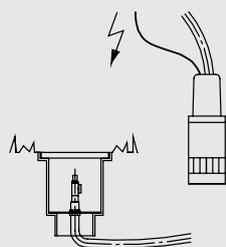
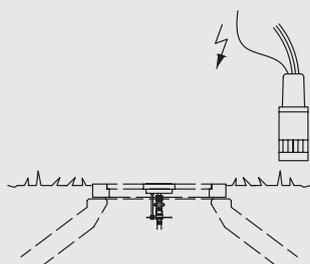


Nutzung, Versickerung, Rückhaltung, Behandlung, Löschwasserbevorratung

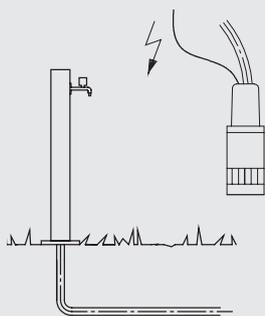




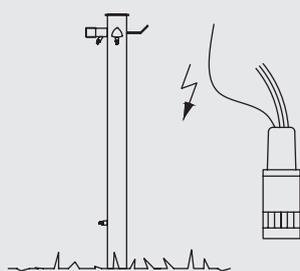
Entnahmestelle Fontana S



Entnahmestelle Fontana M



Entnahmestelle Fontana L



Entnahmestelle Fontana P

Mall-Garten-Set Fontana S

Webcode **M3084**

- Wartungs- und korrosionsfreie **Tauchmotorpumpe mit integriertem Schaltautomat** und Filtersieb (siehe Seite 14)
- **Anschlussset:** Druckschlauch 4 m, Frostsicherung, Verbindungsteile und Revisionsset (siehe Seite 14)
- **Ebenerdige Entnahmestelle Fontana S**, PE grün inklusive Anschlüsse (siehe unten)
- **Schlauch für Druckleitung (optional)**

Bestell- Nummer	Gehäuse Ø	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705847	300	400	10	697,00

Mall-Garten-Set Fontana M

- Wartungs- und korrosionsfreie **Tauchmotorpumpe mit integriertem Schaltautomat** und Filtersieb (siehe Seite 14)
- **Anschlussset:** Druckschlauch 4 m, Frostsicherung, Verbindungsteile und Revisionsset (siehe Seite 14)
- **Fontana M mit Entnahmestelle in Abdeckung integriert**, Rahmen mit Einfassung

Bestell- Nummer	integr. Einsatzdeckel Ø mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705848	150	250	99	1.070,00

Mall-Garten-Set Fontana L

- Wartungs- und korrosionsfreie **Tauchmotorpumpe mit integriertem Schaltautomat** und Filtersieb (siehe Seite 14)
- **Anschlussset:** Druckschlauch 4 m, Frostsicherung, Verbindungsteile und Revisionsset (siehe Seite 14)
- **Entnahmestelle Gartensäule Fontana L** aus Edelstahl mit Hahn
- **Schlauch für Druckleitung (optional)**
- **Sockelfundament bauseits**

Bestell- Nummer	Fußplatte quadratisch mm	Säule rund DN mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705849	160	100	900	24	862,00

Mall-Garten-Set Fontana P

- Wartungs- und korrosionsfreie **Tauchmotorpumpe mit integriertem Schaltautomat** und Filtersieb (siehe Seite 14)
- **Anschlussset:** Druckschlauch 4 m, Frostsicherung, Verbindungsteile und Revisionsset (siehe Seite 14)
- **Entnahmestelle: Pulverbeschichtete Alu-Säule Fontana P** mit 2 verchromten Wasserhähnen
- **Schlauch für Druckleitung (optional)**
- **Sockelfundament bauseits**

Bestell- Nummer	Fußplatte Diagonale mm	Säule, 3-eckig Kantenlänge mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705850	150	90	1200	3	921,00

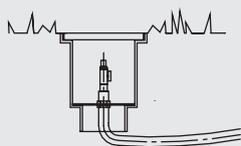
Hinweis:

Für erhöhte Anforderungen an das Bewässerungssystem wird eine leistungsfähige Tauchmotorpumpe Fontana Rain empfohlen (siehe Seite 14).

Schlauch für Druckleitung

- Zur Herstellung der Druckleitung zwischen Regenspeicher und Entnahmestelle.
Leerrohrverlegung bauseits (entfällt bei Fontana M)

Bestell- Nummer		Preis frei Haus €
418697	10 m PVC Schlauch, weiß, 25 x 4 mm	61,00

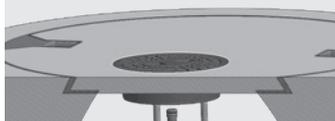


Entnahmestelle Fontana S

Entnahmestelle Fontana S

- Hochwertiges PE-Gehäuse mit Deckel, PVC-Tülle und PVC-Verbindung 1", Gardena-Sperrschieber

Bestell- Nummer	Techn. Daten Gehäuse Ø	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
702003	300	400	2	133,00



Entnahmestelle Fontana M

Entnahmestelle Fontana M

- Entnahmestelle in der Abdeckung integriert mit Rahmen mit Einfassung

Bestell- Nummer	integr. Einsatzdeckel Ø mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705801	150	250	83	555,00



Entnahmestelle Fontana L

Entnahmestelle Fontana L

- Hochwertige Edelstahlsäule inklusive innenliegendem Druckrohr, Absperrhahn verchromt

Bestell- Nummer	Säule, rund Ø mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
702004	100	900	8	298,00

Sockelfundament bauseits



Entnahmestelle Fontana P

Entnahmestelle Fontana P

- Beschichtete Alu-Säule mit 2 verchromten Wasserhähnen

Bestell- Nummer	Säule, 3-eckig Kantenlänge mm	Höhe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
705827	90	1200	3	357,00

Sockelfundament bauseits

Hinweis:

Für erhöhte Anforderungen an das Bewässerungssystem wird eine leistungsfähige Tauchmotorpumpe Fontana Rain empfohlen (siehe Seite 23).

Mall-Pumpen Fontana

Technische Daten	Fontana S, M, L & P	Fontana Rain
	Tauchmotorpumpe mit integriertem Schaltautomat und Filtersieb	Tauchmotorpumpe mit integrierter Pumpensteuerung und schwimmender Entnahme 1 m
Förderstrom Q _{max} :	6,0 m ³ /h	6,0 m ³ /h
Förderdruck:	max. 3,0 bar	max. 4,5 bar
Max. Anlagenhöhe	30 m	45 m
Anschlussspannung:	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel:	15 m	15 m
Nennleistung P ₂ :	420 W	560 W
Anschlüsse:	1" IG	1" IG
Nennstrom:	2,9 A	4,2 A
Schutzklasse:	IP 68	IP 68
Max. Tauchtiefe:	12 m	12 m
Gewicht:	10 kg	11 kg
Bestell-Nummer	602020	704848
Preis frei Haus € / Stück	494,00	605,00

Anschluss- und Kennzeichnungsset Fontana

Bestehend aus:

- Schnellkupplung für Frostsicherheit bestehend aus 2 St. Messing-Schlauchtüllen, 1" AG
- PVC-Schlauch weich, DN 25 mit Geflecht, Länge 4 m
- 4 St. Schlauchschellen, 20-32 mm

Bestell-Nummer		Preis frei Haus €
705846	Anschluss- und Kennzeichnungsset Fontana 4m	106,00

Schlauch für Druckleitung

- Zur Herstellung der Druckleitung zwischen Regenspeicher und Entnahmestelle. Leerrohrverlegung bauseits (bei Fontana M entbehrlich)

Bestell-Nummer		Preis frei Haus €
418697	10 m PVC Schlauch, weiß, 25 x 4 mm	61,00

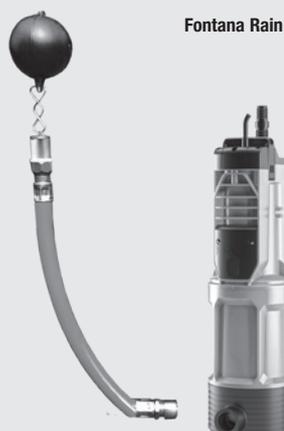
Auf Anfrage sind Formteile zur Kupplung des Schlauches bei längeren Druckleitungen erhältlich

Webcode **M3084** 

Fontana S, M, L und P

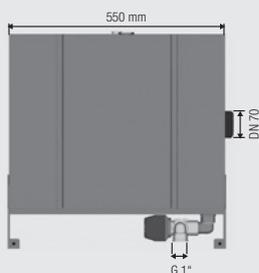
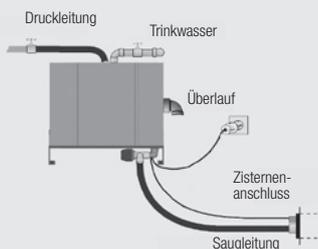
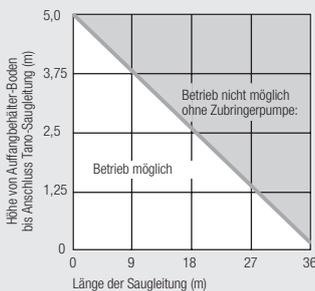


Fontana Rain





Verlegehinweis Saugleitung
Innen Ø = 1"



Tano XL Kompaktsystem

Mall-Regencenter Tano L

Webcode **M3085**

- Automatische Steuerung über Schwimmerschalter
- Integrierter Notüberlauf
- Wartungs- und korrosionsfreie, selbstansaugende, mehrstufige Edelstahl-Kreiselpumpe mit Schaltautomat und Trockenlaufschutz
- „Freier Auslauf“ gemäß DIN 1988 / EN 1717 TYP AB
- Integrierte Trinkwassereinspeisung über proportional gesteuertes Schwimmerventil
- Auch manuell umschaltbar auf Trinkwasser
- Motorgesteuertes Zonenventil 1" zur sicheren Umschaltung
- Stagnationsschutz: Automatischer Trinkwasseraustausch
- Kompakte Bauform, vollständig vormontiert
- Zusätzlich erweiterbar durch Zubringerpumpe
- Schalldämmende Abdeckhaube aus EPP (expandiertes Polypropylen)

Bestell-Nummer	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Gewicht kg	Preis frei Haus € / Stück
602001	557	550	355	28	1693,00

Die Tano-Unterkante muss oberhalb des maximalen Wasserstandes des Regenspeichers liegen und frostsicher aufgestellt werden.

Technische Daten

Förderstrom Q _{max}	
Regenwasserbetrieb	4,8 m³/h
Trinkwasserbetrieb	3 m³/h
Förderdruck	max. 4,8 bar
Fördergut-Temperatur	+5 °C bis +35 °C
Max. Anlagenhöhe	15 m
Anschlussspannung	230 V 50 HZ
Standby Stromaufnahme	2,8 W
Nennaufnahme	max. 880 W
Schutzklasse	IP 42
Betriebsspannung Steuerung	12 V DC
Aufstellungsbedingungen	Innenraum (frostsicher)

Werkstoffe

Tank	PE
Konsole	Stahl, verzinkt
Haube	EPP (expandiertes Polypropylen)
Pumpe	Noryl, Leichtmetall, Edelstahl

Anschlüsse

Trinkwasser (D)	3/4" AG
Saug-/ Druckleitung (G/E)	G = 1" IG, E = 1" AG
Notüberlauf (F)	DN 70

Zubehör

Schwimmerschalter	20 m (kein Erdkabel)
-------------------	----------------------

Anschlussset siehe Seite 16

Mall-Regencenter Tano XL

Regenwassernutzung für Industrie und Gewerbe

- Vollautomatische Regenwassernutzungsanlage mit zwei mehrstufigen frequenzgesteuerten Edelstahlkreiselpumpen
- Regenwassernutzung gem. EN 16941-1 mit bedarfsorientierter Trinkwassernachspeisung und Trinkwassertrennung nach DIN EN 1717
- vollautomatische Steuerung mit 4-zeiligen LCD Display
- Überwachung des Füllstandes des Regenspeichers, sowie des Vorlagebehälters
- Inkl. Zubringerpumpe(n) je nach Ausführung, Anschlussset, Füllstandsonde (20 m Kabellänge) und Magnetventil
- Einspeisebehälter mit 160 l Nutzvolumen

Technische Daten

Pumpe	
Förderstrom Q _{max}	16,0 m³/h
Max. Anlagenhöhe	30 m
Anschlussspannung	230 V 1~230 V
Nennstrom	5,0 A
Motorleistung P2	1,3 kW
Schutzklasse	IP 55

Schaltanlage

Netzspannung	230 V 1~230 V
Energieverbrauch Standby	2,8 W
Schutzklasse	IP 44

System

Druckanschluss	1 1/2" AG
Trinkwasseranschluss	1 1/4" AG
Anschluss Zubringerpumpe	1 1/4" AG
Loses Kabelende für bauseitige Zuleitung	

Bestell-Nummer	Bezeichnung	Breite mm	Tiefe mit Tür mm	Höhe ohne Stellfüße mm	Fördermenge m³/h	Preis ab Werk € / Stück
616489	Tano XL 160 Z MONO	970	730	1820	16	14.333,00
616490	Tano XL 160 Z DUO	970	730	1820	16	16.393,00

Typ DUO enthält eine 2. Zubringerpumpe für anspruchsvollere Druckverhältnisse; Nachrüstung Typ MONO möglich, siehe Zubehör

Webcode **M3096** 

Anschlussset Tano L

- Schwimmende Entnahme inklusive PE-HD-Schwimmkörper, Edelstahlsaugkorb, Rückhalteventil und regenwasserbeständigem Spiralsaugschlauch, Länge: 3 m
- Kabelspannklemme für Schwimmerschalter
- Schlauchverbinder Messing 1" inklusive Schlauchschellen
- Edelstahl-Panzerschlauch 3/4" DN 20 x 300 mit Dichtung für Trinkwassernachspeisung
- Edelstahl-Panzerschlauch 1" DN 25 x 500 mit Dichtung für Druckleitung
- Installationsanleitung, Hinweisschilder, Aufkleber
- Wanddurchführung DN 100 / Ringraumdichtung

Bestell-Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

602011

291,00

Zubringerpumpe Tano L mit Zubehör

Tauchmotorpumpe zur Sicherstellung der Betriebssicherheit bei außergewöhnlich hohen geodätischen Verhältnissen oder Reibungsverlusten zwischen Speicher und Hauswasserstation, inklusive Anschlussmaterial

Bestell-Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

602026

668,00

Kondensator für Tano L

- Kondensator als Austausch-Artikel der Hauswasserstation Tano

Technische Daten

Elektrische Kapazität: 12,5 µF – 230 V mit Stecker

Gewicht: ca. 100 g

Bestell-Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

612726

50,00

Filter für Trinkwasser-Nachspeiseleitung

- Zum Schutz vor Verschmutzungen des Nachspeiseventils empfohlen
- Zur Vermeidung von Störungen bei der Erstinbetriebnahme
- Anschlussgewinde 2 x 3/4" IG
- Filtermaschenweite 110 µ

Bestell-Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

602025

115,00

Schwimmende Entnahme

Schwimmende Entnahme zum Ansaugen des stets saubersten Wassers aus dem Regenwasserauffangbehälter

- 1 x Rückschlagventil 1"
- 1 x PE-Kugel 150 mm
- 1 x Seiher
- 1 x Messing-Schlauchverbindung 1"
- 1 x Saugschlauch

Bestell-Nummer

Artikel

Preis frei Haus
€ / Stück

414402 2 m Saugschlauch

134,00

414404 3 m Saugschlauch

146,00

414406 4 m Saugschlauch

158,00



DN 100



Wanddurchführung DN 100 / Ringraumdichtung

Webcode **M3099** 🔍

- EPDM-Gummidichtung mit korrosionsbeständigen Pressplatten (Polyamid)
- 4 x Durchführung für Sensorkabel, Schwimmerschalterkabel, 1" PE Rohr, etc. (8 – 30 mm)
- Segmentringe für nicht genutzte Durchführungen
- Einfache Montage zum Einbau in KG-Rohre
- Dichtbreite 40 mm

**Bestell-
Nummer**

**Preis frei Haus
€ / Stück**

417804

164,00

Elektronische Füllstandsanzeige

zur automatischen Ermittlung des Pegelstands im Mall Regenspeicher.

Anzeige der Ergebnisse (Pegelhöhe in Meter und Füllstand in Liter) auf mitgeliefertem Anzeigergerät oder auf allen browserfähigen Endgeräten wie z. B. Smartphone (Einbindung ins Heimnetzwerk notwendig).

- Messverfahren: Hydrostatische Druckmessung (max. Entfernung zw. Zisterne u. Messgerät 30 m)
- Spannung 5 V DC / 1 A Steckernetzteil microUSB
- Leistung 0,3 W Standby / 3 W bei Messung
- Abmessungen L/B/H in mm: 131 x 90 x 48
- Einbindung ins Heimnetzwerk per WLAN (WLAN Abdeckung notwendig)
- Einbindung in Smart-Home Systeme möglich

**Bestell-
Nummer**

**Preis frei Haus
€ / Stück**

616284

227,00

Überlaufsiphon

- Abgeschrägte Überlaufkante, die eine Sogwirkung zur Abführung des Schwimmfilms erzeugt
- Kleintierschutz integriert
- Anschluss DN 100 gemäß DIN 1986

**Bestell-
Nummer**

**Preis frei Haus
€ / Stück**

402001

92,00

Kennzeichnungsset

- 1 x Hinweisschild zur Installation am Haupttrinkwasserzähler mit Hinweis auf die installierte Regenwassernutzungsanlage
- 25 x Kennzeichnungsaufkleber zur Markierung der Regenwasser führenden Leitungen
- 2 x Hinweisschild „Kein Trinkwasser“ zur Kennzeichnung der Regenwasserzapfstellen
- 2 x Kennzeichnungsaufkleber „Dieser Spülkasten...“ für Toiletten mit Regenwasserversorgung
- 10 m Trassenband

**Bestell-
Nummer**

**Preis frei Haus
€ / Stück**

602024

118,00

Kleintierschutz aus Edelstahl

für separate Montage im Speicherablauf

**Bestell-
Nummer**

**Preis frei Haus
€**

402018 Kleintierschutz für Ablaufgarnitur DN 100

48,00

401567 Kleintierschutz für Ablaufgarnitur DN 150

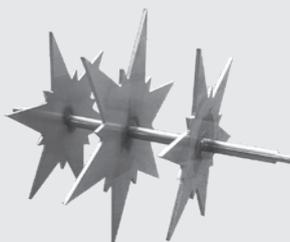
101,00

401569 Kleintierschutz für Ablaufgarnitur DN 200

146,00



KEIN TRINKWASSER





602024

Kennzeichnungsset

- 1 x Hinweisschild zur Installation am Haupttrinkwasserzähler mit Hinweis auf die installierte Regenwassernutzungsanlage
- 25 x Kennzeichnungsaufkleber zur Markierung der Regenwasser führenden Leitungen
- 2 x Hinweisschild „Kein Trinkwasser“ zur Kennzeichnung der Regenwasserzapfstellen
- 2 x Kennzeichnungsaufkleber „Dieser Spülkasten...“ für Toiletten mit Regenwasserversorgung
- 10 m Trassenband

**Bestell-
Nummer**
**Preis frei Haus
€ / Stück**

602024

118,00



603006

Aushebebügel

Zum Ausheben von Standard-Schachtabdeckungen

**Bestell-
Nummer**
**Preis frei Haus
€ / Stück¹⁾**

603006

42,00

¹⁾ zzgl. Paketkosten

610201

Schwimmerschalter

Webcode **M3099**
**Bestell-
Nummer**
Artikel
**Preis frei Haus
€ / Stück**

610201

Schwimmerschalter OPT11 Schließer (oben ein), 20 m

139,00

417623

Schwimmerschalter Reed Mini, 30 m, GEH PP

157,00

Schwimmerschalter Ex

**Bestell-
Nummer**
Artikel
**Preis frei Haus
€ / Stück**

612993

Schwimmerschalter KR1 EX (Wechsler), 10 m

151,00

612994

Schwimmerschalter KR1 EX (Wechsler), 30 m

195,00

418020

Schwimmerschalter Reed Mini EX, GEH PP

523,00

610190

Gewicht für Schwimmerschalter, 700 g

55,00



417623



418020



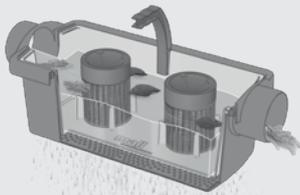
610190



612993



612994



Mall-Patronenfilter zur Nachrüstung

Webcode **M3098** 🔍

Typ B Innen-Ø 2000 + 2500 mm ab Baujahr 04/1999
(Steckfertiger Schachtkonus, Zu- und Ablauf DN 100)

- Herausnehmbare Schmutzwanne mit geschlitztem Kasten, PE
- Verrieselungswanne als beruhigter Zulauf nach DIN 1989-100
- 2 Stück hochwertige Edelstahl-Siebzylinder
- Anschlussrohre DN 100 für Montage im Regenspeicher
- Montagezubehör: Schellen, Gewindestangen, Schlaganker
- **Anschließbare Dachfläche bei Regenintensität 100 l/(s*ha) bis 500m²***
- **Filterfeinheit 0,8 mm**

Bestell-
Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

702013

406,00



Mall-Trapezfilter zur Nachrüstung

Zur Nachrüstung geeignet für die Gartenbewässerung

- Herausnehmbare Schmutzwanne mit geschlitztem Kasten, PE
- Verrieselungswanne als beruhigter Zulauf nach DIN 1989-100
- Anschlussrohre DN 100 für Montage im Regenspeicher
- Montagezubehör: Schellen, Gewindestangen, Schlaganker
- **Anschließbare Dachfläche bei Regenintensität 100 l/(s*ha) bis 375m²***
- **Filterfeinheit ca. 1 mm**

Bestell-
Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

705845

233,00



Griffverlängerung für Filtersystem Mall-Patronenfilter und Trapezfilter – Nachrüstung möglich

Haltegriff-Verlängerung zur Erhöhung der Wartungsfreundlichkeit

- Exzentrizität berücksichtigt Konusneigung
- Vertikale Verlängerung = 40 cm

Bestell-
Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

418356

128,00



Mall-Steckfilter zur Nachrüstung

Typ B Innen-Ø 2000 + 2500 mm ab Baujahr 04/1999
(Steckfertiger Schachtkonus, Zu- und Ablauf DN 100)

- Preisgünstige Variante zur Filterung von Regenwasser
- Steckbarer Filter
- Verwindungssichere Verschraubung an Zulaufrohr
- Durchmesser 410 mm
- Höhe: 370 / 180 mm
- **Anschließbare Dachfläche bei Regenintensität 100 l/(s*ha) bis 300m²***
- **Filterfeinheit ca. 1 mm**

Bestell-
Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

702021

213,00

* Angaben beziehen sich auf Prüfgrundsätze des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für Filterschachtanlagen. Gem. DIN 1986 100 sind die Angaben um den Faktor 3 zu reduzieren – Regenintensität 300 l/(s*ha). Bei eingeschränkter hydraulischer Leistungsfähigkeit der angeschlossenen Grundleitungen ist der normgerechte Rückstauschutz durch einen Bypass zu gewährleisten.

Wartungsset ViaTool für Regenwasserbehandlungsanlagen

Eigenkontrollset ViaTool für die regelmäßige Eigenkontrolle und Überprüfung der Behandlungsanlage, bestehend aus einem Kunststoffkoffer, pH-Indikatorpapier, Ölmeschwimmer, Zollstock, Teleskopstange aus Alu (bis 2,50 m), PE-Peilteller, Einschraubhaken, 2 Aushebeschlüsseln (Deckelhaken) und Betriebstagebuch

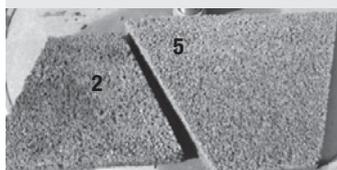
Bestell-
Nummer

Preis frei Haus
€ / Stück

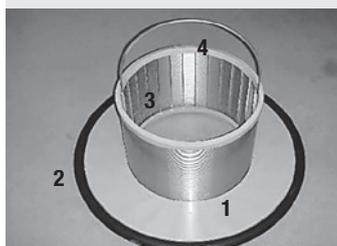
200022

Bestehend aus: einem Kunststoffkoffer, pH-Indikatorpapier, Ölmeschwimmer, Zollstock, Teleskopstange aus Alu (bis 2,50 m), PE-Peilteller, Einschraubhaken, 2 Aushebeschlüsseln (Deckelhaken) und Betriebsdokumentation (Betriebstagebuch mit umfangreichen Hinweisen, Schaubildern und Formularvorlagen)

382,00



Zubehör Filterplatte



Zubehör Filterkorb

Filtereinsatz Porenbeton und Blindeinsatz Normalbeton ø 2000 – 2500 mm für Filterplatte

Bestell- Nummer	Position	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
704433	3,6,7	Nachrüstset für Filterplatte ø 2000, VA (Pos. 3, 6, 7)	374,00
216943*	1	Blindeinsatz Normalbeton ø 2000, max. 7 St. (Pos. 1)	44,00
202452*	2	Filtereinsatz Porenbeton ø 2000, L = 200/480 mm, H = 360 mm, max., 7 St. (Pos. 1)	44,00
704434	3,6,7	Nachrüstset für Filterplatte ø 2500, VA (Pos. 3, 6, 7)	427,00
202450*	4	Blindeinsatz Normalbeton ø 2500, max. 7 St. (Pos. 4)	48,00
202454*	5	Filtereinsatz Porenbeton ø 2500, L = 235/610 mm, H = 450 mm, max. 7 St. (Pos. 5)	48,00
402005	6	Rohrschutzkappe blau DA 110 mm blau	21,40
411008	7	Spaltsieb RS D 110 mm H 150 mm 0,8 mm	84,00

*) Wenn alte Porenbetoneinsätze ersetzt werden sollen, empfiehlt sich die Verwendung von 1 St. Nachrüstset VA zuzüglich 6 St. Blindeinsätze Normalbeton.

Umbausatz Filterkorb

Umbausatz Filterkorb bis 12/2005 auf Filterkorb D 305 mm

- Filteraufnahme D 532 x 10 mm PP
- Rundschnurdichtung für Pellet-Deckel
- Spaltsieb RS D 305 mm H 200 mm 0,4 mm VA

Bestell- Nummer	Preis frei Haus €/ Stück
704491	538,00

bestehend aus

Bestell- Nummer	Position	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
415851	1	Filteraufnahme D 532 x 10 mm PP	156,00
413442	2	Rundschnurdichtung D 25 mm mit Nut	40,00
411011	3	Spaltsieb RS D 305 mm H 200 mm 0,4 mm VA	237,00
413970	3	Moosgummi U-Profil Kantenschutz 305 x 200	28,00
418171	5	Verriegelungsplatte D500 für FK PE IHD	149,00

Geotextilien

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
704265	Geotextvlies RBK3 Zuschnitt 3000 x 5000 mm	102,00
412526	Geotextfiltervlies RBK3 Streifen B 500 x L 5000 mm	41,00
705086	Armierungsgewebe für DN 2000	51,00
705087	Armierungsgewebe für DN 2500	65,00
705292	Armierungsgewebe für DN 3000	56,00
611166	Sto-Glasfasergewebe F 110 cm	8,10 *
612463	Vorfiltermatte Ökotex 5 x 60 m	25,00 *
612458	Vorfiltermatte Ökotex D 1000 mm	55,00
612459	Vorfiltermatte Ökotex D 1500 mm	85,00
612460	Vorfiltermatte Ökotex D 2000 mm	126,00
612461	Vorfiltermatte Ökotex D 2500 mm	211,00
612462	Vorfiltermatte Ökotex D 3000 mm	283,00

Geotextilsack mit Boden gemäß DWA-A 138, auch Mall-Metaldachfilter Tecto

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
412500	Geotexsack DN 600 mm H 1000 mm	743,00
412501	Geotexsack DN 1000 mm H 1000 mm	853,00
412502	Geotexsack DN 1000 mm H 1500 mm	1.138,00
412503	Geotexsack DN 1000 mm H 2000 mm	1.763,00
412504	Geotexsack DN 1200 mm H 1000 mm	1.193,00
412505	Geotexsack DN 1200 mm H 1500 mm	1.278,00
412506	Geotexsack DN 1200 mm H 2000 mm	1.543,00
412507	Geotexsack DN 1500 mm H 1000 mm	1.463,00
412508	Geotexsack DN 1500 mm H 1500 mm	1.498,00
412509	Geotexsack DN 1500 mm H 2000 mm	1.773,00
412510	Geotexsack DN 2000 mm H 1000 mm	1.708,00
412511	Geotexsack DN 2000 mm H 1500 mm	1.998,00
412512	Geotexsack DN 2500 mm H 1000 mm	2.178,00
412513	Geotexsack DN 3000 mm H 1000 mm	2.288,00

Geotextilmantel ohne Boden für Schachterhöhungen in Kombination mit Geotextilsäcken

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
412514	Geotexmantel DN 1000 mm H 1000 mm	698,00
412515	Geotexmantel DN 1200 mm H 1000 mm	843,00
412516	Geotexmantel DN 1500 mm H 1000 mm	1.028,00
412517	Geotexmantel DN 2000 mm H 1000 mm	1.333,00
412518	Geotexmantel DN 2500 mm H 1000 mm	1.498,00
414678	Geotexmantel DN 2500 mm H 2000 mm	2.528,00
412519	Geotexmantel DN 3000 mm H 1000 mm	2.278,00
416292	Geotexmantel DN 3000 mm H 1500 mm	2.008,00
414679	Geotexmantel DN 3000 mm H 2000 mm	2.698,00

Spannringe

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
418743	Spannring DN 1000 (für Geotexsack/-mantel)	291,00
418744	Spannring DN 1200 (für Geotexsack/-mantel)	392,00
418745	Spannring DN 1500 (für Geotexsack/-mantel)	369,00
418746	Spannring DN 2000 (für Geotexsack/-mantel)	483,00
418747	Spannring DN 2500 (für Geotexsack/-mantel)	561,00
418748	Spannring DN 1000 (für Geotexsack/-mantel)	765,00

* zuzüglich Fracht

Zubehör Mall-Regenwasserbewirtschaftung allgemein

Bestell-Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
417873	Pumpenhalter verstellbar 2600-3300 mm VA	470,00
417872	Pumpenhalter verstellbar 1900-2600 mm VA	442,00
417871	Pumpenhalter verstellbar 1200-1900 mm VA	431,00
418493	Pumpenhalter verstellbar 600-1200 mm VA	359,00
704703	Wanddurchführungssystem NeutraStop	208,00
418692	Substrat ViaSorp Big Bag 0,45 m ³ geprüft	820,00*
418695	Substrat ViaSorp Big Bag 0,70 m ³ geprüft	1.320,00*
416664	Substrat ViaSorp Big Bag 0,85 m ³ geprüft	1.405,00*
418602	Substrat ViaSorp Big Bag 1,0 m ³ geprüft	1.540,00*
419466	Carbonathaltiger Sand für Sickerschächte – Filtersand CaviSorp (ca. 40% CaO ₃ für Filterschicht, BigPack à 0,7m ³)	101,00*
400315	Rundschnurdichtung DN 2500 26mm GUM	81,00
400314	Rundschnurdichtung DN 2000 26mm GUM	74,00
705346	RW-Zulaufberuhigung Oberteil DN100 PP	148,00
705347	RW-Zulaufberuhigung Oberteil DN150 PP	211,00
705348	RW-Zulaufberuhigung Unterteil DN100 PP	154,00
705349	RW-Zulaufberuhigung Unterteil DN150 PP	242,00
704114	Anschlusset Kleinpumpen	232,00

* zuzüglich Fracht

Mall-Filterschacht FS (Filterelemente)

Bestell-Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
702030	Zulaufgarnitur ZGFS015 DN 150 PVC	41,00
702032	Zulaufgarnitur ZGFS020 DN 200 PVC	112,00
702033	Zulaufgarnitur ZGFS025 DN 250 PVC	380,00
702034	Zulaufgarnitur ZGFS030 DN 300 PVC	331,00
702035	Zulaufgarnitur ZGFS040 DN 400 PVC	710,00
702067	Ablaufgarnitur AGFS270 DN 400 PVC/PEHD	7.020,00
702066	Ablaufgarnitur AGFS220 DN 400 PVC/PEHD	5.620,00
702065	Ablaufgarnitur AGFS130 DN 400 PVC/PEHD	3.050,00
702064	Ablaufgarnitur AGFS110 DN 300 PVC/PEHD	2.155,00
702063	Ablaufgarnitur AGFS085 DN 300 PVC/PEHD	2.020,00
702062	Ablaufgarnitur AGFS065 DN 250 PVC/PEHD	1.610,00
702061	Ablaufgarnitur AGFS045 DN 250 PVC/PEHD	1.635,00
702060	Ablaufgarnitur AGFS030 DN 200 PVC/PEHD	855,00
702059	Ablaufgarnitur AGFS020 DN 200 PVC/PEHD	778,00
702058	Ablaufgarnitur AGFS015 DN 150 PVC/PEHD	647,00
413139	Verrieselungsplatte D 305 für FK PE	161,00
411011	Spaltsieb RS D 305 mm H 200 mm 0,4 mm VA	237,00
411007	Spaltsieb FS D 553 mm H 1300 mm 0,6 mm VA	3.560,00
411006	Spaltsieb FS D 553 mm H 1300 mm 0,6 mm VA	3.278,00
411005	Spaltsieb FS D 553 mm H 1000 mm 0,6 mm VA	2.618,00
411004	Spaltsieb FS D 553 mm H 800 mm 0,6 mm VA	2.353,00
411003	Spaltsieb FS D 553 mm H 550 mm 0,6 mm VA	1.522,00
411002	Spaltsieb FS D 305 mm H 900 mm 0,6 mm VA	878,00
411001	Spaltsieb FS D 305 mm H 800 mm 0,6 mm VA	758,00
411000	Spaltsieb FS D 305 mm H 600 mm 0,6mm VA	648,00
401452	Filteraufnahme FS130 D 560 mm H 695 mm DN 400 PEHD	1.003,00
401451	Filteraufnahme FS110 D 560 mm H 695 mm DN 300 PEHD	908,00
401450	Filteraufnahme FS85 D 560 mm H 595 mm DN 300 PEHD	883,00
401449	Filteraufnahme FS65 D 560 mm H 695 mm DN 250 PEHD	898,00
401448	Filteraufnahme FS45 D 560 mm H 595 mm DN 250 PEHD	863,00
401447	Filteraufnahme FS30 D 315 mm H 505 mm DN 200 PEHD	399,00
401446	Filteraufnahme FS20 D 315 mm H 295 mm DN 200 PEHD	375,00
401445	Filteraufnahme FS15 D 315 mm H 295 mm DN 150 PEHD	366,00

Filterschacht FS – Pumpenkit

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
601102	KSB Ama-Porter 500 SE 230 V	1.403,00

Steuerungsvarianten siehe S. 24

Ersatzteilliste Tano T

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
601100	Jung Oxylift 2S 230 V	367,00
417645	Steuerung für Regencenter Tano T	548,00
417870	Konsole Abdeckplatte Pumpenhalter VA	87,00
218147	Konsole Konus DN 2000 Pumpenhalter VA	87,00
218148	Konsole Konus DN 2500 Pumpenhalter VA	87,00
417932	Einlaufkasten Tano T komplett	311,00
412702	Druckschlauch DN 32 PN 10 1 Rll. = 50 m	pro lfm. 3,90*
417828	Halterung Einlaufkasten AP VA	146,00
417868	Halterung Einlaufkasten KO D2000 VA	106,00
417869	Halterung Einlaufkasten KO D2500 VA	106,00

Mall-Schmutzfangzelle ViaCap

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
601101	KSB Ama-Porter 500 NE 230 V	888,00
705265	Montageset Pumpe Ama-Porter VA	229,00
414132	KSB Ama-Porter 503 ND, 400 V	1.503,00
415253	Winkel ViaCap H1 150° Bl = 3mm L = 260 mm VA	41,00
414391	Messzelle ViaCap 230 x 300 x 230 mm VA	210,00
414389	Messzelle ViaCap 283 x 300 x 283 mm VA	202,00
412705	Druckschlauch DN 50 PN 10 1 Rll. = 15 m	pro lfm. 9,70*
411015	Spaltsieb TW L 1100 mm B 220 mm 2 mm VA	460,00
411014	Spaltsieb TW L 850 mm B 220 mm 2 mm VA	348,00
401275	Prallplatte PPS500 DN 500 600 x 500 x 550 VA	552,00
401272	Prallplatte PPS080 DN 400 500 x 400 x 450 VA	260,00
419296	Tauchwandschürze ViaCap DN 1200 2-teilig	918,00
419297	Tauchwandschürze ViaCap DN 1500 2-teilig	1.895,00
419295	Tauchwandschürze ViaCap DN 800 2-teilig	638,00
419293	Überlaufblech ViaCap DN 1200 VA	541,00
419294	Überlaufblech ViaCap DN 1500 VA	531,00
419292	Überlaufblech ViaCap DN 800 VA	304,00

Steuerungsvarianten siehe S. 24

Mall-Versickerungsanlage Innodrain Zubehör

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
402012	Edelstahl-Einlaufnase, Abmessung abhängig von Einlauföffnung	123,00
417359	Zulauftopf (PE-HD) als Schlammemeier, Stahl-Einlaufrost	226,00
417363	Notüberlauf (PE-HD) mit integrierter Tauchwand und Fallrohr	400,00

* zuzüglich Fracht

Steuerungen für Anlagen zur Regenwasserbehandlung ohne Dauerstau

Zeitversetzte automatische Leerung der Behandlungsbecken nach einem Regenereignis (ViaCap, ViaKan, ViaFlow, Filterschacht FS)

Bestell- Nummer	Nenn- spannung V	Serienmäßig eingesetzte Pumpe	Schaltkasten Höhe/Breite/Tiefe mm	mit Außen- schrank	Ex- Schutz	Zähler- platz	Preis €/ Stück
417404	230	Ama-Porter 500	120/160/95	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	513,00
616485	230	Ama-Porter 500	1.460/310/207	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1.285,00
613623	230	Ama-Porter 500	1.820/806/338	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4.110,00
613330	400	TP30 M17/2 D EX	500/400/210	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.173,00
613331	400	TP30 M17/2 D EX	1.180/812/388	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.900,00
613332	400	TP30 M17/2 D EX	1.176/1.136/338	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	6.675,00

Mall-Substratfilter ViaPlus

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
401289	Zulaufteil ZTK003-1 DN 150 VA	331,00
401291	Zulaufteil ZTK015-1 DN 200 VA	432,00
401293	Zulaufteil ZTK030-1 DN 250 VA	528,00
401295	Zulaufteil ZTK040-1 DN 300 VA	562,00
416257	Ablaufgarnitur ViaPlus 3000 DN 200 2-teilig PE	828,00
705535	Ablaufteil ViaPlus 800 DN 150 KG	431,00
705565	Ablaufteil ViaPlus 3800 DN 250 KG	549,00
705536	Ablaufteil ViaPlus 6600 DN 300 KG	1.625,00
419373	Tauchwand ViaPlus 250, 1185 x 1170 VA	768,00
418526	Tauchwand ViaPlus 800, 1450 x 1980 VA	853,00
418565	Tauchwand ViaPlus 1250, 1440 x 2430 VA	1.140,00
418566	Tauchwand ViaPlus 3800, 1620 x 2650 VA	1.390,00
418527	Tauchwand ViaPlus 6600, 1500 x 2380 VA	1.625,00
418597	Mauerkragen 160 mm	117,00
418598	Mauerkragen 200 mm	123,00
418600	Mauerkragen 250 mm	129,00
418599	Mauerkragen 315 mm	135,00
419374	Spannring halb DN 1200 VA 2-teilig	943,00
418524	Spannring halb DN 2000 VA 2-teilig	792,00
418596	Spannring halb DN 2500 VA 2-teilig	913,00
417617	Spannring DN 2000 VA	486,00
417618	Spannring DN 2500 VA	522,00
417958	Spannring DN 3000 VA	730,00
418525	Teile für Spannring eckig 5185 x 2380 mm VA	1.850,00

Mall-Lamellenklärer ViaKan

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
601101	KSB Ama-Porter 500 NE 230V	888,00
705265	Montageset Pumpe Ama-Porter VA	229,00
705200	Montagematerial ViaKan / ViaStorm	288,00
417870	Konsole Abdeckplatte Pumpenhalter VA	87,00
417391	Prallblech ViaKan B 1533 mm H 1000 mm VA	1.455,00
417387	Prallblech ViaKan B 1406 mm H 800 mm VA	1.438,00
417381	Prallblech ViaKan B 1184 mm H 800 mm VA	968,00
417379	Prallblech ViaKan B 946 mm H 700 mm VA	862,00
417370	Prallblech ViaKan B 751 mm H 500 mm VA	448,00
416918	Druckschlauch DN 50 PN 10 1 Rll. = 50 m	pro lfm. 8,40*
411020	Lamellenelement LK 515 x 568 x 1000 mm Typ1	557,00
310127	Winkel für Schwimmerschalter 100 x 60 x 30 x 3 mm VA	33,00

Mall-Nebenschlussdrossel ViaFlow

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus € / Stück
418576	Drosselrohr ViaFlow DN 150 PE (2-teilig)	1.058,00
418577	Drosselrohr ViaFlow DN 200 PE (2-teilig)	1.078,00
418578	Drosselrohr ViaFlow DN 300 PE (2-teilig)	1.730,00
418579	Drosselrohr ViaFlow DN 400 PE (2-teilig)	2.815,00
705564	Montagematerial ViaFlow	313,00

* zuzüglich Fracht

Steuerungsvarianten siehe S. 24

Mall-Regenspeicher Terra

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
605410	Sedum-Sprossen (0,5 kg)	210,00*
605401	Substrat Terra Big Bag 1,5 m ³ 1 to/m ³	255,00*
417291	Kokosdrainagerohr DN 100	pro lfm. 10,00*

Mall-Metalldachfilter Tecto MVS

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
705093	Zulaufgarnitur 2tig DN 200 KG	71,00
705092	Zulaufgarnitur 2tig DN 150 KG 2000	113,00
705091	Zulaufgarnitur 2tig DN 100 KG 2000	47,00
704265	Geotextvlies RBK3 Zuschnitt 3000 x 5000 mm	102,00
702077	Einbausatz Spaltsieb D 300 Zwischenplatte	506,00
702076	Einbausatz Spaltsieb D 600 Zwischenplatte	545,00
416498	Schraubhaken gebogen M5 x 50 mm VA	19,00
415093	Verrieselungsplatte D 650 für FK PE	204,00
413139	Verrieselungsplatte D 305 für FK PE	161,00
412501	Geotexsack DN 1000 mm H 1000 mm	853,00
412504	Geotexsack DN 1200 mm H 1000 mm	1.193,00
412507	Geotexsack DN 1500 mm H 1000 mm	1.463,00
412510	Geotexsack DN 2000 mm H 1000 mm	1.708,00
412512	Geotexsack DN 2500 mm H 1000 mm	2.178,00
412513	Geotexsack DN 3000 mm H 1000 mm	2.288,00
411011	Spaltsieb RS D 305 mm H 200 mm 0,4 mm VA	237,00
418743	Spannring DN 1000 (für Geotexsack/ -mantel)	291,00
418744	Spannring DN 1200 (für Geotexsack/ -mantel)	392,00
418745	Spannring DN 1500 (für Geotexsack/ -mantel)	369,00
418746	Spannring DN 2000 (für Geotexsack/ -mantel)	483,00
418747	Spannring DN 2500 (für Geotexsack/ -mantel)	561,00
418748	Spannring DN 3000 (für Geotexsack/ -mantel)	765,00

Zubehör Metalldachfilter Typ MF

Bestell- Nummer	Artikel	Preis frei Haus €/ Stück
418582	Filtereinsatz MF 300 bestehend aus:	2.630,00
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Filterpatrone MF 300 D 300 H 1500 PEHD ■ Spaltsieb RS D 110 mm H 150 mm 0,8 mm VA ■ Rohrschutzkappe blau DA110 mm blau ■ Substrat ViaSorp Big Bag 1,0 m³ ■ Hubkette 560 kg/3 m V4A ■ Hebetraverse für Filtereinsatz MF300 VA ■ Verrieselungsplatte D250 für FK PEHD 	
418581	Filtereinsatz MF 500 bestehend aus:	3.515,00
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Filterpatrone MF500 D 400 H 1500 PEHD ■ Spaltsieb FS D 305 mm H 600 mm 0,6 mm VA ■ Filterabdeckung D 305 mm PEHD ■ Substrat ViaSorp Big Bag 1,0 m³ ■ Hubkette 560 kg/3m V4A ■ Hebetraverse für Filtereinsatz MF500 VA ■ Verrieselungsplatte D350 für FK PEHD 	
217716	Filtereinsatz MF 1000 bestehend aus:	4.205,00
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Filterpatrone MF1000 D 560 H 1500 PEHD ■ Spaltsieb FS D305 mm H 600mm 0,6 mm VA ■ Filterabdeckung D 305 mm PEHD ■ Substrat ViaSorp Big Bag 1,0 m³ ■ Hubkette 560 kg/3 m V4A ■ Hebetraverse für Filtereinsatz MF1000 VA ■ Verrieselungsplatte D500 für FK PEHD 	

* zuzüglich Fracht