



ACTA

GARTENHITS 2019/20



SANI
MEISTER

CÖMDURO

SHT ÜAG

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG

Die Firma iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG ist der Spezialist für das dezentrale Wassermanagement. Als Premium Partner für den Fachhandel, das Fachhandwerk und die Industrie liefern wir qualitativ hochwertige Dienstleistungen und Produkte für die dezentrale Wasserversorgung und -entsorgung.

Unser Unternehmen bietet ein am Markt einzigartiges auf das dezentrale Wassermanagement abgestimmtes Produkt- und Dienstleistungsportfolio. Bei diesem zentralen Thema betreuen und begleiten wir unsere Kunden und Partner in allen wesentlichen Schritten, von der Planung bis zur Umsetzung.

Die langjährigen Erfahrungen unserer Mitarbeiter in unterschiedlichsten Anwendungen bieten die Basis für den Erfolg von iWater. Gemeinsam mit Ihnen lösen wir auch anspruchsvolle Aufgaben und finden zusammen neue Lösungswege.



iWater Wassertechnik – Ihr kompetenter Partner für

- 🌀 GRAUWASSERNUTZUNG
- 🌀 REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG
- 🌀 BRUNNENWASSERNUTZUNG
- 🌀 PUMPENTECHNOLOGIE
- 🌀 VERSICKERUNG
- 🌀 SYSTEMTRENNUNG

INFORMIEREN SIE SICH BEI UNS ÜBER DIE MÖGLICHKEITEN DER GRAU- UND REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG FÜR IHR PROJEKT.



A-4614 Marchtrenk, Wagnerstraße 13
Fest: + 43 7243 93082
Mobil: + 43 664 300 66 84
Mail: office@dauboeck.at
Homepage: www.dauboeck.at

INHALT

GARTENBEWÄSSERUNG OBERIRDISCH

Brausen, Spritzen und Düsen	4 – 5
Schlauchträger, Schwenk-, Kreis- und Impulsregner	6 – 7
Wasserzapfstellen und Bewässerungscomputer	8
Schläuche	9 – 12
Schlauchzubehör und Wasserverteiler	13 – 18

OUTDOOR-LIFESTYLE

19

PUMPEN FÜR DIE GARTENBEWÄSSERUNG

Gartenpumpen & Hauswasserautomaten	20
Hauswasserwerke & Hauswasserautomat mit Inverter	21
Tauchdruckpumpensysteme für Brunnen und Zisterne	22 – 23
Druckschalter	24

TROPFBEWÄSSERUNG UND UNTERIRDISCHE BEWÄSSERUNG

25 – 29

PLANUNGSBÖGEN FÜR „PUMPENAUSLEGUNG“ UND „GARTENBEWÄSSERUNG“

30 – 31



Gartenbewässerung oberirdisch – Brausen, Spritzen, Düsen



Multifunktionsspritzpistole 5 JET aus Metall

- 5 verschiedene Strahlformen
- Brausenkörper aus hochwertigem antikorrosionsbehandeltem Metall
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- On-/Off-Trigger in Soft-Touch-Ausführung
- Weichkunststoffring am Brausekopf hilft Beschädigungen bspw. durch Fallenlassen auf harten Untergrund zu verhindern
- Lochscheibe am Brausekopf kann bei Bedarf gereinigt werden
- max. Wasserdurchfluss 20 l/min (4 bar)

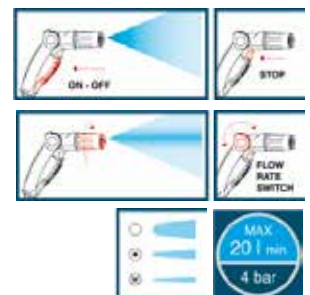
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGMFBM	Multifunktionsbrause 5 Jet Metall	38,77 €



Impulsspritzpistole 3 JET aus Metall

- 3 verschiedene Strahlformen (Stech-, Kegel- und Flachstrahl)
- Spritzenkörper aus hochwertigem antikorrosionsbehandeltem Metall
- Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- On-/Off Trigger in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 20 l/min (4 bar)

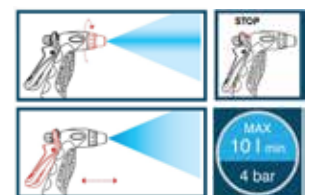
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGISPM	Impulsspritze 3 Jet Metall	34,60 €



Spritzpistolen aus Metall & Gummi

- Spritzenkörper aus Metall mit Messingkomponenten und Gummiüberzug
- Wasserstrahlregulierung vom Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- mit arretierbarem Trigger
- max. Wasserdurchfluss 10 l/min (4 bar)

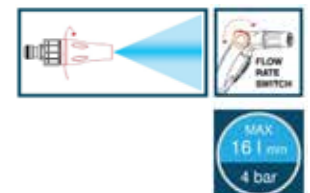
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGIS	Impulsspritze Inox	26,39 €



Premium Gartenspritze aus Metall & Gummi

- sehr robuste Impulsspritze
- Wasserstrahlregulierung vom Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- Gartenspritze aus Metall mit Gummiüberzug
- Trigger zur Wasserstrahlregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGMSP	Metallspritze Premium	36,42 €



- 8 verschiedene Strahlformen
- hochwertige Gartenspritze aus Metall mit Gummiüberzug
- Kunststoffring am Brausekopf schützt vor Beschädigungen
- Trigger für Durchflussregulierung in Soft-Touch-Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGMBP	Metallbrause 8 Jet Premium	43,70 €



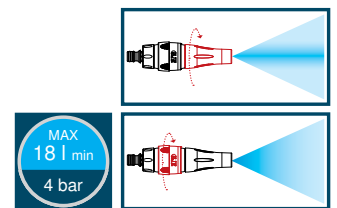
Gartenbewässerung oberirdisch – Brausen, Spritzen, Düsen



Große Gartenspritze aus Kunststoff

- Wasserstrahlregulierung von Sprühnebel bis zum geraden Strahl
- Durchflussregulierung in Soft-Touch
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)
- Spritzkörper aus hochwertigem und stabilem PP

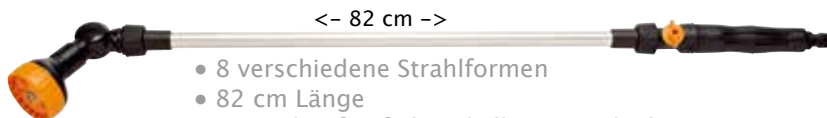
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGSE	Gartenspritze easy 18	10,93 €



Gartenspritzen aus Kunststoff

- Spritzenkörper aus hochwertigem und stabilem PP
- 3 verschiedene Strahlformen (Stechstrahl, Fächerstrahl, Sprühkegel)
- Durchflussregulierung in Soft-Touch Ausführung
- max. Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)

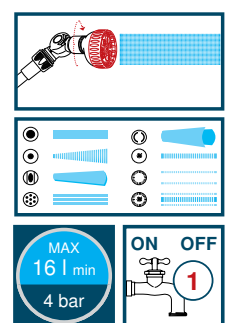
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGASPRI3JET	Gartenspritze 3 Jet	13,49 €



Regulierbarer Multifunktionsgießstab 8 JET mit Gelenk

- 8 verschiedene Strahlformen
- 82 cm Länge
- Brausekopf auf abwinkelbarem Gelenk
- mit Durchflussregulierung am Griff
- max. Wasserdurchfluss 16 l/min (4 bar)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGS	Multifunktionsgießstab 8 Jet	26,97 €



Minischlauchbox-Komplettsset

- mit 10m Schlauch in der Box
- mit 1,5m Anschlusschlauch
- mit 1 x ergonomische Gartenspritze mit Durchflussregulierung in Soft-Touch
- mit 2 x Schlauchstück 1/2"
- mit 1 x Hahnstück 3/4"
- mit 1 x Indoor-Wasserhahnadapter

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGKST10	Minischlauchbox-Komplettsset AQUABAG	75,86 €



*Preise zzgl. MwSt.

Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchträger



Schlauchtrommel Kit aus Kunststoff

- transportable, kompakte Schlauchtrommel in modernem Design zur Bodenaufstellung
- Zur Bodenaufstellung oder Wandaufhängung
- geliefert mit 20 m 1/2" Silver Elegant
- inklusive 3 Schlauchstücke mit Schnellkupplung 1/2, 1 Hahnstück 3/4" eine Handspritze, 1x Wasserstop
- komplett montiert und einsatzbereit



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSKST20N	Kiros Pronto Kit	112,90 €

Automatische Wandschlauchbox



- mit automatischer Schlauchaufwickelfunktion (kurzer Zug)
- inkl. Wandbefestigung
- kann um 180° geschwenkt werden
- Komplettsset inkl.:
 - 30 m 1/2" Schlauch mit verstärkendem Kreuzgewebe
 - Verlängerung 2 m zum Anschluss an den Wasserhahn
 - 1 x Schlauchstück 1/2" in Soft-Touch-Ausführung
 - 1 x Wasserstop 1/2" in Soft-Touch-Ausführung
 - 1 x Hahnstück 3/4"
 - 1 x regulierbare Gartenspritze für mittleren Durchfluss



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGKWB30	Automatische Wandschlauchbox REWALL 30	253,11 €

Schlauchtrommel groß aus Metall



- transportable Schlauchtrommel vollständig aus Metall gefertigt und mit Epoxidharzbeschichtung als Schutz vor Witterung und Alterung
- zur Bodenaufstellung oder zur Wandaufhängung
- Montage ohne Werkzeug
- Schlauchkapazität: 85 m 1/2" oder 40 m 3/4"
- inklusive 2x Wandbügel und 1x Schlauchstück mit Schnellkupplung 1/2"



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSTM	Schlauchtrommel Metal 40	136,56 €

Schlauchwagen-Komplettsset aus Aluminium

- kompakter, platzsparender Schlauchwagen mit schmaler Trommel (41 cm) zum Bewässern kleiner Gärten
- Komplettsset mit 25 m Schlauch, regulierbarer Gartenspritze und Anschlusszubehör
- mit Gestell aus Aluminium, verstellbarem Teleskopgriff und innenliegenden, verkleideten Rädern (für leichte Manövrierbarkeit auf nahezu jedem Untergrund)



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSW25	Schlauchwagen Kompletts-Set Qubo Pronto 25	160,85 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchträger

verstellbarer Griff



Schlauchwagen Komplett-Set Premium

Qualitativ hochwertiger, benutzerfreundlicher Schlauchwagen zum Bewässern von kleinen oder mittelgroßen Grünflächen. Robust, witterungsbeständig, leicht und wendig. Vormontiert und einsatzbereit. Konstruktion aus Aluminium mit Teleskopgriff, Drehkurbel und teilverkleideten Rädern. Komplett mit:

- 30 m Schlauch Silver Elegant 1/2"
- 4 Schnellkupplungen 1/2"
- Hahnstück 3/4"
- Handspritze

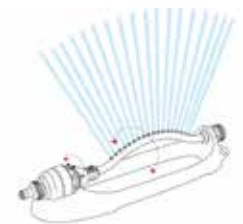


Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGKSW25	Metal Junior Pronto 30	109,24 €

Schwenkregner Plus



- für bis zu 220 m² Beregnungsfläche
- Beregnungsbogen stufenlos einstellbar von 20° bis 100°
- schwenkbarer Metallarm mit 18 Messingdüsen
- maximaler Wasserdurchfluss 18 l/min (4 bar)
- schwerer Standfuß aus PP für hohe Standfestigkeit
- inkl. Nadel zum Reinigen der Düsen



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSRS	Schwenkregner SIDERAL	43,85 €

Impulsregner aus Metall mit Erdspieß



- mit Impulsregner Aquajet
- maximale Beregnungsfläche 450 m²
- maximale Strahlbreite 24 m (Radius 12 m)
- 3/4" Innengewinde als Ausgang zum Anschluss weiterer Regner



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGIRAC	Impulsregner Aquajet Spike	49,16 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Wasserzapfstellen



Wasserzapfstelle zur Wandaufhängung

Wasserentnahmestelle zur Montage an der Wand. Die Aquapoint Wall ist aus Aluminium gefertigt und mit einem Epoxidharz in grau oder grün lackiert, der vor Verkratzen schützt. Im Lieferumfang enthalten sind zwei chromierte Wasserhähne, die im Design speziell auf die Aquapoint-Serie angepasst wurden und ein Schlauchträger aus Metall zum Einhängen in die Aquapoint Wall.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGAPW	Aquapoint Wall grau	309,58 €



Wasserzapfstelle Premium als Gartenstele

Wasserentnahmestelle zur freien Aufstellung im Garten. Die Zapfstelle Aquapoint ist aus Aluminium gefertigt und mit einem Epoxidharz in grau oder grün lackiert, der auch vor Verkratzen schützt. Die Zapfstelle verfügt über einen 1/2" AG Wasseranschluss und zwei 1/2" Wasserausgänge mit Innengewinde für den Wasserhahn.

Im Lieferumfang sind bereits zwei, speziell auf das Aquapoint Design abgestimmte, verchromte Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde und eine Metallschlauchaufhängung enthalten.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGAP	Aquapoint grau	269,00 €



Bodenbefestigungssatz Premium für Aquapoint

Standfuß für Aquapoint zur Befestigung oder Fixierung im oder auf dem Boden.

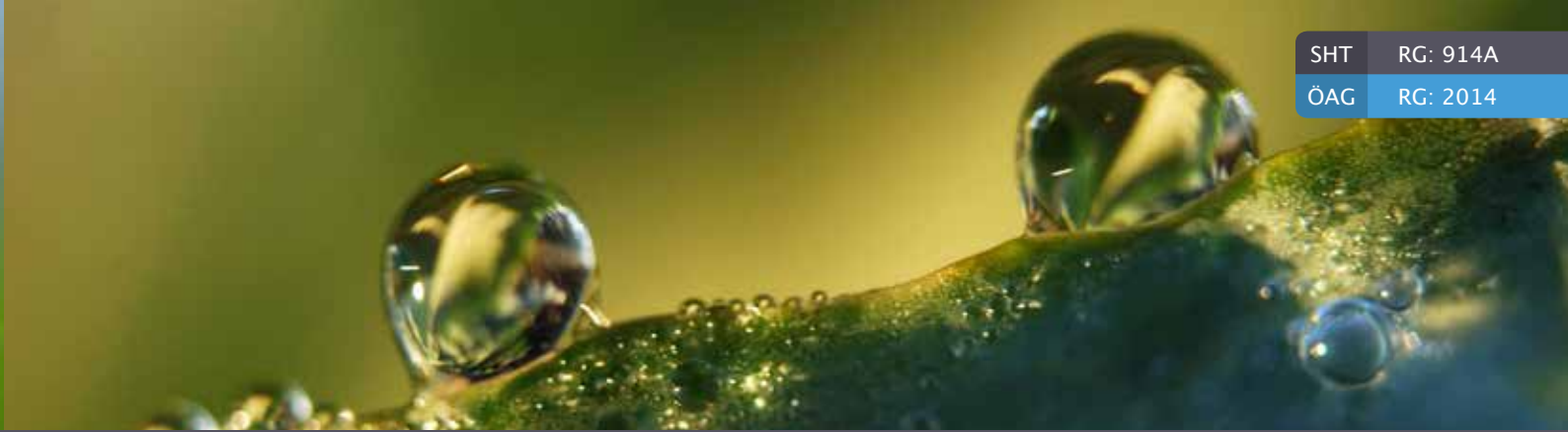
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGAPSF	Aquafix L	65,00 €

Elektronische Bewässerungscomputer

- bis zu 98 verschiedene Programme mit 14 Bewässerungszyklen und 7 Bewässerungshäufigkeiten
- einfache Programmierung, Programme auf vorderer Abdeckung abgebildet
- Bewässerungszyklus: 3 mal pro Tag oder wochenweise mit Ausschluss bestimmter Tage
- Bewässerungsdauer: 1 bis 60 Minuten
- Taste für den sofortigen Start oder einen bis zu 23 Std. verzögerten Start
- Betrieb mit 2 x 1,5 V Batterie (nicht inklusive), LCD-Display
- 3/4" IG für Wasserhahnanschluss, max. 12 bar Betriebsdruck, waschbarer Filter
- Anschluss von Rain-Sensor mit Kabel (Art. Nr. CL90915) oder Rain-Sensor RF mit Funk (Art. Nr. CL90831) möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBACN	Bewässerungscomputer Tempo Select	168,46 €





Der Schlauch, der keine Knoten und Verdrehungen kennt!

DER ZAUBER DES NTS® GEWEBES

Das Herzstück des NTS® Patents besteht in der speziellen spiralförmigen Gewebeverstärkung, die erlaubt, die durch den Wasserdruck erzeugte Torsionskraft aufzu- fangen und zu beseitigen. Dank dieser innovativen Technologie ist der NTS® Schlauch ein „lebendiger“ Schlauch. Seine Weichheit ermöglicht die Bewegungen des Benutzers zu begünstigen, indem sie das Entstehen von Knoten und Verschlingungen für einen immer konstanten Wasserdurchfluss vermeidet.



VERGLEICHENDE TABELLE - COMPARISON TABLE

Kriterium	Standard	NTS®
Flexibilität	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Wasserdruck	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Handhabung	☆☆☆☆	☆☆☆☆
Lebensdauer	☆☆☆☆	☆☆☆☆
NTS®	☆☆☆☆	☆☆☆☆

NTS®: DAS SIEGENDE PATENT, DAS JEDEN KNOTEN LÖST!

Während des Gebrauchs bilden Standardschläuche Knoten und Verschlingungen, die den Wasserdurchfluss stören und die Bewässerung schwierig und unangenehm machen. Das revolutionäre NTS® Patent garantiert eine außerordentlich einfache Gartenschlauchhandhabung, indem es die Entstehung von Falten und ein unregelmäßiges Funktionieren des Schlauchs verhindert und eine außergewöhnliche Handlichkeit gewährleistet.





Gartenbewässerung oberirdisch – Schläuche

Aus NTS White Plus wird NTS Yellow!
 Neues Design im Laufe des Jahres 2019



NTS White Plus



NTS Yellow

Hochwertiger Gartenschlauch aus Weich-PVC mit spezieller Textileinlage

- 30 JAHRE GARANTIE**
- FLEXIBLE**
- ANTI-ALGEN**
- 100% UNGIFTIG**
- SEHR ROBUST**
- +60 °C -20 TEMPERATUR**

- hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den professionellen Einsatz im Garten, bei der Bewässerung oder der Wasserversorgung
- mit NTS-System (No-Torsion-System) mit speziellem Textilgewebe, welches gewährleistet, dass der Schlauch eine hohe Flexibilität besitzt, bei der Verwendung aber nicht verdreht und nicht verknotet
- das NTS-System gewährleistet eine gute Beständigkeit gegen Druck (bis zu 9 bar) und Ausdehnung
- Außenschicht mit Sky-Tech-Technologie, eine innovative und patentierte dünne Technopolymerschicht, die den Schlauch weitaus widerstandsfähiger als eine normale Schlauchoberfläche macht und ihm eine äußerst hohe Scher- und Abriebfestigkeit verleiht
- die Sky-Tech-Technologie in der Außenschicht bewirkt, dass der Schlauch leichtgängiger ist (bessere Gleitfähigkeit an Ecken und allen Oberflächen), über eine Selbstreinigung verfügt (Schmutz haftet nicht mehr am Schlauch) und sehr beständig gegen UV-Strahlung ist
- Weichmacher erhöhen die Leistung in Bezug auf Flexibilität sowie Handlichkeit, der Schlauch besitzt eine zusätzliche Anti-Algen-Schicht
- Konformitätserklärung: frei von Phthalaten, REACH-konform (ohne SVHC), RoHS-konform und ohne PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe), außerdem für Simulanzen (Lebensmittel) der Kategorie A nach EU 10/2011 geeignet.

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	10 bar	30 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
3/4"	8 bar	24 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1"	7 bar	22 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1 1/4"	6 bar	18 bar

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGS1/2.25NTSWA	NTS® YELLOW 25 m 1/2"	51,59 €
ACGS1/2.50NTSWA	NTS® YELLOW 50 m 1/2"	99,85 €
ACGS3/4.25NTSWA	NTS® YELLOW 25 m 3/4"	78,18 €
ACGS3/4.50NTSWA	NTS® YELLOW 50 m 3/4"	154,74 €
ACGS1.25NTSWA	NTS® YELLOW 25 m 1"	136,45 €
ACGS1.50NTSWA	NTS® YELLOW 50 m 1"	271,21 €
ACGS5/4.25NTSWA	NTS® YELLOW 25 m 1 1/4"	179,71 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Gartenschläuche




 Qualitätsstufe 4 +

Der universelle PVC-Wasser-Gartenschlauch

Der iPlast ist ein PVC-Schlauch mit Gewebeerstärkung, der für den Durchfluss von Wasser in professionellen Einsatzgebieten geeignet ist. Der Schlauch ist äußerst robust und abriebfest. Seine atoxische Innenschicht aus PVC-Cristallo garantiert, dass er den Preis*päischen Vorschriften 2007/19/EG für Simulanzlösemittel A-B-C entspricht.

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	12 bar	36 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
3/4"	8 bar	24 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1"	8 bar	24 bar

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGS1/2.25IPWA	iPlast 25m 1/2"	44,92 €
ACGS1/2.50IPWA	iPlast 50m 1/2"	89,87 €
ACGS3/4.25IPWA	iPlast 25m 3/4"	81,55 €
ACGS3/4.50IPWA	iPlast 50m 3/4"	161,41 €
ACGS1.25IPWA	iPlast 25m 1"	133,11 €
ACGS1.50IPWA	iPlast 50m 1"	266,22 €




 Qualitätsstufe 7

Der universelle Gummi-Wasser-Gartenschlauch

iRubber ist der Wasserschlauch für den Einsatz in Gewerbe und kommunalen Betrieben, im Hoch- und Tiefbau, in der Industrie, im Landschafts- und Gartenbau sowie in der Landwirtschaft und vielen weiteren Bereichen. Durch seine Auslegung und Konstruktion ist er hochflexibel und robust, ozon- und witterungsbeständig und bei Temperaturen von -30°C bis +90°C einsetzbar.

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
1/2"	20 bar	60 bar

EINSATZBEDINGUNGEN		
Ø	Betriebsdruck	Berstdruck
3/4"	20 bar	60 bar

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGS1/2.25IR	iRubber 25 m 1/2"	141,43 €
ACGS1/2.50IR	iRubber 50 m 1/2"	282,87 €
ACGS3/4.25IR	iRubber 25 m 3/4"	216,31 €
ACGS3/4.50IR	iRubber 50 m 3/4"	440,95 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Gartenschläuche



Refitex Cristallo – Der universelle PVC-Wasserschlauch

Der Refitex Cristallo ist ein PVC-Schlauch mit Gewebeerstärkung, der für den Durchfluss von Wasser und Lebensmittel Flüssigkeiten geeignet ist. Der Schlauch ist äußerst robust und flexibel. Seine atoxische Innenschicht aus PVC-Cristallo garantiert, dass er den Preis* päisichen Vorschriften Reg. [EU] 10/2011 für Simulanzen A, B, C und D2 entspricht sowie der Richtlinie KTW „A“ für Trinkwasser.

Einsatzgebiete sind industrielle Anwendungen, Druckluft, Wasserkühlung, Gärtnereien und Lebensmittel-industrie.

Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C

Art. Nr.	Bezeichnung	Ø Innen mm	Ø Außen mm	Betriebsdruck bar	Länge m	Preis*
ACGS6.50RC	Refitex Cristallo	6	12	20	50	76,56 €
ACGS9.50RC	Refitex Cristallo	9	15	20	50	94,83 €
ACGS13.50RC	Refitex Cristallo	13	20	12	50	158,12 €
ACGS19.50RC	Refitex Cristallo	19	26	10	50	206,34 €
ACGS25.50RC	Refitex Cristallo	25	34	8	50	316,16 €
ACGS32.25RC	Refitex Cristallo	32	40	7	25	189,69 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Schlauchstück (Messing)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSA1/2M	Schlauchstück 1/2" Messing	15,89 €
ACGSA3/4M	Schlauchstück 3/4" Messing	19,11 €



Wasserstop (Messing)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- Schnellkupplung mit spezieller 6-Kugel-Technik

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSA1/2WSM	Wasserstop 1/2" Messing	19,11 €
ACGSA3/4WSM	Wasserstop 3/4" Messing	21,90 €



Reparator (Messing)

- für 1/2" und 3/4" Schläuche
- zur Reparatur von Schläuchen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGK1/2MS	Reparator 1/2" Messing	13,20 €
ACGK3/4MS	Reparator 3/4" Messing	21,90 €



Hahnstück 1/2", 3/4" und 1" (Messing)

- mit 1/2", 3/4" Innengewinde oder 1" Innengewinde
- zum Übergang auf 1/2" Schlauchverbindung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGHS1/2M	Hahnstück 1/2" Messing	6,09 €
ACGHS3/4M	Hahnstück 3/4" Messing	6,09 €
ACGHS1M	Hahnstück 1" Messing	8,67 €



Geräteadapter (Messing)

- für den Anschluss an Hähne mit 3/4" oder 1/2" Innengewinde
- zum Übergang auf 1/2" Schlauchverbindung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGA1/2M	Geräteadapter 1/2" Messing	6,09 €
ACGGA3/4M	Geräteadapter 3/4" Messing	6,09 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Drehbarer Schlauchverbinder 90° (Messing)

- mit 3/4" Innengewinde
- zum Übergang auf 1/2" Schlauchverbindung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGADM	Drehbarer Schlauchverbinder 90° Messing	20,85 €



Schnellkupplungsgewindestücke mit IG (Messing)

- Schnellkupplung mit Innengewinde

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSK3/8I	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" IG Messing	7,80 €
ACGSK1/2I	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" IG Messing	7,80 €
ACGSK3/4I	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" IG Messing	7,80 €
ACGSK1 I	Schnellkupplungsgewindestück 1" IG Messing	7,80 €
ACGSK5/4I	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" IG Messing	10,01 €
ACGSK6/4I	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" IG Messing	10,93 €



Schnellkupplungsgewindestücke mit AG (Messing)

- Schnellkupplung mit Außengewinde

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSK3/8A	Schnellkupplungsgewindestück 3/8" AG Messing	7,80 €
ACGSK1/2A	Schnellkupplungsgewindestück 1/2" AG Messing	7,80 €
ACGSK3/4A	Schnellkupplungsgewindestück 3/4" AG Messing	7,80 €
ACGSK1A	Schnellkupplungsgewindestück 1" AG Messing	7,80 €
ACGSK5/4A	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/4" AG Messing	10,01 €
ACGSK6/4A	Schnellkupplungsgewindestück 1 1/2" AG Messing	10,93 €



Dichtungsringe

- 4x Dichtungsringe für Schnellkupplung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSKDR	Dichtungsringe für Schnellkupplung	6,96 €

Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Hahnstück

- mit 3/4" Innengewinde oder 1" Innengewinde
- zum Übergang auf 1/2" Schlauchverbindung
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGHS3/4	Hahnstück 3/4"	2,90 €
ACGHS1	Hahnstück 1"	2,93 €



Hahnstück mit Adapter

- mit 3/4" Innengewinde mit Adapter für 1/2" Wasserhähne
- zum Übergang auf 1/2" Schlauchverbindung
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGHS1/2.3/4	Hahnstück 1/2" und 3/4" Standard	2,55 €



Hahnstück für 1" Außengewinde mit Reduzierer auf 3/4" AG

- für 1/2" Schlauchstücke bzw. 1/2" Wasserstop
- hohe Witterungsbeständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGHS3/4.1	Hahnstück für 1" und 3/4" AG	3,92 €



Geräteadapter

- für den Anschluss an Hähne mit 3/4" Innengewinde
- hohe Witterungsbeständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGA	Geräteadapter	3,19 €



Kupplung (2-Wege-Verbinder)

- für 1/2" Schlauchstücke bzw. 1/2" Wasserstop
- zum Verbinden von 2 Schlauchlinien
- hohe Witterungsbeständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGKV	Kupplung (2-Wege-Verbinder)	2,81 €



Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Schlauchstück in Soft-Touch Ausführung

- für 1/2“ und 3/4“ Schläuche
- hohe Griffestigkeit durch Soft-Touch Ausführung
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSA1/2	Schlauchstück 1/2“ Soft-Touch	5,60 €
ACGSA3/4	Schlauchstück 3/4“ Soft-Touch	6,12 €



Wasserstop in Soft-Touch Ausführung

- für 1/2“ und 3/4“ Schläuche
- hohe Griffestigkeit durch Soft-Touch Ausführung
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSA1/2WS	Wasserstop 1/2“ Soft-Touch	6,82 €
ACGSA3/4WS	Wasserstop 3/4“ Soft-Touch	7,02 €



Reparator

- für 1/2“ und 3/4“ Schläuche
- zur Reparatur von Schläuchen
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGK1/2	Reparator 1/2“	5,22 €
ACGK3/4	Reparator 3/4“	6,21 €



Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Das System für den großen Durchfluss



Hahnstück BIG mit Adapterring

- mit 1“ Innengewinde und Adapterring mit 3/4“ Innengewinde
- zum Übergang in das BIG System
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGHS3/4.1B	Hahnstück 1“ und 3/4“ BIG	4,61 €



Adapter für Wasserhähne 1 1/4“ BIG

- mit 1 1/4“ Innengewinde und 1“ Aussengewinde
- passend für Hahnstück BIG zum Übergang in das BIG-System
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGA5/4.1	Adapter für Wasserhähne 1 1/4“ BIG	4,87 €



Schlauchstücke BIG

- für Hahnstück 1“ oder 3/4“ und Schläuche 1“ oder 3/4“
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGSA1B	Schlauchstück für 1“ Schläuche BIG	10,64 €
ACGSA3/4B	Schlauchstück für 3/4“ Schläuche BIG	9,77 €



Reparatoren BIG

- zur Reparatur von Schläuchen
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGK1B	1“ Reparatur BIG	7,54 €
ACGK3/4B	3/4“ Reparatur BIG	6,21 €



Übergangsreparator 1“ – 3/4“ BIG

- zum Übergang von einem 1“ Schlauch auf einen 3/4“ Schlauch
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGK1.3/4B	Übergangsreparator 1“-3/4“ BIG	6,67 €

*Preise zzgl. MwSt.



Gartenbewässerung oberirdisch – Schlauchzubehör



Das System für den großen Durchfluss



Kupplung (2-Wege-Verbinder) BIG

- für BIG Schlauchstücke 1" oder 3/4"
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGKVB	Kupplung (2-Wege-Verbinder) BIG	4,99 €



Gerätstück für 1" Schlauch BIG

- mit 1" Außengewinde, verbindet einen mit Schnellkupplung ausgestatteten Schlauch mit Pumpen und Bewässerungsgeräten, welche mit 1" Innengewinde am Wassereingang versehen sind
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGAB	Gerätstück für 1" Schlauch BIG	4,44 €



Gartenspritze BIG

- zwei Strahlformen einstellbar (Stechstrahl und Kegelstrahl)
- Durchflussmenge regulierbar, max. Wasserdurchflussmenge: 40 l/min (3 bar)
- ausgezeichnete Witterungs- und UV-Beständigkeit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGSB	Gartenspritze BIG	12,76 €



2-Wege-Verteiler

- 2 regulierbare Wasseranschlüsse
- für Wasserhähne mit 3/4" Außengewinde
- 2 x 3/4" Außengewinde für Hahnstück oder Bewässerungscomputer

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGV2K	2-Wege-Verteiler	34,74 €



2-Wege-Verteiler (verchromt)

- 3/4" Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn
- 2 x 3/4" Außengewinde für die Schlauchverbindung
- jeder Wasserpfad individuell regulierbar bis zur vollständigen Absperrung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGV2M	2-Wege-Verteiler verchromt	62,52 €

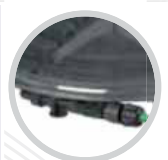
Outdoor Lifestyle – Gartenduschen



Solardusche Sunny Style Premium Komplettsset

- komplett anschlussfertiges Komplettsset inkl.:
 - 10 m Gartenschlauch 1/2"
 - 2 x Schlauchstück 1/2"
 - 1 x Hahnstück 3/4"
- Farbe Blau
- höhenverstellbar von 1,40 bis 2,0 m
- abnehmbarer und schwenkbarer Duschkopf
- Wassertemperatur kann individuell eingestellt werden

Premium-Variante



Mischer

Druckregler

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGGDS	Solardusche Sunny Style Premium Komplettsset (blau)	244,47 €





Pumpen für die Gartenbewässerung – Gartenpumpen & Hauswasserautomaten

Gartenpumpen



Jet-Pumpe aus Edelstahl, lüftgekühlt, zur Trockenaufstellung, selbstansaugend bis 8 m, korrosionsfest mit Standfuß und Griff sowie manuellem Ein-/Ausschalter. Ideal einsetzbar für Gartenberegnung, Gartenbewässerung, Hauswasserversorgung, Abpumpen und Regenwassernutzung.

Durch das handliche Design ist sie sowohl mobil als auch stationär einsetzbar. Anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACGEJ4.50	easyJet 4-50	4,3 m ³ /h	43 m	355,08 €
ACGEJ5.50	easyJet 5-50	4,6 m ³ /h	50 m	482,56 €

Hauswasserautomaten



Jetpumpe mit Wasserkühlung, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter sowie LED-Druckanzeige. Selbstansaugend bis 8 m, korrosionsfrei, besonders leise durch Wasserkühlung, mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff.

Integrierte Steuerung mit verschiedenen Betriebsmodi, z.B. Auto-Mode mit einstellbarem Einschaltdruck (1,5–3 bar) oder Anti-Leckage. Im Falle einer Störung versucht die Pumpe mehrfach eigenständig einen Neustart. Anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACGET4.45	ecoTronic 4-45	3,2 m ³ /h	43 m	391,50 €

RegenwasserManager iRain eco

Regenwassermanager (ohne Abdeckung) mit hausinterner und bedarfsorientierter Trinkwassernachspeisung nach DIN EN 1717. Mit selbstansaugender Kreiselpumpe sowie Pumpenschaltautomat zur druckabhängigen Ein- und flussabhängigen Ausschaltung und Trockenlaufschutz.

Mit Trinkwassernachspeisung im Einspeisebehälter mit Freiem Auslauf gemäß DIN EN 13077 Typ AB. Mit motorgetriebenem Umschaltventil (Zonenventil) zur sicheren Umschaltung der Versorgung mit Regen- oder Trinkwasser, welches über einen Schwimmerschalter gesteuert wird.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACIRAINECO	iRain eco	4,8 m ³ /h	52 m	1229,00 €



Pumpen für die Gartenbewässerung – Hauswasserwerke & Hauswasserautomat mit Inverter

Hauswasserwerke



ecoMatic S

Hauswasserwerk mit hochwertigem GWS-Spezialmembrangefäß 19l (5 Jahre wartungs-frei) und Jetpumpe mit patentierter Verbindung zum Gefäß (aufgef lanscht auf dem Ausdehnungsgefäß) zur Trockenaufstellung.

Aufgrund internem Sauganschluss ist die Pumpe auch für große Wassermengen geeignet, ist platzsparend und wartungsarm.

Jetpumpe mit Wasserkühlung, Trockenlaufschutz, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter. Selbstansaugend bis 8 m, korrosionsfrei, mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff, Druckschalter und Manometer. Besonders leise durch Wasserkühlung und Gummifuß. Anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACGEM3.40S	ecoMatic 3-40 S	3,2 m ³ /h	43 m	455,24 €
ACGEM3.50S	ecoMatic 4-50 S	3,8 m ³ /h	45 m	528,06 €



ecoMatic L

Hauswasserwerk mit hochwertigem GWS-Spezialmembrangefäß 19 l (5 Jahre wartungsfrei) und wassergekühlter Jetpumpe mit patentierter Verbindung zum Gefäß (aufgef lanscht auf dem Ausdehnungsgefäß) zur Trockenaufstellung. Aufgrund internem Sauganschluss auch für große Wassermengen geeignet, platzsparend und wartungsarm.

Jetpumpe mit Wasserkühlung, Trockenlaufschutz, integriertem Rückschlagventil und Vorfilter sowie LED Druckanzeige. Selbstansaugend bis 8 m, korrosionsfrei, mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff. Besonders leise durch Wasserkühlung und Gummifuß.

Integrierte Steuerung mit verschiedenen Betriebsmodi, z. B. Auto-Mode mit einstellbarem Einschaltdruck (1,5 – 3 bar) oder Anti-Leckage. Im Falle einer Störung versucht die Pumpe mehrfach eigenständig einen Neustart.

Anschlussfertig mit 1,5 m Kabel und Schukostecker.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACGEM3.50L	ecoMatic 4-50 L	3,8 m ³ /h	45 m	573,59 €

Hauswasserautomat mit Inverter (konstanter Druck)



Die SuperTronic ist ein kompakter Hauswasserautomat mit integrierter Pumpe, elektronischer Steuerung und Inverter zur Aufrechterhaltung eines konstanten Drucks. Über verschiedene Sensoren schaltet sich die Anlage je nach Bedarf des Verbrauchers automatisch ein oder aus und ist in der Lage, Betriebsstörungen festzustellen, zu vermeiden und anzuzeigen. Die wassergekühlte, mehrstufige Kreiselpumpe fördert sauberes und klares Wasser, frei von Festkörpern oder schleifenden Partikeln sowie Flüssigkeiten, die nicht zähflüssig oder aggressiv sind, nicht kristallisiert und chemisch neutral (ähnlich den Eigenschaften von Wasser) und deren Temperatur 40 Grad nicht übersteigt. Die Pumpe hat eine Spannung von 230 V / 50 Hz. Sie ist anschlussfertig mit 1,5 m Kabel mit Schukostecker und einem drehbaren Druck- und Saugstutzen (jeweils 1" mit Außengewinde). Zudem hat sie einen Tragegriff und einen schwingungsgedämpften Pumpenfuß. Die Anlage ist zur Förderung von Trinkwasser geeignet.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACGST5.60	SuperTronic 5-60	5,1 m ³ /h	60 m	1383,91 €



Tauchdruckpumpensysteme für Brunnen und Zisterne

Tauchdruckpumpen



plus

basic

Tauchdruckpumpensystem bestehend aus einer mehrstufigen und mediumgekühlten Tauchdruckpumpe aus Technopolymer mit einer integrierten elektronischen Steuerung (Pumpenschaltautomat) zur druckabhängigen Ein- und strömungsabhängigen Ausschaltung und Trockenlaufschutz. Anschlussfertig mit 10 m Kabel und Schukostecker, Rückschlagventil, Tragegriff. Basic-Version mit Filtersieb am Pumpenfuß. Plus-S-Version mit Saugstutzen und schwingungsgedämpften, sicheren Standfuß. Bei der Plus-L-Version liegt noch eine 1 m 1 1/4" Schwimmende Entnahme mit Filterkorb und PE-Schwimmerkugel anbei. Fördert sauberes und klares Wasser aus Zisternen und Brunnen. Einschaltdruck: 1,5 bar

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACSUBT540S	SubTronic 5-40 S	4,8 m ³ /h	42 m	781,49 €
ACSUBT540L	SubTronic 5-40 L	4,8 m ³ /h	42 m	859,65 €



iDiver inox L

Die iDiver inox ist eine mehrstufige Tauchdruckpumpe mit **integrierter Steuerung**. Aufgrund des integrierten Druckschalters gewährleistet sie ein bedarfsgerechtes Ein- und Ausschalten. Die Pumpe ist mit einem 1" Saugstutzen ausgestattet, in der Version L wird die Pumpe mit einer 1 m Schwimmenden Entnahme Flex ausgeliefert.

Die Kapselung der Pumpe ermöglicht, dass diese sowohl trocken aufgestellt als auch als Tauchdruckpumpe verwendet werden kann. Durch die Eigenschaft der Normalansaugung ist eine komfortable Inbetriebnahme gewährleistet. Aufgrund der verwendeten Materialien ist das **Tauchdruckpumpensystem** absolut korrosionsfest.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACIDIVER6.50	iDiver inox 6-50 L (mit Schw. Entnahme)	6 m ³ /h	52 m	746,00 €



Die TopPress automatic ist eine kraftvolle mehrstufige Tauchdruckpumpe 4" aus Edelstahl mit 6 bzw. 8 Laufrädern zur Förderung von klarem Wasser. Sie verfügt über einen ruhigen Lauf und besteht aus korrosionsfesten Materialien. Die Ansaugung des Wassers erfolgt unten. Die Pumpe fördert im Wasser enthaltene Partikel bis zu einer Korngröße von 2 mm mit.

Die Pumpe ist bestens für die Bewässerung und die Wasserversorgung aus Brunnen und Tanks geeignet. Anschlussfertig mit 15 m Kabel H07/RN-F und Schukostecker. Durch den integrierten Durchflusswächter gewährleistet die Pumpe ein druckabhängiges Ein- und ein strömungsabhängiges Ausschalten.

5-40 Leistung P1: 900 W
6-60 Leistung P1: 1000 W

Art.-Nr.	Bezeichnung	Qmax	Hmax	Preis*
ACTOPPRESS5.40	TopPress automatic 5-40	5,2 m ³ /h	40 m	553,00 €
ACTOPPRESS6.60	TopPress automatic 6-60	5,8 m ³ /h	55 m	624,00 €

Hinweis bei integriertem Druckschalter: Max. Anlagenhöhe 15 m!



Tauchdruckpumpensysteme für Brunnen und Zisterne

Rillenscheibenfilter



Disc-Filter schützen die Systemkomponenten der Wasserversorgungsanlage vor Funktionsstörungen, die durch Verschmutzungen im Brunnenwasser hervorgerufen werden.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Siebfiltern haben ewuaqua-Rillenscheibenfilter eine um ein Vielfaches größere Filteroberfläche, die die Filterung verbessert und die Anzahl der Reinigungsintervalle reduziert. Durch die gegenläufig angeordneten Rillen können auch kleinste Verunreinigungen bis 0,13 mm herausgefiltert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Durchfluss	Anschluss	Preis*
ACRSF6	Rillenscheibenfilter DISC 100 – 6	6 m ³ /h	1"	69,30 €

Zubehör für Tauchdruckpumpen



Tauchpumpen-Revisions-Set zum sicheren und bequemen Ein- und Ausbau von Tauchpumpen. Seillänge 3 m / 10 m.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACTPRS3	Tauchpumpen-Revisions-Set 3 m Drahtseil	60,00 €
ACTPRS10	Tauchpumpen-Revisions-Set 10 m Drahtseil	70,00 €

Aspirflex ist ein Ansaug-Set, bestehend aus einem Spiralschlauch aus PVC, einem 1" Pumpenanschluss und einem Filter aus Messing.

Die patentierte Polyfusion-Technologie garantiert die Dichtigkeit zwischen Schlauch und Anschluss und beseitigt das Risiko von Wasserverlusten und Luftansaugung.

Verbunden mit Pumpen erlaubt der Schlauch das Ansaugen von Klarwasser aus Brunnen, Zisternen, Kleinseen und Bächen. Der Schlauch hält einem Unterdruck von 0,6 bar stand.

Innen Ø mm	Unterdruck mH ₂ O	Länge
22	0,6	7 m

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGASS	Aspir-Flex-Plus (Messingfilter)	39,93 €



*1 Filter aus Messing

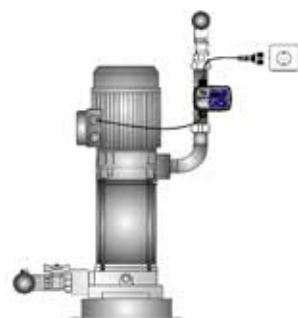
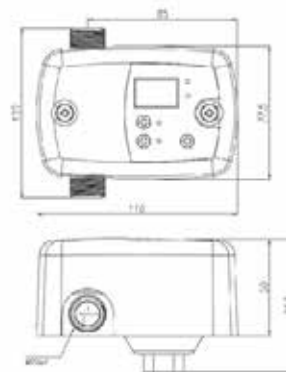
Pumpen für die Gartenbewässerung – Druckschalter

Druckschalter



Der Switchmatic 2 ist ein elektronischer Druckschalter mit elektronischer Druckanzeige in bar oder psi. Er steuert den Start und Stop von einphasigen Pumpen bis 2,2 kW. Der Ein- und Ausschaltdruck kann über das bedienerfreundliche Bedienpanel einfach und genau eingestellt werden. Die Verkabelung erfolgt exakt wie bei einem herkömmlichen Druckschalter. Der Switchmatic 2 hat verschiedene Funktionsweisen. Zusätzlich wird die Stromversorgung überwacht und dadurch wird die Pumpe vor Überspannung, Trockenlauf und Schnelllauf geschützt.

Anschluss	IG 1/4"
Einschaltdruck	0,5 – 7 bar
Ausschaltdruck	1 – 8 bar
Max. Druckdifferenz	7,5 bar
Min. Druckdifferenz (einstellbar)	0,5 – 1,5 bar
Spannung	230 V / 50 Hz
Max. Stromstärke	16 A
Pumpenleistung max.	2,2 kW
Schutzart	IP55
Max. Wassertemperatur	50°C
Max. Umgebungstemperatur	60°C
Gewicht	0,28 kg



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGED	Switchmatic	127,46 €

Elektronischer Pumpenschutz

Elektronisches System zur Überwachung und zum Schutz von einphasigen Pumpen vor Trockenlauf und Überstrom. Der Pumpenschutz verfügt über eine automatische Reset-Funktion zum mehrmaligen automatischen Starten nach einer Betriebsstörung, außerdem über eine Alarmanzeige bei zu schnellen Betriebszyklen, z. B. infolge von kleinen Leckagen. Plug-and-Play-System mit Schuko-Stecker für den Netzanschluss und integrierter Schukokupplung mit Schutzklappe zum Anschluss der Pumpe. Es können Pumpen mit einer Nennleistung von 0,37 kw bis 2,2 kw und bis zu 16 Ampere angeschlossen werden, die Spannung beträgt 230 V und 50 Hz und das Gerät hat eine Schutzklasse IP 44.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACSAFEM	Safematic S	123,40 €

Schwimmerschalter mit Kabel, der nach dem Auftriebsprinzip arbeitet. Mit den Funktionen Füllen und Leeren (Wechsler), Kabel H07RN-F. Inkl. Gegengewicht zur einfachen Montage.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACSS10M	Key Schwimmerschalter mit 10 m Kabel	152,83 €
ACSS5	Key Schwimmerschalter mit 5 m Kabel	104,20 €

Zwischenstecker SCHUKO auf SCHUKO, aus Thermoplast, 2-polig + Erde, 16A 250V, nach DIN 49440/441, Farbe schwarz, Steckerseite mit zwei Erdungssystemen nach CEE 7/VII zum Durchschalten der Spannung für z.B. eine Pumpe oder ein Magnetventil über einen anschließbaren Schwimmerschalter.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGZS	Zwischenstecker	40,08 €



Tropfbewässerung und unterirdische Bewässerung

Weitere passende Lösungen für Ihren Garten auf Anfrage!

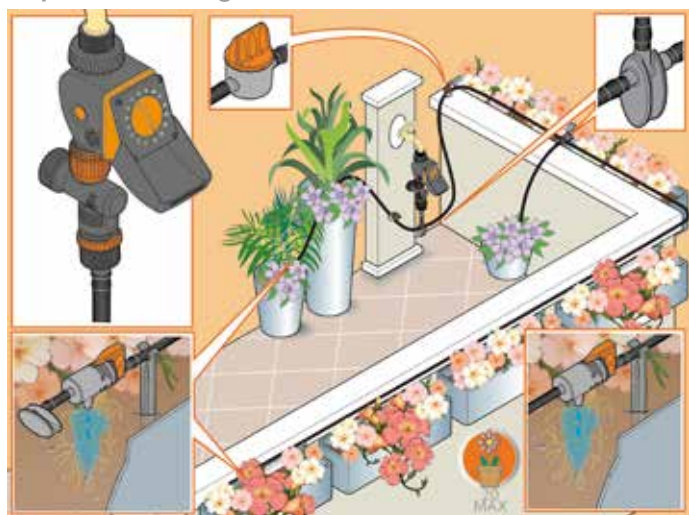
MikroDrip – Tropfbewässerung für Balkon & Terrasse / Gemüsegärten / kleine Gärten

Die Tropfbewässerung gestattet es, jede einzelne Pflanze zur gewünschten Uhrzeit mit der richtigen Menge Wasser zu versorgen. Eine ideale Lösung für alle Topfpflanzen, Beete und Gemüsegärten. Eine Lösung, die Ihre Pflanzen glücklich macht und Ihnen wertvolle Zeit und kostbares Wasser spart.

Das „Gehirn“ der Tropfbewässerungsanlage ist der batteriebetriebene Bewässerungscomputer, der an den Wasserhahn angeschlossen wird und die Einstellung der Uhrzeiten und Dauer der Bewässerung gestattet. Vom batteriebetriebenen Programmiergerät fließt das Wasser in einen Verteilerschlauch und erreicht von diesem über Tropfschläuche die einzelnen Topfpflanzen.

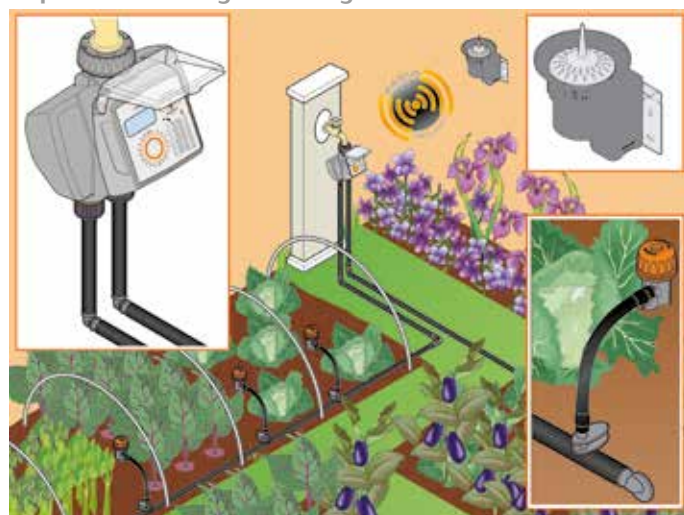
Die Tropfer verteilen das Wasser an die Pflanzen, Tropfen für Tropfen, wodurch stagnierendes Wasser auf dem Boden – das häufig Ursache für Pilze und Krankheiten ist – sowie Verschwendung durch Verdunstung auf ein Minimum reduziert werden. Die Tropfer können auf die Tropfschläuche oder direkt auf den Verteilerschlauch gesteckt werden, fix oder verstellbar sein und verschiedene Durchflussmengen haben.

Bsp. Bewässerung Balkon:



Alles was Sie für die Realisierung einer Tropfbewässerungsanlage auf der Terrasse benötigen in einem einsatzbereiten Set: Batteriebetriebener Bewässerungscomputer mit voreinstellbaren Programmen, die einfach mithilfe eines Drehschalters ausgewählt werden können, Tropfschlauch, Tropfer und Zubehör. Leichte Installation, die ohne Werkzeuge und Stromanschluss auskommt.

Bsp. Bewässerung Gemüsegarten:



Die Do-it-Yourself-Anlage, allerforderlichen Komponenten zum einfachen Realisieren einer Tropfbewässerungsanlage für Beete und Gemüsegärten: Bewässerungscomputer mit zwei Schrauben, Verteilerschlauch, Tropfschläuche, Anschlüsse und Tropfer. Die Anlage kann mit einem Funkregensensor ausgestattet werden, der drahtlos mit dem Bewässerungscomputer verbunden wird. Er unterbricht das Bewässerungsprogramm bei Regen und nimmt es bei Rückkehr des schönen Wetters zur festgelegten Uhrzeit wieder auf. Zwei-Wege-Bewässerungssystem, das die Programmierung zweier Kreise unabhängig voneinander gestattet. Die Installation ist besonders einfach. Sie erfordert weder Spezialwerkzeuge noch komplizierte Wasser- oder Stromanschlüsse.

Gartenbewässerung – MicroDrip (Tropfbewässerung)



Druckminderer

Verringert automatisch den Eingangsdruck (von max. 10 bar) auf einen Wert von 1 bar und hält diesen dann konstant aufrecht. Wird an Wasserhähne mit Gewinde 3/4" (20 – 27 mm) oder 1/2" (15 – 21 mm) geschraubt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBDM	Druckminderer	24,94 €



LeitungsfILTER für Schlauch

Zum Filtern des Wassers in Tropf- oder Mikrobewässerungsanlagen. Wird direkt am Verteilerschlauch 1/2" installiert. Einfach zu reinigender Netzfilter.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBLF	LeitungsfILTER für Schlauch 1/2"	23,03 €



Kupplung für Schlauch

Dient dem direkten Anschluss eines Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm) an den Wasserhahn. Für Wasserhähne mit Gewinde 3/4" (20 – 27 mm) oder 1/2" (15 – 21 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBUE16I	Kupplung für Schlauch 1/2"	7,69 €



3-Wege-Verteiler mit Gewinde

Dient dem Anschluss in Reihe der Versenkregner Colibri® (Art. CL90210 – CL90220 – CL90230) an einen Verteilerschlauch 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBTUE16A	3-Wege-Verteiler mit Gewinde 1/2" (15-21 mm)	8,70 €



Winkelstück mit Gewinde

Dient dem Anschluss am Leitungsende der Versenkregner Colibri® (Art. CL90210 – CL90220 – CL90230) an einen Verteilerschlauch 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBWUE16A	Winkelstück mit Gewinde 1/2" (15 – 21 mm)	8,24 €



Verlängerungskupplung

Gestattet die Verbindung von zwei Abschnitten eines Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBK16	Verlängerungskupplung	6,24 €

Tropfbewässerung und unterirdische Bewässerung



Eckkupplung

Gestattet die Verbindung von zwei Abschnitten eines Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBW16	Eckkupplung	9,14 €



Drei-Wege-Kupplung

Gestattet die Verbindung von drei Abschnitten eines Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBT16	Drei-Wege-Kupplung	11,34 €



Endstopfen für Verteilerschlauch

Zum Stoppen des Wasserflusses am Ende des Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm).

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBEK16	Endstopfen für Verteilerschlauch	5,28 €



Erdspeiß für Verteilerschlauch

Gestattet die stabile Befestigung des Verteilerschlauchs 1/2" (13 – 16 mm) auf dem Boden im Garten. Blister mit 8 Stück.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBES	Erdspeiß für Verteilerschlauch	13,69 €

1/2" 25 m od. 50 m



1/2" 25 m



Tropfschlauch

Schlauch aus Polyethylen 1/2" (13 – 16 mm) mit integrierten, labyrinthartig angeordneten Tropfern (positioniert alle 33 cm), die je 2 Liter/Stunde ausgeben und eine extrem gleichmäßige Ausgabe auf der gesamten bebauten Fläche gewährleisten. Geringerer Wasserverbrauch: Betriebsdruck zwischen 0,5 und 1 bar.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBTS16.25S	Tropfrohr 1/2" 25 m schwarz	51,19 €
ACGBTS16.25B	Tropfrohr 1/2" 25 m braun	48,63 €
ACGBTS16.50S	Tropfrohr 1/2" 50 m schwarz	82,27 €

Verteilerrohr aus Polyethylen 1/2" (13 – 16 mm) für die Hauptleitung. Flexibel und beständig gegen Algen, niedrige Temperaturen und UV-Strahlen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBR16.50	Verteilerrohr 1/2" 50 m, schwarz	61,25 €

*Preise zzgl. MwSt.

Gartenbewässerung – MicroDrip (Tropfbewässerung)

Komplettssets MicroDrip



Einsatzbereites Kit für die optimale Bewässerung des häuslichen Gemüsegartens, das die Regulierung des Wasserflusses ermöglicht und so an die Anforderungen der Pflanzen angepasst werden kann.

Inklusive aller benötigten Anschlüsse für die Realisierung von 6 Bewässerungszonen für die Bewässerung von bis zu 60 Pflanzen mit regulierbaren Tropfern (40 Endtropfer und 20 Kleinflächendüsen) und 25 m Verteilerschlauch. Kann nach Belieben erweitert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBMDSG	Drip Kit Gemüsegarten	170,00 €



Ein einsatzbereites Kit für die optimale Bewässerung der Pflanzen auf der Terrasse oder in Beeten, das die Regulierung des Wasserflusses ermöglicht und so an die verschiedenen Anforderungen angepasst werden kann.

Inklusive aller benötigten Anschlüsse für die Realisierung einer Bewässerungsanlage für bis zu 50 Pflanzen mit regulierbaren Tropfern (30 Leitungstropfer und 20 Endtropfer), 25 m Verteilerschlauch und 25 m Tropfschlauch. Kann nach Belieben erweitert werden.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBMDST	Drip Kit Terrasse	126,79 €

Unterirdische Bewässerung – Steuerungen

Steuergeräte



Großes Flüssigkristalldisplay zum einfachen Ablesen der eingestellten Daten. Programmiersystem mit drei Tasten. Die Bewässerungsdauer kann zwischen einer Minuten und 4 Stunden pro Leitung liegen. Start-Time-Taste zum Starten der Bewässerung. Zwei Tagesprogramme mit 4 bzw. 6 Starts pro Tag (Verteilung der beiden Starts auf die zwei Programme). Zyklische Programmierung (von 1 bis 12 Tagen). Funktion „Water-Budget“ zum Variieren der eingestellten Zeit um 25–200 %. Funktion „Manual Start-Time“ mit nach Belieben einstellbarer Bewässerungsdauer. Test-Programm zum Prüfen des korrekten Betriebs aller Leitungen. Halbautomatische Programmierung für den Start des voreingestellten Programms. Rain-Stop-Taste zum Aussetzen der Programme bei Regen (Standby einstellbar nach Belieben). Kalendereinstellung für gerade und ungerade Tage/Schaltjahr. Funktion „General Water Budget“ für voreingestellte Variationen in %. Sicherheitsvoreinrichtung zur Ventilöffnung mit einer Verzögerung um 5 Sekunden. Pumpensteuerung. Pufferbatterie 9 V. Kommt mit externem Transformator. Erfüllt die EG-Richtlinien.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGBC4	Cometa® Evolution 4 Zonen	251,58 €
ACGBC6	Cometa® Evolution 6 Zonen	288,84 €

Magnetventil



Magnetspule mit Sandfilter. Funktioniert mit dem 9V-Bewässerungscomputer Multipla (Art. CL8020–CL8060), mit dem 9V-Steuermodul (Art. CL90821) oder dem funkgesteuertem Steuermodul „Aqua-Radio“ (CL90833). Außengewinde 1" am Ein- und Ausgang. Korpus aus Nylon mit Glasfaserverstärkung. Metallkomponenten aus Edelstahl. Langsamer Schließmechanismus mit Druckstoßreglung. Manuelle Öffnung und Schließung möglich. Betriebsdruck von 0,5 bis 12 bar. Durchflussmenge von 4,6 bis 96 Liter/Minute. Betriebstemperatur von +5° bis +70° C.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGMV24	Magnetventil 9 V 1" AG	87,61 €

Regensensor



Kann an allen Bewässerungsanlagen installiert werden und verhindert unnütze Wasserver-schwendung durch Aussetzung des Starts der Regner bei Regen. Der Sensor wird an den gemeinsamen Anschluss der Magnetventile angeschlossen (Spannung 24 V). Wenn der Schwimmer im Inneren einen Pegel von 5 Millimetern Regen pro Quadratmeter erreicht, wird der Betrieb der Anlage unterbrochen. Bei Verdunsten des Wassers im Sensor wird die programmierte Bewässerung dann automatisch wieder fortgesetzt. Der Regensensor „Rain Sensor“ wird im Freien an einer ungeschützten Stelle mithilfe des mitgelieferten Edelstahlbügels aufgestellt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis*
ACGRS24	Rain Sensor	87,41 €

Pumpenauslegung

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG

Fax: +49 (0) 2241 25440 25
 Tel.: +49 (0) 2241 25440 0
 Mail: info@ewu-gruppe.de
 www.ewu-aqua.de

Name / Kommission:

Adresse:

Tel. / Fax / E-Mail:

1. PUMPE FÜR:

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Regenwassernutzung | <input type="checkbox"/> Schmutzwasser ohne Fäkalien | <input type="checkbox"/> Trinkwasser |
| <input type="checkbox"/> Grauwassernutzung | <input type="checkbox"/> Schmutzwasser mit Fäkalien | <input type="checkbox"/> Trinkwasser mit besonderer Zulassung |
| <input type="checkbox"/> Brunnenwassernutzung | <input type="checkbox"/> _____ | welche: _____ |
- Bohrlochdurchmesser Ø _____

2. BESONDERHEITEN:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Pumpe | <input type="checkbox"/> Temperatur über 30 °C: _____ °C |
| <input type="checkbox"/> Pumpe mit Systemtrennung | <input type="checkbox"/> Pumpe mit Druckschalter |
| <input type="checkbox"/> Pumpe mit Schneidwerk | <input type="checkbox"/> Pumpe mit Frequenzsteuerung |

3. GEBÄUDEART:

- | | | | |
|--------------------------------------|---|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Wohngebäude | <input type="checkbox"/> Büro- und Verwaltung | <input type="checkbox"/> Hotelbetriebe | <input type="checkbox"/> Sonstiges |
| <input type="checkbox"/> Kaufhäuser | <input type="checkbox"/> Krankenhäuser | <input type="checkbox"/> Schulen | _____ |

4.1 BETRIEBSPUNKT:

 H: _____ m Q: _____ m³/h

(Wenn 4.1 nicht bekannt bitte 4.2 ausfüllen.)

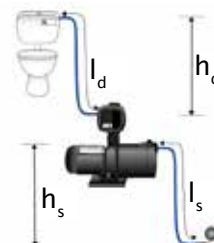
4.2 BERECHNUNG BETRIEBSPUNKT:

DURCHFLUSS:

Bezeichnung	Summendurchfluss VR Kalt [l/s]	Anzahl
Spülkasten	0,13	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 15	0,30	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 20	0,50	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 25	1,00	<input type="text"/>
Druckspüler für Urinal	1,00	<input type="text"/>
Waschmaschine	0,25	<input type="text"/>
Spülmaschine	0,15	<input type="text"/>
Küchenspüle	0,07	<input type="text"/>
Badewanne	0,15	<input type="text"/>
Waschtisch Mischbatterie DN 15	0,07	<input type="text"/>
Mischbatterie DN 20	0,30	<input type="text"/>
Sonstiges	<input type="text"/>	VR [l/s] (Summendurchfluss)

Bezeichnung

- Gebäudehöhe(h_d):
(Höhe der höchsten Entnahmestelle)
- Leitungslänge(l_d):
- Gebäudeabmessung:
(nur wenn (l_d) nicht bekannt)
- Länge Breite
- Höhenunterschied (h_s) zwischen
 Pumpe und Wasserstand im:
- Speicherbehälter
- Brunnen
- Leitungslänge (l_s):
- Vordruck:



Fachhandwerker

Name:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:

Großhandel

Name:

Sachbearbeiter:

PLZ/Ort:

Endkunde

Name:

PLZ/Ort:

Hydraulische Werte

Durchfluss Q _____ l/min Ruhedruck P (Ruhe) _____ bar Fließdruck P (Fließ) _____ bar

Woher stammt ihr Wasser ?

- Trinkwasser aus Stadtleitung
- Brunnenwasser
- Regenwasser
- Grauwasser

Wenn mit Trinkwasser:

Ist eine Trennstation vorhanden? Ja Nein

Wenn nein, wünschen Sie ein Angebot? Ja Nein

Wird die Bewässerung zusätzlich mit einer Pumpe betrieben?

Ja Nein

Wenn ja, mit welcher Art von Pumpe

- Regenwassermanager
- Tauchdruckpumpe
- Hauswasserautomat
- Brunnenpumpe
- Gartenpumpe
- Trennstation

Technische Details der Pumpe

Fabrikat _____

Typ / Bezeichnung _____

Leistung _____

Höhenunterschied zwischen Wasseranschluss/Pumpe und höchster Stelle Bewässerung?

_____ m

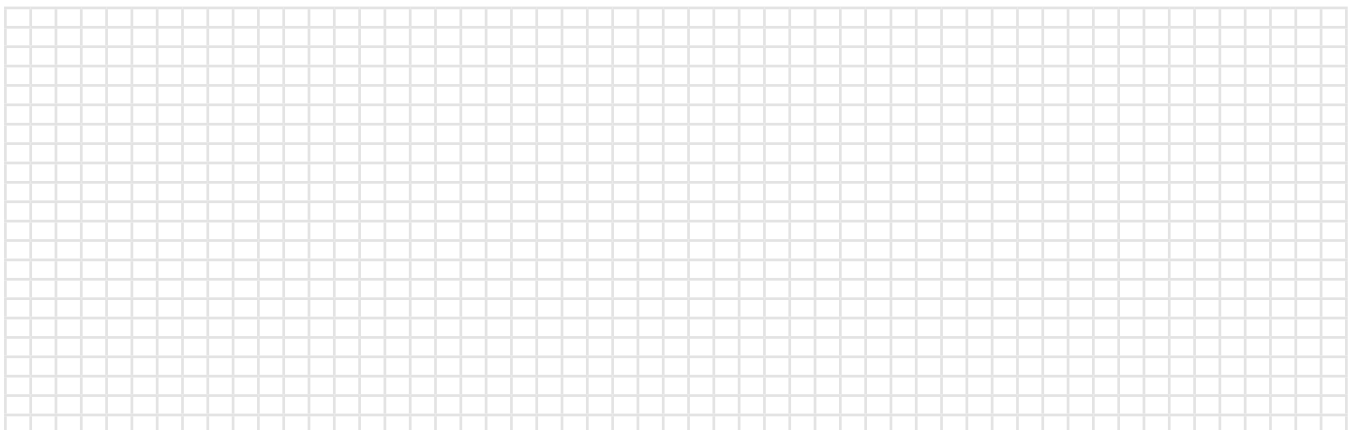
Wie wird der Garten benutzt?

- Rasen
- Blumenbeete
- Gemüsebeete
- Baum/Buschbewuchs

Gesamtquadratmeter des Gartens

_____ m²

Bitte bemaßte Skizze erstellen (ggfls. 2. Seite nutzen)





ISZ - Installateur Service Zentrum

Gurkgasse 7-9
1140 Wien
+43 5 07 80
isz-markt.at



SHT Haustechnik GmbH

Brunnerfeld Straße 53
2380 Perchtoldsdorf
+43 5 9696-0
info@sht-gruppe.at
sht-gruppe.at



Ihr BÄDERPARADIES

Bad & Energie - Ihr Bäderparadies

Gurkgasse 7-9
1140 Wien
+43 5 07 80
badundenergie.at



ÖAG

Zweigniederlassung der Frauenthal Handel GmbH
Oberlaaer Straße 250
1230 Wien
+43 5 04 06 61
office@oeag.at
oeag.at

Impressum:

Alle Preise sind unverbindlich empfohlene Richtpreise in EURO ohne MwSt. Alle Angaben ohne Gewähr. Vorbehaltlich Satz- und Druckfehler. Aus drucktechnischen Gründen sind bei den dargestellten Produkten Farbabweichungen möglich. Gültig ab April 2019, bis zur nächsten Preisänderung.

Für alle Verkäufe an und sonstige Rechtsgeschäfte mit unseren gewerblichen Kunden gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der jeweiligen operativen Gesellschaften der Frauenthal Handel Gruppe, jederzeit abrufbar unter www.sht-gruppe.at und www.oeag.at

Frauenthal Service AG

Gurkgasse 7-9
1140 Wien
info@fts.at
frauenthal-service.at