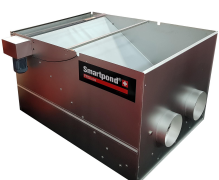


Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Smartpond® Endlosbandfilter PROline vollautomatische Wasserfilterung mit PROline Steuerung (inkl. WLAN)			
Smartpond® EBF PROline S- u. G-Modelle (Schwerkraftversion) Das zu reinigende Wasser läuft per Schwerkraft in den Filter, das saubere Wasser wird zurück in den Teich gepumpt. (Gepumpte Version; inkl. G-Verrohrung) Das zu reinigende Wasser wird in den Filter gepumpt, das saubere Wasser fließt in der Regel per Schwerkraft zurück in den Teich. Die Filter sind identisch mit der S-Version, nur dass der Level-Sensor in der Filterkammer untergebracht ist.			
Smartpond® EBF PROline 500  • Teiche bis 45'000 l • Schwimmteiche bis 60'000 l • Koiteiche ca. 35'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 470 x 890mm • Pumpleistung: 30'000 l/h • 3 Eingänge 110mm; 2 Ausgänge 110mm + 2 Ausgänge 63/75mm			
151050	Smartpond® EBF PROline 500S CH	8'950.79	9'640.00
151055	Smartpond® EBF PROline 500G CH (inkl.G-Verrohrung)	9'136.49	9'840.00
Smartpond® EBF PROline 800  • Teiche bis 80'000 l • Schwimmteiche bis 120'000 l • Koiteiche ca. 48'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 750 x 890mm • Pumpleistung: 50'000 l/h • 4 Eingänge 110mm; 3 Ausgänge 110mm + 3 Ausgänge 63/75mm			
151080	Smartpond® EBF PROline 800S CH	10'389.97	11'190.00
151085	Smartpond® EBF PROline 800G CH (inkl.G-Verrohrung)	10'668.52	11'490.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
 <u>Smartpond® EBF PROline 1200</u> • Teiche bis 130'000 l • Schwimmteiche bis 200'000 l • Koiteiche ca. 90'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 1150 x 890mm • Pumpleistung: 100'000 l/h • 6 Eingänge 110mm; 4 Ausgänge 110mm + 4 Ausgänge 63/75mm			
151120	Smartpond® EBF PROline 1200S CH	13'454.04	14'490.00
151125	Smartpond® EBF PROline 1200G CH (inkl.G-Verrohrung)	13'881.15	14'950.00
 <u>Smartpond® EBF PROline HF 200</u> • Teiche bis 380'000 l • Schwimmteiche bis 650'000 l • Koiteiche ca. 250'000 l • Maße (L x B x H): 1'500 x 1150 x 890mm • Pumpleistung: 200'000 l/h • 2 Eingänge 250mm; 3 Ausgänge 250mm			
155120	Smartpond® EBF PROline HF200S CH	19'675.02	21'190.00

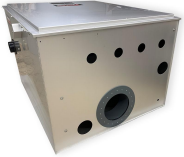
Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
!!!NEU Smartpond® Endlosbandfilter PROline PLUS!!! Die Wasserfilterung für den Profibereich (inkl. PROline Steuerung und WLAN)			
NEU!!! Smartpond® EBF PROline PLUS S- u. G-Modelle im "Profibereich" sind die bewährten PROline Filter mit einem AC-Motor ausgerüstet, der über einen Frequenzumrichter angesteuert wird: DIE Kombination zwischen bewährtem KnowHow und Industrietechnik			
			
Smartpond® EBF PROline 800 PLUS • Teiche bis 80'000 l • Schwimmteiche bis 120'000 l • Koiteiche ca. 48'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 750 x 890mm • Pumpleistung: 50'000 l/h • 4 Eingänge 110mm; 3 Ausgänge 110mm + 3 Ausgänge 63/75mm			
151081	Smartpond® EBF PROline 800S PLUS CH	10'389.97	11'190.00
151086	Smartpond® EBF PROline 800G PLUS CH	10'668.52	11'490.00
			
Smartpond® EBF PROline 1200 PLUS • Teiche bis 130'000 l • Schwimmteiche bis 200'000 l • Koiteiche ca. 90'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 1150 x 890mm • Pumpleistung: 100'000 l/h • 6 Eingänge 110mm; 4 Ausgänge 110mm + 4 Ausgänge 63/75mm			
151121	Smartpond® EBF PROline 1200S PLUS CH	13'454.04	14'490.00
151126	Smartpond® EBF PROline 1200G PLUS CH	13'881.15	14'950.00
			

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Smartpond® Schwimmteichfilter EBF STF PROline Bewährtes - Besser; Sicherer; Komfortabler			
Smartpond® Schwimmteich EBF PROline STF Unseren ausgereiften PROline EBF gibt es ab sofort auch als Schwimmteichfilter (ohne Biowanne). Hier wird ein bewährtes Konzept angepasst, damit der Schwimmteich vollautomatisch gereinigt wird. Und das auf kleinstem Raum. HighTech für Ihren Schwimmteich: • Der Schwimmteichfilter OHNE Vliesverbrauch • mit aussenliegender Spritzpumpe, speziell für die Bestimmungen am Schwimmteich • Standardmässig inkl. PROline Steuerung (und damit auch über die Smartpond® App kontrollier- und steuerbar) • Optional mit Schallschutzdeckel • Optionale Anzeige Wassertemperatur • Optional mit PLUS Steuerung für die Überwachung sämtlicher Wasserwerte Smartpond® EBF PROline STF500 • Schwimmteiche bis 200'000 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 470 x 560 mm • Pumpleistung: 30'000 l/h • 3 Eingänge 110mm; 2 Ausgänge 110mm			
			
151611	Smartpond® Schwimmteich EBF PROline STF 500S CH	8'950.79	9'640.00
151612	Smartpond® Schwimmteich EBF PROline STF 500G CH	8'950.79	9'640.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Smartpond® Schwimmteich Vliesfilter STF 3000 Bewährtes - Besser; Sicherer; Komfortabler			
Smartpond® Schwimmteich Vliesfilter STF 3000 Der bewährte Schwimmteich Vliesfilter ist heute gefragter denn je. Deswegen wurde er überarbeitet und kommt mit neuer Technologie und cleveren Optionen - typisch Smartpond®: • Mech. Überarbeitung der Wellenlager (industrielle Teflon Gleitlager) • Optimierte Vliesabrollung • NEU jetzt auch mit abgestimmter PROline Steuerung erhältlich • Optionale Erkennung für Vliesrollenende • Optionale Anzeige Wassertemperatur			
Smartpond® Vliesfilter STF 3000-500 • Schwimmteiche bis 200'00 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 520 x 530 mm • Pumpleistung: 25'000 l/h • 3 Eingänge 110mm; 1 Ausgänge 110mm			
	165611 STF3000-500S mit Relais Steuerung CH	6'118.85	6'590.00
	165616 STF3000_500G mit Relais Steuerung CH	6'118.85	6'590.00
STF 3000-500 mit PROline Steuerung • NEU sind die Vliesfilter STF 3000-500 nun auch mit PROline Steuerung erhältlich. Dadurch stehen alle Möglichkeiten der PROline Serie zur Verfügung: • Unter anderem natürlich der volle Umfang der kostenlosen Smartpond App (Steuerung und Abruf von Filterdaten mit dem PC, Tablet, oder Smartphone).			
	165612 STF3000_500S mit PROline Steuerung CH	6'935.93	7'470.00
	165617 STF3000_500G mit PROline Steuerung CH	6'935.93	7'470.00
Smartpond® Vliesfilter STF 3000-800 • Schwimmteiche bis 200'00 l • Maße (L x B x H): 1'350 x 770 x 530 mm • Pumpleistung: 38'000 l/h • 3 Eingänge 110mm; 1 Ausgänge 110mm			
	165621 STF3000-800S mit Relais Steuerung CH	7'418.76	7'990.00
	165626 STF3000-800G mit Relais Steuerung CH	7'418.76	7'990.00

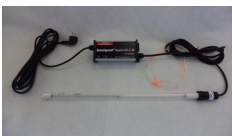
Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
STF 3000-800 mit PROline Steuerung • Die STF 3000-800 sind ebenfalls mit PROline Steuerung erhältlich 			
165622	STF3000_800S mit PROline Steuerung CH	8'245.13	8'880.00
165627	STF3000_800G mit PROline Steuerung CH	8'245.13	8'880.00
Optionen für STF 3000 Sinnvolle Ergänzungen, die beim Einsatz einer PROline Steuerung verwendet werden können: 			
165605	STF3000 Temperatur Überwachung	203.34	219.00
165606	STF3000; Option Erkennung Vliesrollenende	333.33	359.00
165607	STF 3000 Refill (Pegelsonde und MV)	589.60	635.00
Smartpond®PRO Flow Die Hochleistungs Teichpumpe von Smartpond® 			
Smartpond® PRO Flow DIE Hochleistungs Teichpumpe von Smartpond®: • für eine Umwälzung bis 67.000 Liter/h (bei nur 0,85kW / 1.800U/min.) • direkt regelbar über die Smartpond® PROline Steuerung, bzw. über die PROline App (alternativ über das Pumpendisplay) • Salzwasseroptimiert und korrosionsbeständig! • Deutsches Qualitätsfabrikat!			
570111	Smartpond PRO Flow SP-850 D	1'935.93	2'085.00
570112	Smartpond PRO Flow SP-850 F	1'986.07	2'139.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Smartpond® EBF PROline Steuerung & Modul Möglichkeit -Clever vernetzt!			
Smartpond® Seriensteuerung EBF PROline Smartpond® Seriensteuerung PROline Serien App Bis zu 3 Sensoren (z.B. Tempsonde oder Refill (Teichnachfüllung), UVC Steuerung, Niveau-Sensor vielseitige Aktoren-Ausgänge Alarmmeldung und Überwachung online (WLAN)			
503030	 Steuerung EBF-PRO CH (inkl. WLAN Modul)	1'402.05	1'510.00
Smartpond® PROline PLUS-Steuerung Unter Abzug der Smartpond® Seriensteuerung PROline Serien App zusätzliche Futures: Bis zu 6 Sensoren (z.B. Ph, O ³ Redox, O ² Sauerstoff, LE Leichtfähigkeit, TE Tempsonde oder Refill (Teichnachfüllung), UVC Steuerung 5 vielseitige Aktoren-Ausgänge mit 24 V DC, 4-20 mA oder 0-10V Steuersignal, z.B. Filterpumpen, Teich-Licht, Warnlampe, Magnetventil, Sauerstoff, PowerSwitch • bis zu 6 Sensoren (z.B. Ph, O ³ Redox, O ² Sauerstoff, LE Leitfähigkeit, TE Tempsonde oder Refill (Teichnachfüllung), UVC Steuerung • 5 vielseitige Aktoren-Ausgänge mit 24V DC, 4-20 mA oder 0-10V Steuersignal, z.B. Filterpumpen, Teich-Licht, Warnlampe, Magnetventil, Sauerstoff, PowerSwitch • 1 x High-Power 24 V DC Ausgang • 3 x 230 V AC Ausgänge • Alle Ausgänge sind frei programmierbar, z.B. Zeit- oder Sensorgesteuert, aber auch in Abhängigkeit von anderen Ausgängen • Intelligenter Futterautomaten- und Filteransteuerung • Alarmmeldung und Überwachung online (WLAN)			
503050	 Steuerung für EBF-PRO PLUS (inkl. WLAN Modul); CH	2'019.50	2'175.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Optional Ein. u. Ausgänge Optionale Ein- u. Ausgänge können ab sofort mit dem Filter dazu bestellt werden! Folgende Ein- / Ausgänge sind für den Smartpond® EBF PROline verfügbar			
<u>Zusatz Eingänge f. Smartpond® EBF PROline</u> Individuelle Zusatz Eingänge vorne links und/oder rechts möglich!			
			
150201	1 Zusatz Eingang EBF PRO 500 (DN110)	166.20	179.00
150202	1 - 2 Zusatz Eingänge EBF PRO 800 (DN110)	240.48	259.00
150203	1 - 2 Zusatz Eingänge EBF PRO 1200 (DN110)	240.48	259.00
<u>Zusatz Ausgänge f. Smartpond® EBF PROline</u> Individuelle Zusatz Ausgänge hinten, hinten links und/oder rechts möglich!			
			
150225	1 Zusatz Ausgang EBF PRO 500 (DN110)	166.20	179.00
150221	1 Zusatz Ausgang EBF PRO 500 (DN160)	366.75	395.00
150222	1 Zusatz Ausgang EBF PRO 800 (DN200)	496.75	535.00
150223	1 Zusatz Ausgang EBF PRO 800 (DN250)	543.20	585.00
150224	1 Zusatz Ausgang EBF PRO 1200 (DN250)	543.18	585.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Optionale Biofilter Erweiterung ob Moving, Riesel; Statisch; Aufstauend etc. - Sonderlösungen - ISolierung			
 Smartpond® BIOCube Smartpond® BIOCube mit max Effizienz! Die optimale Bestückung unserer PROline Filter für eine absolut wirksame Biologie! Hierbei handelt es sich um eine, auf die jeweilige Filtergröße abgestimmte Vollausrüstung mit MountainTree, bestehend aus: • vollflächige Clusterauflage auf Filterboden • MountainTree BHII: biologische Oberfläche zum Anbau der Bakterienkultur; 1L entspricht 4.303m² Ansiedlungsfläche (Herstellerangaben) • die angepasste PROline Ansaugung • inkl. kompletter Belüftungseinheit (Hiblow mit Japan-Belüfter)			
Smartpond® BioCube 500 35 x MT BHII, Cluster, Verrohrung, Belüftungsset (Hiblow HP40 u. Japan-Belüfter)			
830051	BioCube PRO für EBF 500	821.73	885.00
Smartpond® BioCube 800 70 x MT BHII, Cluster, Verrohrung, Belüftungsset (Hiblow HP60 u. Japan-Belüfter)			
830081	BioCube PRO für EBF 800	1'202.41	1'295.00
Smartpond® BioCube 1200 130 x MT BHII, Cluster, Verrohrung, Belüftungsset (Hiblow HP60 u. Japan-Belüfter)			
830121	BioCube PRO für EBF 1200	1'703.80	1'835.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
<u>PE Biofilter; Anfertigung nach Kundenwunsch</u>  • abgestimmt auf Smartpond® EBF PROline • Behälter Rund oder Eckig • individuelle Größen im Durchmesser und in der Höhe • individuelle Anschlüsse in Flansch- u./o. Gewindeausführung • Flanschstutzen ab DN50 bis DN315 • tangenziale Ein- u. Ausläufe • Medientrennwand • Rieselplatte/n • Deckel mit Griff Beispiel einer Anfertigung zu Art.-Nr. 150301: • Ø 1.400 mm, Höhe 1.300 mm • Medientrennwand • Deckel • 1x Eingang DN 250 • 2x Ausgang DN 110 Kosten: ab 1.350,00 CHF 150301 Biofilter, abgestimmt auf EBF PROline 150302 Moving Tower PE, Rundbehälter			
Optionen Smartpond® EBF PROline die sinnvolle Ergänzung der EBF PROline Serie			
<u>UVC Package Smartpond® EBF PROline (S & G-Modelle)</u>  Bestehend aus Smartpond® UVC; UVC-Einbau-Set und PROline UVC-Schaltung. Automatische Abschaltung der UVC bei Öffnen der Edelstahlabdeckung, oder im Störfall.			
151200	Option UVC Package EBF PROline CH; 32W	710.31	765.00
151250	Option UVC Package EBF PROline 500 CH; 60W	738.16	795.00
151280	Option UVC Package EBF PROline 800 CH; 80W	779.94	840.00
151320	Option UVC Package EBF PROline 1200 CH; 125W	821.73	885.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
 Schallschutzdeckel EBF PROline (S & G-Modelle) (bestehend aus 1-teiligen hochwertigem Edelstahldeckel mit Schalldämmmatte, unterstützt durch Gasdruckfeder) Die Schalldämmung beträgt bis zu 20 dB NEU - jetzt auch für den Schwimmteichfilter EBF-STF 500			
105051	Schallschutzdeckel f. EBF 500	998.14	1'075.00
105081	Schallschutzdeckel f. EBF 800	1'146.70	1'235.00
105121	Schallschutzdeckel f. EBF 1200	1'415.97	1'525.00
Smartpond® - Tauch UV-C Hochleistungs - Amalgam -Strahler 			
171005	SmartpondTauch-UV-C, 32 Watt; CH	389.95	420.00
171001	SmartpondTauch-UV-C, 60 Watt; CH	440.10	474.00
171002	SmartpondTauch-UV-C, 80 Watt; CH	496.75	535.00
171003	SmartpondTauch-UV-C, 125 Watt; CH	547.80	590.00
UVC-Halterung EBF PROline (S & G-Modelle)			
105004	UV-C Halterung (Satz = 2 Stck.) inkl. Schrauben	64.07	69.00
105006	UV-C Doppelhalterung (2 Stck.) inkl. Schrauben	110.49	119.00
Ansaugverrohrung für EBF PROline S-Modelle Eine sinnvolle Ergänzung für die Smartpond® EBF PROline S-Modelle, wenn aussenliegende Teichpumpen eingesetzt werden 			
100552	Ansaugverrohrung für 500S	147.65	159.00
100852	Ansaugverrohrung für 800S	300.85	324.00
101252	Ansaugverrohrung für 1200S	434.55	468.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
 <u>Biomedium KLL17</u> Oberfläche: 595 m²/m³ geschützte Oberfläche: 496 m²/m³			
630004	Biomedium KLL17, weiß; 50 Liter Sack	268.35	289.00
630003	Biomedium KLL17, weiß; 100 Liter Sack		
 <u>Flexible Muffen</u> Ideale Lösung zum flexiblen verbinden und trennen von Rohrsystemen am Smartpond®- Filter, mit optimaler Abdichtung.			
281005	flex. Muffe 110mm	23.12	24.90
281006	flex. Muffe 125mm	31.10	33.50
281007	flex. Muffe 160mm	38.75	41.75
281008	flex. Muffe 200mm	64.90	69.90
281009	flex. Muffe 250mm	78.18	84.20
Funktionserweiterung Smartpond® EBF PROline nützliche Funktionserweiterungen und Ergänzungen der EBF PROline Steuerung Jede dieser Funktionserweiterungen ist in der PROline Steuerung entsprechend einstell- u. parametrierbar. Hierdurch werden die gesamten Möglichkeiten der PROline sichtbar.			
 <u>PROline Teichnachfüll-Set (G- u. S-Modelle)</u> Steuerung der vollautomatischen Teichnachfüllung; frei anwählbar nach Wasserstand oder über Zeit. Komplett inkl. PROline Pegelsonde und Magnetventil für Wasseranschluß (1 Zoll)			
150102	EBF PROline Refill (Pegelsonde und MV)	589.60	635.00
150103	EBF PROline Refill (Pegelsonde und MV)	589.60	635.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
<u>PROline UVC-Steuerung</u>  Steuerung der UVC-Steckdose mittels des kontaktlosen Näherungsschalters. Automatische Abschaltung der UVC-Steckdose bei Öffnen der Edelstahlabdeckung oder im Störfall.			
150101	EBF PROline UVC-Schaltung (Näherungsschalter)	249.77	269.00
<u>PROline Temperaturüberwachung</u>  Überwachung und ständige Anzeige der Temperatur in Filter / Teich mit Hilfe der PROline-Temperatursonde; Alarmmeldung bei Überschreiten der eingestellten Schwellen.			
150105	EBF PROline Temperatur-Schaltung (Temp.sonde)	212.63	229.00
<u>PROline Steuerung Warnleuchte</u>  Steuerung der optischen Warnlampe mit Dauer- und Blinklicht bei Störung oder Ausfällen			
150106	EBF PROline Alarmmeldung (Warnlampe mit Sirene)	231.20	249.00
<u>PROline Steuerung Futterautomat</u>  Zuverlässige Steuerung des im Lieferumfang enthaltenen Futterautomaten durch die PROline Steuerung, mit vielfältigen Einstellmöglichkeiten.			
150107	EBF PROline Feed Control (Futterautomat)	454.04	489.00
<u>Power Switch</u>  Erweiterung für Leistung - mit dem Power Switch 230 V Verbraucher schalten • Mit Aktoren-Ausgängen 230 V AC Verbraucher schalten • Bis zu 2000 W Leistung schaltbar • Mit Schuko IP44 Stecker und Buchse			
596902	Power Switch 230/230V	162.49	175.00
596904	Power Switch 230/24V	162.49	175.00

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Funktionserweiterung Schwimmteichfilter STF3000 Hilfreiche Erweiterung (nur bei Verwendung der PROline Steuerung nutzbar)			
Optionen für STF 3000 Sinnvolle Ergänzungen, die beim Einsatz einer PROline Steuerung verwendet werden können:			
	165605 STF3000 Temperatur Überwachung	203.34	219.00
	165606 STF3000; Option Erkennung Vliesrollenende	333.33	359.00
	165607 STF 3000 Refill (Pegelsonde und MV)	589.60	635.00
Verbrauchsmaterial Smartpond® Vliesfilter Verbrauchsmaterial für Smartpond® Vliesfilter (SPF) & Schwimmteichfilter (STF)			
Vliesstoffe für Vliesfilter u. Schwimmteichfilter Vliesstoffe mit Tiefenwirkung und ohne Verleimung Bestellware, nicht Lagemäßig vorhanden			
	680102 Vliesrolle Aquavlies 500 (l=100m); Qualität 31040	50.05	53.90
	680202 Vliesrolle Aquavlies 800 (l=100m); Qualität 31040	69.55	74.90
	680302 Vliesrolle Aquavlies 1200 (l=100m); Qualität 31040	102.04	109.90

Art.Nr.	Bezeichnung	VK NETTO CHF	VK BRUTTO (7.7%)
Lieferbedingungen alle Preisangaben ab Werk (EXW) Transportkosten - Versand innerhalb der Schweiz wird mit Versandkosten je nach Paketgrösse und Aufwand ab 14 CHF verrechnet; Palettenversand nach Angebot Bitte beachten: Transport und ggf. Verzollung werden von Smartpond® im Auftrag und auf Gefahr des Kunden ausgeführt. Jedem Händler bleibt es frei, den Versand selbst zu organisieren Der Versand unserer Ware ist versichert (gilt nicht für Selbstabholer). Allerdings gilt die Versicherung nur, wenn sichtbare Schäden direkt bei Anlieferung dem Fahrer gemeldet und die Ware unter Vorbehalt angenommen wird (vom Fahrer gegenzeichnen lassen!). Des weiteren muss Smartpond® unverzüglich ebenfalls über den Schaden unterrichtet werden. Später gemeldete Ansprüche können leider NICHT mehr geltend gemacht werden. Bei einer Bestellung unter einem Betrag von 100 CHF behalten wir uns vor, einen Bearbeitungsaufschlag in Höhe ab 25 CHF zu berechnen.			
<u>Eine Preisanpassung bleibt jederzeit vorbehalten</u>			
Rabattierung Rabatte sind generell umsatzabhängig. Einige Produkte sind von dem Standardrabatt ausgenommen. Dies betrifft insbesondere: • Schallschutzdeckel 10% • Funktionserweiterung 10% • Steuerung Standard u PLUS 10% Optionale Ein-/u. Ausgänge und Biofiltererweiterung -kein Rabatt-			
Individuelle Rabattanpassung Smartpond behält sich vor, individuelle Rabattanpassungen vorzunehmen. Diese sind in jedem Fall vertraulich zu behandeln.			