



SAViO – Die Zukunft ist klar

Neues aus dem U.S.-Teichmarkt

SAViO hat sich in den U.S.A. in den vergangenen sechs Jahren als bekannte Marke für innovative, kreative und vor allem intelligente Lösungen rund um den Teich etabliert. Unglaublich, wie unterschiedlich die Ansätze ausfallen; oder kannten Sie schon Pond Free® „teichfreie Bachläufe“, FilterWeir™ „filternde Wasserfallschalen“ oder Filtermaterial, das mit zunehmender Verschmutzung immer noch einen hohen Wirkungsgrad behält?

SAViO steht als Marke für teichfreie und damit kindersichere Bachlauf-Sets, für großdimensionierte Wasserfallschalen, für einfach funktionierende wartungsfreundliche Wasserfall-Filterssysteme und

für professionelle Skimmer. Alle Produkte sind sehr solide gebaut und werden auch höchsten technischen Ansprüchen gerecht.

SAViO ist dabei mehr als nur eine Reihe hochwertiger Produkte – SAViO steht für ein integriertes System zur Erstellung von gesunden und wartungsarmen Teichen. Lebendige Ökosysteme stehen im Mittelpunkt der Philosophie von SAViO: die Technologie arbeitet im Einklang mit der Natur und unterstützt die natürliche Teichbiologie.



Legen Sie wunderschöne Wasserfälle und Bachläufe ohne Teich an

Der Pond Free® Auffang-Schacht von SAViO macht das Anlegen von eindrucksvollen Wasserfällen ohne Teich und scheinbar „endlosen“ Bachläufen kinderleicht. Das zum Patent angemeldete Design des Wasserfall Well Auffang-Schachts schützt Ihre Pumpe vor den drückenden Kräften von Steinen und Wasser mit einem robust gebauten Spritzguss-

Gehäuse. Das langlebige Gehäuse im Click-Design lässt sich einfach zusammen bauen und enthält keine beweglichen Teile. Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten auch als Pumpenschacht, z.B. neben großen Sprudelsteinen. Maximaler Wasserfluss bis zu 60.000 Liter/ Stunde (Pumpe nicht im Lieferumfang enthalten).



Fordern Sie unsere kostenlosen Informationen auf DVD an

Stabile Deckplatte

rutschsicherer Kunststoff-Spritzguss



XXL-Öffnung

leichter Zugang zu Pumpe und Leitungen

Vorgestanzte Öffnungen

für verschiedene Anschlussgrößen

Automatisches Füllsystem (optional)

automatisches Beibehalten des Wasserstandes.
(Artikelnummer TB-SV-AS-030000-01, nicht im Lieferumfang enthalten).

Ansaugverbindung (optional)

für unterirdische Filter



Spritzguss-Gehäuse

eines der stärksten auf dem Markt

Pond Free® teichfreies Bachlauf-Set: Komplett-Set zum Bau eines bis zu 300 / 500 / 750 cm langen Bachlaufs*

	Bachlauf bis Breite / Länge	Auffang-Reservoir bis Breite / Länge	Artikelnummer	UVP
Pond Free® 300 Bis zu 300 cm langer Bachlauf	90 cm / 300 cm	90 cm / 120 cm	TB-SV-BL-030000-01	899,00
Pond Free® 500 Bis zu 500 cm langer Bachlauf	90 cm / 500 cm	120 cm / 120 cm	TB-SV-BL-050000-01	1.099,00
Pond Free® 750 Bis zu 750 cm langer Bachlauf	90 cm / 750 cm	150 cm / 120 cm	TB-SV-BL-075000-01	1.299,00

* Steine und Pflanzen nicht im Lieferumfang enthalten

Die Pond Free® teichfreien Bachlauf-Sets beinhalten alle erforderlichen Komponenten für den Bau eines teichfreien Bachlaufs mit unterirdischem Auffang-Reservoir. Holen Sie sich einen schönen lebendigen Bachlauf auf Ihr Grundstück – mit ausführlicher Video-Bauanleitung!



SAViO FilterWeir™ Wasserfall-Filter

Mit SAViO FilterWeir™ Wasserfall-Filtern bauen Sie ganz einfach schöne Wasserfälle, die nebenbei auch noch filtern können. Genießen Sie den beruhigenden Klang des rauschenden Wassers, erleben Sie den gleichmäßig fallenden Wasserfilm. Einfache Installation, solide Konstruktion und professionelle Ergebnisse. Verwenden Sie mehrere Geräte für Kaskaden und große Wasserfälle. Der FilterWeir™ 80 Wasserfall-Filter enthält einen stabilen Medienträger für Pflanzen und Steine.

SAViO Livingponds® 5000 Wasserfall-Filter: Groß genug zum Filtern, klein genug zum Verstecken...

Lernen Sie das kleinste Mitglied der Livingponds®-Serie kennen – den Livingponds® 5000 Wasserfall-Filter von SAViO. Ein kleiner Filter mit großen Fähigkeiten für Ihren Garten. Der 5000er ist der perfekte mittelgroße Filter als Ergänzung zu einem SAViO Skimmerfilter® für Teiche bis zu 5000 Litern. Dieser Livingponds® Filter ist ausgerüstet mit zwei mitteldichten Filtermatten sowie einem Keramik-Filtermedium und hält Ihr Wasser klar, während er einen wunderschönen Wasserfall erzeugt. Mit einem 40 cm breiten Überlauf und einem strapazierfähigem Medienträger, der z.B. Steine oder Pflanzen als Dekorationsmaterial trägt – unauffälliger können Sie keinen Filter am Teich verstecken!



FilterWeir™ 40

Wasserfall mit einer Breite von 40 cm

- 2" Einstromungsöffnung auf der Rückseite des Gehäuses
- Für Wassermengen von 3.500 bis 12.000 Liter/Stunde

FilterWeir™ 80

Großer Wasserfall mit einer Breite von 79 cm

- 3" Einstromungsöffnungen auf beiden Seiten des Filters (Reduktion 3" auf 2" beiliegend)
- Für Wassermengen von 12.000 - 35.000 Liter/Stunde
- Extra starker Medienträger für Steine oder Pflanzen



- **Zusätzliche Filterung** - biomechanisches Medium unterstützt das Wachstum vorteilhafter Bakterien
- **Solides verwindungsfreies Gehäuse** - aus Kunststoff-Spritzguss
- **Kein Dichtungsmittel erforderlich** - Mechanische Verbindung der Fallschale

SAViO FilterWeir™	FilterWeir™ 40	FilterWeir™ 80
Wasserfall-Breite (cm)	ca. 40	ca. 79
Beiliegendes biomechanisches Filtermedium	ja	ja
Filtergehäuse-Maße H / B / T (cm)	28 / 44 / 25	30 / 84 / 25
Anschluss Schlauchtülle	50 mm	50 / 63 mm
empfohlene Wassermenge (l/h)	3.500 - 12.000	12.000 - 35.000
empfohlene Meßner-Pumpen	z. B. eco-X 4.500 / 7.500 / 10.000 / 13.000	z. B. eco-X 13.000 / 16.000 / 20.000, MultiSystem M Pumpen
Artikelnummer	TB-SV-WF-040000-01	TB-SV-WF-080000-01
UVP	129,00	259,00

*nicht im Lieferumfang enthalten

SAViO Livingponds® 5000 Wasserfall-Filter	
Filterleistung	für Teiche bis zu 5.000 Liter (in Verbindung mit SAViO Skimmerfilter®-Produkten)
Wasserfall-Breite (cm)	ca. 40
Filtermedien	Keramik-Biomedium, zwei Medienkissen
Filtergehäuse-Maße H / B / T (cm)	30 / 84 / 25
Anschluss Schlauchtülle	50 / 63 mm
empfohlene Wassermenge (l/h)	3.500 - 12.000
empfohlene Meßner-Pumpen*	z. B. eco-X 4.500 / 7.500 / 10.000 / 13.000
Artikelnummer	TB-SV-FF-050000-01
UVP	329,00

Livingponds® 5000 Wasserfall-Filter

- 40 cm breiter **Überlauf**
- **Keramik-Biomedium** - bietet fast 1.000 Quadratmeter mikrobielle Oberfläche
- **Stabiler Medienträger** - trägt Steine oder Pflanzen zum Verstecken des Filters (Dekomaterial im Lieferumfang nicht enthalten)
- **Medienkissen** - unterstützen das Wachstum nützlicher Bakterien
- **Kein Dichtungsmittel erforderlich** - mechanische Verbindung der Fallschale
- **Verwindungsfreies Gehäuse** aus solidem Kunststoff-Spritzguss
- 3" Einstromungsöffnungen auf beiden Seiten (Lieferumfang inkl. 3" Reduziermuffe, Schlauchtülle 50 / 63 mm und 3" Abdeckstopfen)
- Für Wassermengen von 3.500 bis 12.000 Liter/Stunde



Neue Wege gehen: Das Beste für Ihren Teich

Der Livingponds® 15000 Wasserfall-Filter sorgt für sofortige Ergebnisse und erzeugt einen 56 cm breiten dynamischen Wasserfall.



Rutschsicherer Deckel
extra stabiler Deckel mit geprägtem Rautenmuster

Auslass-Filtermatte
gibt dem Wasser den letzten „Schliff“

Springflo-Medium
das originale verstopfungs- und kapillarbildungssichere Filtermaterial.

Vortex Einströmer
sorgt für rotierendes Einströmen des Wassers in die Filterkammer und gleichmäßigen Wasserfluss durch das Medium

Kunststoff-Spritzguss-Gehäuse
eines der stärksten Gehäuse auf dem Markt
56 cm breiter dynamischer Wasserfall

Auffangtrichter
sammelt schwere Partikel, bevor diese das Filtermedium verstopfen können

Schmutzkammer-Ablass (optional):

Einfaches Ausspülen des Auffangtrichters durch optionalen großdimensionierten Anschluss (Artikelnummer TB-SV-FF-AS0000-01, nicht im Lieferumfang enthalten).

Rund ist besser...

Der SAVIO Livingponds® 15000 Wasserfall-Filter nutzt die natürliche Dynamik von fließendem Wasser. Die sorgfältig gestaltete zylindrische Form versetzt das Teichwasser in eine langsame Rotation. Dieser Vorgang entfernt die schwersten Fremdkörper bevor das Wasser das Filtermedium erreicht und sorgt dafür, dass das Wasser gleichmäßig durch die gesamte Filterkammer geleitet wird. Das Resultat ist in Verbindung mit der Springflo-Faser ein Filter, der nahezu 3x wirksamer arbeitet als konventionelle Kastenfilter!

Filterauslastung nach 8 bis 10 Wochen:

30 % eines quadratischen Kastenfilters sind ungenutzte Ecken, nur die anderen 70 % sind bei der Inbetriebnahme aktiv. Innerhalb von 8 – 10 Wochen fängt das Medium an zu verstopfen und die Leistungsfähigkeit geht auf nur 20 – 30 % zurück!

Im Gegensatz dazu haben Livingponds® 15000 Wasserfall-Filter bei der Inbetriebnahme eine Auslastung von 97 % und behalten nach 8 – 10 Wochen mit der Verwendung des Springflo-Mediums von SAVIO eine Auslastung von 85 – 90 % bei.

Leistung von konventionellen Kastenfiltern nach 8 – 10 Wochen



Leistung des SAVIO Livingponds® Wasserfall-Filters nach 8 – 10 Wochen

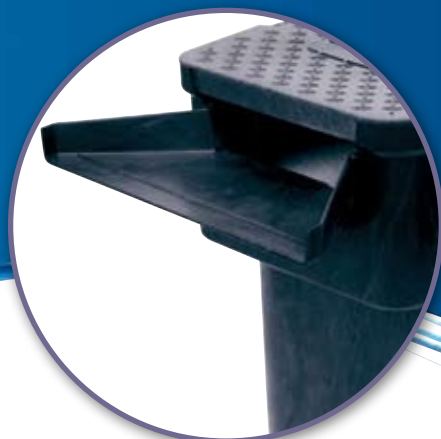


(Quelle: Savio „Precision Pond Products, 2008 Seite 19)

SAViO Livingponds® Wasserfall-Filter 15000:

Eigentlich muss er sich nicht verstecken... kann er aber!

Der große SAViO Livingponds® Wasserfall-Filter 15000 lässt sich trotz seiner Baugröße fast genauso leicht verstecken wie sein kleiner Bruder, und dabei steckt noch viel mehr in ihm drin: viel mehr Volumen, viel mehr modernes Filtermedium, viel mehr Vortex. In der runden Filter-Form kann das Teichwasser rotieren, dadurch wird das Filtermedium viel öfter durchströmt, das Ergebnis: Noch saubereres Teichwasser! In Kombination mit einem SAViO Skimmerfilter® können so Gartenteiche bis zu 15.000 Litern das ganze Jahr über sauber gehalten werden.



- **Moderne Filtergeneration**
- **Neues Filtermedium**
- **Robustes Filtergehäuse**
- **Einfach zu verbergen**

SAViO Livingponds® 15000 Wasserfall-Filter – Bio-mechanischer Wasserfall-Filter

Filterleistung	für Teiche bis zu 15000 Liter (in Verbindung mit SAViO Skimmerfilter®-Produkten), im Erdreich verbaubar
Wasserfall-Breite (cm)	ca. 56
Filtermedien	Springflo-Bio-Filtermedium, bio-mechanische Filtermatte
Filtergehäuse-Maße: H / B / T (cm)	81 / 58 / 61
Anschluss Schlauchtülle	50 / 63 mm
empfohlene Wassermenge (l/h)	6.000 – 12.000
empfohlene Meßner-Pumpen*	z.B. eco-X 7.500 / 10.000 / 13.000 / 16.000
VE	1 Stück
Artikelnummer	TB-SV-FF-150000-01
UVP	579,00

SAViO Springflo Bio-Filtermedium Ersatzspule

Original patentierte Bio-Filterfaser mit großer Oberfläche
Faser enthält 36 % Kalziumcarbonat für schnelle bakterielle Besiedlung
Verstopfungs- und kapillarbildungssicher

Spule ausreichend für eine Filterfüllung

VE	1 Stück
Artikelnummer	TB-SV-FF-SF0000-01
UVP	89,90

SAViO Springflo Netzbeutel

Netzbeutel für den bequemen Austausch des Filtermediums
(Springflo-Faser nicht im Lieferumfang enthalten)

VE	1 Stück
Artikelnummer	TB-SV-FF-MB0000-01
UVP	8,90

SAViO Schmutzkammer-Ablass-Set für Livingpond® 15000

Einfaches Ausspülen des Auffangtrichters durch optionalen großdimensionierten Anschluss, Anschluss-Muffe und Zugschieber 50 mm (o. Schlauch)

VE	1 Set
Artikelnummer	TB-SV-FF-AS0000-01
UVP	29,90

*nicht im Lieferumfang enthalten



Verstopfungssicher

keine Kapillarbildung und Verdichtung, auch bei Verschmutzung mit hohem Wirkungsgrad

Einfach zu reinigen

das Medium nur schütteln und den Filter entleeren

Speziell geprägtes Muster

sorgt mit maximaler Oberfläche für Bakterienwachstum und hervorragende Schmutzfilterung

Mehr Kapazität

entfaltet sich einfach von selbst

Mehr biologische Aktivität

mehr aktive Oberfläche als Filtermatte oder Lavasteine

Sorffällig hergestelltes Verbundmaterial

mit 36 % Kalziumcarbonat, Mineralgehalt begünstigt ein schnelles Bakterienwachstum



SAViO-Systeme machen die Arbeit für Sie! Der SAViO Skimmerfilter® saugt ständig die Wasseroberfläche ab. Gerade so, als ob ein Fachmann Ihren Teich täglich reinigen würde.



• **SAViO Auto-Fill Wasserstandsregler für Skimmerfilter®**

- Preiswerte und zuverlässige
- Lösung zur Nachspeisung von
- Leitungswasser bis zum optimalen Wasserstand (zus. Überlauf erforderlich)
- Anschluss an Kupfer-, Plastik- oder Metallwasserleitungen
- bis zu 1" Durchmesser
- Lieferung mit 7,5 m Kunststoff-Leitung 1/4"
- Problemloser Einbau in SAViO Skimmerfilter®, nicht für SAViO Compact Skimmerfilter® geeignet.
- Art.-Nr.: TB-SV-SK-02ZB01-01
- UVP 59,90

	SAViO Compact Skimmerfilter® 20 (mit Einlaufdeckel 15 cm)	SAViO Compact Skimmerfilter® 30 (mit Einlaufdeckel 21 cm)
Skimmerfilter®-Set für Teiche	bis 20 qm Wasseroberfläche	bis 30 qm Wasseroberfläche
Einlaufbreite (cm)	ca. 15	ca. 21
empfohlene Wassermenge (l/h)	2.000 - 7.000	7.000 - 11.000
empfohlene Meßner-Pumpen*	z.B. eco-tec 4.500 / 7.500	z.B. eco-tec 7.500 / 10.000
Skimmergehäuse-Maße H / B / T (cm)	46 / 51 / 58	
Lieferumfang	Skimmer, Filterkorb, Filtermedien-Patrone, Einlaufdeckel	
Anschluss	Diverse Anschlussmöglichkeiten bis DN 63 vorgesehen (variabler Selbststeinbau, nicht im Lieferumfang enthalten)	
VE	1 Set	1 Set
Art.-Nr.	TB-SV-SK-010200-01	TB-SV-SK-010300-01
UVP	439,00	439,00

	SAViO Skimmerfilter® 30 (mit Einlaufdeckel 15 cm)	SAViO Skimmerfilter® 50 (mit Einlaufdeckel 21 cm)	SAViO Skimmerfilter® 120 (mit Einlaufdeckel 40 cm)
Skimmerfilter®-Set für Teiche	bis 30 qm Wasseroberfläche	bis 50 qm Wasseroberfläche	bis 120 qm Wasseroberfläche
Einlaufbreite (cm)	ca. 15	ca. 21	ca. 40
empfohlene Wassermenge (l/h)	2.000 - 10.000	7.000 - 19.000	19.000 - 32.000
empfohlene Meßner-Pumpen*	z.B. eco-tec 4.500 / 7.500 / 10.000	z.B. eco-tec 7.500 / 10.000 / 13.000 / 16.000 / 20.000	z.B. eco-tec 20.000, MultiSystem M 26.000 / 33.000
Skimmergehäuse-Maße H / B / T (cm)	61 / 51 / 71		
Lieferumfang	Skimmer, Filterkorb, Filtermedien-Patrone, Einlaufdeckel		
Anschluss	Diverse Anschlussmöglichkeiten bis DN 75 vorgesehen (variabler Selbststeinbau, nicht im Lieferumfang enthalten)		
VE	1 Set	1 Set	1 Set
Art.-Nr.	TB-SV-SK-020300-01	TB-SV-SK-020500-01	TB-SV-SK-021200-01
UVP	549,00	549,00	549,00

*nicht im Lieferumfang enthalten

Tausendfach bewährt – SAViO Skimmerfilter®:
Ein kleiner Filter, einer der besten Skimmer!



SAViO Skimmerfilter® sind für Teiche aller Größen geeignet und halten Teiche zuverlässig sauber. Durch eine präzise funktionierende Schwimmklappe saugt der Skimmer nur Oberflächenwasser an und zieht so Schmutz und Staub vom Teich. Der dahinterliegende Filterkorb nimmt große Schmutzmengen auf und verlängert die Wartungsintervalle, auch im Herbst bei starkem Laubeintrag. In Kombination mit SAViO Livingponds® Wasserfall-Filtern lassen sich so Teiche bis 15.000 Liter ganz bequem sauberhalten. Für Teichvolumen bis 120.000 Liter kombinieren Sie einfach Mehrkammer-Filter aus dem aquiva-Programm dazu. Das Skimmergehäuse kann gleichzeitig als Pumpenkammer dienen. Durch die stabile Bauweise unproblematisch im Erdreich verbaubar. Mit auf die jeweilige Teichgröße abgestimmten Einlaufdeckeln ausgestattet für jeden Teich eine saubere Lösung.

Tipp

Die Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V. (FLL) empfiehlt in ihrer Richtlinie „Empfehlungen für Planung, Bau und Instandhaltung von privaten Schwimm- und Badeteichen“ den Einsatz von flexiblen Überlaufwehren, z.B. Skimmern für den Wasserabzug im Zuge der technischen Durchströmung des Nutzungsbereichs.

Robustes Gehäuse
formstabilen Kunststoff-Spritzguss-Gehäuse, im Erdreich verbaubar

Rutschsicherer Deckel
stabile Kunststoff-Spritzguss-Abdeckung, belastbar bis 150 kg

Stabiler Blätterkorb
großes Auffangvolumen

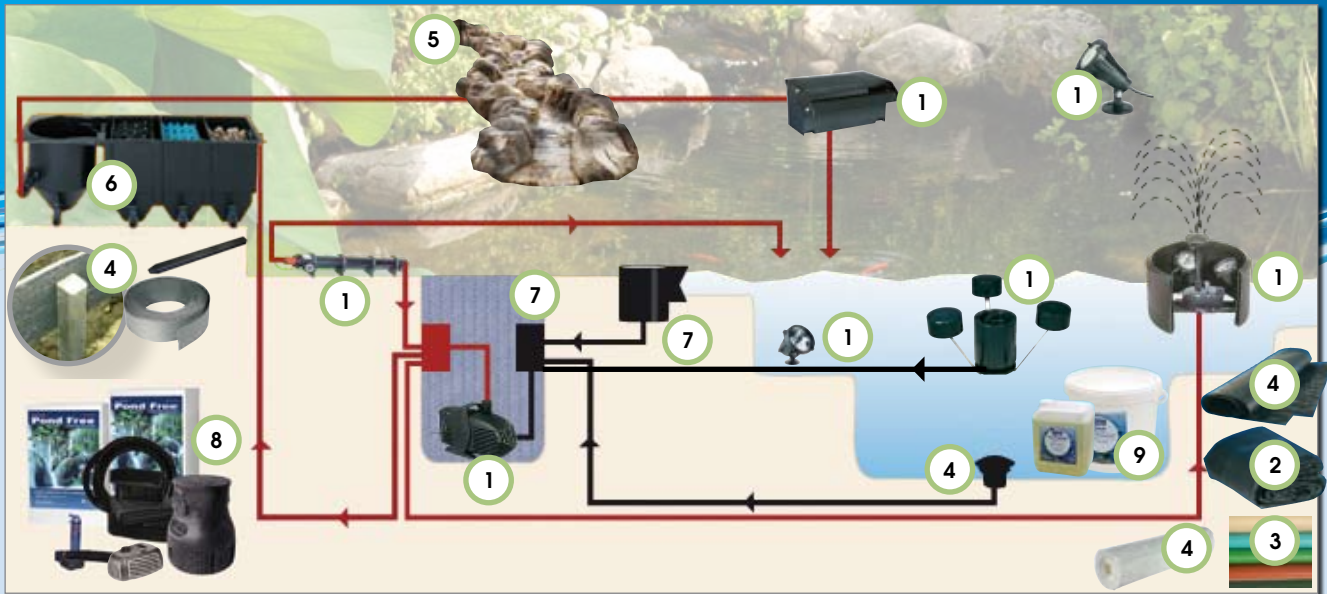
Bio-Filtermedium
bietet mehr Oberfläche für vorteilhafte Bakterien

Pumpenkammer
Platz für bis zu zwei Pumpen

Abschluss-Flansch
zum Eindichten des Skimmerfilters in Beton- oder Folienteiche

Mechanische Dichtung
Nüt- und Federsystem mit umlaufender Schraubenleiste zur sicheren und praxistgerechten Abdichtung





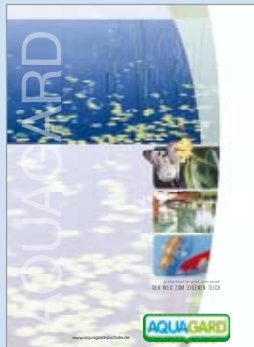
- 1 Pumpen, Springbrunnendüsen, UV-C Strahler, Skimmer, Beleuchtung, Verbindungstechnik, Wasserfallchalen



- 2 EPDM-Teichfolie, Firestone PondGard™



- 3 PVC-Folien, farbige PVC-Folien, PVC-Folien dreidimensional, konfektioniert



- 4 EPDM-Teichfolie, EPDM-Zubehör, EcoSys Teichrandsystem, sonstige Teichbaumaterialien



- 5 Bachlaufschalen, Quellfelsen, Zubehör für Steinbrunnen



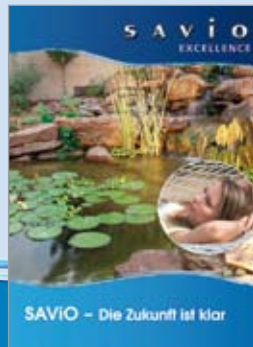
- 6 Einbauskimmer, Siebfilter, Reihen-/Vortex-Filter



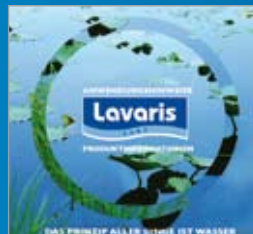
- 7 Schwimmteich-Hydraulik



- 8 Pond Free® - Teichfreie Bachlaufsets, Livingponds® - Wasserfall-Filter, Skimmerfilter® - Einbauskimmer



- 9 Wasserpflege



Fachhändler