


Rainpro Kontrollsäule Bewässerung

Die Kontrollsäulen RP-ICT erhalten Sie entsprechend Ihrer Wunsch-Konfiguration komplett fertig montiert in einem robusten Kunststoffschaltschrank geliefert. Mit der Kontrollsäule wird die Installation der gesamten Steuerung ihrer Beregnungsanlagen deutlich vereinfacht.

Alle Steuerungskomponenten sind platzsparend untergebracht und ermöglichen einen schnellen und einfachen Zugriff.

Die Kontrollsäule RP-ICT steht mit folgenden Ausstattungsvarianten zur Verfügung:

- Steuergerät HPC (Hydrawise) oder Pro-C
 - Kopfstation mit Hauptventil, Siebscheibenfilter (120 mesh), Druckluftanschluss (Entleerung) und Absperrorgan
 - Optional erweiterbar mit Impulswasserzähler zur Durchflusskontrolle mit Hydrawise
 - 1-6 Hunter 24VAC Stationsventile (frei wählbar für Regner-/Tropfbewässerung mit Druckminderer-Filterkombination mit 2,8 bar Ausgangsdruck)
 - HydroGuard Wasserschlagabsorber – reduziert bzw. eliminiert hydraulische Stöße durch schnell schließende Ventile
 - Optional vorschaltbarer Messing-Druckminderer wahlweise mit Manometer
 - Freistehender Kunststoffschaltschrank (IP44), abschließbar
 - Höhe: 1710mm (1110mm), Breite: 585mm, Tiefe: 300mm
 - 2-fach 230VAC Schuko-Steckdose
 - Flexible Leitungsanschlüsse mit Edelstahl-Panzerschlauch
 - Individuell erweiterbar durch Erweiterungs-KONTROLLSÄULE RP-ICT-EXT.
- Komplett vormontiert mit: 1-10 Stationsventilen (Regner-/Tropfkreise frei wählbar)



Kontrollsäule RP-ICT betriebsfertig vormontiert mit	RP-ICT-VERS-01	4	2.103,00
- Steuergerät Pro-C - Hauptventil (Mastervalue) - Siebscheibenfilter (120 mesh) - HydroGuard Wasserschlagabsorber - Hauptabsperrorgan - Schuko-Doppelsteckdose			
Montageplatz für bis zu 6 Ventileinheiten			

Optionen

PGV-101-Magnetventil mit Edelstahlgewebe-Schlauch betriebsfertig im RP-ICT montiert und verkabelt	RP-ICT-OP-01-PGV	4	39,85
PGV-Tropfpacz-10140b (Ventil-Filter-Druckminderer) mit Edelstahlgewebe-Schlauch betriebsfertig im RP-ICT montiert und verkabelt	RP-ICT-OP-02-PCZ	4	93,95
HPC-Steuergerät (Hydrawise) anstelle Pro-C fertig angeschlossen und verdrahtet	RP-ICT-OP-03-HPC	4	83,50
Wasserzähler RP-WZ-075 (nur in Verbindung mit dem HPC-Steuergerät)	RP-ICT-OP-04-WZ	4	93,95
Druckminderer RP-DMS-100 der Anlage vorgeschaltet, fertig montiert	RP-ICT-OP-05-DMS	4	190,00



Erweiterung der Kontrollsäule RP-ICT betriebsfertig vormontiert und verdrahtet Montageplatz für bis zu 10 Ventileinheiten	RP-ICT-EXT	4	1.341,00
--	-------------------	----------	-----------------

Optionen

PGV-101-Magnetventil mit Edelstahlgewebe-Schlauch betriebsfertig im RP-ICT montiert und verkabelt	RP-ICT-OP-01-PGV	4	39,85
PGV-Tropfpacz-10140b (Ventil-Filter-Druckminderer) mit Edelstahlgewebe-Schlauch betriebsfertig im RP-ICT montiert und verkabelt	RP-ICT-OP-02-PCZ	4	93,95




Anschluss-Schlauch DN25, LW 25mm, Betriebsdruck 8,0 bar, als flexibler Ventilboxausgang

Anschluss-Schlauch DN25 x 500mm IG/IG	rp-as-dn25-500-FF	4	12,65
Anschluss-Schlauch DN25 x 800mm IG/IG	rp-as-dn25-800-FF	4	14,05
Anschluss-Schlauch DN25 x 500mm IG/AG	rp-as-dn25-500-FM	4	12,65
Anschluss-Schlauch DN25 x 800mm IG/AG	rp-as-dn25-800-FM	4	14,05


Schlauchverschraubung für Druck- und Saugschläuche DN25

Schlauchverschraubung 32 x 1"IG	48030-32x100	4	3,90
Schlauchverschraubung 32 x 1"AG	48020-32x100	4	3,30


Druck- und Saugschlauch
€ / lfdm.

Druck- und Saugschlauch Größe 1", LW 25mm, Betriebsdruck 8 bar, Temperaturbereich -15-+65°C	hydro-sd-25	4	4,75
---	-------------	---	------


Ventilkästen Serie "VB"
VB

Ventilkasten 6", rund, mit verriegelbarem Deckel Durchmesser x Höhe = 24,0 (16,0) x 23,0cm	VB-610	1	8,35
--	---------------	---	------



Hunter Pro-C Steuergerät, elektronisch, modular erweiterbar auf max. 23 Stationen, bis 4 Startzeiten pro Tag, 3 Programme, Wasserbudget 10 bis 150%, Anschluss für Pumpenstart-Relais, 2 Sensoreingänge für die Verwendung von SolarSync- oder Klik-Sensoren, vormontiertes Anschlusskabel mit Schukostecker,

Trafo (230/24 Volt 50 Hz), SmartPort-Anschluss
Pro-C

4 Stationen Pro-C Steuergerät mit eingebautem Trafo und wetterfestem Gehäuse (abschließbar)	P2C-401e	1	296,00
Pro-C Erweiterungs-Kit auf 7 Stationen	PC-EXT-06	1	89,00
Pro-C Erweiterungs-Kit auf 10 Stationen	PC-EXT-09	1	178,00
Pro-C Erweiterungs-Kit auf 13 Stationen	PC-EXT-12	1	267,00
Pro-C Erweiterungs-Kit auf 16 Stationen	PC-EXT-15	1	417,00
Pro-C Erweiterungs-Kit auf 23 Stationen (ab Bj. 2020)	PC-EXT-23	1	481,00
3 Stationen Erweiterungsmodul, lose	PCM-300	1	89,00
9 Stationen Erweiterungsmodul, lose (Station 8-16)	PCM-900	1	328,00
16 Stationen Erweiterungsmodul, lose (Station 8-23), für Pro-C Baujahr ab 2020	PCM-1600	1	392,00


Adapter-Kit zur Verwendung von Centralus
Centralus

WLAN-Adapter-Kit für P2C Steuergeräte 2.4 GHz Wi-Fi router compatible, 802.11b/g/n WPA/WPA2 Personal, TLS	PC-WIFI	1	214,50
---	----------------	---	--------

FECODRIP



**FECODRIP-Tropfrohr "DRUCKKOMPENSIEREND",
Auslaufsperr bis 1,5m Höhenunterschied (ND),
Tropfabstand 33cm; Tropferleistung: 2,0 Liter/Std.**

			€/ Rolle
FECODRIP PE-Tropfrohr 1/2" (16mm Da) Rollenlänge: 50m Tropferleistung: 2,00 Liter/Std. Tropferabstand: 33cm Betriebsdruck: 1,0 bis 3,5bar Wandstärke: 1,14mm	FECO-DRIP-050	1	63,90
FECODRIP PE-Tropfrohr 1/2" (16mm Da) Rollenlänge: 100m Tropferleistung: 2,00 Liter/Std. Tropferabstand: 33cm Betriebsdruck: 1,0 bis 3,5bar Wandstärke: 1,14mm	FECO-DRIP-100	1	111,50



**FECO-WRAP-Tropfrohr 16 mm, Textil ummantelt (Spezialvliesstoff) gegen
Wurzeleinwuchs, zur unterirdischen Verlegung geeignet, druckkompensierend
1,0 - 3,5 bar, Tropfabstand: 33cm; Tropferleistung: 2,0 Liter/Std.**

			€/ Rolle
FECO-WRAP-Tropfrohr 1/2" (16mm Da) mit eingeb. Tropfern 100m Rolle (vliesummantelt)	FECO-WRAP	4	198,00



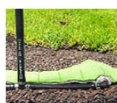
**Hunter ECO-Tropfrohr 16 mm, Textil ummantelt (Spezialvliesstoff) gegen
Wurzeleinwuchs, zur unterirdischen Verlegung geeignet, druckkompensierend
1,4 - 3,4 bar, Tropfabstand: 30,5cm; Tropferleistung: 2,2 Liter/Std.**

			€/ Rolle
Hunter ECO-Tropfrohr 1/2" (16mm Da) mit eingeb. Tropfern 100m Rolle (vliesummantelt)	ECO-PLD-ESD16	4	399,00



**Hunter ECO-Textile Bewässerungs-Matte mit Tropfrohr 16 mm, Spezialvliesstoff
ummantelt gegen Wurzeleinwuchs, zur unterirdischen Verlegung geeignet,
Tropfabstand: 30,5cm; Tropferleistung: 2,2 Liter/Std.,
Wasserabgabe pro m²: max. 18 l/h, druckkompensierend 1,4 - 3,4 bar**

			€/ Rolle
Hunter ECO-Textile Bewässerungsmatte, 2 Tropf- leitungen 1/2" (Da 16mm) pro Bahn, Rollenbreite: 0,80 m Rollenlänge: 100 m; 100m Rolle (80 m²)	ECO-MAT16	4	1.663,00



**Dripitex Textile Bewässerungs-Matte mit Tropfrohr 16 mm, Spezialvliesstoff
ummantelt gegen Wurzeleinwuchs, zur unterirdischen Verlegung geeignet,
Deckflies 250g/m² (grün); Grundflies 250g/m² (grau), Gewicht: 1,0kg (trocken),
ca. 5,1 kg (nass); Tropfabstand: 33,0cm; Tropferleistung: 2,2 Liter/Std.,
Wasserabgabe pro m²: max. 18 l/h, druckkompensierend 1 - 4 bar**

			€/ Rolle
Dripitex Textile Bewässerungsmatte, 2 Tropf- leitungen 1/2" (Da 16mm) pro Bahn, Rollenbreite: 0,80 m Rollenlänge: 75 m; 75m Rolle (60 m²)	Dripitex-MAT16	4	Auf Anfrage

Alle Preise ab Lager Deutsch Evern zuzüglich ges. MwSt

Rainpro GmbH, Schützenstrasse 21, 21407 Deutsch Evern, Tel. 04131-9799-0 Fax 04131-79205

E-Mail: info@rainpro.de internet: www.rainpro.de