

A.F.T

Beregnungstechnik

Preisliste 2025



www.aft.co.at

Hunter®

RAIN BIRD®

Garden Lights

LIGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

Mit dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden ihre Gültigkeit.

Die angegebenen Preise verstehen sich **ohne gesetzliche Mehrwertsteuer**, freibleibend ab unserem Lager 2345 Brunn/Geb., unverpackt.

Preiskorrekturen behalten wir uns ohne Verständigung vor.

Zustellung erfolgt auf Kosten des Auftragsgebers.

Der Versand unserer Produkte geschieht stets auf Kosten und Gefahr des Auftraggebers.

Abbildungen in der Preisliste sind für den Lieferumfang nicht maßgeblich.

Alle Preise gelten pro Stück, bzw. pro Laufmeter.

IG = Innengewinde, AG = Außengewinde

Sonderkonditionen für Wiederverkäufer und gewerbliche Abnehmer auf Anfrage.

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen auf der letzten Seite dieses Preiskataloges.



Bewässerungsmaterial, Rohr und Pumpen Seite

Versenkprüher		4-5
Getrieberegner und Schwinghebelregner		6-9
Steuerungscomputer		10-13
Regensensoren		14
Magnetventile		15-16
Tropfrohr		17
Versenkprüher und Düsen Hunter		18-19
Getrieberegner Hunter		20-21
Magnetventile; Fertige Ventilboxen Hunter		22
Steuerungscomputer Hunter		23-25
Regensensoren Hunter		26
Steuerungscomputer Solem		27
1 und 2 Stationen Batteriecomputer		28
Verteiler, Messingverteiler und MS Formstücke, Filter und Ventilboxen		29-33
Tropfrohrzubehör, Micro-Bewässerung, Schlagpendelregner, Stative		34-39
PE - Rohre und Kunststoff Fittinge PP		40-43
Wasserentnahmestellen Unterflur		44
Wasserentnahmestellen Oberflur		45
Schlauchkupplungen, Gartenschläuche, Bewässerungssäcke		46-47
Verzinkte Eisenfittinge (Temperguß) und Armaturen		48-51
Pumpen und Pumpenzubehör		52-55
Elektrotechnik, Vlies und Zubehör		56-57

PVC - Klebefittinge, PVC - Rohr und Zubehör Seite

PVC-Fittinge und Weich PVC Schlauch, Kleber und Zubehör	58-61
--	-------

Professional Outdoor Lighting Seite

Leuchten und Zubehör	62 - 70
-----------------------------	---------

Geschäfts- und Lieferbedingungen	71
---	----

A.F.T. BIRIBAUER+GSTETTNER GMBH
 Anton Brucknergasse 18, 2345 Brunn am Gebirge
 Tel.: 02236 / 37 88 89, Fax: 02236 / 37 88 63
 www.aft.co.at, email: aft@aft.co.at
 FN34061s, UID-Nr.: ATU 19089402, EORI ATEOS1000005044



RAIN BIRD Versenkgehäuse

Typenreihe: 1800

Seit 25 Jahren die meistverkaufte Versenkdüse

Für kleinere Rasenflächen und Blumenbeete.

3 Modelle; Aufsteiger mit 5, 10 und 30 cm

Aufsteiger mit Außengewinde, für alle Düsen mit IG

Die multifunktionelle Abstreifdichtung schützt Gehäuse und Aufsteiger

Anschlussgewinde: 1/2" IG, Betriebsdruck: max. 4 bar

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	CodeA
VSK50	100	Sprüher mit Aufsteigerhöhe 5cm	7,84	
VSK100	75	Sprüher mit Aufsteigerhöhe 10cm	7,84	
VSK300	50	Sprüher mit Aufsteigerhöhe 30cm	30,25	



RAIN BIRD Düsenköpfe

Stufenlose Sprühwinkleinstellung von 0 - 360°, ohne Werkzeug

Einstellschraube zur Regulierung der Wurfweite u. Durchflussmenge

Filtereinsatz direkt unter der Düse (wird mit Düse mitgeliefert)

Aus UV-resistentem ABS Kunststoff, Schraube aus rostfreiem Stahl

Düsenfeingewinde IG, Betriebsdruck: 1 - 2,1 bar

Sprühdüse einstellbar von 0 - 360°

Typenreihe: VAN und HE-VAN

HE VAN Düsen erreichen durchschnittlich eine um bis zu 40% bessere Verteilergenauigkeit

Angaben beziehen sich auf Vollkreiseinstellung bei 2 bar Betriebsdruck

Bestellnr.	VE	Wurfweite	Farbe	Wassermenge	EURO	Code A
SPR4V	25	max. 1,0 m	gelb	0° bis 0,2 m³/h	5,30	
SPR6V	25	max. 1,5 m	orange	0° bis 0,3 m³/h	5,30	
SPR8V	25	max. 2,0 m	grün	5° bis 0,4 m³/h	5,30	
SPR8VE	25	max. 2,0 m	grün	24° bis 0,4 m³/h	5,30	
SPR10V	25	max. 2,5 m	blau	10° bis 0,6 m³/h	5,30	
SPR10VE	25	max. 2,5 m	blau	27° bis 0,6 m³/h	5,30	
SPR12V	25	max. 3,5 m	braun	15° bis 0,6 m³/h	5,30	
SPR12VE	25	max. 3,5 m	braun	23° bis 0,6 m³/h	5,30	
SPR15V	25	max. 4,0 m	schwarz	23° bis 0,9 m³/h	5,30	
SPR15VE	25	max. 4,0 m	schwarz	25° bis 0,9 m³/h	5,30	
SPR18V	25	max. 5,0 m	beige	26° bis 1,2 m³/h	5,30	



Sprühdüse mit fixem Wurfbild

Typenreihe: MPR Rechteck, fix

Angaben beziehen sich auf einen Betriebsdruck von 2 bar

Bestellnr.	VE	Wurfweite	Farbe	Wassermenge	EURO	Code A
SPR15E	25	1,2 x 4 m	schwarz	30° bis 0,15 m³/h	5,30	
SPR15S	25	1,2 x 8 m	schwarz	30° bis 0,3 m³/h	5,30	
SPR15C	25	1,2 x 8 m	schwarz	30° bis 0,3 m³/h	5,30	



Zubehör

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
ADAPTER	Übergang von 1/2" IG auf Düsen Gewinde AG	5,87	
VSK/STR	Verlängerung mit Düsen Gewinde. IG/AG	13,35	



RAIN BIRD Düsenkoffer

Service Koffer mit allen gängigen Rain Bird Düsen

Bestellnr.	VE	Inhalt	EURO	Code A
DÜKO-RB		10xSPR4V, 10xSPR6V; 10xSPR8V; 10xSPR10V; 10xSPR12V; 10xSPR15V; 10xSPR18V; 5xSPR15S; 5xSPR15E; 5xSPR15C; 10xSTDR14V; 10xSTDR16V; 10xSTDR22V; 5xSTDR22F; 5xDÜ5+-Set; 1xSCHL5	1 130,00	





Düsenköpfe



RAIN BIRD

Drehstrahldüse einstellbar

Typenreihe: R-VAN einstellbare Rotationsdüsen

Die Rotationsdüsen sorgen für äußerst gleichmäßige Wasserverteilung in den Wurfweiten 2,4m bis 7,3m. Geringe Niederschlagsmengen reduzieren Erosionen und Ablauf des Wassers. Die mehrstrahligen Düsen verteilen das Wasser gleichmäßig über die gesamte Wurfweite.

Hinweis: Beim Einsatz von Drehstrahldüsen müssen alle Sprühköpfe einer Sektion auf Drehstrahldüsen getauscht werden. Laufzeit der Sektion erhöhen.



- **Von Hand einstellbar;** kein Werkzeug für die Einstellung erforderlich
- **Weniger Modelle erforderlich;** Verwenden Sie eine einzige Düse für alle Sprühwinkel vom 45° bis 270°
- **Gleichmäßige Wasserverteilung;** Die Niederschlagsrate aller Modelle ist aufeinander abgestimmt
- **Windbeständigkeit;** Größere Tröpfchen und dicke Strahlen verbessern die Windstabilität
- **Manuelle Spülfunktion;** Einfachere Wartung, - Hochziehen um Schmutz auszuspülen.

Düsenfeingewinde IG, Betriebsdruck: 2,1 - 3,8 bar, Empfohlener Druck; 3,1 bar

Bestellnr.	Sektor	VE	Farbe	Wassermenge	EURO Code A
------------	--------	----	-------	-------------	-------------

2,4 m - 4,6 m Wurfweite

STDR14V	45-270°	10	blau	180° = 0,13m³ bei 2,4bar	15,35
STDR14F	360°	10	blau	360° = 0,26m³ bei 2,4bar	15,35

4,0 m - 5,5m Wurfweite

10

STDR18V	45-270°	10	beige	180° = 0,21m³ bei 2,4bar	15,35
STDR18F	360°	10	beige	360° = 0,38m³ bei 2,4bar	15,35

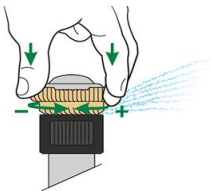
5,2 m - 7,3m Wurfweite

10

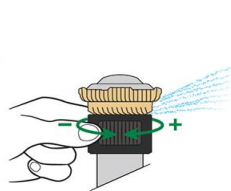
STDR24V	45-270°	10	rot	180° = 0,30m³ bei 2,4bar	15,35
STDR24F	360°	10	rot	360° = 0,73m³ bei 2,4bar	15,35

Sonderformen 1,5 x 4,6 m und 1,5 x 9,1 m

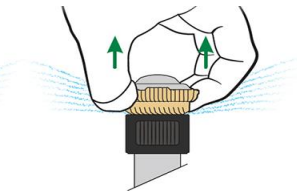
STDR-LC	linke Ecke	10	grau	0,05m³ bei 2,4bar	15,35
STDR-RC	rechte Ecke	10	grau	0,05m³ bei 2,4bar	15,35
STDR-SS	Seitenstreifen	10	grau	0,10m³ bei 2,4bar	15,35



Einstellung des Sprühwinkels



Anpassung der Wurfweite



Hochziehen zum Spülen





Getriebeversenkregner

Typenreihe: 5000 Plus

Die Regner sind noch robuster und für eine lange Lebensdauer konzipiert.

Ob für die Hausgarten- oder Grünflächenberegnung, die

Typenreihe 5000 Plus ist die neueste Entwicklung in der Regnertechnologie

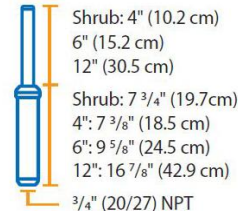
Sektor stufenlos einstellbar von 40°- 360°

Wurfweite von 7,0 m bis max. 15,2 m, **Durchfluss abstellbar (VRS5+)**

Einfache Sektoreneinstellung von oben

Düsen sind im Lieferumfang enthalten.

Anschlussgewinde: 3/4" IG, Betriebsdruck: 1,7 bar - 4,5 bar



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
VRS5+	20	Teil- u. Wendekreisregner 5000+ Durchfluss abstellbar (grüne Kappe) inkl. vormontierter 3,0 Standarddüse	37,00	
VRS5	20	Teil- u. Wendekreisregner 5000 Durchfluss nicht abstellbar inkl. vormontierter 3,0 Standarddüse	28,90	
VRS5S+	20	wie VRS5+, jedoch mit Edelstahlaufsteiger	60,90	
VRS5H+	20	Teil- u. Wendekreisregner 30cm Hochausfahrend	123,60	
DÜ5+-SET	20	Ersatzdüsen-set für VRS5+	5,00	
SAM5		Auslaufsperrventil	16,50	
SCHL5		Spezialschlüssel	8,20	

Düse	bar	m	m³/h
1,5	2,5	10,0	0,35
2,0	2,5	10,5	0,45
2,5	2,5	11,0	0,55
3,0	2,5	11,0	0,65
4,0	2,5	11,5	0,85
5,0	2,5	12,0	1,05
6,0	2,5	12,5	1,25
8,0	2,5	12,5	1,65
LA1,0	2,5	8,0	0,20
LA1,5	2,5	9,0	0,35
LA2,0	2,5	9,5	0,45
LA3,0	2,5	9,5	0,65



Getriebeversenkregner

Typenreihe: 3500

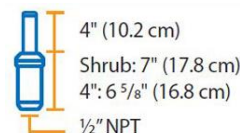
Getrieberegner für geringe bis mittlere Wurfweiten

Sektor stufenlos einstellbar von 40°- 360°

Wurfweite von 4,6 m bis max. 9 m

6 Stk. Düsen im Lieferumfang enthalten

Anschlussgewinde: 1/2" IG, Betriebsdruck: 1,7 bar - 3,8 bar



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
VRS3	20	Teil- u. Wendekreisregner	27,55	

Düse	bar	m	m³/h
0,75	2,5	5,0	0,20
1,0	2,5	6,0	0,25
1,5	2,5	7,0	0,30
2,0	2,5	8,0	0,40
3,0	2,5	8,0	0,60
4,0	2,5	9,0	0,85





Versenkregner Park und Sport



RAIN BIRD Getriebeversenkregner

Typenreihe: FALCON 6504

Versenkregner für mittelgroße Grünflächen und Sportanlagen

Wurfweite von 11,9 m bis 19,8 m, mit Auslaufsperrventil

8 Stk. farbig kodierte Düsen erhältlich.

Anschlussgewinde: 1" IG, Betriebsdruck: 2,1 bar - 6,2 bar



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
VRS60	12	Teilkreisberegnung 40°-360°	135,00	
VRS60S	12	Teilkreisberegnung 40°-360° mit Edelstahlaufsteiger	169,95	

RAIN BIRD Getriebeversenkregner

Typenreihe: 8005

Robuster Regner der besonders geeignet für Sportplätze und Grünflächen ist

Ein Modell für Voll- u. Teilkreis !

Memory Arc; der Regner geht immer zum eingestellten Sektor zurück

Linker und rechter Anschlag von oben einstellbar

Geschützter Antriebsmechanismus verhindert Schäden durch Vandalismus

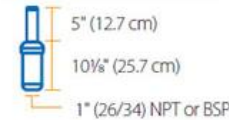
Düsen mit 3 Öffnungen für die optimale Gleichmäßigkeit der Beregnung

8 Stk. farbig kodierte Düsen erhältlich.

Wurfweite 8005: von 17,4 bis 24,7 m

mit Auslaufsperrventil

Anschlussgewinde: 1" IG, Betriebsdruck: 3,5 bar - 6,2 bar



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
VRS80	12	Voll- und Teilkreisberegnung 8005	196,00	
VRS60S	12	Voll- und Teilkreisberegnung 8005-SS mit Edelstahlaufsteiger	245,00	

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
SAND-KA		Sandfangkasten (23 x 14 cm)	75,00	



Düsen für Typen 6504 und 8005

Bestellnr.	Düsenfarbe	bar	m	m³/h	EURO	Code A
DÜ60/04	schwarz	4	12,0	0,90	4,00	
DÜ60/08	dunkelgrün	4	14,0	1,90	4,00	
DÜ60/10	grau	4	15,5	2,30	4,00	
DÜ60/12	beige	4	16,5	2,80	4,00	
DÜ60/14	hellgrün	4	16,5	3,10	4,00	
DÜ60/16	braun	4	17,5	3,70	4,00	
DÜ60/18	dunkelblau	4	18,5	4,00	4,00	
Düsen nur für 8005						
DÜ80/20	rot	5	21,5	5,20	4,00	
DÜ80/24	orange	5	23,0	6,30	4,00	





RAIN BIRD Getriebeversenkregner

Typenreihe: **EAGLE 952 Voll-/Teilkreisregner**

Die Serie EAGLE eignet sich besonders für Sportplätze, große Grünflächen und Golfplätze.

Regner mit eingebautem 24V Elektromagnetventil
Abstreifdichtung und starke Rückholfeder
Wartungs- und Einstellarbeiten von oben möglich.
Wurfweite: 21,3 - 31,8 m, Betriebsdruck: 4,1 bar - 6,9 bar
Anschlussgewinde : 6/4" / **ACME**

Eagle Type 952

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
VRS952E	4	Voll-/ Teilkreisregner Eagle Serie 952 inkl. Standarddüse	770,00	
DE900KR		Kunstrasendeckel f. Eagle 900/950/€	341,00	

Werkzeug und Zubehör für Eagle

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
E/SCHL	Bedienschlüssel Kunststoff	32,00	
DR/SCHL	Bedienschlüssel Metall	69,00	
HR/ZANGE	Zange z. Ausb. d. Ventilhalter.	175,00	
VT/DR	zum Einsetzen der Ventilhalter.	218,00	

Regnergelenkanschluss

für den flexiblen Anschluss von Großflächenregnern

Doppelte O-Ring Abdichtung schützt die Gewinde vor Schmutz.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	EURO	Code D
SJ1A	1"Swing - Joint 2 x AG		65,00	
SJ5/4A	1 x ACME5/4 - 1x5/4 AG		110,00	
SJ6/4A	1 x ACME6/4 - 1x6/4 AG		102,00	
Gerader Adapter				
SJW1R	Gerader 1" Adapter für ACME Gew.		22,00	
SJW5/4R	Gerader 5/4" Adapter für ACME Gew		22,00	
SJW6/4R	Gerader 6/4" Adapter für ACME Gew		22,00	

Düsen für Type 952

Bestellnr.	Farbe	bar	m	m³/h	EURO	Code D
DÜ900/44	blau	5,5	21,5	5,60	13,80	
DÜ900/48	gelb	5,5	22,5	7,80	13,80	
DÜ900/52	orange	5,5	24,5	8,50	13,80	

RAIN BIRD Schwinghebelregner

Typenreihe: **MAXI-PAW (Versenkregner VRS2045)**

Typenreihe: **MAXI-BIRD (Oberflur RS2045)**

Versenkregner für mittelgroße Grünflächen

Wurfweite von 6,7 m bis max. 13,7 m

Anschlussgewinde: 1/2" od. 3/4" IG, Betriebsdruck: 1,7 bar - 4,1 bar

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
VRS2045	4	Voll und Teilkreisregner inkl. vormontierter 3,2 Standardd.	85,00	
DÜ2045/.....		Einsatzdüsen je Stück	1,00	
SCHL2045		Schlüssel f. Innenteilmontage	36,00	Code H
RS2045		Schwinghebelregner inkl. Düse blau	56,00	



Angaben bei einem Druck von 2,5 bar

Farbe	m	m³/h	Nr.
rot	11,0	0,45	/2,4
blau	11,5	0,80	/3,2
gelb	12,0	1,15	/4,0
beige	12,5	1,50	/4,8
schw.	7,0	0,45	/07LA
gelb	8,5	0,95	/10LA



Automatische Entleerungsventile

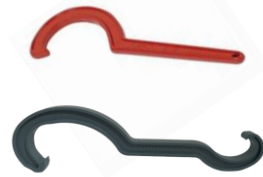
Diese Ventile entleeren automatisch die Rohrleitungen, wenn der Wasserdruck abgeschaltet wird. Dadurch werden Frostschäden begrenzt. Es wird empfohlen die Ventile nicht bei Dauerdruckleitungen zu verwenden

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
EV/A	25	1/2" AG Entleerungsventil, max. 30 bar, mit Vlies und Griff-Flügel	9,27	
EV-5/4		5/4" IG Entleerungsventil, Abg. Tülle (zum schnellen Entleeren z.B . Reitstall)	10,30	
EV-3/4		3/4" IG Entleerungsventil öffnet bei 0,06bar, schließt bei 0,1bar,Durchfluss 2,5l/min zum schnellen Entleeren, nur für Oberflur	10,30	



Montageschlüssel (Hackenschlüssel)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
SCHL16/40		Montageschlüssel 16-40mm, rot	19,20	
SCHL16-75		Montageschlüssel von 16-75 mm	25,00	
SCHL16-75-M		Metall-Montageschlüssel 16-75 mm	115,00	



Fließdruckmessgerät

Fließdruckmessgerät mit Gekakupplungen,Durchflussmesser, Kugelhahn mit Manometer, zur Ermittlung von Fließdruck und Wassermenge. Im handlichen Kunststoffkoffer

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
FLIE-KO-kl		Fließdruckmessgerät Hausgarten	140,00	
FLIE-KO-gr		Fließdruckmessgerät Großanlagen	216,00	



Markierspray

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	netto
MARKIER G		Markierspray gelb	6,60	
MARKIER P		Markierspray pink	6,60	



Schlüssel für Ventilbox

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	netto
SCHL10		10er-Steckschraubendreher mit T-Griff	14,80	



Rohrschneider für Kunststoffrohre

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
SCHERE35		Rohrschneider bis 35mm rot, Knipex	60,00	
SCHERE35-KLI		Ersatzklinge für Knipex	23,00	
SCHERE42		Rohrschneider bis 3-42mm	65,00	
SCHERE16-42		Rohrschneider bis 16-42mm , grün	25,00	



Anschrägfräser für PE Rohre

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
HW6000/25		Anschrägfräser aus Metall für 25mm Rohre	39,70	
HW6000/32		Anschrägfräser aus Metall für 32mm Rohre	39,70	
HW6000/40		Anschrägfräser aus Metall für 40mm Rohre	43,00	
Anfaser		Anfaser von 20-63mm (Kunststoff)	28,00	





RAIN BIRD Steuergerät

Typenreihe: ESP Me Modular-LKN-ready

Steuergerät für Hausgärten und mittelgroße Grünflächen

Für die Wandmontage im Freien, eingebauter Trafo, abschließbares Gehäuse

Pumpenstartausgang, Wasserbudget und Testprogramm

4-Stationen Basismodell, mit Erweiterungsmodulen bis zu 22 Stationen

Startzeiten / Tag: 6 pro Programm, Programme: 4 (A, B, C und D)

B: 27,2 x H: 19,5 x T: 11,2 cm Trafo: 230V - 24 VAC / 50 Hz , max. 10 VA



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
STG4ME3	4	Basisgerät für 4 Stationen	465,00	
STG/ES3E	24	Erweiterungsmodul um 3 Sektionen	86,00	
STG/ES6E	12	Erweiterungsmodul um 6 Sektionen	161,00	
KAB2		Anschlusskabel weiß ,2m , mit Schukostecker	4,95	



RAIN BIRD Zweileiter-Steuergerät

Typenreihe: ESP- 2WIRE

Decoder-Steuergerät für Hausgärten und mittelgroße Grünflächen

Für bis zu 50 Stationen, erkennt Decoderadressen und ordnet sie automatisch.

Einfache 2-Leiter Installation mit Standardkabel. Gerät erkennt die

Decoderadressen automatisch. Status LED am Steuergerät und Decoder

Kompatibles Zubehör: RB Wasserzähler, WIFI LNK2, Regensensor RSD

B: 27,2 x H: 19,5 x T: 11,2 cm Trafo: 230V - 24 VAC / 50 Hz , max. 10 VA



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
STG-DEC		Decodersteuerung ESP-2WIRE	780,00	
STG/D1		Ein Stationen Decoder	135,00	



RAIN BIRD Typenreihe: LNK2

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
STG/WIFI	für alle LNK-ready Steuergeräte	205,00	



RAIN BIRD Steuergerät

Typenreihe: RZX - LKN-ready

Für die Innenmontage mit externen Trafo B:16,9 x H: 15,0 x T: 3,9 cm

Für den Aussenbereich mit internen Trafo, B: 20,1 x H: 19,9 x T: 3,9 cm

Startzeiten: 6 pro Zone, unabhängige Zeitschaltung pro Zone

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
STG6AI	6	6 Stationen - Computer RZX	201,00	
STG8AI	6	8 Stationen - Computer RZX	240,00	
STG4AA	6	4 Stat Comp.RZX mit Gehäuse	280,00	
STG6AA	6	6 Stat Comp.RZX mit Gehäuse	327,00	
STG8AA	6	8 Stat Comp.RZX mit Gehäuse	285,00	



Zubehör: Überspannungsschutz - Einbausatz

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
STG/ÜSP	Überspannungsschutzeinheit	340,93	

Typenreihe: LPVK-12E (für alle 24V Geräte möglich)





Steuerungscomputer 24V



RAIN BIRD Steuergerät

Typenreihe: ESP-TM2

Einfach, flexibel und zuverlässig

Erstellen Sie Ihren Bewässerungsplan in nur 3 einfachen Schritten

3 verfügbare Programme (A, B, C) mit jeweils bis zu 4 Startzeiten

Einfache manuelle Bewässerung mit einem Klick

NEUES großes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung

Stationen: 4, 6, 8 oder 12

Elektronischer Diagnose-Leistungsschalter

Contractor Default™ Programm(e) wiederherstellen

Kunststoffgehäuse mit Klappe zur Wandmontage (bei Außenmodell)

B: 18 x H17 x T 3,5 cm Trafo: 230V - 24 VAC / 50 Hz , max. 15,6 VA



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
STG4TI	6	4 Stationen-Comp. TM2 zur Innenmontage	212,00	
STG6TI	6	6 Stationen-Comp. TM2 zur Innenmontage	240,00	
STG8TI	6	8 Stationen-Comp. TM2 zur Innenmontage	280,00	
STG12TI	6	12 Stationen-Comp. TM2 zur Innenmontage	328,00	

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
STG4T	6	4 Stationen-Computer TM2 mit Gehäuse	310,00	
STG6T	6	6 Stationen-Computer TM2 mit Gehäuse	366,00	
STG8T	6	8 Stationen-Computer TM2 mit Gehäuse	435,00	
STG12T	6	12 Stationen-Computer TM 2 mit Gehäuse	570,00	
KAB2		Anschlusskabel weiß ,2m , mit Schukostecker	4,95	



RAIN BIRD Steuergerät mit 2,4 Ghz WIFI -Funktionalität

Typenreihe: RC2

Programmierung nur über App

LED - Anzeige am Steuergerät zur schnellen Statusübersicht

Hotspot-Direktverbindung für Zugriff vor Ort

Elektronischer Diagnose-Leistungsschalter

Quick-Pair Übertragungsmodus

Stationen: 8, 3 Programme (A,B,C)

Kunststoffgehäuse mit Klappe zur Wandmontage (bei Aussenmodell

Gerät mit Gehäuse: B: 20 x H20 x T 9,0 cm eingebauter Trafo: 230V - 24 VAC / 50 Hz

Gerät ohne Gehäuse: externer Trafo: 230V - 24 VAC / 50 Hz



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
STG8Ri	6	8 Stationen-Computer RC2 f. Innenm.	336,00	
STG8R	6	8 Stationen-Computer RC2 mit Gehäuse	426,00	



RAIN BIRD Durchflusssensor

Typenreihe: FG100

Schutz vor Lecks mit Flow-Sensing-Technologie

Durchflusssensor aus Kunststoff als Zusatz für Steuergerät STG4ME3

in Kombination mit STG/WIFI. 2 x 1" IG , Zweidrahtanschluss 0,8mm²,

Gerät mit Gehäuse: L: 23,50 x H8,4 x B 6,5 cm

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
DFS1	10	Rain Bird Durchflusssensor DFS1	260,00	





Steuerungscomputer 24V



RAIN BIRD modulares Steuergerät

Typenreihe: ESP-LXME2

Steuergerät - vielseitiger Einsatz - leistungsstark und anwenderfreundlich

Erweiterbar auf bis zu 48 Stationen

4 unabhängige Programme

Eingangsspannung: 230VAC, 50 Hz, Ausgangssp.: 26,5VAC, 1,9A

Kapazität: bis zu 24 VAC / 7 VA Magnetspulen pro Station

Abmessungen: B: 36,4 x H: 32,2 x T: 14,0 cm

Abschließbares Gehäuse mit vielen weiteren Funktionen



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
STG12LX	12 - Stationen - Basisgerät LXME2	1376,00	
STG/LX12E	Erweiterungsmodul um 12 Stationen	465,00	

RAIN BIRD Zwei-Leiter-Steuersystem

Typenreihe: ESP-LXD

Steuergerät für große Anlagen mit Zweileiter-Decoder-System für 50 bis 200 Stationen

Abmessungen: B: 36,4 x H: 32,2 x T: 14,0 cm

Abschließbares Gehäuse mit vielen weiteren Funktionen



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
STGLXD50	Basisgerät für 50 Decoder	4040,00	
STG/LXD75E	Erweiterungsmodul um 75 Stationen	795,00	
SCD200	Site Control, Zentralsteuerung über PC		
FD102	Feld Decoder 1 Station max. 2 Spulen		
FD202	Feld Decoder 2 Station max. 2 Spulen		
FD401	Feld Decoder 4 Station max. 1 Spulen		
FD601	Feld Decoder 6 Station max. 1 Spulen		
FD/LSP	Feld Decoder Leitungsschutz		
FD/M2PD	Pumpen Decoder		
FD/M2SD	Sensor Decoder		
E-YY2x2,5PE500	Erdsteuerleitung 2 x 2,5, von Rain Bird	1815,00	

auf Anfrage



RAIN BIRD Steuergerät ESP-LXIVM

Typenreihe: ESP-LXIVM

Zweileiter-Steuergerät ESP-LXIVM mit intelligenter Ventiltechnologie

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
IVM60	Steuergerät für 60 Ventile	3000,00	
IVM240	Steuergerät für 240 Ventile	5500,00	



Typenreihe: ESP-LXIVMSOL

IVM Modul zur Umrüstung von Magnetventilen zum Betrieb mit Zweileiter_ System IVM

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
IVM-SP	IVM - Modul	240,00	



RAIN BIRD IQ Cloud v 4,0

Zentrale Bewässerungssteuerung für mehrere Anlagen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
IQ Cloud	IQ Cloud v3.0	free online	

Eine (statische) öffentliche IPv4Adresse ist erforderlich

IQ/ETHERN-C	Verbindung über LAN/EtherNet	1406,00	
-------------	------------------------------	---------	--





Batteriesteuerungen 9V



RAIN BIRD Batteriesteuerung 9V

Typenreihe: ESP-9V

Steuergeräte wenn kein Strom vorhanden ist

Vollständig wasserdicht (IP68), für die Montage direkt in Box.

Direkter **Anschluss** für potentialfreie **Regensensoren**

Funktion: Manueller Start und Zyklus, Wasserbudget

Großes LCD - Display, 2 x 9V Blockbatterie, Startzeiten / Tag: 6 pro Programm

Startzeiten / Tag: 6 pro Programm

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
ESP9V-1	6	1 Stationen - Computer ESP9V	175,00	
ESP9V-1-SET	6	1 Stationen - Computer ESP9V-Set inkl. 9V Magnetventil MVKF-9V	240,00	
WPX-WMONT		Wandhalterung	32,00	
ESP9V-2	6	2 Stationen - Computer ESP9V	296,00	
ESP9V-4	6	4 Stationen - Computer ESP9V	323,00	
ESP9V-6	6	6 Stationen - Computer ESP9V	365,00	
TB/S	4	9 V Spezialspule(Impulsgesteuert)	71,00	



RAIN BIRD 9V Steuersystem

Typenreihe: ESP-BAT-BT



Batterie-Steuergerät, Bluetooth, 1 - 6 Stationen, Bewässerung ohne Stromanschluss

Rain Bird 2.0-App; verfügbar für Android™- und iOS®-Geräte

unabhängigen Programme A, B, C und D mit jeweils 8 Startzeiten pro Tag

Laufzeit reicht von 7 Sekunden bis 9 Stunden. Globale monatliche Saisonanpassung.

Unabhängiger Stationsbetrieb ermöglicht sequentielle Startzeiten (mit Stapelung bei Überlappung)

Betrieb mit vier AA-Alkalibatterien. Batterien nicht im Lieferumfang enthalten

Abmessungen B/H/T in cm: 14,22/10,16/6,35

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	Code A
BAT/BT1	6	1 Stationen-Steuermodul, ESP-BAT-BT	171,00
BAT/BT2	6	2 Stationen-Steuermodul, ESP-BAT-BT	220,00
BAT/BT4	6	4 Stationen-Steuermodul, ESP-BAT-BT	270,00
BAT/BT6	6	6 Stationen-Steuermodul, ESP-BAT-BT	330,00
TB/S	4	9 V Spezialspule(Impulsgesteuert)	71,00



RAIN BIRD 9V Steuersystem

Typenreihe: TBOS jetzt auch über Bluetooth programmierbar



Mit dem Handprogrammiergerät werden durch Infrarot, Funk od. Bluetooth

die Daten auf das Steuermodul übertragen.

Max. Kabellänge zwischen Modul und TBOS™ Magnetventil = 10 m (bei 0,75 mm²)

Höhe: 13,0 cm, Breite: 9,5 cm, Tiefe 5,5 cm

Steuermodul **Handprogrammiergerät**

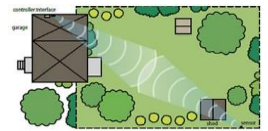
Ermöglicht das Öffnen und Schließen von TBOS-Impulsspulen

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	Code A
TB/FTU	1	Handgerät mit Infrarot und Funk	696,00
TB/BT1	6	Modul für 1 Magnetventil	235,00
TB/BT2	6	Modul für 2 Magnetventile	263,00
TB/BT4	6	Modul für 4 Magnetventile	291,00
TB/BT6	6	Modul für 6 Magnetventile	320,00
TB/S	4	9 V Spezialspule(Impulsgesteuert)	71,00





Beregnungsabschaltgeräte



RAIN BIRD Regensensor

Typenreihe: RSD-Bex

Verhindert bei natürlichem Niederschlag die Beregnung

Mehrere Einstellungen von 5 bis 20 mm durch Drehen der Wahlkappe

Einstellbarer Lüftungsring zur Bestimmung der Trocknungszeit

Für alle 24 V Steuergeräte und Batteriesteuergerät WPX9 u. TBOS etc.



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
RSD	20	Regensensor RSD	78,00	
RSD-TR		Regensensor RSD Trichter	5,10	
RB-E-KAP-RSD		Ersatzplättchen für Regensensor RSD	12,00 netto	

RAIN BIRD Funkgesteuerter Regen-Frost-Sensor

Typenreihe: WR2-RFC

Verhindert bei natürlichem Niederschlag die Beregnung

Reichweite ca. 50m. Empfangsteil kommt zur Steuerung (für Netzspannung)

Einstellbare Niederschlagswerte von 3 bis 19 mm, Temperaturwerte von 0,5 - 5°

Batterielebensdauer ca. 3 Jahre, Batterie tauschbar, Reichweite ca. 20 m

Funktioniert nicht im Stahlbetonkeller. 24V/50Hz, max 20 VA



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
RFSW	10	Funkgest. Regen-Frost-Sensor WR2	270,00	

RAIN BIRD Bodenfeuchtesensor

Typenreihe: SMRT-Y

Verwandelt jedes Steuergerät in ein intelligentes Steuergerät

Verwandelt jedes Steuergerät in ein intelligentes Steuergerät

Einfaches, zuverlässiges Design mit zwei Hauptkomponenten (als Satz geliefert):

Bodenfeuchtesensor zum Einbau unter der Erde

Bedienungs-Interface zur Sensorsteuerung

Digitaler TDT™-Sensor ermöglicht äußerst genaue Messungen

unabhängig von Bodentemperatur und elektrischer Leitfähigkeit

Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 70° C

Sensorsteuerung	Bodenfeuchtesensor
Gesamtbreite: 76 mm	Gesamtbreite: 50 mm
Gesamthöhe: 76 mm	Gesamtlänge: 200 mm
Gesamttiefe: 19 mm	Gesamttiefe: 12 mm

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
BFS	10	Bodenfeuchtesensor SMRT-Y	385,00	



Frostschutzthermostat

Frostschutzthermostat – automatische Rückstellung

Kapillarrohr: Kupfer mit Füllung R 507, Länge 12000 mm, automatische Rückstellung

Sollwert Bereich: -10..+12 °C (Werkseinstellung +5 °C)

1-poliger Umschalter bzw. Wechsler, Schaltleistung max. 10 A (250 V ~) mit vergoldeten Kontakten

Gehäuse: PA6, GK30, lichtgrau, Deckel transparent (IP65)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
TFR1,8	10	Frostschutzthermostat Kapillarrohr 1,8m	165,00	
TFR12	10	Frostschutzthermostat Kapillarrohr 12m	175,00	





RAIN BIRD Magnetventil

Typenreihe: DV und DVF und LFB

Manuelle Betätigung durch Drehen der Spule möglich
 Durchflussregulierung bei Type DVF (MVK1F)
 Betriebsdruck: 1,0 bis 10,0 bar , 2 x IG od. 2 x 1"AG
 Durchflussmenge LFB: min.0,05 -max. 1,82 m³/h (Microbewässerung)
 Durchflussmenge: min.0,7 -max. 9,0 m³/h
 Spule: 24 V / 50 Hz / Anzugsstrom: 0,30 A (7,2 VA)
 Abmessungen: (L x B x H) 11,1 x 8,4 x 11,4 cm (DVF 14,2)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
MVK3/4LFB	12	Magnetventil 3/4" LFB, max 1,82m³/h	59,90	
MVK1	20	Magnetventil 1" IG , DV	62,50	
MVK1A	20	Magnetventil 1" AG, DV	62,50	
MVK1F-9V	20	Magnetventil 1" DVF mit 9V Spule	90,95	
MVK1A-9V	20	Magnetventil 1" AG mit 9V Spule	90,95	
MVK1F	20	mit Durchflussmengenregulierung DVF	80,50	
TB/S	20	9V Spezialschraube	71,00	
RB-E-MVK1-MB	1	Membranersatz für LFB und DV	25,00	netto
RB-E-MV-SP	1	Magnetspule 24V 6-eckig für MVK1 (F)	25,00	netto
RB-E-MVK1-ES	1	Entlüftungsschraube für MVK1	3,10	netto



RAIN BIRD Magnetventil

Typenreihe: PGA

Manuelle Betätigung durch Drehen der Spule möglich, Alle Modelle mit Durchflussmengenregulierung
 Betriebsdruck: 1,0 bis 10,0 bar , Gehäuse aus PVC, 2 x IG
 Durchflussmenge bei 1" PGA: min .0,07 - max. 9,0 m³/h
 Durchflussmenge bei 6/4" PGA: min. 6,0 - max. 22,0 m³/h
 Durchflussmenge bei 2" PGA: min. 10,0 - max. 34,0 m³/h
 Spule: 24 V / 50 Hz / Anzugsstrom: 0,41 A (9,9 VA)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
MVK1PGA	10	Magnetventil 1" PGA	102,80	
MVK6/4PGA	8	Magnetventil 6/4" PGA	148,00	
MVK2PGA	4	Magnetventil 2" PGA	213,00	
RB-E-MVK1PGA-MB	1	Membranersatz für MVK1PGA	61,00	netto
RB-E-MVK64PGA-M	1	Membranersatz für MVK6/4PGA	65,00	netto
RB-E-MVK2PGA-MB	1	Membranersatz für MVK2PGA	85,00	netto
RB-E-MV-SPBG4	1	Magnetspule 24V für MVK PGA	48,00	netto



RAIN BIRD Magnetventil

Typenreihe: PEB

Glasfaserverstärktes Kunststoffmagnetventil
 Manuelle Betätigung durch Drehen der Spule möglich. Alle Modelle mit Durchflussmengenregulierung
 Betriebsdruck: 1,0 bis 13,8 bar
 Durchflussmenge bei 1" PE-B: min.0,07 -max. 10,0 m³/h
 Durchflussmenge bei 6/4" PE-B: min.6,0 -max.30,0 m³/h
 Durchflussmenge bei 2" PE-B: min.10,0 -max.45,0 m³/h
 Spule: 24 V / 50 Hz / Anzugsstrom: 0,41 A (9,9 VA)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
MVK1-24	10	Magnetventil 1" PEB	176,50	
MVK6/4-24	8	Magnetventil 6/4" PEB	232,50	
MVK2-24	8	Magnetventil 2" PEB	337,50	
RB-E-MVK1-24-MB	1	Membranersatz für MVK1 PE-B	52,60	netto
RB-E-MVK6/424MB	1	Membranersatz für MVK6/4 PE-B	65,00	netto
RB-E-MVK2-24-MB	1	Membranersatz für MVK2 PE-B	85,00	netto
RB-E-MV-SPBG4	1	Magnetspule 24V für MVK PEB	48,00	netto
RB-E-MVK1-24-ES	1	Entlüftungsschraube für MVK.-24	11,00	netto





Fertige Ventilboxen



Fertige Ventilbox

Typenreihe: QUICK-FIX mit Magnetventile mit 1" Außengewinde

Schnelle professionelle Installation von Ventilboxen

Die QUICK-FIX Ventilbox ist eine fertig zusammengebaute Kombination aus allen Bestandteilen, die für eine professionelle, langlebige Bewässerungsanlage notwendig sind. In der Schachtbox sind Wasserverteiler, Magnetventile, Absperrventil und Anschlussrohre betriebsfertig vormontiert. Verteiler aus hochwertigen PP-Kunststoff

Durch die kompakte Bauweise ist es auch nach dem Einbau möglich, Teile auszutauschen ohne, dass die Ventilbox ausgebaut werden muss:

Eine QUICK-FIX Ventilbox besteht aus folgenden Teilen:

Kunststoff-Ventilbox, Kst.-Verteiler 1", **RAIN-BIRD** Magnetventile 2 x 1"AG,

Absperrhahn 1" mit Entleerung, Feuchtraumdose, 1" PE-Rohr 10 bar *nur für die Zuleitung*

Klemmverbinder mit O-Ring für 3/4" (25mm) und 1" (32mm) Rohr sind extra zu bestellen



Kst. Verteiler 1" mit Holländerverschraubung (Kopfstation muffengeschweißt)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
REGPP2	Kopfstation 2-fach, 1" IG (3 x ÜWM 1" IG)	93,00	
REGPP3	Kopfstation 3-fach, 1" IG (4 x ÜWM 1" IG)	106,00	
REGPP4	Kopfstation 4-fach, 1" IG (5 x ÜWM 1" IG)	120,00	
REGPP5	Kopfstation 5-fach, 1" IG (6 x ÜWM 1" IG)	134,00	
REGPP6	Kopfstation 6-fach, 1" IG (7 x ÜWM 1" IG)	147,00	
REGPP7	Kopfstation 7-fach, 1" IG (8 x ÜWM 1" IG)	164,00	



Fertige Ventilboxen mit 24V AC Magnetventilen 1"AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QFV1A	Ventilbox Quick -FIX , 1 Magnetventil 1"AG, 24V	195,00	
QFV2A	Ventilbox Quick -FIX , 2 Magnetventile 1"AG,24V	354,00	
QFV3A	Ventilbox Quick -FIX , 3 Magnetventile 1"AG, 24V	455,00	
QFV4A	Ventilbox Quick -FIX , 4 Magnetventile 1"AG, 24V	530,00	
QFV5A	Ventilbox Quick -FIX , 5 Magnetventile 1"AG, 24V	670,00	
QFV6A	Ventilbox Quick -FIX , 6 Magnetventile 1"AG, 24V	740,00	
QFV7A	Ventilbox Quick -FIX , 7 Magnetventile 1"AG, 24V kein Absperrhahn, Zuleitung seitlich	785,00	



Fertige Ventilboxen mit 9V DC Magnetventilen 1"AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QFV1A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 1 Magnetventil 1" 9V	225,00	
QFV2A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 2 Magnetventile 1", 9V	410,00	
QFV3A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 3 Magnetventile 1" 9V	540,00	
QFV4A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 4 Magnetventile 1" 9V	644,00	
QFV5A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 5 Magnetventile 1" 9V	814,00	
QFV6A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 6 Magnetventile 1" 9V	915,00	
QFV7A-9V	Ventilbox Quick -FIX , 7 Magnetventile 1" 9V kein Absperrhahn, Zuleitung seitlich	985,00	



Fertiger Schaltschrank für z.B Grünwand oder ähnliches

Fertiger Schaltschrank für Bewässerung inkl. Düngemischer D3. Bestehend aus: Metallschrank 160x80x40cm, Rain Bird MVK1F Magnetventilen, Steuergerät ESP Modular erweiterbar mit WIFI Stick, Verteiler Messing inkl. Kugelhahn für jede Sektion und ein Frostsensor.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QF-SCH4	Fertiger Schaltschrank mit 4 Stk. Magnetventile	3891,00	
QF-SCH5	Fertiger Schaltschrank mit 5 Stk. Magnetventile	3999,00	
QF-SCH6	Fertiger Schaltschrank mit 6 Stk. Magnetventile	4107,00	



Anschluss an das Trinkwassernetz nur über einen Systemtrenner zulässig.

Die Vorgaben der ÖNorm EN1717 sind einzuhalten!



Druckkompensierende Inline - Tropfrohre

für Hecken, Beete, Weinbau, Landwirtschaft, Gärtnerei

Verlegetfertig und trittfest !

Durch die Druckkompensation wird eine gleichmäßige Wasserabgabe über die gesamte Leitungslänge erreicht. Das Tropfrohr wird oberirdisch verlegt, kann aber mit Rindendecor oder Rindenmulch abgedeckt werden.



Betriebsdruck: 0,5 bis 5 bar
 Außendurchmesser: 16 od. 20mm
 Durchfluss: 2,3 l/h, 2,1LH oder 1,6L/h
 Tropferabstände: alle 20, 33 od. 100cm
 Rolle: 25m, 100 m, 300m
kein Zuschnitt
 Farbe : Schwarz od. Braun

Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code L
16mm 2L/H Tropferabstände alle 33 cm			
ILTR16/2-100	16mm, 2 l/h, 33cm Abstand, 100m Rolle	196,00	(lfm 1,96)
ILTR16/2-25	16mm, 2 l/h, 33cm Abstand, 25m Rolle	49,00	(lfm 1,96)
ILTR16/2-25BRN	16mm, 2 l/h, 33cm Abstand, braun, 25m Rolle	49,00	(lfm 1,96)
Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code A
16mm 2,1 L/H Tropferabstände alle 20 cm			
ILTR16/2/20-100	16mm, 2,1 l/h, 20cm Abstand	270,00	(lfm 2,70)
Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code A
20mm 1,6 L/H Tropferabstände alle 100 cm			
ILTR20/1,6/100	20mm, 1,6 l/h, 100cm Abstand, 300m Rolle	320,00	(lfm 1,07)

Unterflur - Bewässerungsmatte

Bestellnr.	Bezeichnung	Code D
SECO-116	100m Rolle ECO-Matte, 80cm breit	2 783,00
SECO-116ZU	ECO-Matte , Meterzuschnitt	30,60 / lfm



RAIN BIRD Druckkompensierendes Inline - Tropfrohr XF und PCD



Betriebsdruck: 0,6 bis 4,1 bar
 Außendurchmesser: 16 mm
 Durchfluss: 2,3 l/h
 Tropferabstände: alle 33 cm
Rolle: 100 m
kein Zuschnitt
 Farbe : Braun

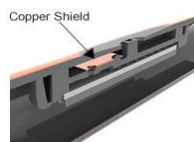
Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code L
TR16TRB16/0,3-2-1	Tropfrohr Typ: PCD 16mm, 2,3 l/h-100m	196,00	(lfm 1,96)
Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code L
TR16/0,3-2-100	Tropfrohr Typ: XF 16mm, 2,3 l/h-100m	252,00	(lfm 2,45)
Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code A
TRU16/0,3-2XFS	Tropfrohr Typ: XFS 16mm, 2,3 l/h-100m auch unterirdisch verlegbar	280,00	(lfm 2,73)

Leistungsdaten:

Empfohlene maximale Tropfrohrlängen

Angenommen wird ein flacher Grund mit einseitigen Anschluss)

Anfangsdruck	2,3L/H
1,0 bar	79,0
1,7 bar	104,0
2,4 bar	121,0
3,8 bar	147,0





Versenkgehäuse

Typenreihe: Pro-Spray

Aufsteiger mit AG für alle Düsen mit IG, Abstreifdichtung

Betriebsdruck: 1,0 bis 7 bar, Anschluss: 1/2"IG

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PRO50	50	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 5cm	4,50	
PRO100	50	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 10cm	4,00	
PRO150	25	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 15cm	16,79	
PRO300	25	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 30cm	28,66	
PRO-KAP	5	Blindkappe für Pro - Spray Gehäuse	3,30	



Versenkgehäuse

Typenreihe: Pro-Spray PRS - 30

mit eingebauter Druckreduzierung auf 2,1 bar, braune Kappe

Betriebsdruck: 1,0 bis 7 bar, Anschluss: 1/2"IG

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PRO100PR	50	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 10cm	13,17	
PRO150PR	25	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 15cm	33,25	
PRO300PR	25	Pro-Spray mit Aufsteigerhöhe 30cm	38,75	
PRO-KAP	5	Blindkappe für Pro - Spray Gehäuse	3,30	



Düsenköpfe

Farbcodiert für leichte Erkennung. Empfohlener Druck 2,1 bar

Griffsicheres Oberteil für einfache Einstellung

Angaben von Wasserverbrauch bei Vollkreiseinstellung

Einstellbare Pro - Düsen

Bestellnr.	VE	Wurfweite	Farbe	m³ bei 2,1bar	EURO	Code K
SRS04	25	1,2 m	hellgrün	0,2 m³/h	2,75	
SRS06	25	1,8 m	hellblau	0,27 m³/h	2,75	
SRS08	25	2,4 m	braun	0,27 m³/h	2,75	
SRS10	25	3,0 m	rot	0,45 m³/h	2,75	
SRS12	25	3,6 m	grün	0,57 m³/h	2,75	
SRS15	25	4,5 m	schwarz	0,86 m³/h	2,75	
SRS17	25	5,2 m	grau	1,08 m³/h	2,75	



Fixe Düsen (Streifendüsen)

Bestellnr.	VE	Wurfweite	m³ bei 2,1bar	EURO	Code K
SRS-LC	25	Linke Ecke 1,5m x 4,5m	0,15 m³/h	3,17	
SRS-RC	25	Rechte Ecke 1,5 x 4,5	0,15 m³/h	3,17	
SRS-SCS	25	Mittelstreifen 1,5 x 9,0	0,30 m³/h	3,17	
SRS-SES	25	Endstreifen 1,5 x 4,5	0,15 m³/h	3,17	
SRS-SS530	25	Seitenstreifen 1,5 x 9,0	0,30 m³/h	3,17	
SRS-SS918	25	Seitenstreifen 2,7 x 5,5	0,40 m³/h	3,17	



Hunter® Düsenkoffer

Service Koffer mit allen gängigen Hunter Düsen

Bestellnr.	VE	Inhalt	EURO	Code K
DÜKO-Hunter		10xSRS04,10xSRS06; 10xSRS08; 10xSRS10; 10xSRS12; 10xSRS15; 10xSRS17; 5xSRS-RC; 5xSRS-SCS; 5xSRS-LC; 5xSRS-SES; 10xMP-90/1; 10xMP-90/2; 10xMP-90/3; 5xMP-360/3; 5xDÜ-PGJ-Set; 5xDÜ-PGP-Set; 5xDÜ-PGP-U- Set; 1xSCHL/Hunter; 1xMP-SCHL	999,00	





MP-Düsenköpfe



Drehstrahldüse

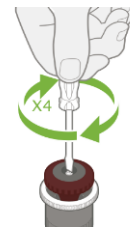
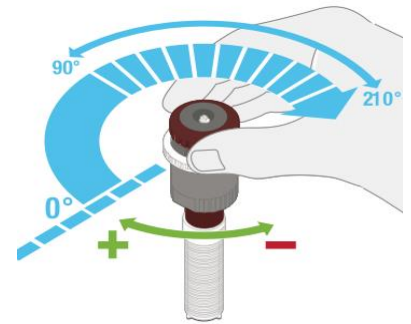
Typenreihe: MP - Rotator

Hunter®

Die Rotationsdüsen sorgen für äußerst gleichmäßige Wasserverteilung in den Wurfweiten 1,8 bis 10,7m. Geringe Niederschlagsmengen reduzieren Erosionen und Ablauf des Wassers. Die mehrstrahligen Düsen verteilen das Wasser gleichmäßig über die gesamte Wurfweite.

Hinweis: Beim Einsatz von Drehstrahldüsen müssen alle Sprühköpfe einer Sektion auf Drehstrahldüsen getauscht werden. Laufzeit der Sektion erhöhen.

- Präzise Beregnung mit beliebiger Einstellung von Teilkreis und Wurfweite
- Wurfweite kann bei allen Modellen um bis zu 25 % verringert werden
- Farbcodiert für leichte Identifizierung
- Doppelaufsteiger sorgt dafür, dass kein Schmutz und keine Partikel in die Düse eindringen
- Das ausbaubare Filtersieb verhindert, dass große Partikel die Düse verstopfen
- Geringe Niederschlagsrate
- Windresistente Mehrfachstrahltechnologie
- Komfortable und präzise Einstellung von Sektor und Wurfweite



Bestellnr.	Sektor	Wurfweite	Wassermenge 360°	EURO Code K
------------	--------	-----------	------------------	-------------

MP 800SR		1,8 bis 3,5 m	0,16 m³/h bei 2,5bar	
MP-SR/1	90°-210°	1,8 - 3,5m	orange	14,75
MP-SR/360	360°	1,8 - 3,5m	limonengrün	14,75

MP 815SR		2,5 bis 4,9 m	0,4 m³/h bei 2,5bar	
MP-SR815/1	90°-210°	2,5 - 4,9m	kastanienbraun	14,75
MP-SR815/210	210°-270°	2,5 - 4,9m	hellblau	14,75
MP-SR815/360	360°	1,8 - 3,5m	braun	14,75

MP 1000		2,5 bis 4,6 m	0,18 m³/h bei 2,5bar	
MP-90/1	90°-210°	2,5 - 4,6m	weinrot	14,75
MP-210/1	210°-270°	2,5 - 4,6m	hellblau	14,75
MP-360/1	360°	2,5 - 4,6m	olivegrün	14,75

MP 2000		4,9 bis 6,4m	0,35 m³/h bei 2,5bar	
MP-90/2	90°-210°	4,9 - 6,4m	schwarz	14,75
MP-210/2	210°-270°	4,9 - 6,4m	grün	14,75
MP-360/2	360°	4,9 - 6,4m	rot	14,75

MP 3000		7,6 bis 9,1m	0,80 m³/h bei 2,5bar	
MP-90/3	90°-210°	7,6 - 9,1m	blau	14,75
MP-210/3	210°-270°	7,6 - 9,1m	gelb	14,75
MP-360/3	360°	7,6 - 9,1m	grau	14,75

MP 3500		9,4 bis 10,7m	1,20 m³/h bei 2,5bar	
MP-90/3500	90°-210°	9,4 - 10,7m	hellbraun	14,75

MP Streifen

MP-LC	linke Ecke	4,6 x 1,5m	elfenbein	0,05 m³/h bei 2,5bar	14,75
MP-RC	rechte Ecke	4,6 x 1,5m	kupfer	0,05 m³/h bei 2,5bar	14,75
MP-SS	Seitenstreifen	9,2 x 1,5m	braun	0,10 m³/h bei 2,5bar	14,74

MP Corner

MP-Corner	45 - 105°	4,5 - 6,7m	türkis	0,04 - 0,1m³/h bei 2,5bar	14,75
-----------	-----------	------------	--------	---------------------------	-------

MP-SCHL	MP - Einstellschlüssel	3,40
----------------	-------------------------------	-------------





Getrieberegner klein (Hausgarten)

Typenreihe: PGJ

Sektoreinstellung: 40 bis 360 Grad, werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Werkseitig montierte Standarddüse: 2,0, Verfügbare Düsen: 8, Anschluss: 1/2" IG

Wurfweite: 4,6 - 11,3m, Durchflussm.: 0,15 - 1,2m³/h, 2,1 bar - 3,4 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PGJ	25	Mini-Regner inkl. Düsen, 1/2"IG, 10 cm Aufsteiger	21,33	
PGJ-H	12	Mini-Regner inkl. Düsen, 1/2"IG, 30 cm Aufsteiger	63,79	
PGJ-ND		Normaldüsensatz (rot)	3,33	Code E



Getrieberegner (Hausgarten)

Typenreihe: PGP

Sektoreinstellung: 40 bis 360 Grad, werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Verfügbare Düsen: 27, 12 Stk. Rot im Lieferumfang, Anschluss 3/4"IG

Wurfweite: 8,5-15,9m, Durchflussm.: 0,11 - 3,27m³/h, 2,1 bar - 4,1 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PGP	20	Regner inkl. 12 Düsen, 3/4"IG, 40-360° , 10cm	20,71	
PGP-FD		Flachdüsensatz (grau)	3,67	Code E
PGP-BL		Düsensatz PGP Blue	3,17	Code E
PGP-ND		Normaldüsensatz (rot)	3,67	Code E



Getrieberegner (Hausgarten, gewerbliche Grünflächen)

Typenreihe: PGP-ULTRA

Autom. Sektorrücklauf, Rutschkupplung, Anschluss 3/4"IG

Wurfweite: 5 -14m, Durchflussm.: 0,07 - 3,23m³/h, empfohlen 1,7 bar - 4,5 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PGP-U	20	PGP-Ultra 10cm ,inkl. Düsensatz, 50°-360 einstellbar	23,96	
PGP-SU	20	PGP- Ultra Standrohrregner einstellbar, inkl. Düsen	23,42	
PGP-UH	12	PGP - Ultra mit 30 cm Aufsteiger, inkl. Düsen	66,88	
PGPU-HF		High Flow Düsensatz	4,42	Code E
PGPU-SR		Nahbereichsdüsensatz	4,42	Code E
PGPU-ND		Normaldüsensatz	4,42	Code E



Getrieberegner (Hausgarten, gewerbliche Grünflächen)

Typenreihe: I-20

Sektoreinstellung: 50 bis 360 Grad, Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Autom. Sektorrücklauf, Rutschkupplung, Flowstop, Anschluss 3/4"IG

Wurfweite: 5 -14m, Durchflussm.: 0,07 - 3,23m³/h, empfohlen 1,7 bar - 4,5 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
I-20	20	I-20 Kunststoffaufsteiger ,inkl. Düsensatz	41,08	
I-20S	20	I 20, Edelstahlaufsteiger, inkl. Düsensatz	57,46	
I21-HF		High Flow Düsensatz	4,42	Code E
I21-SR		Nahbereichsdüsensatz	4,42	Code E
I21-ND		Normaldüsensatz	4,42	Code E





Getrieberegner (öffentliche, gewerbliche Grünflächen)

Typenreihe: I-25

Sektoreinstellung: 50 bis 360 Grad, werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Autom. Sektorrücklauf, Rutschkupplung, Flowstop, Anschluss 1"IG

Wurfweite: 11,9 -21,6m, Durchflussm.: 0,82 - 7,24m³/h, empfohlen 2,5 bar - 7,0 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
I-25S	12	I 25, Edelstahlaufsteiger, inkl. Düsensatz	109,00	
I-25HS	12	I 25, Edelstahlaufst. schnelldrehend, inkl. Düsensatz	300,00	
SAND-KA		Sandfangkasten für I-25 (23 x 14 cm) auch verwendbar für PGP, I40, I 50	85,00	Code 0



Getrieberegner (öffentliche, gewerbliche Grünflächen und Sportplatz)

Typenreihe: I-40

Sektoreinstellung: 50 bis 360 Grad, werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Autom. Sektorrücklauf, Rutschkupplung, Flowstop, Anschluss 1"IG

Wurfweite: 13,1 -23,2m, Durchflussm.: 1,63 - 6,84,6m³/h, empfohlen 2,5 bar - 7,0 bar

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
I-40S	12	I 40, Edelstahlaufst., inkl. Düsensatz	161,92	
I-40HS	12	I 40, Edelstahlaufst. schnelldrehend, inkl. Düsensatz	300,00	
TCK-40		Echtrasendeckeltopf f. I40	46,83	



Getrieberegner (öffentliche, gewerbliche Grünflächen und Sportplatz)

Typenreihe: I-90

Sektoreinstellung: 40 bis 360 Grad, Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung

Anschluss 6/4"IG, 8 Stk. Düsen im Lieferumfang

Wurfweite: 22, bis 31,7 m, Durchflussm.:6,7 - 18m³/h, 5,5 bar - 8,0 bar Fließdruck

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
I-90	6	I 90 - Teilkreisregner 40-360°, inkl. Düsensatz	318,08	
I-90VK	6	I 90 - Vollkreisregner , inkl. Düsensatz	318,08	
TCK-90		Deckeltopf-Kit für Echtrassen	86,75	
RCK-90		Gummiabdeckung für Gehäuse	86,75	



Getrieberegner (öffentliche, gewerbliche Grünflächen und Sportplatz)

Typenreihe: GT

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
GT-885		Teilkreisregner 60-360°, inkl. Düsensatz	445,00	
GT-880		Vollkreisregner , inkl. Düsensatz	411,00	
Düse i.S.		Düse a'	20,00	



Getrieberegner (Golf und Sportplatz)

techn. Daten auf Anfrage

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code E
G90E	4	Vollkreisregner G990 mit 24V Spule	390,00	
G95E	4	Teilkreisregner G995 mit 24V Spule	424,00	
G90C	4	Vollkreisregner G990 Hydraulikventil	350,00	
G95C	4	Teilkreisregner G995 mit Hydraulikventil	385,00	
G880E	4	Vollkreisregner G880 mit 24V Spule	356,00	
G885E	4	Teilkreisregner G885 mit 24V Spule	388,00	





Magnetventil

Typenreihe: PGV

Anwendung: Private / kleinere gewerbliche Grünflächen, 24VAC, Anzugstrom 370mA, Haltestrom: 210mA

Durchfluss: 5 bis 34 m³/Std; 75 bis 570 l/min, Empfohlener Druckbereich: 1,5 bis 10 Bar;

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PGV1	20	1" Magnetventil PGV , 2 x IG, 24 V	37,50	
PGV1-9V	20	1" Magnetventil PGV 2 x IG, 9V	59,00	
PGV1A	20	1" Magnetventil PGV 2 x AG , 24V	37,50	
PGV1F	20	1" Magnetventil 2xIG, m. Durchflussr.	39,75	
PGV6/4	8	6/4" Magnetventil PGV 2 x IG, 24V	115,33	
PGV2	8	2" Magnetventil PGV 2 x IG, 24V	141,13	
DC9V	1	9V Impulsspule für Hunter Ventile	40,50	
24V AC	1	24V Spule für Hunter Ventile	20,80	

RB-E-PGV1-MB	Membran für Hunter PGV 1 Ventil	20,80	Code H
RB-E-PGV6/4-MB	Membran für Hunter PGV 6/4" Ventil	37,44	Code H
RB-E-PGV2-MB	Membran für Hunter PGV 2" Ventil	40,00	Code H
RB-E-MVK1-ES	Entlüftungsschraube für PGV1"	2,40	netto
RB-E-HU-ORING	O-Ring für Hunter Magnetspulen	2,40	netto



Fertige Ventilbox mit Hunter Ventilen

Typenreihe: QUICK-FIX

Schnelle professionelle Installation von Ventilboxen

Eine QUICK-FIX Ventilbox besteht aus folgenden Teilen:

Kunststoff-Ventilbox, Kst.-Verteiler 1", HUNTER Magnetventile 2 x 1"AG,

Absperrhahn 1" mit Entleerung, Feuchtraumdose, 1" PE-Rohr 10 bar **nur für die Zuleitung**

Klemmverbinder mit O-Ring für 3/4" (25mm) und 1" (32mm) Rohr sind extra zu bestellen



Fertige Ventilboxen mit 24V AC Magnetventilen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QFV1-H	Ventilbox Quick -FIX , 1 Magnetventil 1" 24V	167,00	
QFV2-H	Ventilbox Quick -FIX , 2 Magnetventile 1" 24V	310,00	
QFV3-H	Ventilbox Quick -FIX , 3 Magnetventile 1" 24V	380,00	
QFV4-H	Ventilbox Quick -FIX , 4 Magnetventile 1" 24V	445,00	
QFV5-H	Ventilbox Quick -FIX , 5 Magnetventile 1" 24V	555,00	
QFV6-H	Ventilbox Quick -FIX , 6 Magnetventile 1" 24V	622,00	
QFV7-H	Ventilbox Quick -FIX , 7 Magnetventile 1" 24V	625,00	



Fertige Ventilboxen mit 9V DC Impulsventilen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QFV1-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 1 Magnetventil 1" 9V	189,00	
QFV2-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 2 Magnetventile 1" 9V	353,00	
QFV3-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 3 Magnetventile 1" 9V	445,00	
QFV4-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 4 Magnetventile 1" 9V	531,00	
QFV5-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 5 Magnetventile 1" 9V	663,00	
QFV6-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 6 Magnetventile 1" 9V	749,00	
QFV7-H-9V	Ventilbox Quick -FIX , 7 Magnetventile 1" 9V	776,00	





Hydrawise WLAN

Typenreihe: HC (Smartphone nicht im Lieferumfang enthalten)

- Anzahl der Stationen:- HC: 6 und 12 (24 und 36 mit Erweiterungsmodul für 12 Stationen)- Pro-HC: 6, 12 und 24 feste Stationen
- Gehäuse:- HC Innensteuergerät aus Kunststoff- Pro-HC Innen- /Außensteuergerät aus Kunststoff
- Wi-Fi-fähig für eine einfache und schnelle Verbindung mit dem Internet
- Farbiges Touchscreen-Display
- Vollständige Programmierung über das Steuergerät
- Kompatibel mit dem HC-Durchflussmessgerät für Überwachung und Warnmeldungen
- Integrierte Stromüberwachung und Warnmeldungen



Serie HC

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
HC-6I		HC-Steuerung Hydrawise 6 Stationen Innenmodell, ohne Milliampsensor	380,00	
HC-12I		HC-Steuerung Hydrawise 12 Stationen Innenmodell, erweiterbar auf 24 od. 36 Stationen	462,54	



Serie PRO-HC

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
HC-6A-PRO		PRO-HC-Steuerung Hydrawise 6 Stationen Außenmodell mit eingebautem Netzteil	413,25	
HC-12A-PRO		PRO-HC-Steuerung Hydrawise 12 Stationen Außenmodell mit eingebautem Netzteil	535,00	
HC-24A-PRO		PRO-HC-Steuerung Hydrawise 24 Stationen Außenmodell mit eingebautem Netzteil	802,29	



Serie PRO-C Hydrawise

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
PROC-04-HYD		PRO-C- Hydrawise 4 Stationen Basisgerät 4 Stationen, Modular erweiterbar	295,00	
PROCM		Erweiterungsmodul 3 Stationen erweitert das Basisgerät um 3 Stationen	101,79	Code K
PROCM9		Erweiterungsmodul 9 Stationen erweitert das Basisgerät um 9 Stationen nur für 7 Stationengeräte zur Erweiterung auf 16 Stationen	356,75	Code K
PROCM16		Erweiterungsmodul 16 Stationen erweitert das Basisgerät um 16 Stationen	426,00	Code K



Serie HCC

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
HC-HCC-K		HCC-Steuerung , 8 Stationen-Basisgerät Kunststoffgehäuse, Modular auf bis zu 38 Kreise erweiterbar.	662,13	
HC-HCC-M		HCC-Steuerung , 8 Stationen-Basisgerät Metallgehäuse, Modular auf bis zu 54 Kreise erweiterbar.	1019,63	
HC-HCC04		Erweiterungsmodul 4 Stationen Max. 1 Modul pro Steuergerät , erweitert um 4 Stationen	182,04	
HC-HCC08		Erweiterungsmodul 8 Stationen erweitert um 8 Stationen	336,71	
HC-HCC22		Erweiterungsmodul 22 Stationen Max. 1 Modul pro Steuergerät , erweitert um 22 Stationen	654,13	



HC - Wasserzähler

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
HC-48WZ3		HC-Wasserzähler 3/4" ,max4,8m ³	218,71	
HC-78WZ4		HC-Wasserzähler 1" ,max7,8m ³	247,42	
HC-48WZ06		HC-Wasserzähler 1 1/2" ,max 11,5m ³	493,92	
HC-78WZ08		HC-Wasserzähler 2" ,max 24,0 m ³	618,50	
HC-WZFKIT		Funk-Kit für Hydrawise Wasserzähler	250,00	





Steuergerät X2

Typenreihe: X2

Das Hunter X2 bildet so die nächste Generation des beliebten X-Core Steuergerätes.

Mit dem einfachen zusätzlichen WLAN-Modul zur Verbindung mit der Hydrawise-Plattform können Sie von überall aus Zeitpläne festlegen, und wetterbasierte Anpassungen vornehmen
Das hinterleuchtete Display bietet optimale Sicht bei allen Lichtverhältnissen

Stationen 4,6,8 und 14 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 4 pro Programm

Außenmodell mit eingebautem Trafo 230V - 24VAC

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
X2-4A	10	Steuergerät X2, 4 Sektionen, Außenmodell	209,04	
X2-6A	10	Steuergerät X2, 6 Sektionen, Außenmodell	238,92	
X2-8A	10	Steuergerät X2, 8 Sektionen, Außenmodell	286,46	
X2-14A	10	Steuergerät X2, 14 Sektionen, Außenmodell	495,50	
X2-WIFI		WLAN-Modul-Hydrawise für X2 Steuergeräte	155,08	Code G
RB-E-Hunterx2TR		Hunter Interner Ersatztrafo für XC2	42,00	netto



Steuergerät XC

Typenreihe: X-CORE

Stationen 4,6,8,10 und 12 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 4 pro Programm

Aussenmodell mit eingebautem Trafo 230V - 24VAC, 22 x 18 x 9,5 (HxBxT)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
XC4I	10	Steuergerät XC, 4 Sektionen, Innenmodell	139,29	
XC6I	10	Steuergerät XC, 6 Sektionen, Innenmodell	155,67	
XC8I	10	Steuergerät XC, 8 Sektionen, Innenmodell	185,92	
XC4A	10	Steuergerät XC, 4 Sektionen, Außenmodell	205,13	
XC6A	10	Steuergerät XC, 6 Sektionen, Außenmodell	236,71	
XC8A	10	Steuergerät XC, 8 Sektionen, Außenmodell	284,04	
RB-E-Hunter TRAE		Hunter Extern Ersatztrafo, XC (Innengeräte)	40,00	netto
RB-E-Hunter TRI		Hunter Interner Ersatztrafo, für XC (Außengeräte)	40,00	netto



Steuergerät PRO-C modular

Typenreihe: PRO-C , variabel durch Steckmodule od. fixer Stationenanzahl

Stationen 3,6,9,12 od. 15 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 4 pro Programm

Aussenmodell mit eingebautem Trafo 230V - 24VAC, 22 x 26 x 11 (HxBxT)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PROC-04	8	Steuergerät PRO-C, 4 Sektionen Basisgerät	285,00	
PROCM		Erweiterungsmodul um 3 Stationen	101,79	
PROCM9		Erweiterungsmodul um 9 Stationen	356,75	
		nur für 6 Stationen Gerät zur Erweiterung auf 15 Stationen		
PROCM16		Erweiterungsmodul um 16 Stationen	426,00	



Steuergerät PRO-C fix

Typenreihe: PRO-C fixe Stationenanzahl

Stationen 6 od. 12 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 4 pro Programm

Aussenmodell mit eingebautem Trafo 230V - 24VAC, 22 x 25 x 11 (HxBxT)

PRO-C mit fixer Stationenanzahl

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
PROC-6	8	Steuergerät PRO-C, mit 6 fixen Stationen	346,38	
PROC-12	8	Steuergerät PRO-C, mit 12 fixen Stationen	467,21	
PROC-BEDHYD		PRO-C- Hydrawise Upgrade	322,70	Code G
		Austausch Bedienplatte (ab Modelle März 2014)		





Typenreihe: WVL

Wireless Valve Link. Die zentrale, kabellose Steuerung

Ermöglicht Magnetventile per Funk über eine Entfernung von bis zu 800m anzusteuern. Funktioniert mit Hunter Steuergeräten ICC2 und HCC.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
WVL-MO		WVL Sende- und Empfangsmodul Funk	288,00	
WVL-1		WVL Funkventil Empfang- u. Sendeteil, 1 Sektion	246,00	
WVL-2		WVL Funkventil Empfang- u. Sendeteil, 2 Sektion	287,00	
WVL-4		WVL Funkventil Empfang- u. Sendeteil, 4 Sektion	328,00	
WVL-RPT		WVL solarbetriebener Repeater	435,00	
WVL-ANT		WVL Antennenverlängerung - 3m	66,00	
WVL-SP		WVL Solarpanele (für WVL Empfangsteile, ersetzt die Batterie)	213,00	



XC - Hybrid 9V

Typenreihe: X-CORE

Stationen 6 und 12, Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 4 pro Programm Außenmodell mit Batteriefach für 9V Betrieb, 22 x 18 x 9,5 (HxBxT)

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
XC6H	10	Steuergerät XC-Hybrid, 6 Sektionen, 9V	340,00	
XC12H	10	Steuergerät XC-Hybrid, 12 Sektionen, 9V	495,00	



Typenreihe: NODE

Batteriegestütztes Steuergerät für Standorte ohne elektrische Versorgung

Stationen 1, 2 od. 4 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 1 - 9 pro Tag Wasserdicht, mit Regensensoranschluss, 9V Batterie, uvm.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
NODE-1	5	mit 1 Sektion, mit 9V Impulsspule	188,13	
NODE-1Set	5	mit 1 Sektion, inkl. PGV Ventil u. 9V Spule	214,42	
NODE-2	5	mit 2 Sektionen, ohne 9V Impulsspule	258,25	
NODE-4	5	mit 4 Sektion, ohne 9V Impulsspule	305,21	
NODE-6	5	mit 6 Sektion, ohne 9V Impulsspule	352,13	



Typenreihe: NODE Bluetooth BT



Kostenlose App, bis zu 20 m möglich

Bodenfühler kann direkt angeschlossen werden.

Stationen 1,2 od. 4 Programme: 3 (A,B,C), Startzeiten: 1 - 9 pro Tag Wasserdicht, mit Regensensoranschluss und Bodenfeuchtfühler, 9V Batterie, uvm.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
NODE-1-BT	5	mit 1 Sektion, mit 9V Impulsspule ohne MV	195,63	
NODE-1-Set-B	5	mit 1 Sektion, inkl. PGV Ventil u. 9V Spule	210,67	
NODE-2-BT	5	mit 2 Sektionen, ohne 9V Impulsspule	255,79	
NODE-4-BT	5	mit 4 Sektionen, ohne 9V Impulsspule	300,96	
SC-BT	5	Bodenfeuchtesensor-Messsonde (für NODE)	69,17	



Funk - Batteriesteuergerät (Auslaufmodell)

Typenreihe: WVC / WVP

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
WVP		Handprogrammiergerät	497,83	

Mechanischer Regensensor kabelgebunden

Typenreihe: RAIN-CLIK und Mini-Clík

Schnell abschaltender Regensensor (Quick Response bei Rain Clík)

Gerät schaltet sofort nach dem Einsetzen des Regens ab (Rain Clík)

Einstellbarer Lüftungsring zur Bestimmung der Trocknungszeit

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
RAIN-CLIK	24	Regensensor Rainclík	69,96	
MINICLIK	24	Regensensor Miniclík "NC"	69,96	
Rain-CLIK NO	2	Regensensor Miniclík "NO" Normal Offen	78,50	
Freeze-Clík		Frostensor von Hunter, Schalterpunkt ab 3°	97,25	
SGM	10	Montagehilfe mit Stellschraube f. Rain Clík	8,29	

Funkgesteuerter Regensensor

Typenreihe: WIRELESS RAIN-CLIK

Sensorteil mit Sender, inkl. Empfangsteil

Reichweite ca. 50m. Empfangsteil kommt zur Steuerung (für Netzspannung)

Einstellbarer Lüftungsring zur Bestimmung der Trocknungszeit

Für alle 24 V Steuergeräte.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
RAIN-FUNK	12	Funkgesteuerter - Regensensor	181,67	
RCF-T1	12	Sensor Funk Rain Clík (Ersatzteil)	115,00	
RCF-T2	12	Empfangsteil Funk Rain Clík(Ersatzteil)	158,92	

Fernsteuerung ROAM Kit

Empfangsbereich ca. 300m. Hunter X-Core®, X2™, Pro-C®, HPC, ICC2, HCC, I-Core®, ACC, und ACC2

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
Roam-Kit		Fernsteuerung ROAM Kit	502,00	
Roam-Se		Ersatzteil: Sendeteil zur Fernsteuerung ROAM	265,00	Code H
Roam-Em		Ersatzteil: Empfangsteil zur Fernsteuerung ROAM.	235,00	Code H

Wettersensor Solar-Sync kabelgebunden

Intelligente Bewässerungssteuerung steht nun allen zur Verfügung

Der Sensor übernimmt das Anpassen der Gießprogramme an die jahreszeitlichen Unterschiede

Der Sensor misst Sonneneinstrahlung, Temperatur und Niederschlag.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
Rain-Sol XCon	20	Wettersensor Solar-Sync für aktuelle Steuerungen	197,29	

FUNK - Wettersensor Solar-Sync

Der Sensor übernimmt das Anpassen der Gießprogramme an die jahreszeitlichen Unterschiede

Reichweite ca. 100 m

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
Rain-Sol WSSSEN		Wettersensor Set Solar -Sync für aktuelle Modelle	371,13	

Bodenfeuchtesensor

Typenreihe: Soil-Clík

Erdsensorteil und Elektronikmodul

Einfache Bedienung. Für die meisten 24 V Steuerungen geeignet.

Max. Entfernung des Steuermoduls vom Steuergerät: 2 m

Max. Entfernung zwischen Steuermodul und Feuchtemesssonde: 300 m

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
Soil-Clík	12	Hunter Bodenfeuchtesensor	275,00	





SOLEM Steuergerät

Bluetooth Steuergerät 9V

Typ: **BL-IP** Reichweite : ca 10m



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-BL-IP-1		1 Stationen BluetoothSteuerung 9V	128,00	
SOL-BL-IP-2		2 Stationen BluetoothSteuerung 9V	148,00	
SOL-BL-IP-4		4 Stationen BluetoothSteuerung 9V	161,00	
SOL-BL-IP-6		6 Stationen BluetoothSteuerung 9V	177,00	

SOLEM 3G HUB

3GSteuergerät 230V od. Batterie

Typ: **3G**



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-LR-BST-25		3G - HUB 230V, für LoRa Module für bis zu 25 Module, inkl. Trafo	1200,00	



SOLEM Wifi HUB

3GSteuergerät 230/24V 50Hz

Typ: **LoRa WLAN**



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-LR-MB-10		LoRa WLAN- HUB 230V für LoRa Module für bis zu 10 Module, inkl. Trafo	269,00	



SOLEM Steuergerät

Steuergerät 9V LoRa (IP68)

Arbeitet nur an 9V Impulsspulen



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-LR-IP-1		Bluetooth-LoRa 1 Stat. 9V Steuergerät	220,00	
SOL-LR-IP-2		Bluetooth-LoRa 2 Stat. 9V Steuergerät	265,00	
SOL-LR-IP-4		Bluetooth-LoRa 4 Stat. 9V Steuergerät	291,00	
SOL-LR-IP-6		Bluetooth-LoRa 6 Stat. 9V Steuergerät	324,00	



SOLEM Steuergerät

Sensormodule 9V LoRa



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-LR-MS-1		LoRa 9V- Sensormodul für 1 Sensor	225,00	
SOL-LR-MS-4		LoRa 9V- Sensormodul für 4 Sensoren	299,00	
SOL-LR-FL-1		LoRa 9V-Sensor für einen Wasserzähler	205,00	



SOLEM Steuergerät

Bluetooth Steuergerät 9V

Typ: **WooBee**

Programmierung: über die physische Tastatur des Gerätes oder Bluetooth



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
SOL-WooBee-1		1 Stationen BluetoothSteuerung 9V	145,00	
SOL-WooBee-2		2 Stationen BluetoothSteuerung 9V	226,00	
SOL-WooBee-4		4 Stationen BluetoothSteuerung 9V	247,00	
SOL-WooBee-6		6 Stationen BluetoothSteuerung 9V	278,00	
Ha-Hu-Spule		Halterung für Hunter Spule	11,50	



Entfernungsbereiche; Bluetooth bis ca. 15m , Wifi bis ca. 50 m, LoRa bis ca. 800m, 3G unbegrenzt



1 und 2 - Stationen Batteriecomputer

Nur für den Einsatz im Außenbereich. (Vor Frostgefahr abmontieren)

Zeitschaltuhr zum Anschluss an einen Auslaufkugelhahn (Nicht in Schächte etc.)

1 - Stationen Batteriecomputer

Typenreihe: Tempo

Laufzeiten 1 - 90 min, 3 Startzeiten/ Tag, SENSORANSCHLUSS

Batterien: 2 x 1,5 V "AA" (nicht im Lieferumfang enthalten)

Anschlussgewinde: 3/4"IG oben, 3/4"AG unten

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
WT-Select	1- Stationen-Bewässerungscomputer,	77,00	
WT-Select-2	2-Stationen-Bewässerungscomputer,	136,00	
WT-Select-Sensor	Regensensor für WTSELECT	47,25	



1 - Stationen Batteriecomputer

Typenreihe: ESP-HT2-BSP

Rain Bird Premium-Wasserzeitschaltuhr mit hochwertigen Anschlüssen aus Messing

Wasserdruck: mind. 1 bar - max. 6 bar, nur Kaltwasser, Durchfluss: 162 l/h - max. 2,2 m³/h

Batterien: 2 x 1,5 V "AAA" (nicht im Lieferumfang enthalten)

Anschlussgewinde: 3/4"IG oben, 3/4"AG unten

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code G
WT-HT2	1	Rain Bird digitaler Bewässerungstimer	89,00	



1 und 2 - Stationen Batteriecomputer



Typenreihe: BTT

Bedienung via Smartphone Bluetooth, Bedienbar per APP - gratis download

Wasserdruck: mind. 1 bar - max. 6 bar, nur Kaltwasser

Batterien: 2 x 1,5 V "AAA" (im Lieferumfang enthalten)

Anschlussgewinde: 3/4"IG oben, 3/4"AG unten

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code K
WT-BTT	1	Hunter 1 Station Batteriesteuerung	126,08	
WT-BTT-2	1	Hunter 2 Station Batteriesteuerung	185,92	



1 und 2 - Stationen Batteriecomputer

Typenreihe: r-eins und r-zwei

Beleuchtetes Display, Abnehmbare Steuereinheit

Laufzeiten 1 - 240 min, Startzeit von 1 x alle 15 Tage bis 4 x pro Tag

Batterien: 2 x 1,5 V "AA" (nicht im Lieferumfang enthalten)

Max. 6bar Betriebsdruck, max. Durchfluss 2,4m³/h

Anschlussgewinde: 3/4"od.1"IG oben, 3/4"AG unten

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
WT-R.eins	1- Stationen-Bewässerungscomputer,	79,00	
WT-R.zwei	2- Stationen-Bewässerungscomputer,	115,00	



1-Stationen Bluetooth Batteriecomputer 9V

Typenreihe: Solem BL-NR

Schnelle und einfache Nutzung der Bewässerungsteuerung per Bluetooth

Bewässerungssteuerung per App (iOS 6.,0, 7.0 oder höher Android ab 2.3.3)

Laufzeiten 1Minute - 12 Stunden, Startzeit: max 8, manueller Start

Batterien: 9V Block (nicht enthalten) B 11,5 x H 14,5 x T 6 cm

1-6bar Betriebsdruck, max. Durchfluss 2L/h bis 2,3m³/h,

Anschlussgewinde: 3/4"IG oben, 3/4"AG unten

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
WT-BL-NR	1-Stationen-Bluetoothcomputer,	99,00	





1-Stationen WIFI Batteriecomputer 9V

Typenreihe: Link Tap G2S

Drahtlose Bewässerungscomputer & Gateway. (Smartphone nicht enthalten)

Cloud-Gesteuerte, Smarte Wasserzeitschaltuhr mit APP und Durchflussmesser von 2 - 50L/min,

Wettersensibel, IP66 , für 2,4GHz Netz, 4 x AA Batterien. Echtzeit-Fehlererkennung

1-6bar Betriebsdruck, max. Durchfluss 32L/min, Anschlussgewinde: 3/4 od. 1"IG oben, 3/4"AG unten



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
LINKTAP-GS2-Set	1-Stationen-WIFI Computer GS2 (m. Sensor)	218,00	
LINKTAP-2-Set	2-Stationen-WIFI Computer GS2 (ohne Sensor)	250,00	

Kunststoffverteiler 1" mit beidseitigem Abgang

Verteiler mit Überwurfmuttern und O-Ring gedichteten Anschlussstücken

Verteiler 1" IG / AG, Verteileranschlussstück 1" AG, PN 10

Lieferung inkl. 4 Anschlussstücke (erweiterbar auf bis zu 7 Anschlüsse)



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
Verteiler	Kunststoffverteiler 1 " PN10	158,00	
VA1	Verteileranschlußstück mit 1"AG	7,30	
RB-O-RING32x4,5	Ersatz O-Ring für BW- Verteiler	1,30	Code 0
RB-M32	Ersatz-Überwurfmutter für BW- Verteiler	5,50	Code 0
RB-Abdeckpl.	Ersatz - Blindeinsatz für BW- Verteiler	1,00	Code 0

PVC-Verschraubungen



Teleskopierbares Verteilersystem ermöglicht Ventiltausch bei unterschiedlichen Baulängen

Große O-Ringe verhindern Undichtigkeiten

Alle Teile können per Hand festgezogen werden

Nicht für die Montage in Gebäuden ! (Druck max. 6 bar)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
VT1	Verteiler 1-fach (2 ÜWM 1" , 1"AG)	25,30	
VT2	Verteiler 2-fach (3 ÜWM 1" , 1"AG)	35,20	
VT3	Verteiler 3-fach (4 ÜWM 1" , 1"AG)	52,80	
VT4	Verteiler 4-fach (5 ÜWM 1" , 1"AG)	70,40	
VK	1" Kreuz-Stück	21,00	
VT	1" T-Stück	25,00	
VW	1" Winkel 1xIG	16,50	
VWA	1" Winkel- 1xAG	15,40	



Kunststoffverteiler 1" (Nicht für die Montage in Gebäuden !)

Verteiler mit Überwurfmuttern und O-Ring (selbstdichtend)

Verteiler 1"AG, Überwurfmutter jeweils 1" IG, PN 6

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
HV2	Verteiler 2-fach (3 ÜWM 1" , 1"AG)	23,38	
HV3	Verteiler 3-fach (4 ÜWM 1" , 1"AG)	30,08	
HV4	Verteiler 4-fach (5 ÜWM 1" , 1"AG)	34,51	
RB-ORING-HV	Ersatz O-Ring HV-Verteiler u. Holländerfittige	1,50	Code H
HDN100	1" Doppelnippel mit O-Ring	2,37	
HDNR100	1"Doppelnip. reduz. auf 3/4" m. O-Ring	2,37	
HSA1	1" Verbinder 1xAG-1xO-Ring	6,50	
HSA1L	1" Verbinder 1xAG-1xO-Ring, lange Ausführ.	8,50	
HHW1	1" Winkel 2 x O-Ring	10,20	
HWA1	1" Winkel 1x O-Ring - 1xAG	9,17	
HTSA1	1" T-Stück 2xAG - 1xO-Ring	6,50	
H2TSA1	1" T-Stück 1xAG - 2xO-Ring	10,30	
HKSA1	1" Kreuz-Stück 3xO-Ring-1xAG	13,60	





Messing Überwurfverschraubungen

Messing Überwurfverschraubungen 3/4" und 1"

Modulbauweise, beliebig erweiterbar

Verteiler mit Überwurfmutter und Flachdichtungen.

Verteiler 3 x IG Überwurfmutter, 1 x AG, PN 10

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code E
Verteiler3/4M	6	3/4" Messingverteiler 2er Modul	29,90	
Verteiler1M	6	1" Messingverteiler 2er Modul	39,85	
Verteiler1M-3	6	1" Messingverteiler 3er Modul	65,00	
Verteiler1M-KR	6	1" Messingverteiler beidseitig	68,00	
MVKHR100	6	1" Messing T-Stück mit KH1"	31,30	
MKH100	6	1" Messingkh. mit Überwurfmutter	21,35	
MW034	12	3/4" Messingwinkel 1 x AG - 1 x IG	11,75	
MW100	12	1" Messingwinkel 1 x AG - 1 x IG	15,75	
MW034IG	12	3/4" Messingwinkel 2 x IG	13,85	
MW100IG	12	1" Messingwinkel 2 x IG	18,55	
MKR034	6	3/4" Messingkreuz 3 x IG - 1 x AG	26,40	
MKR100	6	1" Messingkreuz 3 x IG - 1 x AG	35,65	
MT034	12	3/4" Messing T-Stück 2 x IG - 1 x AG	16,05	
MT100	12	1" Messing T-Stück 2 x IG - 1 x AG	21,35	
MDN034	25	3/4" Messing Doppelnippel mit O-Ring	5,40	
MDNR100.034	25	1" - 3/4" Messing-Doppelnip. reduziert	6,05	
MDN100	25	1" Messing Doppelnippel mit O-Ring	6,05	
MV034	25	3/4" Messingverlängerung AG x IG	9,60	
MV100	25	1" Messingverlängerung AG x IG	11,60	
MV034IG	25	3/4" Messingverlängerung 2 x IG	10,75	
MV100IG	25	1" Messingverlängerung 2 x IG	14,25	
MKAP100/1/2	25	1" Messingkappe mit 1/2" IG	5,75	
MKAP034	25	3/4" Messingkappe mit Dichtung	4,25	
MKAP100	25	1" Messingkappe	4,25	
MDICHT		Ersatzdichtung für Überwurfmutter 12	1,00	



Messing Überwurfverschraubungen 6/4"

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code E
MT112	6	6/4" Messing T-Stück 2 x IG - 1 x AG	72,65	
MW112	6	6/4" Messingwinkel 1 x AG - 1 x IG	47,00	
MW112IG	6	6/4" Messingwinkel 2 x IG	57,00	
MV112	12	6/4" Messingverlängerung AG x IG	39,85	
MV112IG	12	6/4" Messingverlängerung 2 x IG	47,00	
MKAP112	25	6/4" Messingkappe	14,25	



Messing Verteiler und Kugelhähne



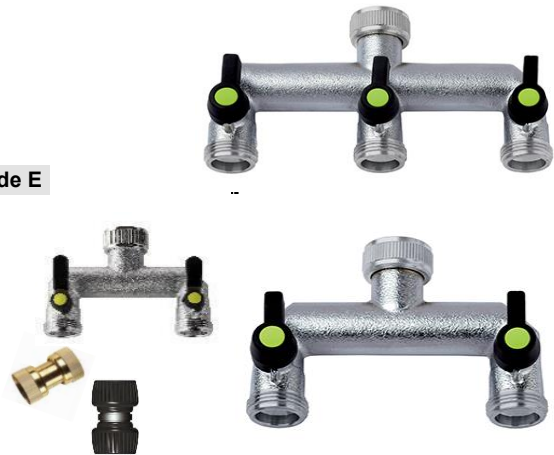
Verteiler aus Messing 3/4"

Ideal für 1 - Stationen Batteriecomputer

Anschluss oben 3/4" IG mit Verschraubung und Dichtung

2 oder 3 Abgänge mit 3/4" AG und jeweils einem Kugelhahn

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code E
VERT3/4M		Verteiler aus Messing mit 3 Abgängen	45,55	
VERT3/4M2		Verteiler aus Messing mit 2 Abgängen	31,30	
VERT1M2-C		Verteiler 1" mit 2 Abgängen (Type 467)	48,00	
MV034		3/4" Messingverlängerung AG x IG	9,60	
MV034IG		3/4" Messingverlängerung 2 x IG	10,75	
V034IG		3/4" Kunststoffverlängerung 2xIG m.Dicht.	4,00	



Verteiler aus Messing 1 "

1 x U-Mutter 1" 3x 1"AG

Messing vernickelt mit 3 Kugelhähnen, einzeln verschließbar.

Abstand zwischen den Anschlüssen Mitte/Mitte ca. 11cm

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
VERT1M	Verteiler aus Messing mit 3 Abgängen	65,00	
VERT1M2	Verteiler aus Messing mit 2 Abgängen	51,00	



Messingreduktionen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
REDM012.038	Reduktion 1/2" IG x 3/8AG	3,00	
REDM034.012	Reduktion 3/4" IG x 1/2AG	3,00	
REDM100.034	Reduktion 1" IG x 3/4AG	6,59	
REDM114.100	Reduktion 5/4" IG x 1"AG	7,50	
REDM112.100	Reduktion 6/4" IG x 1"AG	12,70	
REDM100.034-CHR	Reduktion 1" IG x 3/4"AG chrom	7,00	
T-Doppel-CHR	T-Anschluss 3/4" ÜM x 1/2"IGx3/4"AG chrom	39,00	



Auslaufkugelhahn

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
UNAKH	Auslaufkugelhahn mit 2. Auslauf Anschluss 1/2"AG, Auslauf je 3/4"AG	30,60	
AKH/Duo	Doppelter Auslaufkugelhahn Anschluss 1/2"AG, Auslauf je 3/4"AG	34,20	
AKH/SILVER	Außenventil mit Quick-Click Anschl Messing vernickelt mit Aluminium Handhebel	28,45	
AKH/Point	Außenventil 1/2 Anschluß, 3/4" Abgang Messing vernickelt mit Aluminium Handhebel	20,40	
AKHCHR1/2	Auslaufhahn 1/2" verchromt	20,50	
AKHCHR3/4	Auslaufhahn 3/4" verchromt	26,00	
AKH-schwarz	Auslaufhahn 3/4", schwarz	25,00	
AKH-Rot	Auslaufhahn 3/4", rot	25,00	
AKH-Blau	Auslaufhahn 3/4", blau	25,00	
AKH-Grün	Auslaufhahn 3/4", grün	25,00	
AKH-Weiß	Auslaufhahn 3/4", weiß	25,00	





Ventilboxen

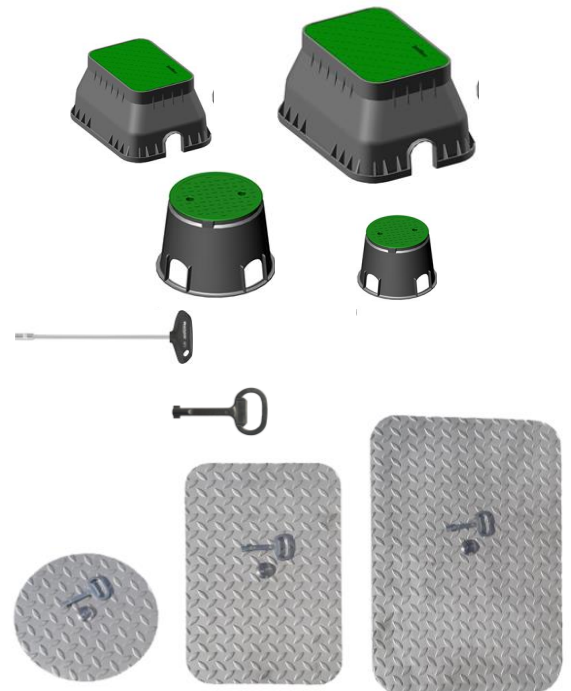


Ventilboxen

schlagfest, befahrbar, ideal für Bewässerungsanlagen, Unterflurhydranten, Leitungsbau etc.

Aus robustem Kunststoff mit grünem Deckel

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
VB-Jumbo	Ventilbox rechteckig, 52x37xH32 cm Deckelgröße Standfläche unten 64x50 cm	92,70	
VB-Standard	Ventilbox rechteckig, 40x27xH32 cm Deckelgröße Standfläche unten 50x38 cm	55,10	
VB-Large	Ventilbox rund, DM 22,5 cm, H 25 cm Deckelgröße Standfläche unten 32 cm	25,44	
VB-Mini	Ventilbox rund, DM 16 cm, H 23 cm Standfläche unten 20 cm	12,77	
SCHL10	10er-Steckschraubendreher mit T-Griff	14,80	Code H



Edelstahldeckel für Ventilkästen mit Drehriegelschloss IP 65

Das Sicherheitsdrehriegelschloss nach IP 65 verhindert unbefugten Zugriff auf die Ventile.

Die Deckel sind aus 3mm Lupenblech gefertigt.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Netto
VB-Large-Edst.	Edelstahldeckel für VB-Large	284,00	
VB-Standard-Edst.	Edelstahldeckel für VB-Standard	352,00	
VB-Jumbo-Edst.	Edelstahldeckel für VB-Jumbo	392,00	
SCHL-VB-Edst	Schlüssel für Edelstahldeckel	20,00	

Boxerhöhung

VB-Jumbo-EX	Boxerhöhung 16,5cm, für Ventilbox Jumbo	42,00	Code A
VB-Standard-EX	Boxerhöhung 16,5cm, für Ventilbox STANDARD	29,66	

Ersatzdeckel

RB-E-DE Jumbo	Ersatzdeckel für VB-Jumbo	27,00	Netto
RB-E-DE Stand	Ersatzdeckel für VB-Standard	25,00	Netto
RB-E-DE LARGE	Ersatzdeckel für VB-Large	7,00	Netto

Ventilboxen **RAIN-BIRD**

verschraubbarer Deckel, vorgestanzte Öffnungen für Ein- und Ausgang der Rohre ; kein Werkzeug erforderlich

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
VB-XXLJumbo	Ventilbox, L 83 x B 50 Deckelmaß	886,00	
VB-XLJumbo	Ventilbox, L 64 x B 40 Deckelmaß	491,00	
VBA-Jumbo	Ventilbox, L 50 x B 35 Deckelmaß	149,00	
VBA-Standard	Ventilbox, L 35 x B 25 Deckelmaß	93,60	
VBA-Large	Ventilbox rund, DM 23, Deckelmaß	37,10	
VBA-Mini	Ventilbox rund, DM 15 cm, Deckelmaß	17,40	
UFH/Rainbird	Unterflurhydrant; Deckelmaß 21cm, 12cm hoch	60,98	

Ersatzdeckel **RAIN-BIRD**

RB-E-DE5035	Ersatzdeckel für VBA-Jumbo5035	27,00	Netto
RB-E-DE3525	Ersatzdeckel für VBA-Standard3525	25,00	Netto
RB-E-DE23D	Ersatzdeckel für VBA-Large	15,00	Netto

Ventilboxen quadratisch (solange Vorrat reicht)

verschraubbarer Deckel, Öffnungen für Ein- und Ausgang

Aus robustem Kunststoff mit grünem Deckel

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
VB-SAB-Large	Ventilbox viereckig, 29x29xH30cm Deckelgröße Standfläche unten 40x40 cm	40,17	
VB-SAB-MEDIUM	Ventilbox viereckig, 22x22xH23cm Deckelgröße Standfläche unten 35x35 cm	25,44	
VB-SAB-MINI	Ventilbox viereckig, 17,5x17,5xH21cm Deckelgröße Standfläche unten 25x25 cm	12,77	





Filter für 16 mm Rohre

Ideal für Micro- und Tropfbewässerung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
AF16	Filter 2x 16 mm Stecktüle, 80 mesh	14,00	

Filter mit Druckreduzierung auf 2 bar (für Microbewässerung)

Nicht für Dauerdruck und nicht in Gebäuden verwenden !

Druck max. 6 bar, Durchflussmenge: min. 0,1 - max. 1,1 m³/h

Filter: 75 Mikron, Anschluß: 2 x 3/4" AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
DR3/4	Filter mit Druckreduzierung 2,0 bar	38,90	

Vorgefertigte Filterbox 1"

Eingangsdruk max. 6 bar, Durchflussmenge: max. 8 m³/h

mit Messing-Absperrhahn und zusätzlicher Wasserentnahme mit GEKA Anschluß

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
QFV-Filter	Filterbox; 1" Filter, Box, Absperrhahn	199,00	

Filter aus Kunststoff

Alle Filter mit Außengewinde. Druck: PN 6 / 8

Filtereinsatz: Inox Sieb mit 120 mesh (0,13 mm)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
AF3/4	3/4" Filter, max. 5m³/h, 2x3/4"AG	30,00	
AF1/P	1" Filter, max. 8m³/h, 2x1"AG, PN6	47,38	
F1	1" Amiad Filter, max. 7m³/h, 2x1"AG Inox Sieb (130 mesh), 10 bar	218,00	
RB-E-F1-130	AMIAD-Filterkerze 1", Kunststoffsieb 130 mesh	68,00 netto	
F6/4	6/4" Amiad Filter, max. 15m³/h, 2x6/4"AG Inox Sieb (180 mesh), 8 bar	383,00	
AF6/4	6/4" Filter, max. 10m³/h, 2x6/4"AG	72,10	
AF2D	2" Filter, max. 25m³/h, 2x2"AG	226,60	

Pumpen Vorfilter 5" aus Kunststoff (Bestellware)

Filter mit Innengewinde , Arbeitsdruck max. 7bar, max. Wassertemperatur 35 °C

Durchflussleistung 1800L/Std, Maße H 190 mm x B 130 mm x T 120 mm

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
AF-VF1	Vorfilter für Jet-Pumpen 1", 2x1"IG	45,00	
RB-AF-VF-E	Filtereinsatz für Jet-Pumpen-Vorfilter 1"	16,00	

Filter aus Metall

Metallgehäuse, einbrennlackiert. PN 8

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
AF2/S	2" Filter, 2xIG, 15 - 30 m³ Metall-PVC-Niro-Siebfilter 120 Mesh	514,00	
AF2FL	2" Filter, 2x Flansch, 15 - 30 m³ Metall-PVC-Niro-Siebfilter 120 Mesh	529,00	





Tropfrohr Zubehör



RAIN BIRD Wurzelbewässerungssystem

Typenreihe: RWS-BGX

besonders für die Bewässerung von Bäumen

Das notwendige Wasser, sowie Luft und Nährstoffe kommen auch durch verdichtete Böden hindurch über die Rain Bird Bubbler direkt in den Wurzelbereich der Pflanzen.

Durchfluss 72 l/h , druckausgleichend von 1,5 - 5,5 bar

Höhe 91,4 cm oder 45 cm Durchmesser: 10,2 cm

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
RWS	6	Baumbew. RWS groß 91 cm	84,00	
RWS-K	12	Baumbew. RWS klein 45 cm	55,50	
RWS-S	20	Baumbew. RWS klein 25 cm	37,00	



Steckgabel / Erdspieß 16 mm

zum Fixieren von Tropfrohren und Anschlußrohren am Erdboden

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code C
STG16	400	Steckgabel für 16 mm Rohre	0,76	
STG16T	20 / 800	Steckgabel für 16 - 20 mm Rohre	0,76	
STG16TB	20 / 800	Steckgabel braun	0,76	
STG16L	100 / 300	30cm Steckgabel f. 16-20mm Rohr	0,96	



Kugelhahn für 16 mm Rohre, PN4

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code C
KH16	25 Kugelhahn 16 mm	5,34	
KH3/4AG/STV	Kugelhahn mit 3/4 AG-16mm STV	6,80	
QKH16	50 Kugelhahn 16 mm mit Quickverschl	4,54	
KH3/4AG/AG	Kugelhahn mit 3/4 AG roter Griff	6,24	
KH3/4IG/AG	Kugelh. M. 3/4 AG-3/4" IG, roter G.	6,24	
KH3/4A	Kugelhahn mit 3/4 AG - 3/4" IG	4,54	
KH3/4I	Kugelhahn mit 2 x 3/4" IG	4,54	
KH16A	Kugelhahn 16 mm - 1/2" AG	3,97	



Endstücke 16 mm

Zum Beenden eines Tropfrohres od. einer 16 mm Leitung

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code C
END16	200	Endschlaufe 16 mm	0,49	
ST16		Endstopfen 16 mm	0,49	
DRH16		Drahthacken für 16 mm Rohre	0,22	



Befestigungssysteme für 16mm Rohre

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code H
BC16	100	16mm Befestigungsclip	0,30	
BS16	100	16mm Befestigungsschelle	0,30	





16 mm Fittinge

16 mm Quick - Verbinder

Hervorragend geeignet für Tropfrohr und Regneranschlüsse.

Schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug, PN 4

Dauerhafte, dichte Verbindung. Bei Demontage wiederverwendbar!

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code C
QV16	50	Verbinder 2 x 16 mm	2,27	
QW16	50	Winkel 90° 2 x 16 mm	2,27	
QT16	30	T - Stück 3 x 16 mm	2,48	
QEND	50	Endstück 1 x 16 mm	1,84	
QÜIG3/4/16	50	3/4"IG Überwurfmutter m. Dichtung auf 16mm	2,70	



16 mm Nut-Lock Verbinder

LV16	50	Lock Verbinder 16 mm	2,48
LW16	50	Lock Winkel 16 mm	2,48
LT16	50	Lock T 16 mm	3,13
LSAS1/2/16	50	Verbinder 16 mm mit 1/2" AG	2,16
LSAS3/4/16	50	Verbinder 16 mm mit 3/4" AG	2,16
LÜIG3/4/16	50	Verbinder 16mm 3/4" IG Überwurfm.	3,02
LWA1/2/16	50	Winkel 16 mm mit 1/2" AG	2,48
LWA3/4/16	50	Winkel 16 mm mit 3/4" AG	2,48
LTA1/2/16	50	T - Stück 16 mm mit 1/2" AG	3,02
LTA3/4/16	50	T - Stück 16 mm mit 3/4" AG	3,02



Einschubfittinge 16 mm

Für Tropfrohr und Regneranschlüsse.

Zur sicheren Verbindung eine Schelle verwenden.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code C
V16	100	Einschub Verbinder 2 x 16 mm	1,25	
W16	100	Einschub Winkel 90° 2 x 16 mm	1,25	
T16	100	Einschub T - Stück 3 x 16 mm	1,36	
T16-04	25	T-Stück mit 4mm Abgang	1,94	
SAS1/2/16	100	Einschub Verbinder mit 1/2" AG	1,48	
SAS3/4/16	100	Einschub Verbinder mit 3/4" AG	1,48	
SAS1/2/20	100	Einschub Verbinder 1/2" AG / 20mm	1,59	
SAS3/4/20	100	Einschub Verbinder 3/4" AG / 20mm	1,59	
SAS1/2/25	100	Einschub Verbinder 1/2" AG / 25mm	1,71	
SAS3/4/25	100	Einschub Verbinder 3/4" AG / 25mm	1,71	
SAS1/25	100	Einschub Verbinder 1" AG / 25mm	1,71	
WA1/2/16	100	Einschub Winkel mit 1/2" AG	1,48	
WA3/4/16	100	Einschub Winkel mit 3/4" AG	1,48	
TA1/2/16	100	Einschub T - Stück mit 1/2" AG	1,59	
TA3/4/16	100	Einschub T - Stück mit 3/4" AG	1,59	
ÜG3/4/16	25	Anschluss mit 3/4" IG inkl. Dichtung	2,59	
ÜG1/16	25	Anschluss mit 1" IG inkl. Dichtung	2,59	
Schelle16	100	Schelle für 16 mm Rohre	0,54	



Anschlussrohr 16 mm

Rohr zum Verbinden oder Anschließen von 16 mm Teilen

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	Stk./m	Code A
AR16/50		Anschlussrohr 16mm, 50m	1,20/lfm	61,80
AR16/100		Anschlussrohr 16mm, 100m	1,20/lfm	123,60
AR16Z		Anschlussrohr 16mm, Zuschnitt		1,44





Oberflurberegnung



Schwinghebelregner aus Messing

Hochleistungs-Schwinghebelregner aus Messing mit Edelstahl Antriebsfeder und Umschaltfeder.

Einsatz: Öffentliche Grünanlagen, Gartenbau, Landwirtschaft, Tennisanlagen

1/2" Messing Regner Teil- und Vollkreis

Wurfweite: 9,0 - 13,5 m, Wasserverb.: 0,34 - 1,44 m³/h bei 2 - 4 bar

Anschlussgewinde: 1/2" AG, Strahlanstieg 27°, mit Prallblech u. Strahlstörnschraube

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
VYR1/2VT	1/2" Schwinghebelreg. Teil,-u.Vollkr.	26,50	

bar	m	m ³ /h
2,0	11,5	0,85
3,0	12,0	1,04
4,0	13,0	1,18



3/4" Messing Regner Teil- und Vollkreis

Wurfweite: 12,2 - 15,2 m, Wasserverb.: 0,9 - 2,42 m³/h bei 2,1 - 4,2 bar

Anschlussgewinde: 3/4" AG, Strahlanstieg 27°, mit Strahlstörnschraube

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
VYR3/4VT	3/4" Schwinghebelreg. Teil,-u.Vollkr.	39,50	

bar	m	m ³ /h
2,5	13,4	1,36
3,1	14,0	1,54
4,2	14,6	1,77



1" Messing Regner Teil- und Vollkreis

Wurfweite: 15,2 - 23,0 m, Wasserverb.: 2,2 - 8,1 m³/h bei 3,5 - 5,6 bar

Anschlussgewinde: 1" AG, Strahlanstieg 27°, mit Strahlstörnschraube

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
VYR1VT	1" Schwinghebelreg. Teil,-u.Vollkr.	69,30	

bar	m	m ³ /h
3,5	17,1	2,92
4,9	18,9	3,49
5,6	19,5	3,74



5/4" Messing Regner Teil- und Vollkreis

Wurfweite: 26,0 - 37,0 m, Wasserverb.: 7,0 - 28, m³/h bei 5,0 - 7,0 bar

Anschlussgewinde: 5/4" AG, Strahlanstieg 27°, mit Strahlstörnschraube

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
VYR5/4VT	5/4" Schwinghebelreg. Teil,-u.Vollkr.	194,00	

bar	m	m ³ /h
3,5	17,4	3,70
4,7	18,9	4,24
5,6	19,5	4,72



Schwinghebelregner aus Rotguss

mit Edelstahl Antriebsfeder und Umschaltfeder.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
FEC1/2VT	1/2" Regner Teil,- u.Vollkreis , AG Wurfweite: 11,4 - 12,5 m	25,00	
FEC3/4VT	3/4" Regner Teil,- u.Vollkreis , AG Wurfweite: 11,8 - 14,4 m	37,00	
FEC1VT	1" Regner Teil,- u.Vollkreis , IG Wurfweite: 16,8 - 23,5 m	65,00	



STATIVE für Landwirtschaft, Sportanlagen u. Hausgärten

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
STAT-Drei-kl	Dreibein Klappstativ mit Tellerfüßen. Kl. Ausführui Höhe 60 cm, verzinkt, Ausgang 3/4"IG,	52,00	
STAT-Drei	Dreibein Klappstativ mit Tellerfüßen Höhe 80 cm, verzinkt, Ausgang 3/4"IG,	109,00	
STAT-Z-3/4	Ziehstativ aus feuerverzinkt. Rohr Höhe ca. 75 cm, zusammenklappbar	56,00	
STAT-Z-1/2	Ziehstativ aus verzinkt. 3/4" Rohr Ausgang 1/2" IG, Eingang "GEKA"	38,50	
Steckdorn	Regenersteckdorn aus Messing 1/2" IG mit Schlauchanschlusßtülle 1/2 u. 3/4"	13,50	
STAT-Fertig	Ziehstativ mit 1/2" Metallschlagpendelregner, Wasserverbrauch ca. 1m ³ bei 3bar Fließdruck. Anschluss 1/2 AG mit Snap-Verbindung, Wurfweite ca. 14 m	46,45	
Schlitten3/4	Schlittenstativ 2x3/4"IG, Metall verzinkt	49,00	
Schlitten1	Schlittenstativ 2x1"IG, Metall verzinkt	59,00	





Micro Inline - Tropfrohr 4mm (6mm AD)

Druck: 0,5 bis 3 bar, Außendurchmesser : 6mm
Tropferabstände: alle 15cm, Durchfluß: 2 l/h,
Durchfluß: 2 l/h, Farbe: Braun oder Schwarz, Rolle zu 30m
nicht druckkompensierend, max 7m pro Anschluss



Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code D
ILTR04/2/15BL	2 l/h, 15cm, schwarz, Rolle zu 30m	61,40	
ILTR04/2/15	2 l/h, 15cm braun, Rolle zu 30m	61,40	
STG04	Steckgabel für 4 mm Rohre	0,60	



Micro Rohre 4mm (ID)

Flexibles 4 mm Rohr für den Anschluss und zur Verbindung der Microteile.

Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code D
MR04/200	4x7 mm Rohr flexibel (VE 200 lfm)	140,00	
MR04/15	4x6 mm Rohr flexibel (VE 15lfm)	10,50	
MR04/20	4x7 mm Rohr flexibel (VE 20lfm)	17,00	
MR04/10W	Weißes Rohr flexibel (VE 10lfm)	15,00	



Micro - Übergangsmuffe

1/2" Innengewinde auf 4 mm Feingewinde

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
ÜG04	Übergangsmuffe 1/2" IG - 4mm IG	1,50	
ÜG04/STV	Adapter 3/4" IG - mit Steckverbindungsübergang	1,80	



Micro - Verteiler

5 - fach Verteiler für Microbewässerung

Anschluss: 3/4" IG, 4 Stoppeln für nicht benötigte Abzweigungen.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
Verteiler04	Microverteiler 5 - fach	5,20	



Druckreduzierung mit Filter (für Microbewässerung)

regelt den Ausgangsdruck automatisch auf 2 bar

Nicht für Dauerdruck und nicht in Gebäuden verwenden !

Eingangsdruck max. 6 bar, Durchflussmenge: min. 0,1 - max. 1,1 m³/h

Anschluss: 3/4" AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
DR3/4	Druckreduzierung 2,0 bar	38,90	



Druckreduzierung Kunststoff

regelt den Ausgangsdruck automatisch auf 1,8 bar, 3/4"IG x 3/4AG

Nicht für Dauerdruck und nicht in Gebäuden verwenden !

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code D
PR3/4	Druckreduzierung 1,8 bar	18,00	



Mini Ventilbox mit 4 Stk. Magnetventilen

4er QUICK-FIX Ventilbox-NANO, 15 x 12 x 9,5cm

Bestehend aus: Verteiler, 4 Magnetventile, Anschluss 3/4"AG, Abgang 3/4" AG
inkl. Durchfluss min. 0,6- max 1,8m³/h, Druck max. 8 bar.

ACHTUNG: vor 1.Frost wasserfrei machen !

Bestellnr.	Bezeichnung	€/Stk.	Code D
QFV4-NANO	4er Quick-Fix Ventilbox-NANO	226,60	
QFV4-9V-NANO	4er Quick-Fix Ventilbox-NANO 9V	269,86	





Micro-Bewässerung



iCircle (Tropfbewässerungsring mit mehreren Tropfpunkten)

ideal für den Einsatz in Baumschulen und Topfkulturen

2 Modelle : 125mm mit 4Tropfpunkte und 250mm mit 8 Tropfpunkte,

Anschluss 3mm , max 60C°, max Druck 4 bar



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
Circle125	180	Tropfbewässerungsring 125mm, 4 Tropf	2,10	
Circle250	60	Tropfbewässerungsring 250mm, 8 Tropf	2,50	
MR03/25		3mm Rohr flexibles 3 x 5mm zu 25 lfm	17,00	
VA03	500	Starterverbinder 3 x 5 mm	0,30	
Adapter iDrop	500	Adapte(M01) f. Irritec Einzeltröpfer iDrop	0,20	

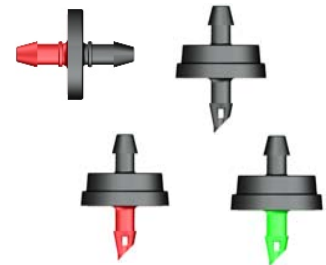


Tropfer

zum nachträglichen Setzen in ein (Tropf)Rohr od. am Ende eines 4mm Rohres

Druckkompensierend von 1 - 3,5 bar

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
STR04	100	Serientropfer bei 2 bar ca. 2l/h	0,65	
ET04/2/T	100	Endtropfer 2l/h, rot	0,58	
ET04/4/T	100	Endtropfer 2l/h, schwarz	0,58	
ET04/8/T	100	Endtropfer 8l/h, grün	0,58	
PET04/Frog	100	Endtropfer 2l/h	1,05	
PET04/Bug	100	Endtropfer 4l/h	1,05	



Tropfer auf Spieß

Ideal für Blumenkistchen und Einzeltöpfe

Wassermenge einstellbar, 4mm Anschluss, Wasserabgabe: bei 1 bar ca. 4l/h

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
TRS04	25	Tropfer auf Spieß	1,55	



Bubbler

Ideal für Einzeltöpfe und große Blumentröge

Die Modelle unterscheiden sich durch das Wurfbild und die Wasserabgabe

Durch das Drehen der Kappe wird die Wurfweite und Menge eingestellt



Empfohlener Betriebsdruck: max. 2 bar

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
MBS04VK	25	360° Bubbler auf Spieß, 0 - 40 l/h, max. 60cm Wurfweite	2,00	
MBS04VK/IL	25	360° Bubbler auf Spieß, In - Line, sonst wie MBS04VK	2,00	
MBS04HK	25	180° Bubbler auf Spieß, 0 - 40 l/h, max. 60cm Wurfweite	2,00	
MBS04Spec	25	360° Bubbler auf Spieß "Spectrum", 0 -120 l/h, 120 cm Wurfweite	2,20	
MBS-Umbrella	25	360° Bubbler auf Spieß "Schirmförmig", 0 - 140 l/h	2,20	
MBS0vVK/PC	25	360° Bubbler auf Spieß ", druckkompensierend 24 l/h, 30cm Ww	2,20	

Bubbler mit 4 mm Gewinde, sonst wie mit Spieß

MB04VK		360° Bubbler mit 4 mm AG	1,05	
MB04HK		180° Bubbler mit 4 mm AG	1,05	
MB04Spec		360° Bubbler mit 4 mm AG "Spectrum"	1,05	





Micro-Bewässerung



Microsprüher einstellbar, anschlussfertig

Typenreihe: JET SPIKE 310

Ideal für Beete, Gemüse und kleine Grünflächen

Mit 3 verschiedene Sprühformen erhältlich.

Spieß 31 cm + 20 cm Verlängerung mit Düse

4 mm Zuleitungsrohr mit Anschlussstück.

Inkl. Microkugelhahn zum Regulieren der Wurfweite,

Wasserabgabe: bei 1 bar 0 - 82 l/h , Wurfweite 0 - 2,5 Radius

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
VJS90	10	90° Microsprüher (Viertelkreis)	4,00	
VJS180	10	180° Microsprüher (Halbkreis)	4,00	
VJS360	10	360° Microsprüher (Vollkreis)	4,00	



Typenreihe: Ultrastake und XS

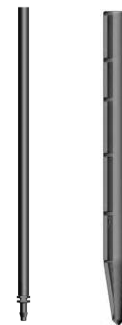
Ideal für Beete, Gemüse und kleine Grünflächen

Erdspeiß mit 1/4" Rohr gesamt 30 cm lang

Microdüsen mit Gewinde, einstellbarer Wassermenge / Wurfweite

Druck: 0,5 - 2,5 bar, Wurfweite: 0 - 4,1 m

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
XS-90	10	90° Microdüse m. Kugelhahn	2,80	
XS-180	10	180° Microdüse m. Kugelhahn	2,80	
XS-360	10	360° Microsprüher (18 Strahlen)	2,80	
Stake310	25	Ultrastake 310mm lang	2,00	
RS200	100	Standrohr 200mm m. Microübergang	0,68	



Microdüsen

zum Einsetzen in ein 16mm Rohr oder auch passend für Microsprüher

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
MD90/90	100	90° Düse 90 l/h Farbe schwarz	0,50	
MD90/180	100	180° Düse 90 l/h Farbe schwarz	0,50	
MD90/360	100	360° Düse 90 l/h Farbe schwarz	0,50	



Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
MDN20/360	100	Nebeldüse 20 l/h Farbe gelb	0,50	
MDRS	100	Micro Düse drehend 360°	1,00	
MD90/Spec.	100	360°Düse 40 l/h schw./grün	0,50	

4 mm Microfittings

Fittinge zum Anschließen und Verbinden eines 4 mm Microrohres

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
V04	100	Verbinder 4mm	0,40	
W04	50	Winkel 90° 4 mm	0,50	
T04	50	T - Stück 4 mm	0,50	
KR04	50	Kreuz - Stück 4 mm	0,70	
VAG04	100	Microanschluss mit Gewinde	0,58	

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
STOPF04	0	Blindstoppel 4mm (10 Stk.)	3,00	
KH04	50	Kugelhahn 4mm	2,00	
KH04/AG	50	Kugelhahn 4mm mit AG / AG	2,00	
ML04	25	Microlocher	2,20	
ML04T	25	Microlocher	2,20	
BC04	25	4mm Befestigungsclip	0,63	
VAG04SCH		Microanschluss für 16 mm Rohr , Schelle 16mm mit 4 mm Abgang	0,86	



ML04 Microlocher





Polyethylen (PE) Rohre

Rohre aus Polyethylen PE 80, ÖNORM EN 12201 geprüft

Rollenlänge nur zur Information, fast alle Rohre meterweise erhältlich.

AD = Außendurchmesser

ID = Innendurchmesser

WS = Wandstärke

Rohre PN 6 Nenndruck (SDR 17,6) bei Sicherheitsfaktor C = 1,6

Angabe gilt für die Temperatur von 20°

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	€/lfm	Code F
25A6	25mm PE-Rohr, grüne Streifen	3/4"	4,90	
32A6	32mm PE-Rohr, grüne Streifen	1"	6,30	
25A6-PL	25mm PE-Rohr, blaue Streifen	3/4"	5,25	
32A6-PL	32mm PE-Rohr, blaue Streifen	1"	6,75	
40A6	40mm PE-Rohr	5/4"	8,85	
50A6	50mm PE-Rohr	6/4"	13,10	
63A6	63mm PE-Rohr	2"	21,30	
75A6	75mm PE-Rohr	2 1/2"	32,55	
90A6	90mm PE-Rohr	3"	47,15	



Rolle	AD	ID	WS	g/lfm
m	mm	mm	mm	
100	25	21	2	150
100	32	28	2	196
100	25	21	2	150
100	32	28	2	196
100	40	35,4	2,3	285
100	50	44,2	2,9	440
100	63	55,8	3,6	688
50	75	66,4	4,3	976
50	90	79,8	5,1	1390

Rohre PN 10 Nenndruck (SDR 11) bei Sicherheitsfaktor C = 1,6

Angabe gilt für die Temperatur von 20°

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	€/lfm	Code F
16A10	16mm PE-Rohr	3/8"	3,95	
20A10	20mm PE-Rohr	1/2"	4,75	
25A10	25mm PE-Rohr	3/4"	6,05	
32A10	32mm PE-Rohr	1"	8,30	
40A10	40mm PE-Rohr	5/4"	12,20	
50A10	50mm PE-Rohr	6/4"	18,20	
63A10	63mm PE-Rohr	2"	27,85	
75A10	75mm PE-Rohr	2 1/2"	45,40	
90A10	90mm PE-Rohr	3"	62,10	



Rolle	AD	ID	WS	g/lfm
m	mm	mm	mm	
100	16	12	2	91
100	20	16	2	117
100	25	20,4	2,3	171
100	32	26,2	2,9	271
100	40	32,6	3,7	430
100	50	40,8	4,6	666
50	63	51,4	5,8	1050
50	75	61,4	6,8	1470
50	90	73,6	8,2	2120

Rohre PN 6 Weiß

Weiß überzogenes LDPE-Rohr für die Bewässerung

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	€/Stk.	Code A
16BW-White	16mm Rohr weiß	3/8"	98,00	
25BW-White	25mm Rohr weiß	3/4"	175,00	



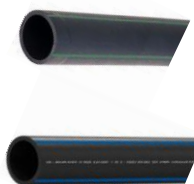
Rolle	AD
m	mm
100	16
100	25

2 und 5m - Rohrstangen 10 bar

Lieferung nur in ganzen Stangen

Angabe gilt für die Temperatur von 20°

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	€/Stk.	Code F
25A10S/2	25mm PE-Stange 2m	3/4"	11,40	
32A10S/2	32mm PE-Stange 2m	1"	15,50	
32A10S/5	32mm PE-Stange	1"	8,30	
40A10S/5	40mm PE-Stange	5/4"	12,20	
50A10S/5	50mm PE-Stange	6/4"	18,20	
63A10S/6	63mm PE-Stange (PE100)	2"	130,05	



Stange	AD	ID	WS	g/lfm
2	25	20,4	2,3	171
2	32	26	3	271
5	32	26	3	271
5	40	32,6	3,7	430
5	50	40,8	4,6	666
6	63	55,4	3,8	720

Rohre PN 16 Nenndruck (SDR 7,4) bei Sicherheitsfaktor C = 1,6

Angabe gilt für die Temperatur von 20°

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	€/lfm	Code F
32A16	32mm PE-Rohr	1"	13,10	
40A16	40mm PE-Rohr	5/4"	19,35	
50A16	50mm PE-Rohr	6/4"	28,50	



Rolle	AD	ID	WS	g/lfm
m	mm	mm	mm	
100	32	23,2	4,4	386
100	40	29	5,5	600
100	50	36,2	6,9	936

Anschlussrohr 16 mm

Anschlussrohr für Regner, Sprüher, Tropfrohr

nur für die Bewässerung

Bestellnr.	Bezeichnung	Zoll	Stk./lfm	Code A
AR16Z	16 mm Rohr Zuschnitt	3/8"	1,44	
AR16/100	16 mm Rohr PN6 (100m)	3/8"	123,60	
AR16/50	16 mm Rohr PN6 (50m)	3/8"	61,80	



Rolle	AD
m	mm
100	16
50	16



Kunststoff - Fittinge PP



Material: Polypropylen, schwarz, PN10

Doppelnippel

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DN012	1/2"AG-1/2"AG	1,51
DN034	3/4"AG-3/4"AG	1,73
DN100	1"AG-1"AG	2,16
HDN100	1"AG mit O-Ring	2,37
DN114	5/4"AG-5/4"AG	2,59
DN112	6/4"AG-6/4"AG	3,02
DN200	2"AG-2"AG	3,86
DN212	2 1/2" AG	6,35
DN300	3"AG-3"AG	9,53



Code C

Doppelnippel reduziert

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DNR034.012	3/4"AG-1/2"AG	1,73
DNR100.034	1"AG-3/4"AG	2,16
HDNR100.034	1"-3/4" m.O-Ring	2,20
DNR114.100	5/4"AG-1"AG	2,48
DNR112.100	6/4"AG-1"AG	2,81
DNR112.114	6/4"AG-5/4"AG	2,61
DNR200.112	2" AG-6/4"AG	3,40
DNR212.200	2 1/2"AG-2"AG	9,64
DNR300.212	3"AG-2 1/2"AG	10,89



Muffe

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DM012	1/2"IG-1/2"IG	2,59
DM034	3/4"IG-3/4"IG	3,24
DM100	1"IG-1"IG	3,56
DM114	5/4"IG-5/4"IG	4,75
DM112	6/4"IG-6/4"IG	5,62
DM200	2"IG-2"IG	6,48



Muffe reduziert

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DMR034.012	3/4"IG-1/2"IG	2,95
DMR100.034	1"IG-3/4"IG	3,63
DMR114.100	5/4"IG-1"IG	4,20
DMR112.114	6/4"IG-5/4"IG	6,35
DMR200.112	2"IG-6/4"IG	7,38



Reduzierung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
RED034.012	3/4"AG-1/2"IG	3,02
RED100.012	1"AG-1/2"IG	3,35
RED100.034	1"AG-3/4"IG	3,35
RED114.100	5/4"AG-1"IG	4,00
RED112.100	6/4"AG-1"IG	4,10
RED112.114	6/4"AG-5/4"IG	4,00
RED200.112	2"AG-6/4"IG	4,27
RED212.200	2 1/2"AG-2"IG	15,20
RED300.212	3"AG-2 1/2"IG	15,20



Schraubkappe

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
KAP012	1/2"IG	1,94
KAP034	3/4"IG	2,38
KAP100	1"IG	2,38
KAP114	5/4"IG	2,72
KAP112	6/4"IG	3,18
KAP200	2"IG	5,11



Reduzierung spezial

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
REDS034.012	3/4"IG-1/2"AG	3,56
Adapter034.100	3/4IG m.Dicht.x1"AG	3,09
REDS100.012	1"IG-1/2"AG	3,78
REDS100.034	1"IG-3/4"AG	3,78
Adapter100.034	1IG m.Dicht.x3/4"AG	3,09



Schraubstopfen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
STOPF012	1/2"AG	1,94
STOPF034	3/4"AG	2,16
STOPF100	1"AG	2,38
STOPF114	5/4"AG	2,81
STOPF112	6/4"AG	3,24
STOPF200	2"AG	4,10



Winkel 90°

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
W012	1/2"IG-1/2"IG	4,43
W034	3/4"IG-3/4"IG	4,88
W100	1"IG-1"IG	5,11
W114	5/4"IG-5/4"IG	8,74
W112	6/4"IG-6/4"IG	9,42
W200	2"IG-2"IG	12,14
W300	3"IG-3"IG	25,63



Winkel 90° IG / AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
WA012	1/2"IG-1/2"AG	4,54
WA034	3/4"IG-3/4"AG	4,88
WA100	1"IG-1"AG	5,11



T - Stück

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
T012	1/2"IG	5,44
T034	3/4"IG	5,67
T100	1"IG	6,02
T114	5/4"IG	13,15
T112	6/4"IG	14,52
T200	2"IG	20,87
T300	3"IG	37,09



T - Stück AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
TA012	1/2"AG	4,54
TA034	3/4"AG	5,67
TA100	1"AG	6,24



Cut off Riser (Montagenippel kürzbar)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
COR012.012	1/2"AG-1/2"AG	2,16
COR012.034	1/2"AG-3/4"AG	2,16
COR034.034	3/4"AG-3/4"AG	2,16



Überwurfmuttern

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
UWM1/2	1/2" IG	1,08
UWM3/4	3/4"IG	1,30
UWM1	1"IG	1,51





Klemmverbinder für PE-Rohre



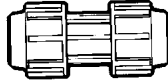
Material:

Körper und Mutter aus Polypropylen, Klemmring aus Polyazetal, Dichtung NBR
Verstärkungsring (wo vorgesehen) aus Edelstahl. **PN 16** (bei 20°)

Code B

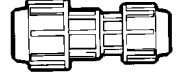
Verbinder

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KV016	20	16mm - 16mm	4,05
KV020	20	20mm - 20 mm	6,18
KV025	10	25mm - 25 mm	6,55
KV032	10	32mm - 32 mm	8,57
KV040	5	40mm - 40mm	15,71
KV050	5	50mm - 50mm	21,78
KV063	5	63mm - 63mm	29,74



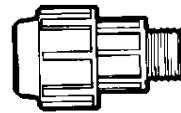
Verbinder reduziert

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KVR025.020	10	25mm - 20 mm	6,79
KVR032.020	10	32mm - 20 mm	9,16
KVR032.025	10	32mm - 25 mm	9,16
KVR040.032	5	40mm - 32mm	15,47
KVR050.032	5	50mm - 32mm	19,88
KVR050.040	5	50mm - 40mm	19,88
KVR063.032	5	63mm - 32mm	28,20
KVR063.050	5	63mm - 50mm	28,20



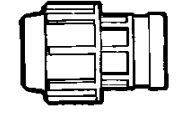
Verbinder mit Außengewinde

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KAG016.012	20	16mm - 1/2"AG	2,98
KAG016.034	20	16mm - 3/4"AG	2,98
KAG020.012	20	20mm - 1/2"AG	3,70
KAG020.034	20	20mm - 3/4"AG	3,70
KAG025.012	10	25mm - 1/2"AG	4,64
KAG025.034	10	25mm - 3/4"AG	4,64
KAG025.100	10	25mm - 1"AG	4,64
KAG032.034	10	32mm - 3/4"AG	5,95
KAG032.100	10	32mm - 1"AG	5,95
KAG032.114	10	32mm - 5/4"AG	5,95
KAG040.100	5	40mm - 1"AG	9,99
KAG040.114	5	40mm - 5/4"AG	9,99
KAG040.112	5	40mm - 6/4"AG	9,99
KAG050.114	5	50mm - 5/4"AG	12,85
KAG050.112	5	50mm - 6/4"AG	12,85
KAG050.200	5	50mm - 2"AG	12,85
KAG063.112	5	63mm - 6/4"AG	18,33
KAG063.200	5	63mm - 2"AG	18,33



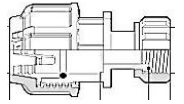
Verbinder mit Innengewinde

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KIG016.012	20	16mm - 1/2"IG	2,86
KIG020.012	20	20mm - 1/2"IG	3,93
KIG020.034	20	20mm - 3/4"IG	3,93
KIG025.012	20	25mm - 1/2"IG	4,64
KIG025.034	10	25mm - 3/4"IG	4,64
KIG025.100	10	25mm - 1"IG	4,64
KIG032.034	10	32mm - 3/4"IG	5,95
KIG032.100	10	32mm - 1"IG	5,95
KIG040.114	5	40mm - 5/4"IG	9,04
KIG040.112	5	40mm - 6/4"IG	9,04
KIG050.112	5	50mm - 6/4"IG	13,09
KIG050.200	5	50mm - 2"IG	13,09
KIG063.112	5	63mm - 6/4"IG	18,33
KIG063.200	5	63mm - 2"IG	18,33



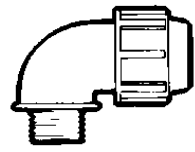
Verbinder mit Überwurfmutter 1"IG

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KIGÜ025.100	10	25mm - 1"IG	7,37
KIGÜ032.100	10	32mm - 1"IG	8,49



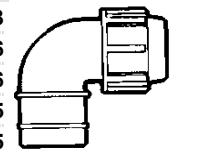
Winkel mit Außengewinde

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KWA016.012	20	16mm - 1/2"AG	3,70
KWA020.012	20	20mm - 1/2"AG	4,17
KWA020.034	20	20mm - 3/4"AG	4,17
KWA025.012	10	25mm - 1/2"AG	5,95
KWA025.034	10	25mm - 3/4"AG	5,95
KWA025.100	10	25mm - 1"AG	5,95
KWA032.100	10	32mm - 1"AG	7,85
KWA040.114	5	40mm - 5/4"AG	10,59
KWA040.112	5	40mm - 6/4"AG	10,59
KWA050.112	5	50mm - 6/4"AG	14,40
KWA063.200	5	63mm - 2"AG	19,99



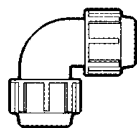
Winkel mit Innengewinde

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KWI016.012	20	16mm - 1/2"IG	3,93
KWI020.012	20	20mm - 1/2"IG	4,76
KWI020.034	20	20mm - 3/4"IG	4,76
KWI025.012	10	25mm - 1/2"IG	6,55
KWI025.034	10	25mm - 3/4"IG	6,55
KWI025.100	10	25mm - 1"IG	6,55
KWI032.034	5	32mm - 3/4"IG	7,85
KWI032.100	5	32mm - 1"IG	7,85
KWI040.114	5	40mm - 5/4"IG	14,28
KWI050.112	5	50mm - 6/4"IG	18,33
KWI063.200	5	63mm - 2"IG	24,87



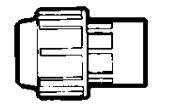
Winkel

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KW016	20	16mm - 16mm	4,17
KW020	20	20mm - 20 mm	6,31
KW025	10	25mm - 25 mm	7,14
KW032	10	32mm - 32 mm	8,39
KW040	5	40mm - 40mm	16,65
KW050	5	50mm - 50mm	23,42
KW063	5	63mm - 63mm	28,44



Endkappe

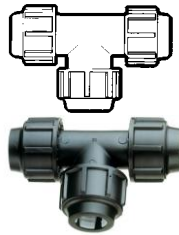
Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO
KEND020	20	20mm	3,70
KEND025	10	25mm	4,76
KEND032	10	32mm	5,95
KEND040	5	40mm	9,76
KEND050	5	50mm	14,51
KEND063	5	63mm	19,64





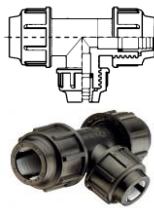
T - Stück

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code B
KT016	20	3 x 16mm	5,13	
KT020	20	3 x 20mm	8,22	
KT025	10	3 x 25mm	9,99	
KT032	10	3 x 32mm	13,21	
KT040	5	3 x 40mm	23,44	
KT050	5	3 x 50mm	31,53	
KT063	5	3 x 63mm	44,14	



T - Stück reduziert um 1 Dimension

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code B
KTR025	10	2x25mm - 20mm	9,88	
KTR032	10	2x32mm - 25mm	12,85	
KTR040	5	2x40mm - 32mm	21,30	
KTR050	5	2x50mm - 40mm	28,68	
KTR063	5	2x63mm - 50mm	40,81	



Eck - Stück mit Wandhalterung

schwarz mit grüner Überwurfmutter, 25mm x 3/4" IG

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code B
WS25.034	10	Wandhalterung	7,85	



Anbohrschellen

Material: Körper: PP, O-Ring: NBR, Schrauben: Stahl verzinkt

Verstärkungsring ab Dim.40 aus Edelstahl

Alle Anbohrschellen mit Innengewinde. Druck PN 10

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
ABS020.012	150	20 mm - 1/2" IG	4,76	
ABS025.012	130	25 mm - 1/2" IG	4,76	
ABS025.034	130	25 mm - 3/4" IG	4,76	
ABS032.012	90	32 mm - 1/2" IG	5,41	
ABS032.034	90	32 mm - 3/4" IG	5,41	
ABS032.100	70	32 mm - 1" IG	5,41	
ABS040.012	70	40 mm - 1/2" IG	5,95	
ABS040.034	70	40 mm - 3/4" IG	5,95	
ABS040.100	70	40 mm - 1" IG	5,95	
ABS050.034	60	50 mm - 3/4" IG	7,14	
ABS050.100	60	50 mm - 1" IG	7,14	
ABS063.100	35	63 mm - 1" IG	8,33	
ABS063.114	35	63 mm - 5/4" IG	8,33	
ABS063.112	30	63 mm - 6/4" IG	8,33	



Blitz - Anbohrschelle

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code D
ABS-B-025.012		25 mm - 1/2" IG	6,00	
ABS-B-025.034		25 mm - 3/4" IG	6,00	
ABS-B-032.012		32 mm - 1/2" IG	6,00	
ABS-B-032.034	30	32 mm - 3/4" IG	6,00	



Überschubfitting

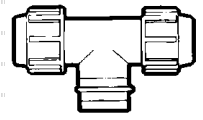
Die Klemmverbinder sind geprüft nach DIN 8076 T3 für PE Rohr nach DIN 8074 bzw. EN 12201.

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code C
RF-KV025		Überschubfitting 25mm	17,28	
RF-KV032		Überschubfitting 32mm	19,44	
RF-KV040		Überschubfitting 40mm	23,76	
RF-KV050		Überschubfitting 50mm	31,86	
RF-KV063		Überschubfitting 63mm	49,68	



T - Stück mit Innengewinde

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code B
KTIG016.012	20	16-1/2"IG-16mm	4,64	
KTIG020.012	20	20-1/2"IG-20mm	6,55	
KTIG020.034	10	20-3/4"IG-20mm	6,55	
KTIG025.012	10	25-1/2"IG-25mm	9,04	
KTIG025.034	10	25-3/4"IG-25mm	9,04	
KTIG025.100	10	25-1"IG-25mm	9,04	
KTIG032.012	10	32-1/2"IG-32mm	11,78	
KTIG032.034	10	32-3/4"IG-32mm	11,78	
KTIG032.100	10	32-1"IG-32mm	11,78	
KTIG040.114	5	40-5/4"IG-40mm	19,99	
KTIG050.112	5	50-6/4"IG-50mm	26,77	
KTIG063.200	5	63-2"IG-63mm	38,19	



Kugelhähne aus Kunststoff

Kugelhahn mit einer Klemmverschraubung

PN10, 1 x IG - 1 x Klemmverbinder,

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
KHP025.034	10	25mm x 3/4" IG	15,47	
KHP032.100	10	32mm x 1" IG	17,19	



Kugelhahn mit zwei Klemmverschraubungen

PN10, 2 x Klemmverbinder,

Bestellnr.	VE	Bezeichnung	EURO	Code A
KHP025	10	25mm x 3/4" IG	19,06	
KHP032	10	32mm x 1" IG	21,12	



Kugelhahn aus PVC grau, PN 10 mit Holländerverschraubungen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code I
KH1/2H	2 x 1/2" IG	24,00	
KH3/4H	2 x 3/4" IG	21,73	
KH1H	2 x 1" IG	32,86	
KH5/4H	2 x 5/4" IG	40,79	
KH6/4H	2 x 6/4" IG	48,72	
KH2H	2 x 2" IG	67,98	



DRAINAGEROHRE

Flexibel, aus PCV-hart, UV beständig

50m Rollen, kein Zuschnitt möglich

Bestellnr.	Rolle	Bezeichnung	EURO	Code I
DX-50	50	Drainage 50mm		
DX-65	50	Drainage 65mm		
DX-80	50	Drainage 80mm		
DX-100	50	Drainage 100mm		
DX-125	50	Drainage 125mm		
DX-160	50	Drainage 160mm		
DX-200	50	Drainage 200mm		

Preis auf Anfrage





Wasserentnahmestellen



Unterflurhydrant

ideal für die schnelle Wasserentnahme,

schwarzer Körper, grüner Deckel, ca. 20 cm Durchmesser

Kugelhahn mit 3/4"AG, Anschluss unten 3/4" IG, PN 10

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	
UFH/Rainbird	Unterflurhydr., dunkelgrüner Deckel D 21cm , H 16cm, roter Griff	60,98	Code A
UFH/RBM	Gartenanschlussschacht 3/4" IG, abgewinkeltes Gartenventil mit Abgang 1"	56,70	Code E
UFH/I	Unterflurhydrant mit dunkelgr. Deckel roter Knebelgriff und 2x 3/4"IG Anschlussmöglichkeiten	49,96	Code A
RB-E-UFH-I	Ersatzdeckel für Unterflurhydrant UFH /I	7,10	netto
RB-E-UFH-RBM	Ersatzdeckel für Unterflurhydrant UFH /RBM	11,50	netto
RB-UFHKH	Ersatz-Kugelhahn 3/4" für UFH - Rain Bird	18,40	netto
RB-UFHKH/RBM	Ersatz-Kugelhahn 3/4" für UFH/RBM	18,00	netto



Wassersteckdose mit Bajonettverschluss

aus Kunststoff, für max. 6 bar Dauerdruck, Anschluss unten 3/4" AG, grüner Deckel

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
WSD	Wassersteckdose	21,63	
WSS	Standrohr m. Schnappverschluss., 3/4"AG	7,21	
KU33	Wassersteckdose Rain Bird	33,48	
KUS33	Standrohr f. Rain Bird WSD 3/4" AG	8,65	
RB-E-DE-WSD	Ersatzdeckel für Wassersteckdose grün (Irritec)	5,00	netto
RB-E-DE-KU	Ersatzdeckel für Wassersteckd. grün (Rain Bird)	8,00	netto



Schnellkupplungsventile aus Messing

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
WSD-M1	Messingventil mit Kst.-deckel , 1" IG	55,00	
WSD-M3/4	Messingventil mit Messingdeckel , 3/4"IG	34,00	
WSS-M1	Bedienungsschlüssel Messing 1"	27,00	
WSS-M3/4	Bedienungsschlüssel Messing 3/4"	13,00	
WSH1	Schlauchschwenkkrümmen 1"	40,00	
WSH3/4	Schlauchschwenkkrümmen 3/4"	23,00	



Standrohr mit Auslaufkugelhahn

ideal für Wasserentnahme mit z.B. Gießkanne,

vormontierte Einheit bestehend aus; verzinktem Rohr 80cm, Winkel und Auslaufkugelhahn

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
WAS1/2	Auslaufhahn 1/2" auf Standrohr 1/2"	35,00	
WAS3/4	Auslaufhahn 3/4" auf Standrohr 3/4"	40,00	

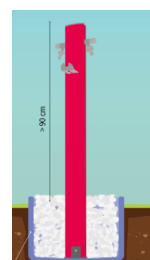


Vorgefertigter Trog für die schnelle Montage

für Loop, Triangle und Totem

Trog 45 x 45 x 34 cm mit Metallsockel und Abfluss

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
140	Trog mit Flansch (Art135) zum Aufstellen der Colortap Wassersäulen	115,40	





Elegante Wasserentnahmestellen



Wasserzapfsäule Edelstahl

Die elegante Wasserentnahmestelle für den Garten
 Inkl. Designer Auslaufhahn, Anschluss 1/2"IG, Panzerschlauch
 100 cm hoch, 10 cm Durchmesser, Standfuß 20cm od. 16x16cm.
 Inkl. Befestigungsmaterial; Stockschrauben u. Hutmuttern aus Edelstahl

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
WS-Edelstahl	Runde Wasserzapfsäule aus Edelstahl	435,00	
WS-Edelstahl/e	Eckige Wasserzapfsäule aus Edelstahl	435,00	
WS-Erdspieß eckig	Erdspieß für eckige Wasserzapfsäule	145,00	
WS-Erdspieß rund	Erdspieß für runde Wasserzapfsäule	145,00	
WS-Edelstahl/R	Wasserzapfrohr Edelstahl, (Schwanenhals) mit Auslaufkugelhahn, Anschluss 3/4"IG, Höhe ca. 90cm,	260,00	netto



Wasserzapfsäule Rondo

aus robustem und witterungsbeständigem Kunststoff

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
WS-RONDO	Rondo: h=90 cm, D=12 cm, Farbe steingrau	98,00	
WS-Granit	Granit: h=100 cm, 13x13 cm, Farbe dark granit	149,00	



AQUA u. ELEKTRO POINTS

Point outdoor Serie, Aluminium grau, beschichtet mit antikratz
 Farbe für Wasser und Stromentnahme im Außenbereich

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
Point-A	Wasserauslass "Triangle", dove gray Gesamthöhe: 120 cm	199,00	L
Point-A-SCHL	Wasserauslass "Triangle", schlamm Gesamthöhe: 120 cm	199,00	B
Point-A-bronze	Wasserauslass "Triangle", bronze Gesamthöhe: 120 cm	199,00	L
Point-A-weiß	Wasserauslass "Triangle", weiß Gesamthöhe: 120 cm	199,00	B
Point-A-schwarz	Wasserauslass "Triangle", schwarz Gesamthöhe: 120 cm	199,00	B
Point-A-hellgrün	Wasserauslass "Triangle", hellgrün Gesamthöhe: 120 cm	199,00	B
Loop-Braun	Wasserauslass "LOOP", braun Gesamthöhe: 120 cm	149,00	L
Loop-Schwarz	Wasserauslass "LOOP", schwarz Gesamthöhe: 120 cm	149,00	L
Loop-Grün	Wasserauslass "LOOP", grün Gesamthöhe: 120 cm	149,00	L
Loop-Weiß	Wasserauslass "LOOP", weiß Gesamthöhe: 120 cm	149,00	B
Loop-Grau	Wasserauslass "LOOP", dove gray Gesamthöhe: 120 cm	149,00	B
Totem-Weiß	Wasserauslass "TOTEM", weiß Gesamthöhe: 120 cm	205,00	B
Totem-Rot	Wasserauslass "TOTEM", rot Gesamthöhe: 120 cm	205,00	B
Totem-Grau	Wasserauslass "TOTEM", grau Gesamthöhe: 120 cm	205,00	L
Totem-Schwarz	Wasserauslass "TOTEM", schwarz Gesamthöhe: 120 cm	205,00	B
Point-W	Wand - Wasserauslass beidseitig	163,00	
Point-P	230 V Steckdose IP 55	212,00	B
Art134	Metallfittinge zum Fixieren	24,25	
Art135	Flansch zum Fixieren	42,40	



L = Lagerware B = Bestellware (ca. 10 Tage)



Schlauchkupplungen

Gartenschlauchkupplungen

Kompatibel mit allen gängigen Marken, Farbe: schwarz

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
SNAP3/4/A	Hahnanschlussstück 3/4" IG, schwarz	1,81	
SNAP1/A	Hahnanschlussstück 1" IG, schwarz	2,09	
SNAP3/4AG	Anschlussstück mit 3/4" AG	1,28	
Adapter034.100	Adapter-Reduktion von 1"AG auf 3/4"IG	3,09	
Adapter100.034	Adapter-Reduktion von 1"IG auf 3/4"AG	3,09	
Dicht3/4	Dichtung grün, Kunststoff, für Snap3/4	0,40	
Dicht1	Dichtung grün, Kunststoff, für Snap1	0,45	



Gartenschlauchkupplungen

Kompatibel mit allen gängigen Marken, Farbe: weiß / blau

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
06510110	Schlauchstück 1/2" (VE 10)	3,93	
06510120	Schlauchstück 3/4" (VE 10)	4,50	
06510130	Schlauchverbinder 1/2" (VE 10)	3,23	
06510135	Schlauchverbinder 3/4" (VE 10)	3,81	
06510140	Hahnanschluss 3/4" (VE 10)	2,05	
06510145	Hahnanschluss 1" (VE 10)	2,35	
06510155	Kupplungsstück-Verbinder (VE 10)	1,15	
06510157	Kupplungsstück mit 3/4" AG (VE 10)	1,28	
06590128	Schlauchanschluss mit 3/4" AG	2,11	
06510150	3-Wege-Kupplungsstück (VE 10)	2,71	
06510160	Spritzdüse (VE 5)	4,40	
06520111	Revolverspritze (VE 5)	12,04	
06520116	Brausepistole mit 7 Düsen (VE 5)	16,08	
06520120	Revolverspritze mit Push-Funktion (VE !	11,89	



06510160

06520111

06520116

06520120

Schnellkupplungen aus Messing

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
GK1I	1" IG Kupplung aus Messing	4,93	
GK3/4I	3/4" IG Kupplung aus Messing	4,69	
GK1A	1" AG Kupplung aus Messing	4,93	
GK3/4A	3/4" AG Kupplung aus Messing	4,76	
GK5/4A	5/4" AG Kupplung aus Messing	6,51	
GK5/4I	5/4" IG Kupplung aus Messing	6,51	
GK6/4A	6/4" AG Kupplung aus Messing	7,60	
GK6/4I	6/4" IG Kupplung aus Messing	7,76	
GK/KAP	Endkappe aus Messing	4,69	
GK/Tüll1/2	1/2" Schlauchstück	4,76	
GK/Tüll3/4	3/4" Schlauchstück	4,93	
GK/Tüll1	1" Schlauchstück	5,56	
GK/Tüll5/4	5/4" Schlauchstück	6,75	
GK/Verteiler	Verteiler 3/4"IG / 2 x 3/4"AG	6,51	
GK/DICHT	Ersatzdichtung	0,65	
GK ÜG Steck	Ügst.von Stecksystem auf Schnellkupplungssystem	4,95	
GK ÜG11/2	Ügst.von Stecksystem auf Kupplungssyst. 1/2" Schl.	6,60	
GK ÜG13/4	Ügst.von Stecksystem auf Kupplungssyst. 3/4" Schl.	7,48	



Schlauchklemmen verzinkt

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
SK-015	Schlauchklemme 14-23 mm, verzinkt	0,46	
SK-025	Schlauchklemme 23-36 mm, verzinkt	0,46	
SK-025-45	Schlauchklemme 23-36 mm, verzinkt	0,59	
SK-040	Schlauchklemme 38-59 mm, verzinkt	0,53	





Schlauchkupplungen und Zubehör



Schlauchkupplung "Profi"

größerer Durchfluss, kombinierbar mit gängigen Systemen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
MSNAP3/4I	Profi Hahnanschlussstück 3/4" IG, Messing	4,95	
MSNAP1I	Profi Hahnanschlussstück 1" IG, Messing	7,45	
MSNAP3/4AG	Profi Hahnanschlussstück 3/4" AG, Messing	4,70	
MSNAP1AG	Profi Hahnanschlussstück 1" AG, Messing	6,60	
MTÜLL19	Profi Schlauchstück für 19mm Schlauch	13,15	
MTÜLL25	Profi Schlauchstück für 25mm Schlauch	14,00	



VERCHROMTE Schnellkupplungen aus Messing

kombinierbar mit gängigen Systemen, Material: Messing verchromt glänzend

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
CHR1/2I	Chrom Hahnanschlussstück 1/1" IG, Messing	3,90	
CHR3/4I	Chrom Hahnanschlussstück 3/4" IG, Messing	3,90	
CHR1I	Chrom Hahnanschlussstück 1" IG, Messing	6,05	
CHR3/4AG	Chrom Hahnanschlussstück 3/4" AG, Messing	3,75	
CHRTÜLL12/15	Chrom Schlauchstück für 12/15mm Schlauch	10,45	
CHRTÜLL16/19	Chrom Schlauchstück für 16/19mm Schlauch	12,05	
CHRVER12/15	Chrom Schlauchverb. für 12/15mm Schlauch	10,45	
CHRVER16/19	Chrom Schlauchverb. für 16/19mm Schlauch	10,75	
CHRSTECKER	Chrom Doppelstecker, Messing	4,40	
CHR337	Hahnanschlussstk. mit Kugelh. u. ÜG auf Schl. 12/15	17,85	
CHR338	Hahnanschlussstk. mit Kugelh. u. ÜG auf Schl. 16/19	19,50	



Gießgeräte und Zubehör

kombinierbar mit gängigen Systemen, Messing verchromt und verchromt glänzend

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
AKHCHR1/2	Auslaufhahn 1/2" verchromt, Schlauchanschluss	20,50	
AKHCHR3/4	Auslaufhahn 3/4" verchromt, Schlauchanschluss	26,00	
STAB850	Gießstab Metall, 4 versch. Sprühhilder	47,25	
SPRITZE419	Gartenspritze Metall, 7 versch. Sprühhilder	23,30	
VERT/Y/M	Y-Verteiler 3/4"IG - 2x 3/4" AG m. Absperrhahn	25,60	



Gartenschlauch, flexibel mehrschichtig

Flexibel und komfortabel in der Handhabung, 5-lagiger Weich-PVC Schlauch,

Abriebfest, Knickfest, UV- und witterungsbeständig, REACH-konform, Non Torsion Technology (TNT), Temperaturbest.: -15°C - +60°

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
TRI-1/2-25	25m Wasserschlauch 12,5 mm 1/2"	37,00	
TRI-1/2-50	50m Wasserschlauch 12,5 mm 1/2"	74,00	
TRI-3/4-25	25 m Wasserschlauch 19 mm 3/4"	56,00	
TRI-3/4-50	50 m Wasserschlauch 19 mm 3/4"	112,00	
TRI-1-25	25 m Wasserschlauch 25 mm 1"	82,00	
TRI-1-50	50 m Wasserschlauch 25 mm 1"	164,00	



Baumbewässerungssäcke

Baumbewässerungssack, Füllmenge 50-75 Liter, Tropfdauer ca. 5 - 8 Std., Farbe grün, mit 2 Grifschlaufen und 2 Ösen.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
07561110	1 Stk. Baumbewässerungssack, Füllmenge 50-75 Liter	20,00	/Stk.
07561110-36	36 Stk (1 Karton) Baumbewässerungssack	18,60	/Stk.
07561110-100	100 Stk. Baumbewässerungssäcke	18,10	/Stk.
07561110-250	250 Stk. Baumbewässerungssäcke	17,30	/Stk.
07561110-500	500 Stk. Baumbewässerungssäcke	16,50	/Stk.





Temperguß Fittinge verzinkt

verzinkt, nach DIN 2950

Code E

Doppelnippel (Nr. 280)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EDN014	1/4"AG-1/4"AG	6,54
EDN038	3/8"AG-3/8"AG	3,91
EDN012	1/2"AG-1/2"AG	2,33
EDN034	3/4"AG-3/4"AG	3,07
EDN100	1"AG-1"AG	4,42
EDN114	5/4"AG-5/4"AG	11,98
EDN112	6/4"AG-6/4"AG	13,82
EDN200	2"AG-2"AG	24,88



Doppelnippel reduziert (Nr. 245)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EDNR038.014	3/8"AG-1/4"AG	8,00
EDNR012.014	1/2"AG-1/4"AG	8,02
EDNR034.012	3/4"AG-1/2"AG	8,65
EDNR100.034	1"AG-3/4"AG	9,80
EDNR114.100	5/4"AG-1"AG	14,12
EDNR112.114	6/4"AG-5/4"AG	17,71
EDNR200.112	2"AG-6/4"AG	33,59



Muffe (Nr. 270)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EDM012	1/2"IG-1/2"IG	2,52
EDM034	3/4"IG-3/4"IG	3,43
EDM100	1"IG-1"IG	4,55
EDM114	5/4"IG-5/4"IG	6,53
EDM112	6/4"IG-6/4"IG	9,37
EDM200	2"IG-2"IG	13,96



Muffe reduziert (Nr. 240)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EDMR012.014	1/2"IG-1/4"IG	7,86
EDMR034.012	3/4"IG-1/2"IG	4,48
EDMR100.034	1"IG-3/4"IG	5,16
EDMR114.100	5/4"IG-1"IG	8,40
EDMR112.114	6/4"IG-5/4"IG	20,58
EDMR200.112	2"IG-6/4"IG	31,08



Reduzierung (Nr. 241)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
ERED038.014	3/8"AG-1/4"IG	6,98
ERED012.014	1/2"AG-1/4"IG	2,06
ERED034.012	3/4"AG-1/2"IG	2,46
ERED100.012	1"AG-1/2"IG	3,43
ERED100.034	1"AG-3/4"IG	3,19
ERED114.100	5/4"AG-1"IG	3,46
ERED112.100	6/4"AG-1"IG	9,42
ERED112.114	6/4"AG-5/4"IG	5,24
ERED200.112	2"AG-6/4"IG	9,71



T - Stück (Nr. 130)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
ET012	1/2"IG	3,07
ET034	3/4"IG	5,28
ET100	1"IG	7,74
ET114	5/4"IG	12,22
ET112	6/4"IG	18,92
ET200	2"IG	26,62



Winkel 90° (Nr. 90)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EW012	1/2"IG-1/2"IG	2,27
EW034	3/4"IG-3/4"IG	3,56
EW100	1"IG-1"IG	5,28
EW114	5/4"IG-5/4"IG	8,99
EW112	6/4"IG-6/4"IG	14,51
EW200	2"IG-2"IG	17,02



Schraubstopfen (Nr. 290)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
ESTOPF012	1/2"AG	1,80
ESTOPF034	3/4"AG	2,46
ESTOPF100	1"AG	2,70
ESTOPF114	5/4"AG	4,52
ESTOPF112	6/4"AG	4,66
ESTOPF200	2"AG	9,94



Bogen 90° (Nr. 2)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EBOG012	1/2"IG-1/2"IG	9,83
EBOG034	3/4"IG-3/4"IG	15,18
EBOG100	1"IG-1"IG	20,61
EBOG114	5/4"IG-5/4"IG	32,36
EBOG112	6/4"IG-6/4"IG	39,80
EBOG200	2"IG-2"IG	55,26



Verschraubung (Nr. 330)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EHOLL012	1/2"IG-1/2"IG	9,14
EHOLL034	3/4"IG-3/4"IG	10,68
EHOLL100	1"IG-1"IG	12,36
EHOLL114	5/4"IG-5/4"IG	18,92
EHOLL112	6/4"IG-6/4"IG	24,44
EHOLL200	2"IG-2"IG	40,57



Dichtungen für Verschraubungen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
EDI012	für 1/2" Verschr.	0,70
EDI034	für 3/4" Verschr.	1,00
EDI100	für 1" Verschr.	1,00
EDI114	für 5/4" Verschr.	1,50
EDI112	für 6/4" Verschr.	1,50
EDI200	für 2" Verschr.	1,80



Messing

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
MS-DN014	1/4"AG-1/4"AG	1,90	
MS-DN012	1/2"AG-1/2"AG	1,90	
MS-DN034	3/4"AG-3/4"AG	2,50	
MS-DN100	1"AG-1"AG	4,50	
MS-DNR100.034	1"AG-3/4"AG	7,10	
MS-DNR100.012	1"AG-1/2"AG	7,10	
MS-DM012	1/2"IG-1/2"IG	3,06	
MS-DM034	3/4"IG-3/4"IG	4,10	
MS-DM100	1"IG-1"IG	6,00	
MS-RED034.014	3/4"AG-1/4"IG	2,30	
MS-RED034.012	3/4"AG-1/2"IG	2,30	
MS-RED100.012	1"AG-1/2"IG	4,50	
MS-RED100.034	1"AG-3/4"IG	3,85	



Messing

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code E
MS-ET012	1/2"IG	4,95	
MS-ET034	3/4"IG	7,20	
MS-ET100	1"IG	11,90	
MS-EW014A	1/4"IG-1/4"AG	4,50	
MS-EW012	1/2"IG-1/2"IG	4,50	
MS-EW034	3/4"IG-3/4"IG	6,40	
MS-EW100	1"IG-1"IG	10,30	
MS-DMR012.014	1/2"IG-1/4"IG	3,06	
MS-RED034.014	3/4"AG-1/4"IG	2,30	



Messing bzw. Chrom matt

Code E

Durchlaufkugelhahn, mattverchromt mit und ohne Entleerung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
MKH1/2	Kugelhahn 1/2" IG	7,74
MKH3/4	Kugelhahn 3/4" IG	11,37
MKH1	Kugelhahn 1" IG	17,42
MKH5/4	Kugelhahn 5/4" IG	27,83
MKH6/4	Kugelhahn 6/4" IG	41,14
MKH2	Kugelhahn 2" IG	64,13
MKH1/2E	Kugelhahn 1/2" IG m.E.	11,50
MKH3/4E	Kugelhahn 3/4" IG m.E.	15,49
MKH1E	Kugelhahn 1" IG m.E.	20,93
MKH5/4E	Kugelhahn 5/4"IG m.E.	33,28
MKH6/4E	Kugelhahn 6/4" IG m.E.	45,50
MKH2E	Kugelhahn 2" IG m.E.	68,85



Auslaufkugelhahn

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
AKH1/2Black	Auslaufkugelh. 1/2"AG	15,75
AKH1/2	Auslaufkugelh. 1/2"AG	12,71
AKH3/4	Auslaufkugelh. 3/4"AG	18,92
AKH1	Auslaufkugelh. 1"AG	28,94



Schmutzfänger Messing mit Edelstahlsieb

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
SF3/4	Schmutzfänger 3/4"IG	12,15
SF1	Schmutzfänger 1"IG	19,18
SF5/4	Schmutzfänger 5/4"IG	29,57
SF6/4	Schmutzfänger 6/4"IG	39,24
SF2	Schmutzfänger 2"IG	64,57



Auslaufkugelhahn

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
AKH/SCHL	1/2", mit Steckschlüssel	15,20



BRAUKMANN Druckminderer

inkl. 2 Verschraubungen, integriertes Feinsieb
Verstellgriff zum Einstellen des Sollwerts

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DM3/4	Druckminderer 3/4" AG	125,00
DM1	Druckminderer 1" AG	140,00



Caleffi Druckminderer

inkl. 2 Verschraubungen, justierbarer Arbeitsdruck

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DM3/4-CAL	Druckminderer 3/4" AG	105,00
DM1-CAL	Druckminderer 1" AG	121,00



Druckminderer "Minibrass"

ein 1/4" Manoanschl., einstellbereich 1 - 4 bar

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DMEK1/2	Druckminderer 1/2" IG	27,13
DMEK3/4	Druckminderer 3/4" IG	29,30



Kompressor Einstecknippel Messing

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
Komp-Nip038	Kompressor Einstecknippel 3/8"	4,00
Komp-Nip014	Kompressor Einstecknippel 1/4"	4,00
Komp-Nip012	Kompressor Einstecknippel 1/2"	4,00

Durchgangshahn, Messing mit und ohne Entleerung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
DH1/2	D.hahn 1/2"IG ohne E.	13,15
DH3/4	D.hahn 3/4"IG ohne E	20,00
DH1	D.hahn 1"IG ohne E.	28,75
DH5/4	D.hahn 5/4"IG ohne E.	40,83
DH6/4	D.hahn 6/4"IG ohne E	58,29
DH1/2E	D.hahn 1/2"IG mit E.	18,31
DH3/4E	D.hahn 3/4"IG mit E.	22,30
DH1E	D.hahn 1"IG mit E.	35,12
DH5/4E	D.hahn 5/4"IG mit E.	49,34
DH6/4E	D.hahn 6/4"IG mit E.	68,41



Mini Kugelventil, verchromt

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
KHC1/2A	Mini Hahn 1/2"IG/AG	6,41
KHC1/2I	Mini Hahn 1/2"IG/IG	6,53
KHC3/4A	Mini Hahn 3/4"IG/AG	10,29
KHECK	Eck Hahn 3/4"AG/AG	7,99



Gartenkugelhahn, T Griff

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
GHY3/4	Gartenkugelhahn 3/4"	32,55
GHY1	Gartenkugelhahn 1"	48,83



Rückschlagventil, federbelastet

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
RSV1/2	Rückschlagvent. 1/2"IG	9,32
RSV3/4	Rückschlagvent.3/4"IG	13,50
RSV1	Rückschlagvent. 1"IG	17,30
RSV5/4	Rückschlagvent. 5/4"IG	27,47
RSV6/4	Rückschlagvent. 6/4"IG	37,07
RSV2	Rückschlagvent. 2"IG	57,48



Rückschlagklappe, weichdichtend

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
RSK1/2	Rückschlagkl. 1/2"IG	10,85
RSK3/4	Rückschlagkl.3/4"IG	16,36
RSK1	Rückschlagkl. 1"IG	23,99
RSK5/4	Rückschlagkl. 5/4"IG	36,07
RSK6/4	Rückschlagkl. 6/4"IG	48,61
RSK2	Rückschlagkl. 2"IG	62,91



Saugkorb mit Edelstahlsieb

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO
FRV1/2	Saugkorb 1/2"AG	2,37
FRV3/4	Saugkorb 3/4"AG	2,50
FRV1	Saugkorb 1"AG	2,71
FRV11/4	Saugkorb 5/4"AG	3,29
FRV11/2	Saugkorb 6/4"AG	3,81
FRV2	Saugkorb 2"AG	4,67





Messingmagnetventile



Mini-Magnetventil RPE

Typenreihe: 6110-NC

Für Dachgärten, Balkone, Terrassen

Kleines Magnetventil mit 3/4" AG, feiberglasverstärktes Gehäuse

Keine manuelle Betätigung möglich. Ein Filter eingangsseitig

Betriebsdruck: 0,5 bis 10,0 bar , Durchflussmenge: Max. 2,5m³

Spule: 24 V / 50 Hz / Anzugsstrom: 0,18 A

Abmessungen: (L x B x H) 6,0 x 4,0 x 6,5 cm



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
MVM3/4A	Mini-Magnetventil 3/4"AG	33,99	
MVM3/4A230	Mini-Magnetventil 3/4"AG 230V Spule	33,99	
MVM1/2A	Mini-Magnetventil 1/2"AG	33,99	
MVM1/2A-9V	Mini-Magnetventil 1/2"AG 9V Spule	53,56	

Messing Magnetventil "Lucifer"

Typenreihe: 7321

für Wasser

Servogesteuertes Messingmagnetventil mit Innengewinde

Vordruck mind. 0,1 bar, **stromlos geschlossen**

Betriebsdruck: 1,0 bis 10,0 bar

Spule: 24 V / 50 Hz , 8 Watt oder 230 V 50 Hz , 8Watt

Lieferung mit Magnetspule und Stecker A



Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
7321B012-230	Messingventil 1/2", max. 3 m³/h	130,00	
7321B012-24	Messingventil 1/2", max. 3 m³/h	130,00	
7321B034-230	Messingventil 3/4", max. 8,4 m³/h	167,00	
7321B034-24	Messingventil 3/4", max. 8,4 m³/h	167,00	
7321B100-230	Messingventil 1", max. 9,6 m³/h	193,00	
7321B100-24	Messingventil 1", max. 9,6 m³/h	193,00	
7321B114-230	Messingventil 5/4", max. 25,2 m³/h	326,00	
7321B114-24	Messingventil 5/4", max. 25,2 m³/h	326,00	
7321B112-230	Messingventil 6/4", max. 30,0 m³/h	350,00	
7321B112-24	Messingventil 6/4", max. 30,0 m³/h	350,00	
7321B200-230	Messingventil 2", max. 37,2 m³/h	420,00	
7321B200-24	Messingventil 2", max. 37,2 m³/h	420,00	
SP7321/24	Magnetspule 24V 50Hz	50,60	
SP7321/230	Magnetspule 230V 50Hz	50,60	
SteckerA	DIN Stecker f. Messingmagnetvent.	15,00	



Messing Magnetventil

Typenreihe: Zwangsgesteuert Serie 221G

für Wasser

Zwangsgesteuertes Messingmagnetventil mit Innengewinde

Spule: 24 V / 50 Hz , 8 Watt oder 230 V 50 Hz , 8Watt

Lieferung mit Magnetspule und Stecker A

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
221G15-230	Messingventil, 1/2", max. 2,4 m³/h	185,00	
221G15-24	Messingventil 1/2", max. 2,4 m³/h,24V	185,00	
221G16-230	Messingventil 3/4", max. 6,0 m³/h	231,00	
221G16-24	Messingventil 3/4", max. 6,0 m³/h,24V	231,00	
221G17-230	Messingventil 1", max. 7,0 m³/h	240,00	
221G217-24	Messingventil 1", max. 7,0 m³/h,24V	240,00	



Rohrschellen mit Schallschutz

mit Anschlusskopf M8/M10 (Hilti)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
RSL20	Rohrschelle 1/2"	3,10	
RSL25	Rohrschelle 3/4"	3,50	
RSL32	Rohrschelle 1"	4,00	
RSL40	Rohrschelle 5/4"	4,30	
RSL50	Rohrschelle 6/4"	5,00	
RSL63	Rohrschelle 2"	6,50	



Massivrohrschellen mit Schallschutz

mit Anschlusskopf 1/2" IG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
RSL50M	Rohrschelle 6/4" mit 1/2 IG	13,50	
RSL63M	Rohrschelle 2" mit 1/2 IG	14,50	



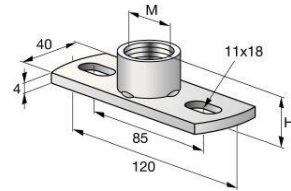
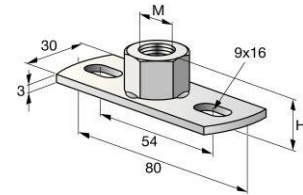
Stockschraube ohne Bund

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
STM8/60	Stockschraube M8 , L 60 mm	0,70	
STM8/80	Stockschraube M8 , L 80 mm	0,80	
STM8/100	Stockschraube M8 , L 100mm	0,90	
STM8/130	Stockschraube M8 , L 130mm	1,20	
STM10/80	Stockschraube M10 , L 80 mm	1,20	
STM10/100	Stockschraube M10 , L 100mm	1,40	
STM10/150	Stockschraube M10 , L 150mm	1,60	



Rohrnippel verzinkt

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
RONI012/100	Rohr - Doppelnippel 1/2" 100mm lang	4,34	



Grundplatte

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
GPL8	Grundplatte leicht mit M8 IG	3,60	
GPL10	Grundplatte leicht mit M10 IG	3,60	

Grundplatte mit 1/2" IG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
GPL1/2	Grundplatte Standard 1/2 IG	7,00	

Universaldübel Hilti

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
DÜB6	6er Dübel 30 mm lang	0,10	
DÜB8	8er Dübel 40 mm lang	0,15	
DÜB10	10er Dübel 50 mm lang	0,23	
DÜB12	12er Dübel 60 mm lang	0,35	



Dichtungsmaterialien

Unilock Gewindedichtfaden für Metall und Kunststoff

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
Teflon	Teflonband	1,20	
LOCTITE55	Gewindedichtfaden 150 m	15,00	
LOCTITE55(50)	Gewindedichtfaden 50 m	9,00	



Vlies

hochfestes Vlies aus 100% PP, 150g/m², weiß

Stärke 0,9mm, Zugfestigkeit kN/m 9,5, Reißdehnung % 55

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code I
VL150/1/50	Rolle 50m Lang, 1m Breit	160,70	
VL150/2/100	Rolle 100m Lang, 2m Breit	499,90	
Vlies	1 m ² (1 x 1 m)	2,80	



5" Unterwasserpumpe Serie 5 PES

für Beregnungsanlagen, Brunnen, Zisternen, Springbrunnen, Wasserfälle, etc.

Allgemein: Mehrstufige Unterwasserpumpe 5"
mit Ansaugung unten, ohne Rückschlagventil
Pumpenkabel und Schwimmerschalter von außen tauschbar

Anschluss: 5/4" IG, Kabel 20 m

Förderdaten: Fördermedien; reines Wasser bis max.: 40° C
Eintauchtiefe max.: 20 m

Anlauf: max. 20 x pro Stunde

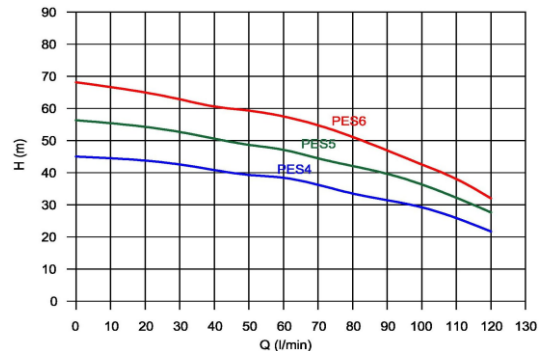
230V-Typen: mit Überlastungsschutz

400V-Typen: Motorschutz erforderlich

Gehäuse: Edelstahl

Medienberührte Teile in EDELSTAHL

AUTO = Pumpe mit Schwimmerschalter



Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
PES4	5" Unterwasserpumpe PES	0,75	230	5,4	698,00
PES4 Auto	5" Unterwasserpumpe PES	0,75	230	5,4	766,00
PES4 t	5" Unterwasserpumpe PES	0,75	400	2,2	698,00

Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
PES5	5" Unterwasserpumpe PES	0,90	230	6,5	729,00
PES5 Auto	5" Unterwasserpumpe PES	0,90	230	6,5	801,00
PES5 t	5" Unterwasserpumpe PES	0,90	400	2,5	729,00

Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
PES6	5" Unterwasserpumpe PES	1,10	230	7,6	799,00
PES6 Auto	5" Unterwasserpumpe PES	1,10	230	7,6	866,00
PES6 t	5" Unterwasserpumpe PES	1,10	400	2,8	799,00

Umbauteile für Zisternenpumpe		EURO Code G
SGK	Niro-Saugdeckel mit 1 1/4" Anschlussstutzen, Gummipuffer und Befestigungsschrauben	155,00
UMPA	Umbau der Tauchpumpe	45,00



Selbstaugende Kreiselpumpen

für Beregnungsanlagen, Drucksteigerung, Brunnen, Zisternen, Springbrunnen, etc.

Allgemein: Mehrstufige, selbstansaugende Kreiselpumpe

Anschluss: 1" IG Druckstutzen und Saugstutzen
Ausführung GARDEN mit Kabel, Schalter u. Stecker

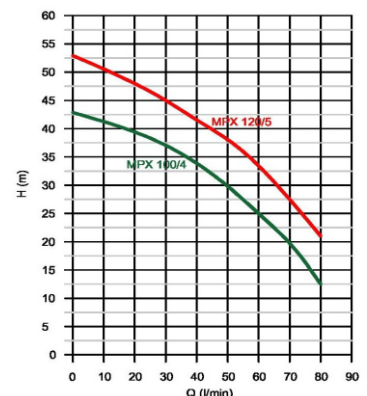
Förderdaten: Fördermedien; reines Wasser bis max.: 40° C

MPX120/5+24l Hauswasserwerk:
betriebsfertig; mit 24 L liegenden Druckkessel, Manometer, Druckschalter

230V-Typen: mit Überlastungsschutz

400V-Typen: Motorschutz erforderlich

Gehäuse: Edelstahl



Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
MPX100/4	Kreiselpumpe selbstsaugend	0,75	230	5,0	412,00
MPXt120/5	Kreiselpumpe selbstsaugend	0,90	400	2,3	426,00
MPX120/5Garde	Kreiselpumpe selbstsaugend	0,90	230	6,1	453,00
MPX120/5+24l	Hauswasserwerk	0,90	230	6,1	597,00



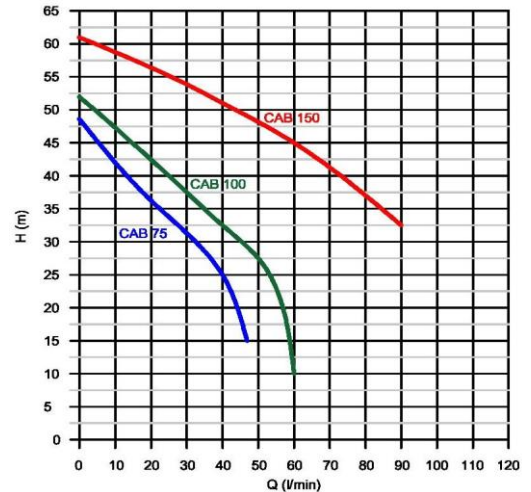
Selbstsaugende Kreiselpumpen

für Beregnungsanlagen, Brunnen, Zisternen etc.

- Allgemein:** Selbstsaugende Kreiselpumpe einstufig (CAM)
 Selbstsaugende Kreiselpumpe zweistufig (CAB)
 Betriebsart: Dauerbetrieb
- Anschluss:** Type CAM: 1" IG Druckstutzen und Saugstutzen
 Type CAB: Saugstutzen 6/4" IG, Druckstutzen 1" IG
- Förderdaten:** Fördermedien; reines Wasser bis max.: 50° C
- Saughöhe:** max. 8 m, Druck: max. 6 / 8 bar
- 230V-Typen:** mit Überlastungsschutz
- 400V-Typen:** Motorschutz erforderlich
- Gehäuse:** GG

Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
CAM75	Selbsts. Kreiselp. einstufig	0,60	230	3,7	274,00
CAM100	Selbsts. Kreiselp. einstufig	0,75	230	4,7	295,00
CAB150	Selbsts. Kreiselp. zweistufig	1,10	230	7,7	612,00

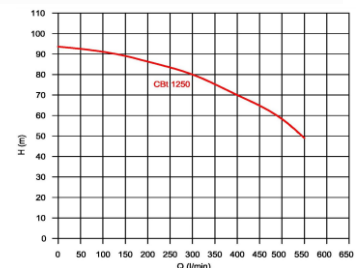
Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
CAM75t	Selbsts. Kreiselp. einstufig	0,60	400	1,4	274,00
CAM100t	Selbsts. Kreiselp. einstufig	0,75	400	2,2	295,00
CAB150t	Selbsts. Kreiselp. zweistufig	1,10	400	3,0	612,00



Normalsaugende zweistufige Kreiselpumpen

- Anschluss:** Saugstutzen 2" IG, Druckstutzen 1 1/4" IG
- Förderdaten:** Fördermedien; reines Wasser bis max.: 50° C
- Saughöhe:** max. 8 m
- 400V-Typen:** Motorschutz erforderlich

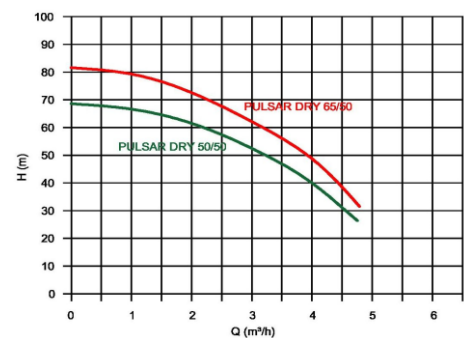
Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
CBt 1250	Normalsaugende Kreiselpumpe	11	400	18,9	2732,00



DAB Unterwasserpumpe / Oberwasserpumpe / Drucksteigerung

- Einsatz als Unterwasserpumpe bis 20m Eintauchtiefe.
 Einsatz als Oberwasserpumpe, Saughöhe max. 6m.
 Einbau in die Rohrleitung als Drucksteigerungspumpe.
 Förderung von reinem Wasser aus Brunnen, Zisternen oder aus Brunnen, Zisternen oder direkter Einbau in die Rohrleitung
 Extrem leiser Betrieb durch Saugmantel.
 Mit 15m Kabel und eingebautem Kondensator bei 230V.
 ohne Rückschlagventil
- Anschluss:** 1 1/4" IG
- Förderdaten:** Fördermedien; reines Wasser bis max.: 50° C
- Saughöhe:** max. 6 m
- Eintauchtiefe:** max. 20 m
- 400V-Typen:** Motorschutz erforderlich

Bestellnr.	Bezeichnung	kW	Volt	A	EURO Code G
Dry55/50M	5" Pumpe "Dry" 230V	1	230	6,5	1480,00
Dry65/50T	5" Pumpe "Dry" 400V	1,2	400	2,9	1540,00



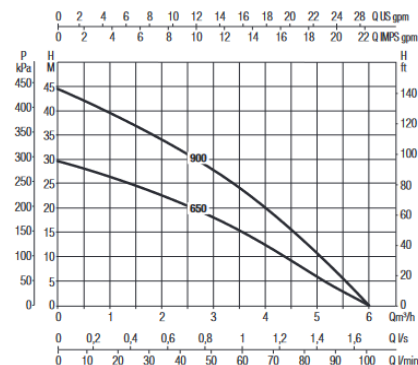
Pumpen

DAB DIVERTRON 900

Unterwasserpumpe mit integrierter Schalteinheit zur Förderung und Druckerhöhung aus Regentanks und Zisternen. Ein Trockenlaufschutz ist integriert sowie ein automatischer Reset.

max. Pumpendurchmesser: 160 mm
 Gewicht: 11,0 kg
 Rückschlagventil ist eingebaut
 Anschluss: 1" IG
 Fördergut: reines, nicht aggressives Wasser
 Einbautiefe max. 12 m
 mit 15 m Kabel inkl. Stecker
 900 Typ hat als Eingang ein Einlaufsieb
 900X - Typ hat als Eingang ein 1" Innengewinde

Bestellnr.	Bezeichnung	0,9kW, 4,2A, 230 V	EURO Code G
DAB-Diver900	Divertron Unterwasserpumpe Einlaufsieb		670,00
DAB-Diver900X	Divertron Unterwasserpumpe 1" Ansaugstutze		711,00



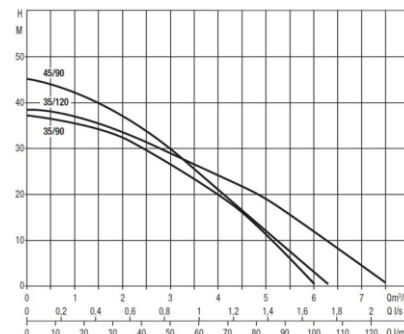
DAB Esybox Diver - Dtron3 - 45/90, 230V

Sie ist für den Einsatz im Haushalt zur Druckerhöhung, Regenwassernutzung und für die Bewässerung geeignet. Die Pumpe kann auch horizontal eingebaut werden. Die mitgelieferte Controller-Com-Box ermöglicht die Einstellung des Einschaltdrucks und die Steuerung der Alarme.

Gewicht: 11,6 kg
 Rückschlagventil ist eingebaut
 Anschluss: 5/41" IG
 Fördergut: reines, nicht aggressives Wasser
 Einbautiefe max. 15 m
 mit 15 m Kabel inkl. Stecker
 DAB-Esydiver-M hat als Eingang ein Einlaufsieb
 DAB-Esydiver-X - Diese Ausführung ist inklusive Ansaug-KIT (schwimmende Entnahme) - 1m!

Bestellnr.	Bezeichnung	0,9kW, 4,0A, 230 V	EURO Code G
DAB-Esydiver-M	DAB Unterwasserpumpe Typ Esydiver M		1009,00
DAB-Esydiver-X	DAB Unterwasserpumpe Typ Esydiver X		1236,00

Diese Ausführung ist inklusive Ansaug-KIT (schwimmende Entnahme) - 1m

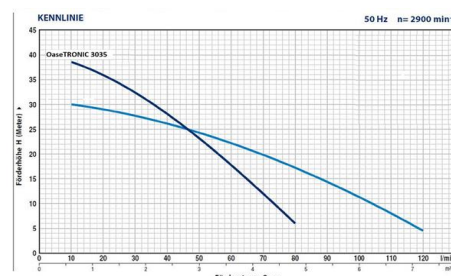


TRONIC

Unterwasserpumpe mit integrierter Schalteinheit zur Förderung und Druckerhöhung aus Regentanks und Zisternen. (Rückschlagventil eingebaut)
 Ein Trockenlaufschutz ist integriert sowie ein automatischer Reset.

Anschluss: 5/4" AG
 mit 10 m Kabel inkl. Stecker
 Fördergut: reines, nicht aggressives Wasser
 Einbautiefe max. 5 m
 Einschaltdruck: 1,5 bar

Bestellnr.	Bezeichnung	0,7 kW, 3,4A, 230 V	EURO Code G
TRONIC	automatische Unterwasserpumpe 0,7kW		608,00



Druckschalter

Anschlüsse 1/4" IG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
XMP2/6	Druckschalter bis 6 bar, 230V	50,00	
XMP3/6	Druckschalter bis 6 bar, 400V	54,00	
XMP3/12	Druckschalter bis 12 bar, 400V	54,00	



Druckautomat SMART PRESS

Automatische Pumpensteuerung mit Trockenlaufschutz

Einschaltdruck 1,5 bar, Abschaltung kurz nach Ende der Wasserentnahme

Automatisches RESET alle 30 min. oder manuell

Installationsart: vertikal oder horizontal

Max. Druck 15 bar, max. 45° C, 230 V 50Hz, max. 20A, IP 55

Hinweis: nicht in feuchten Räumen verwenden, für gute Belüftung sorgen.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
DAB/SM1,1	Druckauto. Smart Press max. 1,1 KW	170,00	



Druckautomat

Automatische Pumpensteuerung mit Wassermangelschaltung

Einschaltdruck 1,5 bar, Abschaltung kurz nach Ende der Wasserentnahme

Installationsart: vertikal, max. Druck 10 bar, max. 60° C, 230 V 50Hz, 10A, IP 54

Hinweis: nicht in feuchten Räumen verwenden, für gute Belüftung sorgen.

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
WACK	Druckautomat mit Kabel u. Mano	160,00	



Membrandruckbehälter (auf Bestellung)

Manometer

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
MANO	Manometer 0 - 10bar Ø 63mm 1/4"Ag u	10,00	
GMANO12h	Glyzeringedämpfte Ausführung	28,00	
GMANO12u	Glyzeringedämpfte Ausführung	28,00	



Schwimmerschalter

Zum Schalten von Füll- und Entleerungsvorgängen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
MAC3/2	Schwimmerschalter mit 5 m Kabel	38,00	
MAC3/3	Schwimmerschalter mit 10 m Kabel	65,00	
MAC3/4	Schwimmerschalter mit 20 m Kabel	91,00	



Aufschwimmendes Ansaugset

zum Ansaugen aus Behältern/Brunnen oberhalb des event. Verschmutzten

Bodens, mit Niro-Saugkorb, 1m Spiralschlauch und Messingverschraubung 1"AG

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
OP1A	Ansaugset 1",	120,00	



Apparateträger

5 Wege Verteiler aus Messing mit 1" und 1/4" Anschlüssen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
5WF1L	5 Wege Apparatet. 91mm lang	17,00	



Pumpenzubehör

Wassermangelschalter, Niveauregler

Elektronische Regelung zur Bestimmung von Wasserständen
Als Trockenlaufschutz oder Kontaktgeber zur Füllung u. Entleerung
von Behältern, Zisternen, Brunnen, etc.

Fühlerempfindlichkeit 2,5 – 50 Ohm einstellbar,

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
CLB230	Niveau-Schaltgerät 230V mit Gehäuse	112,00	
CLB380	Niveau-Schaltgerät 380V mit Gehäuse	112,00	
SL1/00	Elektrode Sonde für Nivoeausteerung	18,00	



Motorschutzschalter mit Leistungsschutz

für 400 V, mit Thermoschutz, Schalter mit Auto, Null oder Hand

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
MS1/400	MS-schalter 400V,4kW, 2,7 - 4,0 A	263,00	
MS2/400	MS-schalter 400V, 7,5kW, 4,0 - 6,0 A	263,00	



Direktstarter mit Wahlschalter

für 230 V. Schalter mit Auto, Null oder Hand

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
MS1/230	Motorschutzschalter 230V,4kW,	263,00	
MS2/230	Motorschutzschalter 230V, 7,5kW,	263,00	

Pumpenstartrelais

Ermöglicht z.B. den autom. Dauerlauf von Pumpen

4 Umschaltkontakte

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code G
PSR24/10	Pumpenstartrelais 24 V, 10A	35,00	
PSR230	Pumpenstartrelais 230 V, 10A	35,00	



Gießharzmuffe

Kabelkupplung für wasserdichte Verbindungen

Kabeldurchmesser von 5 - 20 mm

Kunststoffgehäuse mit Polyurethanharz Füllung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
GHZ	Gießharzmuffe	45,00	



Schlagdämpfer (1l) mit Verbindungsstück

Durchmesser: 14,5 cm Gesamthöhe: 14 cm T-Stück Höhe: 6 cm

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
Schlagdämpfer	Schlagdämpfer mit Verbindungsstück,	57,00	



Schwimmer 1"

Schwimmer mit auswechselbarem Sitz, Schwimmerkugel aus Kunststoff

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
SCHW1	Schwimmer 1"	155,00	
SCHWK	Schwimmerkugel aus Kunststoff	18,00	



Elektroinstallation, Kabel u. Zubehör

Feuchtraumverteilerdose

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
FRDK	Feuchtraumdose 76x76x37 mm	2,30	

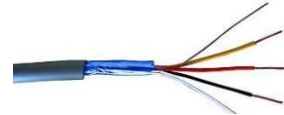


Steuerkabel

zur Verkabelung zwischen Magnetventilen, Sensoren, Computer, etc.

Erdsteuerleitung geschirmt, kann direkt in die Erde verlegt werden

Bestellnr.	Bezeichnung	€/l/m	Code H
STL4	Steuerleitung 4pol., 4 x 0,6	0,60	
STL6	Steuerleitung 6pol., 6 x 0,6	0,80	
STLYY4	Erdkabel 4pol., 4 x 0,6	1,15	
STLYY12	Erdkabel 12pol., 12 x 0,6	2,25	



Erdkabel (Bestellware)

Bestellnr.	Bezeichnung	€/l/m	Code H
E-YY-J 3x1,5	Erdkabel 3 x 1,5	a.A	
E-YY-J 5x1,5	Erdkabel 5 x 1,5	a.A	
E-YY-0 2x2,5	Erdkabel 2 x 2,5	a.A	
E-YY-J 5x2,5	Erdkabel 5 x 2,5	a.A	



Kabelverbinder bis 30 Volt

Für wasserdichte Kabelverbindungen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
AVS	Aderverb. von 0,4 - 0,9 mm ² , max 35V	1,13	
DBY	Kabelverb. von 0,75 - 2,5 mm ² , max 35V	4,50	
DBM	wasserdicht, selbstschneidend max 35V	3,70	



Gießharz

Zweikomponenten-Polyurethanharz

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
GHZ143	Gießharzbeutel 143 ml	21,00	
GHZ286	Gießharzbeutel 286 ml	27,00	



Tankverschraubung

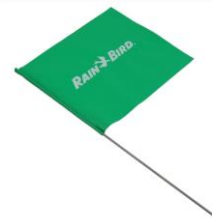
aus schwarzen PE, PN 10, mit Dichtung

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code A
TVS034	Tankverschraubung 3/4", 67mm lang	6,18	
TVS100	Tankverschraubung 1", 69mm lang	7,72	
TVS112	Tankverschraubung 6/4"	14,42	
TVS200	Tankverschraubung 2"	19,57	



RAINBIRD Fähnchen

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Netto
	Abgabe im Bund zu 100 Stück		
Fahne/G	Fahne grün, H = ca. 50cm	0,30	
Fahne/W	Fahne weiß, H = ca. 50cm	0,30	
Fahne/O	Fahne orange, H = ca. 40cm	0,30	



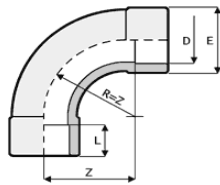
PVC - Klebefittinge

- Material:** PVC-U, PVC-hart; Farbe dunkelgrau RAL 7011, Druck: PN16 bei 20°C
 Temperaturen mit Wasser unbelastet: max. 60°C
- Dichtungen:** O-Ringe aus EDPM (auf Anfrage auch Viton)
- Verarbeitung:** Klebeflächen mit fußfreien Tuch und Spezialreiniger entfetten.
 Klebestellen beidseitig in Schieberichtung mit Kleber bestreichen und miteinander verbinden.
 Wartezeit beachten. Datenblatt auf Anfrage erhältlich.

Zeichen: d = Durchmesser in mm, G = Gewindeanschlussmaß BSP

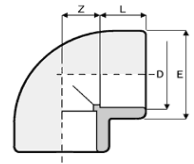
Bogen 90°, Klebemuffen

Bestellnr.	d	EURO	Code I
SIV 020	20	5,88	
SIV 025	25	6,50	
SIV 032	32	8,86	
SIV 040	40	6,70	
SIV 050	50	9,27	
SIV 063	63	12,36	



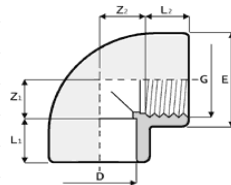
Winkel 90°, Klebemuffen

Bestellnr.	d	EURO	Code I
GIV 016	16	1,47	
GIV 020	20	1,58	
GIV 025	25	1,83	
GIV 032	32	2,37	
GIV 040	40	2,37	
GIV 050	50	3,30	
GIV 063	63	4,84	



Winkel 90°, Klebemuffe / Innengewinde

Bestellnr.	d	G	EURO	Code I
GIFV 016 038	16	3/8"	2,21	
GIFV 020 012	20	1/2"	2,40	
GIFV 025 034	25	3/4"	3,20	
GIFV 032 100	32	1"	4,05	
GIFV 040 114	40	5/4"	6,40	
GIFV 050 112	50	6/4"	9,81	
GIFV 063 200	63	2"	14,62	



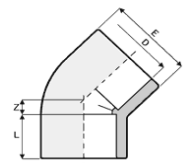
Reduzier - Winkel 90°, 40/50x50

Bestellnr.	d	d	EURO	Code I
GIV050.040	50	40	4,43	



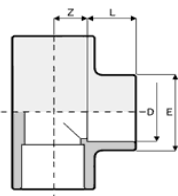
Winkel 45°, Klebemuffe

Bestellnr.	d	EURO	Code I
HIV 016	16	2,65	
HIV 020	20	2,65	
HIV 025	25	2,73	
HIV 032	32	3,37	
HIV 040	40	2,99	
HIV 050	50	3,71	
HIV 063	63	5,87	



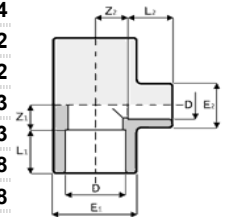
T - Stück, Klebemuffen

Bestellnr.	d	EURO	Code I
TIV 016	16	1,58	
TIV 020	20	1,93	
TIV 025	25	2,09	
TIV 032	32	2,85	
TIV 040	40	2,99	
TIV 050	50	4,12	
TIV 063	63	6,18	



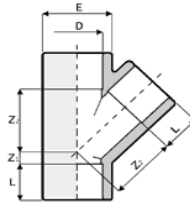
T - Stück reduziert, Klebemuffen

Bestellnr.	d	d1	EURO	Code I
TRIV 032 025	32	25	3,64	
TRIV 040 025	40	25	5,12	
TRIV 040 032	40	32	5,12	
TRIV 050 025	50	25	4,33	
TRIV 050 032	50	32	4,33	
TRIV 063 025	63	25	6,18	
TRIV 063 032	63	32	6,18	
TRIV 063 050	63	50	6,18	



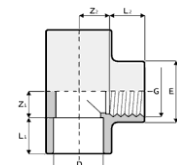
T - Stück 45°, Klebemuffen

Bestellnr.	d	EURO	Code I
YIV 020	20	6,06	
YIV 025	25	6,50	
YIV 032	32	7,24	
YIV 040	40	10,82	
YIV 050	50	13,90	
YIV 063	63	19,36	



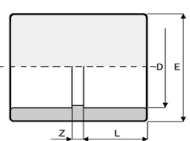
T - Stück, Abgang reduz. IG

Bestellnr.	d	G	EURO
TIFV 032 012	32	1/2"	4,82
TIFV 050 012	50	1/2"	11,28



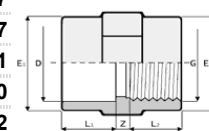
Muffe, Klebemuffen

Bestellnr.	d	EURO	Code I
MIV 016	16	1,09	
MIV 020	20	1,28	
MIV 025	25	1,28	
MIV 032	32	1,37	
MIV 040	40	2,01	
MIV 050	50	2,55	
MIV 063	63	4,05	



Muffe, Klebemuffe / Innengewinde

Bestellnr.	d	G	EURO	Code I
MIFV 020 012	20	1/2"	2,37	
MIFV 025 034	25	3/4"	2,77	
MIFV 032 100	32	1"	3,11	
MIFV 040 114	40	5/4"	3,30	
MIFV 050 112	50	6/4"	5,42	
MIFV 063 200	63	2"	7,21	



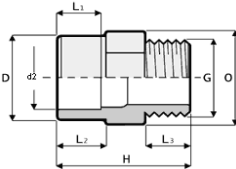
PVC - Klebefittinge

Zeichen: d = Durchmesser in mm, G = Gewindeanschlußmaß BSP

Übergangsnippel mit Außengewinde

Klebemuffe / Außengewinde oder
Klebestutzen / Außengewinde

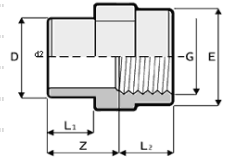
Bestellnr.	D	d2	G	EURO	Code I
KIFV 012 016 038	16	12	3/8"	1,83	
KIFV 016 020 038	20	16	3/8"	1,83	
KIFV 016 020 012	20	16	1/2"	1,83	
KIFV 020 025 012	25	20	1/2"	1,97	
KIFV 020 025 034	25	20	3/4"	1,97	
KIFV 025 032 012	32	25	1/2"	2,09	
KIFV 025 032 034	32	25	3/4"	2,09	
KIFV 025 032 100	32	25	1"	2,09	
KIFV 032 040 034	40	32	3/4"	2,37	
KIFV 032 040 100	40	32	1"	2,37	
KIFV 032 040 114	40	32	5/4"	2,37	
KIFV 040 050 100	50	40	1"	3,11	
KIFV 040 050 114	50	40	5/4"	3,11	
KIFV 040 050 112	50	40	6/4"	3,11	
KIFV 050 063 114	63	50	5/4"	4,53	
KIFV 050 063 112	63	50	6/4"	4,53	
KIFV 050 063 200	63	50	2"	4,53	
KIFV 063 075 112	75	63	6/4"	7,03	
KIFV 063 075 200	75	63	2"	7,03	
KIFV 063 075 212	75	63	2 1/2"	7,03	



Übergangsnippel mit Innengewinde

Klebemuffe / Innengewinde oder
Klebestutzen / Innengewinde

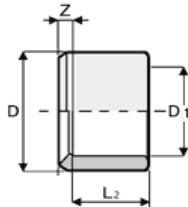
Bestellnr.	D	d2	G	EURO	Code I
DIFV 016 020 038	20	16	3/8"	2,85	
DIFV 016 020 012	20	16	1/2"	3,74	
DIFV 020 025 012	25	20	1/2"	3,74	
DIFV 020 025 034	25	20	3/4"	4,53	
DIFV 025 032 034	32	25	3/4"	4,53	
DIFV 025 032 100	32	25	1"	4,53	
DIFV 032 040 100	40	32	1"	4,77	
DIFV 032 040 114	40	32	5/4"	4,77	
DIFV 040 050 114	50	40	5/4"	8,51	
DIFV 040 050 112	50	40	6/4"	9,70	
DIFV 050 063 112	63	50	6/4"	9,70	
DIFV 050 063 200	63	50	2"	13,11	
DIFV 063 075 200	75	63	2"	13,11	
DIFV 063 075 212	75	63	2 1/2"	19,41	



Reduktion kurz

Klebestutzen / Klebemuffe

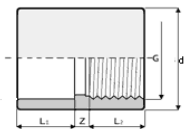
Bestellnr.	D	D1	EURO	Code I
DIV 020 016	20	16	0,90	
DIV 025 020	25	20	1,14	
DIV 032 020	32	20	1,78	
DIV 032 025	32	25	1,78	
DIV 040 020	40	20	1,92	
DIV 040 025	40	25	1,92	
DIV 040 032	40	32	1,92	
DIV 050 032	50	32	2,37	
DIV 050 040	50	40	2,37	
DIV 063 032	63	32	3,11	
DIV 063 040	63	40	3,11	
DIV 063 050	63	50	3,11	
DIV 075 063	75	63	6,19	



Reduktion kurz mit Innengewinde

Klebestutzen / Innengewinde

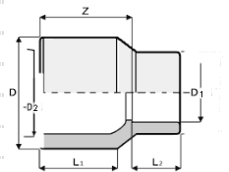
Bestellnr.	d	G	EURO	Code I
DIVR 050 012	50	1/2"	3,09	
DIVR 050 034	50	3/4"	3,09	
DIVR 063 012	63	1/2"	3,81	
DIVR 063 034	63	3/4"	3,81	



Reduktion lang

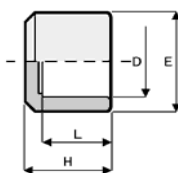
Klebemuffe / Klebemuffe oder
Klebestutzen / Klebemuffe

Bestellnr.	D	D2	D1	EURO	Code I
RIV 020 016	20	-	16	0,90	
RIV 025 016	25	20	16	1,23	
RIV 025 020	25	20	20	1,23	
RIV 032 016	32	25	16	1,58	
RIV 032 020	32	25	20	1,58	
RIV 032 025	32	25	25	1,58	
RIV 040 020	40	32	20	1,86	
RIV 040 025	40	32	25	1,86	
RIV 040 032	40	32	32	1,86	
RIV 050 020	50	40	20	2,40	
RIV 050 025	50	40	25	2,40	
RIV 050 032	50	40	32	2,40	
RIV 050 040	50	40	40	2,40	
RIV 063 025	63	50	25	3,90	
RIV 063 032	63	50	32	3,90	
RIV 063 040	63	50	40	3,90	
RIV 063 050	63	50	50	3,90	
RIV 075 050	75	63	50	11,92	
RIV 075 063	75	63	63	11,92	
RIV 090 063	90	75	63	16,00	



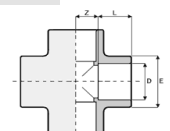
Endkappe / Klebemuffe

Bestellnr.	D	EURO	Code I
CIV 016	16	1,23	
CIV 020	20	1,23	
CIV 025	25	1,43	
CIV 032	32	1,47	
CIV 040	40	2,06	
CIV 050	50	2,16	
CIV 063	63	2,88	



Kreuz - Stück, Klebemuffen

Bestellnr.	D	EURO	Code I
XIV 032	32	6,70	
XIV 040	40	10,14	
XIV 050	50	12,47	
XIV 063	63	18,00	



PVC - Klebefittinge und Armaturen

Zeichen: d = Durchmesser in mm, G = Gewindeanschlussmaß BSP

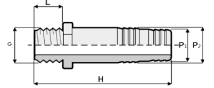
Schlauchtülle, Klebestutzen

Bestellnr.	D	P1	P2	EURO	Code I
AIV 012	12	12	14	2,06	
AIV 016	16	16	18	1,47	
AIV 020	20	20	22	1,71	
AIV 025	25	25	27	2,13	
AIV 032	32	30	32	2,47	
AIV 040	40	40	42	3,41	
AIV 050	50	50	52	5,07	
AIV 063	63	60	64	7,33	



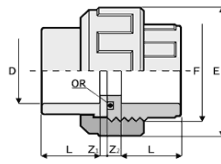
Schlauchtülle, Aussengewinde

Bestellnr.	G	P1	P2	EURO	Code I
AFV 012 014	1/4"	12	14	3,09	
AFV 016 038	3/8"	16	18	1,92	
AFV 020 012	1/2"	20	22	2,21	
AFV 020 034	3/4"	20	22	2,21	
AFV 025 034	3/4"	25	27	2,55	
AFV 030 100	1"	30	32	3,20	
AFV 040 114	5/4"	40	42	4,38	
AFV 050 112	6/4"	50	52	5,55	
AFV 060 200	2"	60	64	8,70	



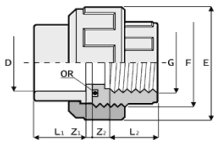
Verschraubung, Klebemuffen

Bestellnr.	D	EURO	Code I
BIV 016	16	5,24	
BIV 020	20	5,96	
BIV 025	25	6,33	
BIV 032	32	6,18	
BIV 040	40	6,49	
BIV 050	50	8,32	
BIV 063	63	11,33	



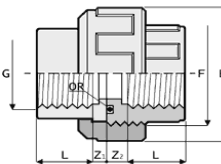
Verschraubung, Klebemuffe / Innengewinde

Bestellnr.	d	G	EURO	Code I
BIFV 016 038	16	3/8"	8,30	
BIFV 020 012	20	1/2"	8,51	
BIFV 025 034	25	3/4"	9,58	
BIFV 032 100	32	1"	12,06	
BIFV 040 114	40	5/4"	14,08	
BIFV 050 112	50	6/4"	19,41	
BIFV 063 200	63	2"	26,82	



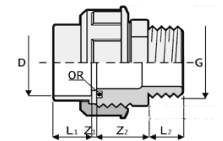
Verschraubung, Innengewinde

Bestellnr.	G	EURO	Code I
BFV 038	3/8"	8,16	
BFV 012	1/2"	8,30	
BFV 034	3/4"	8,94	
BFV 100	1"	11,62	
BFV 114	5/4"	16,08	
BFV 112	6/4"	20,22	
BFV 200	2"	24,92	



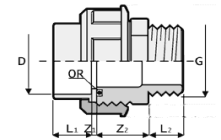
Verschraubung, Aussengewinde

Bestellnr.	D	G	EURO	Code I
BIRV 050 112	50	6/4"	10,30	
BIRV 050 200	50	2"	10,30	
BIRV 063 200	63	2"	15,45	



Verschraubung, mit O-Ring Abdichtung

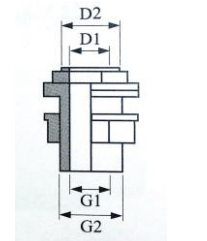
Bestellnr.	D	G	EURO	Code I
BIRV-O- 050 112	50	6/4"	10,00	
BIRV-O- 050 200	50	2"	10,00	
BIRV-O- 063 200	63	2"	15,00	



Behälterverschraubung

Klebmuffe / Innen- od. Außengewinde

Bestellnr.	G1	G2	D1	D2	EURO	Code I
533478	50	63	50	2"	36,05	
533420	50	63	50	2 1/4"	50,30	
533430	63	75	63	2 1/2"	91,80	
533440	75	90	75	3"	97,60	



Kugelhahn, Klebemuffen

blauer Griff, Sitz PE, O-Ringe EDPM

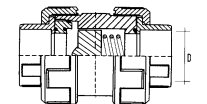
Bestellnr.	d	EURO	Code I
VEIV 016	16	18,00	
VEIV 020	20	18,00	
VEIV 025	25	21,00	
VEIV 032	32	25,00	
VEIV 040	40	26,00	
VEIV 050	50	36,00	
VEIV 063	63	42,00	



Rückschlagventil, Klebemuffen mit Verschraubung

Dichtung EDPM, federbelastet

Bestellnr.	d	G	EURO	Code I
RSV-PVC 020	20		12,36	
RSV-PVC 025	25		14,42	
RSV-PVC 032	32		18,54	
RSV-PVC 040	40		22,66	
RSV-PVC 050	50		27,81	
RSV-PVC 063	63		36,05	
RSV-PVC 112		6/4"	27,58	
RSV-PVC 200		2"	38,19	



Rückschlagventil, Klebemuffenanschluss

Bestellnr.	d	EURO	Code I
162272	32	80,79	
162273	40	100,84	
162274	50	143,30	
162275	63	208,64	



PVC - Ablassventile

Bestellnr.		EURO	Code J
KH3/4AG/AG	2x3/4AG	6,24	
KH3/4IG/AG	3/4AGx 3/4"IG	6,24	



PVC - Rohre, Kleber und Zubehör

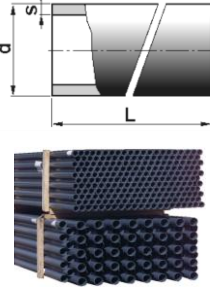
Zeichen: d = Rohraußendurchmesser in mm, s = Wandstärke in mm, DN = Nennweite
Verkauf nur in ganzen Stangen, kein Zuschnitt !

PVC Druckrohr PN 10 /16 gemufft

Stangenlänge: 5 (bei 50 u. 63 auch 3m Stangen)

Verkauf nur in ganzen Stangen

Bestellnr.	d	DN	PN	€/lfm	Code J
KM16PN16GM	16	10	16	5,60	
KM20PN16GM	20	15	16	7,20	
KM25PN10GM	25	20	10	13,20	
KM32PN10GM	32	25	10	12,50	
KM40PN10GM	40	32	10	17,50	
KM50PN10/3GM	50	40	10	17,50	
KM50PN10/5GM	50	40	10	27,70	
KM63PN10/3GM	63	50	10	27,00	
KM63PN10/5GM	63	50	10	43,00	



Rohrklemme aus PE, schwarz

Ab d 40 mit Clips

Bestellnr.	d	EURO	Code H
ZASP 016	16	0,97	
ZASP 020	20	1,12	
ZASP 025	25	1,21	
ZASP 032	32	1,47	
ZASP 040	40	1,91	
ZASP 050	50	2,12	
ZASP 063	63	2,77	
ZASP 075	75	3,20	
ZASP 090	90	4,10	
ZASP 110	110	6,10	



Weich PVC - Schlauch, PN 5/7

Rollen zu 25 lfm / KEIN ZUSCHNITT

d = Rohraußendurchmesser

Bestellnr.	d	PN	Rolle	Stk.	Code J
FX020/25	20	5,0	25m	71,00	
FX025/25	25	5,0	25m	76,00	
FX032/25	32	5,0	25m	102,00	
FX040/25	40	5,0	25m	130,00	
FX050/25	50	5,0	25m	177,00	
FX063/25	63	5,0	25m	244,00	



Dichtungsmaterialien

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
Teflon	Teflonband	1,20	
LOCTITE55(50)	Dichtfaden 150m	9,00	
LOCTITE55	Dichtfaden 150m	15,00	



PVC-Sichtgläser 10 bar

Bestellnr.	d	PN	€/lfm	Code I
4165		PVC-Sichtglas DA50	23,07	
4166		PVC-Sichtglas DA63	28,38	



Absperrschieber - Klebemuffe

Bestellnr.	d	PN	€/lfm	Code I
428942		Klebemuffe DA 50	16,89	



3 - Wege Schwimmbadkugelhahn

Bestellnr.	d	PN	€/lfm	Code I
41138		3xKlebemuffe DA50/63	40,17	



Druck / Temperatur Diagramm:

für Wasser und ungefährliche Medien gegen die PVC beständig ist. Siehe Beständigkeitsliste.
 In allen anderen Fällen ist eine entsprechende Reduzierung der Druckstufe erforderlich.

PVC Kleber / Reiniger (Tangit)

Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
TANGIT 0125	Kleber 125g,Tube	9,00	
TANGIT 0250	Kleber 250g	19,00	
TANGIT 0500	Kleber 500g	30,00	
TANGIT 1000	Kleber 1000g	52,00	
REINIGER 0125	Reiniger 125 ml	7,00	
REINIGER 1000	Reiniger 1000 ml	23,00	



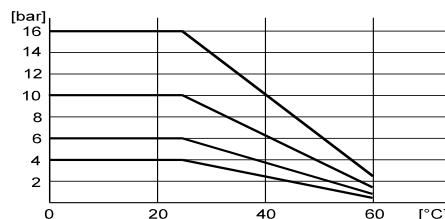
PVC Kleber / Griffon WDF

Besonders für Klebeschläuche geeignet
 Auch bei Feuchtigkeit verklebbar

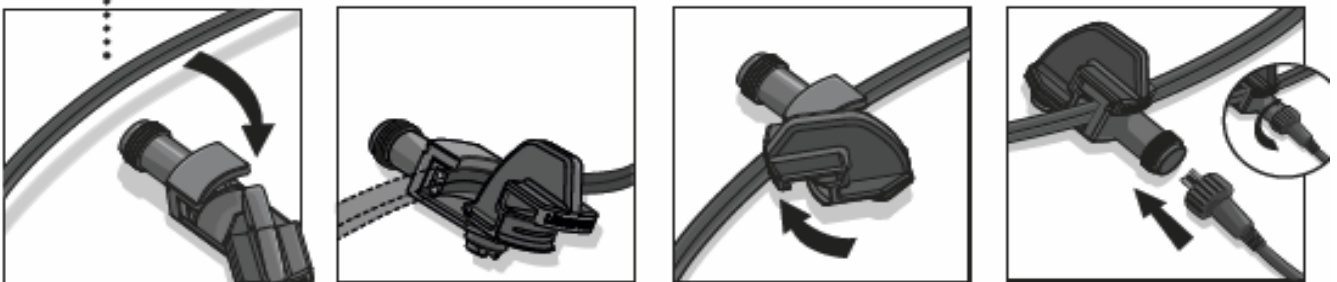
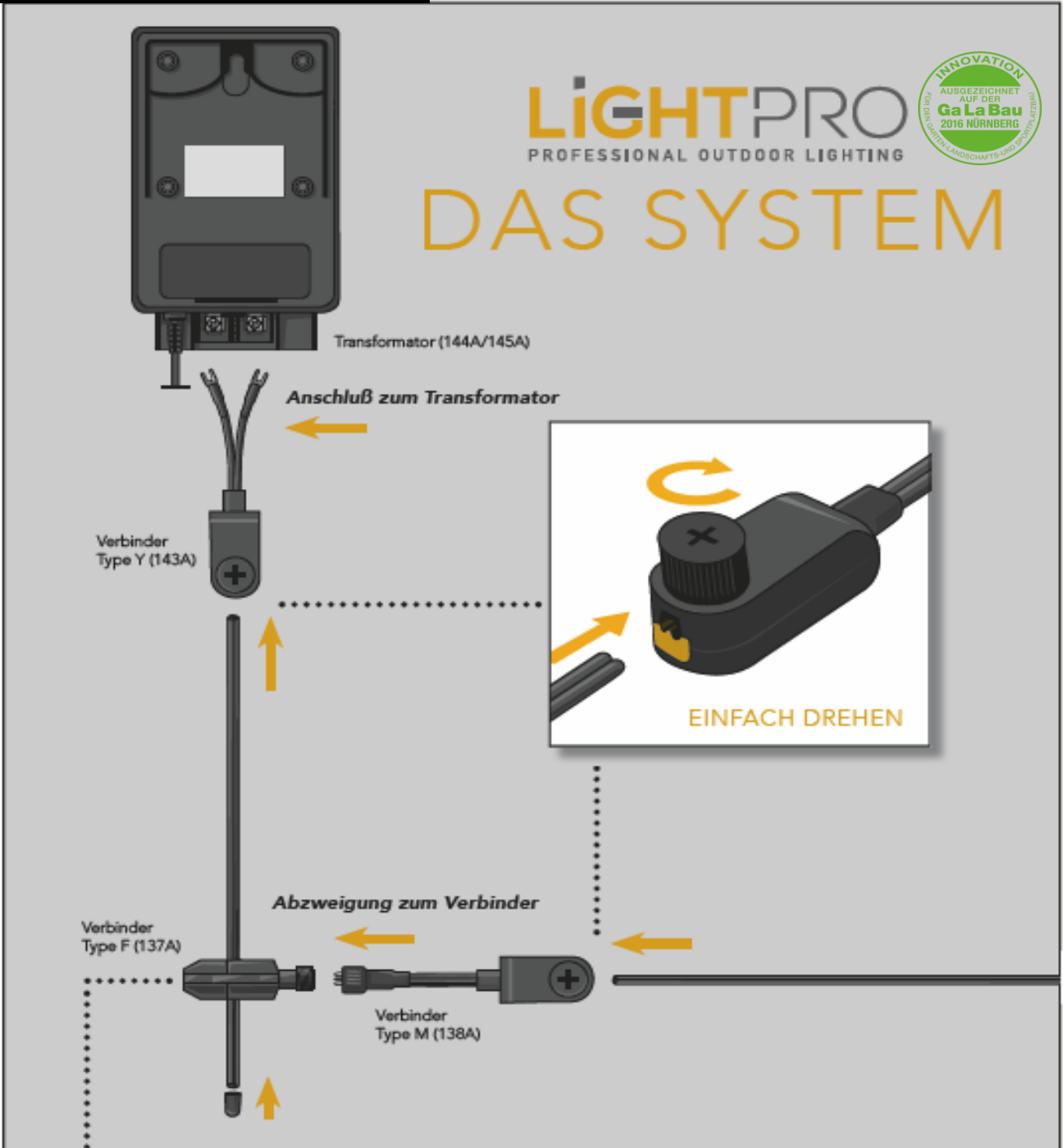
Bestellnr.	Bezeichnung	EURO	Code H
Griffon WDF5	PVC-Kleber 0,25	13,20	
GriffonWDF5-0,5	PVC-Kleber 0,5	25,52	
Griffon-Rein0,5	PVC-Reiniger0,5	18,90	



Weiteres Zubehör und Ersatzteile auf Anfrage !



























LiGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING
DAS SYSTEM

























































EINFACH DREHEN UND VERBINDEN














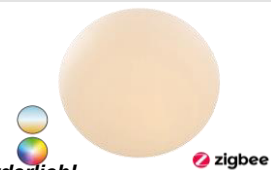






	AFT Bestellnr.	Art.nr.	Beschreibung	Code P	Euro
	LP-Trafo24	198A	Transformator 12V/24W		19,17
	LP-Trafo100T	225A	Trafo/Timer 100W Touch inkl Verbinder M		115,83
	LP-Trafo150T	226A	Trafo/Timer 150W Touch inkl Verbinder M		128,33
	LP-TrafoTC	231A	Transformator Touch Cover		10,83
	LP-KB-Sensor	162A	Sensor-Verlängerungskabel - 6 M		9,17
	LP-KB25	025C14	12 volt Kabel AWG14 - 25 M		74,17
	LP-KB50	050C14	12 volt Kabel AWG14 - 50 M		132,50
	LP-KB100	100C14	12 volt Kabel AWG14 - 100 M		249,17
	LP-KB200	200C14	12 volt Kabel AWG14 - 200 M		499,17
	LP-KB1	146A	12 volt Verlängerungskabel - 1 M		6,67
	LP-KB3	147A	12 volt Verlängerungskabel - 3 M		11,67
	LP-VerbinderF	137A	Verbinder Type F (Female)		6,67
	LP-VerbinderM	138A	Verbinder Type M (Male)		8,33
	LP-Schutz-VerbF	247A	Schutzhaube IP68 F-Verbinder (5 St.)		39,17
	LP-KB/VERT	216A	Kabelverteiler Lightpro		8,33
	LP-EM	167A	Empfänger		49,17
	LP-FEM	166A	Fernbedienung + Empfänger (inklusive Batterien)		90,83
	LP-Camera Sm	218A	Camera SMART (Wi-Fi)		120,83
	LP-Senso Sm	227A	Bewegungsmelder SMART (Zigbee)		57,50
	LP-Switch NX	219A	Gateway SMART (Wifi - Zigbee)		57,50
	LP-Switch SN	238A	Switch SMART (Wi-Fi)		41,67
	LP-KB0,3	1381011	12 volt Verlängerungskabel - 0,3 M (für Zubehör)		2,50
	6288011	6288011	MR16 LED 5W SMART (Zigbee)		20,83
	Erdspieß	1363011A	Erdspieß		20,00

	AFT Bestellnr.	Art.nr.	Beschreibung	Code P	Euro
	LP-Erba Set	222P	Erba-Set, SMD LED, 1,1W, Warmweiß 3000k		207,50
	LP-Erba Medi	223P	Erba Medium, SMD LED, 1,1W, Warmweiß 3000k		74,17
	LP-Alon	221P	Alon, SMD LED, 3,3W, Warmweiß 3000k, dimmbar		179,17
	LP-Oberon Lo	190P	Oberon Lo, SMD LED, 4W, Warmweiß 3000k, dimmbar		124,17
	LP-Oberon Hi	191P	Oberon Hi, SMD LED, 4W, Warmweiß 3000k, dimmbar		132,50
	LP-OberonDL	192P	Oberon DL, SMD LED, 9W, Warmweiß 3000k, dimmbar		137,50
	LP-Oberon Hi S	199N	Oberon Hi SMART (Zigbee), SMD LED, 5W, RGB		154,17
	LP-Eros Lo	217P	Eros Lo, Filament LED, 3,5W, Warmweiß 2200k		149,17
	LP-Eros Hi	214P	Eros Hi, Filament LED, 3,5W, Warmweiß 2200k		155,83
	LP-Barite 40	112P	Barite 40, SMD LED, 2,6W, Warmweiß 3000k		90,83
	LP-Barite 60	111P	Barite 60, SMD LED, 2,6W, Warmweiß 3000k		99,17
	LP-Nodin	128P	Nodin (solange verfügbar), LED, 2,6W, Warmweiß 3000k		365,83
	LP-Xible	224S	Xible, SMD LED, 2W, Warmweiß 2700k		79,17
	LP-Tiga DL	209S	Tiga DL, SMD LED, 4,2W, Warmweiß 3000k, dimmbar		81,67
	LP-Castor3	177S	Castor 3, SMD LED, 2,5W, Warmweiß 3000k		87,50
	LP-Castor4	178S	Castor 4, SMD LED, 3,5W, Warmweiß 3000k, dimmbar		112,50
	LP-Castor8	179S	Castor 8, SMD LED, 8W, Warmweiß 3000k, dimmbar		120,83
	LP-Castor9	180S	Castor 9, SMD LED, 9W, Warmweiß 3000k, dimmbar		124,17
	LP-Castor SM	200N	Castor SMART (Zigbee), SMD LED, 5W, RGB		120,83
	LP-Castor-BS	189A	Castor Blendschutzhaube		5,83
	LP-Tube	215A	Tube, Stange für Juno Tube Leuchte		58,33
	LP-Juno TU	213S	Juno Tube, SMD LED, 4W, Warmweiß		70,83
	LP-Juno2	193S	Juno 2, SMD LED, 1,5W, Warmweiß 3000k		72,50
	LP-Juno4	194S	Juno 4, SMD LED, 4W, Warmweiß 3000k		74,17
	LP-Quartz	196W	Quartz, SMD LED, 1,8W, Warmweiß 3000k		54,17
	LP-Avior	181S	Avior, COB LED, 16W, Warmweiß 3000k		132,50
	LP-Nilus	210S	Nilus, SMD LED, 3,4W, Warmweiß 3000k, dimmbar, IP68		107,50
	LP-Polaris	185W	Polaris, SMD LED, 6W, Warmweiß 3000k		82,50

	AFT Bestellnr.	Art.nr.	Beschreibung	Code P	Euro
	LP-Kuma	184W	Kuma, SMD LED, 6W, Warmweiß 3000k		82,50
	LP-Ixion	182W	Ixion, COB LED, 9W, Warmweiß 3000k, dimmbar		132,50
	LP-Ixion Small 230V	230W	Ixion Small 230V, COB LED, 6W, Warmweiß 3000k		41,67
	LP-Tiga Corner	208S	Tiga Corner, SMD LED, 3,5W, Warmweiß 2700k, dimmbar		79,17
	LP-Tiga Wall	249W	Tiga Wall, COB LED, 4W, Warmweiß 3000k		60,00
	LP-Onyx 20	212D	Onyx 20, SMD LED, 0,3W, Warmweiß 2700k		30,00
	LP-Onyx 20 Sleeve	237A	Onyx 20 Sleeve, Montagehülse für Onyx20 Leuchte		4,17
	LP-Onyx 90 R1	156D	Onyx 90 R1, SMD LED, 2W, Warmweiß 2700k		115,83
	LP-Onyx 30 RS	240D	Onyx 30 RS, SMD LED, 0,5W, Warmweiß 2700k		40,83
	LP-Onyx 30 RA	241D	Onyx 30 RA, SMD LED, 0,5W, Warmweiß 2700k		37,50
	LP-Onyx 60 RS	242D	Onyx 60 RS, SMD LED, 1W, Warmweiß 2700k		54,17
	LP-Onyx 60 RA	243D	Onyx 60 RA, SMD LED, 1W, Warmweiß 2700k		46,67
	LP-Onyx 90 RS	244D	Onyx 90 RS, SMD LED, 2W, Warmweiß 2700k		65,83
	LP-Onyx 90 RA	245D	Onyx 90 RA, SMD LED, 2W, Warmweiß 2700k		57,50
	LP-Atik R1	186U	Atik R1, COB LED, 9W, Warmweiß 3000k, dimmbar		132,50
	LP-Atik SMART	246N	Atik SMART (Zigbee), SMD LED, 4,9W, RGB		149,17
	LP-Agate	102U	Agate, SMD LED, 2,6W, Warmweiß 3000k		82,50
	LP-Nomia	207U	Nomia, SMD LED, 3W, Warmweiß 3000k		74,17
	LP-LED	175L	LED Streifen 15 M auf Rolle, SMD LED, 33W, Ww 3000k		187,50
	LP-Verb-LED-NEU	220L	LED Streifen Verbinder		24,17
	LP-LED-CLIP	250L	LED Streifen Clips (60 St.)		30,00
	LP-Deco 2	132R	Deco 2, SMD LED, 3W, RGB		115,83
	LP-Deco 30 Smart	254N	Deco 30 Smart (Zigbee), SMD LED, 5W, RGB		82,50
	LP-Deco 40 Smart	255N	Deco 40 Smart (Zigbee), SMD LED, 5W, RGB		124,17
	LP-Deco 50 Smart	256N	Deco 50 Smart (Zigbee), SMD LED, 5W, RGB		165,83
	LP-Rodas	239R	Rodas, SMD LED, 3,3W, Warmweiß 3000k		107,50



CODE P	Euro	Bestellnr.	Euro	Bestellnr.
Arigo LED, 4116601	77,46	Arigo Led	Catalpa LED, 4121601	41,63 Catalpa Led
Material: Edelstahl			Material: Edelstahl	
Farbe: Edelstahl			Farbe: Edelstahl	
Abmessung: 12,5 x 9,0			Abmessung: 10,5 x 6,2	
Leuchtmittel: 3W 190 lumen IP 68			Leuchtmittel: 3W 190 lumen	
Focus LED, 3151011	35,79	Focus LED	Catalpa Set LED, 4056603	149,46 Catalpa Led
Material: Aluminium			Material: Edelstahl	
Farbe: Schwarz			Farbe: Edelstahl	
Abmessung: 18,0 x 8,0			Abmessung: 10,5 x 6,2	
Leuchtmittel: 3W 190 lumen			Leuchtmittel: 3x 3W 190 lumen	
			inkl. 8 m Hauptkabel und 60 Watt Trafo	
Minus LED, 3096121	53,29	Minus Led	Lapis LED, 3577441	41,63 Lapis Led
Material: Aluminium			Material: Poliresin	
Farbe: silber			Farbe: grau	
Abmessung: 7,0 x 4,5			Abmessung: 11,0 x 5,5	
Leuchtmittel: 2W 64 lumen			Leuchtmittel: 3W 190 lumen IP 68	
Alpha warm LED, 4048601	24,96	Alpha warm LED	Lapis Set LED, 3577443	133,29 Lapis Set Led
Material: Edelstahl			Material: Poliresin	
Farbe: Edelstahl			Farbe: grau	
Abmessung: 4,5 x 4, 5			Abmessung: 11,0 x 5,5	
Leuchtmittel: 0,5W 10 lumen IP 68			Leuchtmittel: 3 x 3W 190 lumen	
			inkl. 8 m Hauptkabel und 60 Watt Trafo IP 68	
Sirius LED, 4039601	51,63	Sirius Led	ROUND 30 Smart, 2615451	79,13 Round 30 Smart
Material: Edelstahl			Material: Polyethylene	
Farbe: Edelstahl			Farbe: RGB	
Abmessung: 5,2 x 7,0			Abmessung: 30 cm	
Leuchtmittel: 1 W 35 lumen IP 68			Lieferumfang: Fuß, Erdspieß	
			Leuchtmittel: Smart MR16 Hinweis: Gateway Smart (6319451) erforderlich!	
ROUND 40 ,Smart 2616451	125,00	Round 40 Smart	ROUND 50, Smart 2576061	162,50 Round 50 Smart
Material: Polyethylene			Material: Polyethylene	
Farbe: RGB			Farbe: RGB	
Abmessung: 40 cm			Abmessung: 50 cm	
Lieferumfang: Fuß, Erdspieß			Lieferumfang: Fuß, Erdspieß	
Leuchtmittel: Smart MR16 Hinweis: Gateway Smart (6319451) erforderlich!			Leuchtmittel: Smart MR16 Hinweis: Gateway Smart (6319451) erforderlich!	
Gateway Smart (WLAN - Zigbee)	52,46	Gat-Smart	Erdspieß	20,00 Erdspieß
Artikel Nummer: 6319451			Der Universal Erdspieß kann zur Verankerung mehrerer Leuchten verwendet werden.	
Mit dem Gateway stellen Sie die Verbindung mit den Smartleuchten und dem Motion Sensor Smart von Garden Lights her. Verknüpfen Sie erst das Gateway, bevor Sie die Produkte hinzufügen.			Material: Verzinkter Stahl	
			Farbe: grau	
			Abmessung: 3000mm	
Linea all seasons, 7523010	30,79	Linea 1		
Es können bis zu 5 LINEA Lichterketten miteinander verbunden werden.				
Farbe: LED 4,5 W warmweiß				
Kabel: 10 m Leuchtmittel: 100x LEDs (fest verbaut)				

ALLE ANDEREN GARDEN LIGHTS PRODUKTE SIND BESTELLWARE UND IN CA. 10 TAGEN LIEFERBAR



CODE P Euro Bestellnr.

Trafo 24W, 6270011 18,29 **Trafo 24**

Timer ohne
 Lichtsensor ohne
 IP 44
 Kabel: ohne



Trafo 150W, 6211011 62,46 **Trafo 150**

Timer ohne
 Lichtsensor ohne
 IP 64
 Kabel: Stecker für 230V



Fernbedienung u. Empfänger 6148011 69,13 **FEM**

Bis zu 9 Kanäle schaltbar
 Maximale Belastbarkeit: 150W
 Empfänger IP44 , Fernbedienung IP20,



KABELSYSTEM 1 (mit festen Verbindungspunkten)

Kabel 15m mit 6 Abgängen 6008011 58,29 **KB15/6**

Länge: 15 m
 6 Systemanschlüsse, SPT-3
 mit festen Verbindungspunkten



Verlängerungskabel 10m 6056011 34,96 **KB10**

Länge: 10 m
 Verlängerungskabel, SPT-3



Verlängerungskabel 2m 6177011 14,96 **KB2G**

Länge: 2 m Gummi
 Verlängerungskabel



Schraubabzweiger SPT-3 6166011 5,41 **SAZ3**

für zusätzliche Abzweiger an beliebiger Stelle am SPT-3 Kabel



Euro Bestellnr.

Trafo 60W, 6210011 37,46 **Trafo 60**

Timer ohne
 Lichtsensor ohne
 IP 64
 Kabel: Stecker für 230V



Timer , 6009011 34,96 **Timer**

Timer autom. Einschalten bei Dunkelheit
 Lichtsensor mit Helligkeitssensor
 IP 44 mindestens 50 cm über dem Boden anbringen
 Kabel: 1m SPT-2 (max. 150 W)



Kabelverteiler 8,29 **KB/VERT**

Anschlüsse 3 Anschlüsse
 Kabel: 15 cm



Kabel 10m mit 4 Abgängen 6007011 27,46 **KB10/4**

Länge: 10 m
 4 Systemanschlüsse, SPT-1
 mit festen Verbindungspunkten



Verlängerungskabel 6m 6005011 15,79 **KB6**

Länge: 6 m
 Verlängerungskabel, SPT-1



Verlängerungskabel 2m 6154011 12,46 **KB2**

Länge: 2 m
 Verlängerungskabel



Schraubabzweiger SPT-1 6165011 5,41 **SAZ1**

für zusätzliche Abzweiger an beliebiger Stelle am SPT-1 Kabel



KABELSYSTEM 2 (Flex Verbindung)

Flex-Kabel 10m 6259011 26,63 **KB-Flex-10**

Länge: 10 m
 Montage: Steckverbindung
 im Lieferumfang: 2 Endkappen



Flex-Kabel 50m 6264011 116,63 **KB-Flex-50**

Länge: 50 m
 Montage: Steckverbindung
 im Lieferumfang: 2 Endkappen



Flex-Kabel 25m 6260011 59,96 **KB-Flex-25**

Länge: 25 m
 Montage: Steckverbindung
 im Lieferumfang: 2 Endkappen



Flex Verbinder M 6262011 7,91 **Flex-Verb-M**

Type M (Male)
 Mit dem Schnellverbinder M kann ein zugeschnittenes Garden Lights Hauptkabel (nur Flex SPT-2) an einen Trafo oder Abzweig angeschlossen werden.



Flex Verbinder F 6261011 6,24 **Flex-Verb-F**

Type F (Female)
 Stellt eine sicherer Verbindung zum Hauptkabel her



Hinweis: Keine Lagerware, Lieferzeit ca. 10 Werktagen.

AFT Bestellnummer	Art.nr.	Code P	Euro
Leuchten			
Alder	2580061		16,17
Alder 3-er Set	2580063		62,47
Arco 40	3161011		56,11
Arco 60 *	3160011		59,58
Arcus	3164011		41,64
Astrum blau	3037601		11,55
Astrum weiss	3029601		11,55
Boaz	3212011		10,97
Brevus	2520601		26,01
Callisto	3094071		30,64
Celata	3188011		50,32
Ceto	3213011		26,01
Columba	3187011		46,27
Corvus	3215011		40,48
Dax	3210011		27,17
Deimos anthrazit	3095011		20,23
Deimos schwarz	3132011		20,23
Fidas	2614601		28,91
Focus	3151011		24,86
Gilvus schwarz	3182011		22,54
Goura anthrazit *	3180061		36,43
Goura schwarz	3178011		36,43
Jona small (Frühjahr)	3224011		19,07
Larix	2572061		17,33
Laurus	2573061		17,33
Limosa 70	3190011		48,00
Limosa 90	3191011		53,79
Linum	2519061		17,33
Mauri schwarz	3177011		36,43
Minus	3096121		37,01
Nano	3169191		30,06
Neso	2606061		6,92
Neso set	2606063		34,69
Palm	2585061		17,33
Partylights	2607061		26,01
Partylights Filament (Frühjahr)	2612061		30,38
Raf	3211011		13,86
Reno	3218011		46,27
Rubum	3159011		46,27
Sibus anthrazit *	3185061		34,69
Sibus schwarz	3184011		34,69
Sitta	3186011		35,85
Umbra	3152051		28,91

Hinweis: Keine Lagerware, Lieferzeit ca.10 Werktagen.

AFT Bestellnummer	Art.nr.	Code P	Euro
Leuchten			
Acis	4140601		7,49
Albus	4024601		31,80
Alpha blau	4059601		17,33
Alpha warm weiss	4048601		17,33
Alpha weiss	4112601		17,33
Arigo	4116601		53,79
Atera	3591461		28,91
Atila	4025601		39,32
Atria warm weiss	4077601		20,80
Birch	4057601		11,55
Birch 3-er Set	4057603		50,32
Catalpa	4121601		28,91
Catalpa 3- er Set	4121603		104,14
Cylon	3578501		34,69
Deva	3590461		24,28
Erdspiess	1363011		13,86
Flood 12	9508011		34,69
Gavia	4134601		43,37
Ilva	4148011		17,33
Jona (Frühjahr)	3225011		24,59
Jona Tube (Frühjahr)	3226011		5,76
Kolossos	3544461		95,46
Lapis	3577441		28,91
Larch	4058601		19,65
Larch 3-er Set	4058603		72,31
Leda	4040601		38,74
Linea All Seasons	7523010		21,38
Lovi	4149011		11,55
Lunia	4138601		12,12
Lunia black	4150011		12,12
Lunia set	4138603		46,27
Nepos	3579401		75,20
Phobos	3538461		80,99
Protego	4118601		57,84
Rune	4147011		37,59
Silia	4139601		13,28
Sirius blau	4113601		35,85
Sirius warm weiss	4039601		35,85
Titan	3580401		89,67

Hinweis: Keine Lagerware, Lieferzeit ca. 10 Werktage.

AFT Bestellnummer	Art.nr.	Code P	Euro
SMART (Zigbee/Wifi)			
Arco 40 SMART (Zigbee)	3219011		99,96
Arcus SMART (Zigbee)	3222011		79,13
Bewegungsmelder SMART (Zigbee)	6320451		49,96
Camera SMART (Zigbee)	6299451		104,13
Focus SMART (Zigbee)	3221011		45,79
Gat SMART (Wifi-Zigbee)	6319451		52,46
Gilvus SMART (Zigbee)	3223011		45,79
MR16 LED 5W SMART (Zigbee)	6288011		20,79
Round 30 SMART (Zigbee)	2615451		79,13
Round 40 SMART (Zigbee)	2616451		124,96
Round 50 SMART (Zigbee)	2617451		162,46
Rubum SMART (Zigbee)	3220011		79,13
Switch SMART (Wifi)	6298011		34,96



A.F.T. Biribauer + Gstettner GmbH

Anton Bruckner-Gasse 18
A-2345 Brunn/Gebirge

FN: 34061s
UID: ATU 19089402

Bankverbindung:
Raika Pressbaum-Breitenfurt
BLZ: 32 667
Kto: 430 835

Tel.: +43 2236 37 88 89
Fax: +43 2236 37 88 63

www.aft.co.at
aft@aft.co.at

IBAN: AT643266700000430835

BIC: RLNWATWWPRB

HFU Liste: DGNR 800029786