewissen.

(2) Wir schließen jedoch unsere Haftung für solche Informationen nur insoweit aus, als dies gesetzlich zulässig ist. Die Verantwortung hinsichtlich der Eignung und bestimmungsgemäßen Verwendung der Liefergegenstände liegt beim Besteller.

(3) Der Besteller ist daher verpflichtet, die Eignung der Liefergegenstände für seine spezifischen Zwecke selbst zu prüfen.

§ 9 Schadensersatzansprüche

(1) Soweit in diesen Bedingungen nichts anderes geregelt ist, haften wir auf Schadensersatz wegen vertraglicher, außervertraglicher und gesetzlicher Pflichten nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Dies gilt auch für Pflichtverletzungen unserer gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

(2) Bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten) haften wir auch bei einfacher Fahrlässigkeit, begrenzt auf den vorhersehbaren, vertragstypischen Schaden.

(3) Die Höhe eines eventuell bestehenden Schadensersatzanspruchs ist auf den Ersatz des vorhersehbaren Schadens begrenzt.

(4) Wir haften nicht für Schäden, die nicht am Liefergegenstand entstanden sind, insbesondere nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Bestellers, es sei denn, es handelt sich um Ansprüche, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen.

(5) Die vorstehende Haftungsbeschränkung gilt auch für Ansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, Verletzung von Nebenpflichten und insbesondere für Ansprüche aus der Produzentenhaftung gemäß § 823 BGB.

(6) Schadensersatzansprüche, die auf der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit basieren, sind von dieser Haftungsbeschränkung ausgeschlossen.

§ 10 Eigentumsvorbehalt

(1) Alle unsere Lieferungen und Leistungen erfolgen unter Eigentumsvorbehalt. Das Eigentum geht erst dann auf den Besteller über, wenn wir hinsichtlich aller unserer Forderungen aus der Geschäftsverbindung sowie solcher, die im Zusammenhang mit dem Kaufobjekt stehen, vollständig befriedigt worden sind.

(2) Bei laufender Rechnung gilt das vorbehaltene Eigentum als Sicherung unserer Saldoforderung.

(3) Der Besteller ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln und insbesondere auf eigene Kosten ausreichend gegen Feuer, Wasser und Diebstahl zum Neuwert zu versichern.

(4) Der Besteller darf den Liefergegenstand, an dem wir uns das Eigentum vorbehalten haben, weder verpfänden noch zur Sicherheit übereignen. Bei Pfändungen oder Beschlagnahmen durch Dritte hat er uns unverzüglich davon zu benachrichtigen und die zur Wahrnehmung unserer Rechte notwendige Hilfe zu leisten.

(5) Kommt der Besteller mit der Zahlung in Verzug, sind wir, unbeschadet der Aufrechterhaltung des Vertrages, berechtigt, die Ware sofort zurückzuverlangen. Wenn wir den Eigentumsvorbehalt geltend machen, gilt dies nur als Rücktritt vom Vertrag, wenn wir dies ausdrücklich schriftlich erklären.

(6) Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware im gewöhnlichen Geschäftsgang zu verarbeiten und zu veräußern, es sei denn, er befindet sich uns gegenüber im Verzug, hat die Zahlung eingestellt oder über sein Vermögen ist die Eröffnung eines Insolvenzverfahrens beantragt.

(7) Der Besteller tritt bereits jetzt die ihm aus der Weiterveräußerung gegen Abnehmer oder Dritte erwachsenden Forderungen mit allen Rechten in voller Höhe an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung an.

(8) Übersteigt der realisierbare Wert der uns zustehenden Sicherheiten die Gesamtforderung gegen den Besteller um mehr als 20%, sind wir auf Verlangen des Bestellers insoweit zur Freigabe der Sicherheiten unserer Wahl verpflichtet.

(9) Falls wir im gegenseitigen Einverständnis Ware zurücknehmen, erfolgt deren Gutschrift nur in Höhe des jeweiligen Zeitwertes.

§ 11 Änderungsvorbehalt

(1) Preisänderungen und Änderungen der Ausführung bleiben vorbehalten.

(2) Abweichungen der gelieferten Waren sind zulässig, sofern die grundlegenden Eigenschaften und die Funktionsfähigkeit der bestellten Waren erhalten bleiben und die Abweichungen für den Besteller zumutbar sind.

(3) Irrtümer hinsichtlich Produktbeschreibungen sowie Druckfehler bleiben vorbehalten.

(4) Bei Änderungen, die für den Besteller nachteilig sind, werden wir den Besteller rechtzeitig informieren und ihm das Recht einräumen, vom Vertrag zurückzutreten.

§ 12 Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Erfüllungsort

(1) Das Vertragsverhältnis unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts (CISG).

(2) Erfüllungsort für alle Verpflichtungen aus dem Vertragsverhältnis ist unser Geschäftssitz (Möhnesee), auch bei frachtfreien Lieferungen.

(3) Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertragsverhältnis ist Arnsberg. Wir sind darüber hinaus berechtigt, den Besteller auch an seinem Sitz zu verklagen.

§ 13 Zusatzvereinbarung für den Kauf von lebenden Tieren und Mitimporten

(1) Bei der Lieferung von lebenden Tieren berechnen wir eine Pauschale pro Verpackungseinheit (Box, Plastiktüte, Gummi, Sauerstoff).

(2) Die Gefahr geht auf den Besteller über, sobald die Ware an die den Transport ausführende Person übergeben worden ist. Dieser Gefahrenübergang erfolgt unabhängig davon, ob wir den Transport mit werkseigenen Fahrzeugen durchführen oder Fremdunternehmer durch uns eingesetzt werden und unabhängig davon, ob wir die Versendungskosten tragen.

(3) Wir garantieren die Ankunft von lebenden Fischen, die frei von äußerlich erkennbaren Krankheitszeichen sind. Die Gewährleistung für später auftretende Krankheiten und Folgeschäden an vorhandenen Fischbeständen wird ausgeschlossen, soweit dies gesetzlich zulässig ist.

(4) Abweichend von § 6 Abs. 2 dieser AGB müssen Mängelrügen für offensichtliche Mängel bei lebenden Tieren innerhalb von 24 Stunden nach Erhalt der Fische bei uns eingehen. Diese müssen schriftlich begründet und durch aussagekräftige Fotografien der noch im geschlossenen Transportbeutel befindlichen Tiere dokumentiert werden. Verendete Fische sind als Nachweis bis zur Klärung des Vorfalls einzufrieren.

(5) Für Mitimporte, bei denen die Übernahme der Importfische in Originalverpackung am Ankunftstag vereinbart worden ist, übernimmt der Besteller ausdrücklich alle Risiken und Verpflichtungen, die sich aus dem Tierseuchengesetz und dem „im Verkehr bringen" von lebenden Tieren ergeben.

(6) Für die Lieferung von lebenden Tieren aus unserem Bestand sowie den Mitimporten gelten unsere besonderen Bedingungen sowie die Bestimmungen des § 7 dieser AGB, insbesondere die verkürzte Verjährungsfrist von 12 Monaten.

(7) Wir schließen jegliche Übernahme von Folgekosten aus, die durch das Auftreten von Krankheiten entstehen können, soweit dies gesetzlich zulässig ist.

(8) AquaLogistik behält sich vor, nur an zertifizierte Händler zu liefern, die gemäß § 11 des Tierschutzgesetzes zugelassen sind.

§ 14 Salvatorische Klausel

(1) Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen unwirksam sein oder werden, berührt dies nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen oder Vereinbarungen.

(2) An die Stelle der unwirksamen Bestimmung tritt eine wirksame Regelung, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Bestimmung möglichst nahekommt.

§ 15 Datenschutz und Verarbeitung von Kundendaten

(1) Verantwortlicher für die Datenverarbeitung im Sinne der DSGVO ist die Aqualogistik GmbH, Delecker Weg 30, 59519 Möhnesee. Unseren Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter: AGAD Service GmbH, Waldring 43, 44789 Bochum, E-Mail: datenschutz@agad.de.

(2) Wir erheben, verarbeiten und nutzen persone bezogene Daten unserer geschäftlichen Ansprechpartner beim Besteller (z.B. Namen, Kontaktdaten) ausschließlich zur Anbahnung und Durchführung des Vertrages gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO sowie zur Pflege der Geschäftsbeziehung auf Basis unseres berechtigten Interesses gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. f DSGVO.

(3) Eine Weitergabe von Daten an Dritte erfolgt nur, soweit dies zur Vertragserfüllung zwingend erforderlich ist (z. B. an von uns beauftragte Transportunternehmen wie DHL, Trans-o-flex, GO! Express oder Hellmann gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO) oder wir gesetzlich dazu verpflichtet sind.

(4) Sofern der Besteller uns personenbezogene Daten seiner Endkunden (z. B. Namen, Adressen für Direktlieferungen/Drop-Shipping) übermittelt, stellt der Besteller sicher, dass er die erforderlichen Rechtsgrundlagen nach der DSGVO eingeholt hat und die Betroffenen rechtmäßig informiert wurden. Wir verarbeiten diese Daten ausschließlich weisungsgebunden zur Durchführung der vereinbarten Lieferung.

(5) Detaillierte Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten, zu Speicherfristen sowie zu den Rechten der Betroffenen (Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung, Widerspruch und Beschwerde) sind in unserer vollständigen Datenschutzerklärung unter https://www.aqualogistik.com/datenschutz/ einsehbar.

Stand: 27. Februar 2026 – Aqualogistik GmbH

AquaLogistik

Aqualogistik GmbH, Delecker Weg 30, D – 59519 Möhnesee

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
www.aqualogistik.com oder Aqualogistik GmbH +49 (0) 2924-8775-0

Stand: 03/2026