




Katalog produktów 2019

NAWADNIANIE OGRODÓW PRZYDOMOWYCH, OBIEKTÓW SPORTOWYCH, TERENÓW PRZEMYSŁOWYCH, SADÓW, SZKLARNI, PÓL UPRAWNYCH



The Intelligent Use of Water

Waterks Sp. z o.o.
Ul. Krzczowska 140 B
32-700 Bochnia
sklep@waterks.pl
www.waterks.pl

Spis treści

1. Sterowniki sieciowe	1
1.1. ESP RZX wewnętrzne/zewnętrzne	1
1.2. ESP modułowe	1
2. Sterowniki bateryjne	2
2.1. WPX	2
2.2. Nakranowe	2
3. Czujniki pomiarowe	2
3.1. Czujniki deszczu, czujniki wilgotności gleby	2
4. Elektroawory	3
4.1. Elektroawory 230/24V AC	3
4.2. Elektroawory bateryjne 9V DC	3
5. Zrzsacze statyczne	4
5.1. Seria 1800	4
6. Dysze statyczne	6
6.1. Seria HE-VAN	6
6.2. Seria VAN	6
7. Dysze rotacyjne	8
7.1. Seria MP Rotator	8
7.2. Seria R-VAN	10
8. Zrzsacze rotacyjne	12
8.1. Seria 3500	12
8.2. Seria 5000	12
8.3. Seria 8005 i Falcon	14
8.4. Seria Eagle	15
9. Kształtki i akcesoria	16
9.1. Kształtki i adaptery, przedłużki	16
9.2. Flagi	16
9.3. Przewody	16
10. Linie i taśmy kroplujące	17
10.1. Linie kroplujące bez kompensacji ciśnienia	17
10.2. Linie kroplujące z kompensacją ciśnienia	17
11. Mikronawadnianie	17
11.1. Nawadnianie dokorzeniowe	17
12. Skrzynki elektroaworowe	18
13. Przewody elektryczne i akcesoria	18
14. Filtry	18

14.1.Dyskowe i siatkowe	18
15. Złącza PE	19
15.1.Dwuzłącza proste	19
15.2.Dwuzłącza redukcyjne z gwintem zewnętrznym	19
15.3.Dwuzłącza redukcyjne z gwintem wewnętrznym	20
15.4.Dwuzłącza redukcyjne	20
15.5.Kolana	21
15.6.Kolana z gwintem zewnętrznym	21
15.7.Kolana z gwintem wewnętrznym	22
15.8.Korki/zaślepki	22
15.9.Trójniki równoprzelotowe	22
15.10.Trójniki redukcyjne	23
15.11.Trójniki redukcyjne z gwintem zewnętrznym	23
15.12.Trójniki redukcyjne z gwintem wewnętrznym	23
16. Korki PP	24
17. Złącza QJ	24
17.1.Dwuzłącza, kolana, trójniki, zawory	24
18. Opaski siodłowe, obejmy	25
19. Śrubunki, kolektory	25
20. Panele trawnikowe - ECOBRUK	25
21. Ochrona przed kretami - StopKret	26
22. Geosyntetyki	26
22.1.Agrowłóknina	26
22.2.Geowłóknina	26
23. Rury PE	26
24. Roboty koszące	28



25. Złącza wciskane DB	29
25.1.Dwuzłącza DB	29
25.2.Kolana DB	29
25.3.Trójniki DB	29
25.4.Zaślepki DB	29
26. Złącza	29
26.1.Dwuzłącza	29

26.2. Kolana	30
26.3. Trójniki	30
26.4. Czwórniki	30
26.5. Zaśleпки	30
27. Klamry	30
28. Kroplozniki	31
28.1. Kroplozniki CETA	31
28.2. Kroplozniki Drip Pets	31
28.3. Kroplozniki Shrubbler 360°	31
28.4. Kroplozniki PotStream	32
29. Mikrozaszacje	32
29.1. Mikrozaszacje Spectrum i Rotor Rain	32
29.2. Zamgławiacz Asta Stake i CFd	33
30. Szpilki	33
30.1. Asta Stake	33
31. Elektroznwory	34
31.1. eZyvalve 4	34
31.2. Solenoid valve	34
32. Reduktory	34
33. Filtry	35
34. Akcesoria	35



35. Zestawy	36
36. Hydraulika pompowa	36
37. Silniki	36
38. Kabel silnikowy	37
39. Rękaw	37
40. Zbiorniki ciśnieniowe	37
41. Sterowniki Coelbo	38

1. Sterowniki sieciowe

1.1. ESP RZX wewnętrzne/zewnętrzne

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101020302001	ESP RZX4e	Sterownik wewnętrzny, 230V, 4-sekcyjny, Rain Bird	205,00
	0101020302002	ESP RZX6e	Sterownik wewnętrzny, 230V, 6-sekcyjny, Rain Bird	256,00
	0101020302003	ESP RZX8e	Sterownik wewnętrzny, 230V, 8-sekcyjny, Rain Bird	290,00
	0101020302004	ESP RZX4e	Sterownik zewnętrzny, 230V, 4-sekcyjny, Rain Bird	341,00
	0101020302005	ESP RZX6e	Sterownik zewnętrzny, 230V, 6-sekcyjny, Rain Bird	384,00
	0101020302006	ESP RZX8e	Sterownik zewnętrzny, 230V, 8-sekcyjny, Rain Bird	469,00

1.2. ESP modułowe

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101020301008	ESP 4 MEEU	Sterownik modułowy, 230V, 4-sekcyjny, Rain Bird	555,00
	0101020301002	ESP-SM3	Moduł rozszerzenia, 3-sekcyjny, dla ESP 4 ME, Rain Bird	111,00
	0101020301009	ESP-SM6	Moduł rozszerzenia, 6-sekcyjny, dla ESP 4 ME, Rain Bird	196,00
	0101020301003	ESP 8 LXME	Sterownik modułowy, 230V, 8-sekcyjny, Rain Bird	1024,00
	0101020301010	ESP 12 LXME	Sterownik modułowy, 230V, 12-sekcyjny, Rain Bird	1536,00
	0101050000001	ESP 12 LXD	Sterownik dekodery, 230V, 12-sekcyjny, Rain Bird	5250,00
	0101020301005	ESP LXME 4	Moduł rozszerzenia, 4-sekcyjny, dla ESP LXME, Rain Bird	170,00
	0101020301006	ESP LXME 8	Moduł rozszerzenia, 8-sekcyjny, dla ESP LXME, Rain Bird	426,00
	0101020301007	ESP LXME 12	Moduł rozszerzenia, 12-sekcyjny, dla ESP LXME, Rain Bird	597,00



0101020301011


Moduł LNK WiFi

Moduł LNK WiFi do sterowników ESP-RZXe i ESP-Me,
Rain Bird


341,00

2. Sterowniki bateryjne

2.1. WPX


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101030600001	WPX-1	Sterownik zewnętrzny bateryjny, 9V, 1-sekcyjny, Rain Bird	273,00
	0101030600002	WPX-2	Sterownik zewnętrzny bateryjny, 9V, 2-sekcyjny, Rain Bird	469,00
	0101030600003	WPX-4	Sterownik zewnętrzny bateryjny, 9V, 4-sekcyjny, Rain Bird	512,00
	0101030600004	WPX-6	Sterownik zewnętrzny bateryjny, 9V, 6-sekcyjny, Rain Bird	572,00

2.2. Nakranowe

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101030200003	Garden Hose ZA84004	Sterownik bateryjny 1-sekcyjny, Rain Bird	153,00




3. Czujniki pomiarowe

3.1. Czujniki deszczu, czujniki wilgotności gleby

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101040000002	RSD-Bex	Wyłącznik deszczowy, przewodowy, Rain Bird	111,00
	0101040000006	WR2-RFC-868	Bezprzewodowy czujnik deszczu i temperatury, Rain Bird	426,00
	0101040000007	SMART-Y	Czujnik wilgotności gleby, przewodowy, Rain Bird	597,00

4. Elektrozawory

4.1. Elektrozawory 230/24V AC

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0101010102005	100-HV	Elektrozawór do sterowników sieciowych, wlot/wylot 1" GW, 24V, Rain Bird	42,00
	0101010103001	150-PGA	Elektrozawór do sterowników sieciowych, wlot/wylot 1 1/2" GW, 24V, Rain Bird	256,00
	0101010104001	200-PGA	Elektrozawór do sterowników sieciowych, wlot/wylot 2" GW, 24V, Rain Bird	256,00
	56115	Cepex	Elektrozawór do sterowników sieciowych, wlot/wylot 1 1/2" GW, 24V, Cepex	130,00

4.2. Elektrozawory bateryjne 9V DC

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	010010201002	100-DV	Elektrozawór do sterowników bateryjnych, wlot/wylot 1" GW, 9V, Rain Bird	128,00



56118




Cepex

Elektrozawór do sterowników bateryjnych,
wlot/wylot 1" GW, 9V, Cepex

65,00




5. Zrasczacze statyczne

5.1. Seria 1800



zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102010200001	1802	Zrasczacz statyczny, wynurzenie 2"/5cm, 1/2" GW, Rain Bird	12,00
	0102010200003	1804	Zrasczacz statyczny, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	7,00
	0102010200008	1804 SAM	Zrasczacz statyczny, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, zawór stopowy SAM, Rain Bird	16,00
	0102010200005	1812	Zrasczacz statyczny, wynurzenie 12"/30cm, boczny i dolny 1/2" GW, Rain Bird	42,00

6. Dysze statyczne

6.1. Seria HE-VAN

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102020500003	HE-VAN-08	Dysza łukowa do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektorowa, 0-360°, promień 1,5-2,4m, przepływ 0,07-0,27 m ³ /h, Rain Bird	6,00
	0102020500004	HE-VAN-10	Dysza łukowa do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektorowa, 0-360°, promień 2,1-3,0 m, przepływ 0,07-0,41 m ³ /h, Rain Bird	6,00
	0102020500001	HE-VAN-12	Dysza łukowa do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektorowa, 0-360°, promień 2,7-3,7 m, przepływ 0,10-0,54 m ³ /h, Rain Bird	6,00
	0102020500002	HE-VAN-15	Dysza łukowa do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektorowa, 0-360°, promień 3,4-4,6 m, przepływ 0,15-0,84 m ³ /h, Rain Bird	6,00

6.2. Seria VAN

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102020300007	VAN-18	Dysza łukowa do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektorowa, 0-360°, promień 4,3-5,5 m, przepływ 0,24-1,21 m ³ /h, Rain Bird	6,00
	0102030100014	Klucz	Klucz regulacyjny do dysz MP Rotator , Hunter	5,00

MP1000 2.5 to 4.5 m radius

MP1000-90 90° to 210° **MP1000-210** 210° to 270° **MP1000-360** 360°

MP2000 4.0 to 6.4 m radius

MP2000-90 90° to 210° **MP2000-210** 210° to 270° **MP2000-360** 360°

MP3000 6.7 to 9.1 m radius

MP3000-90 90° to 210° **MP3000-210** 210° to 270° **MP3000-360** 360°

MP1000






 Radius: 2.5 to 4.5 m
 Adjustable Arc and Full-Circle
 ● Maroon: 90° to 210°
 ● Lt. Blue: 210° to 270°
 ● Olive: 360°

MP2000

 Radius: 4.0 to 6.4 m
 Adjustable Arc and Full-Circle
 ● Black: 90° to 210°
 ● Green: 210° to 270°
 ● Red: 360°











MP3000

 Radius: 6.7 to 9.1 m
 Adjustable Arc and Full-Circle
 ● Blue: 90° to 210°
 ● Yellow: 210° to 270°
 ● Grey: 360°

Arc	Pressure		Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Precip mm/hr		Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Precip mm/hr		Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Precip mm/hr	
	bar	kPa				■	▲				■	▲				■	▲
90° 	1.7	170	--	--	--	--	--	5.2	0.07	1.18	11	12	7.6	0.16	2.63	11	13
	2.0	200	3.7	0.04	0.61	11	12	5.5	0.07	1.23	10	11	8.2	0.17	2.77	10	11
	2.5	250	4.0	0.04	0.68	10	12	5.8	0.09	1.43	10	12	8.5	0.19	3.08	10	12
	2.8	280	4.1	0.04	0.70	10	11	6.1	0.09	1.52	10	11	9.1	0.20	3.25	9	11
	3.0	300	4.3	0.04	0.73	10	11	6.4	0.09	1.57	9	10	9.1	0.20	3.38	10	11
	3.5	350	4.4	0.05	0.78	10	11	6.4	0.10	1.68	10	11	9.1	0.22	3.67	11	12
	3.8	380	4.5	0.05	0.81	9	11	6.4	0.11	1.77	11	12	9.1	0.23	3.80	11	13
180° 	1.7	170	--	--	--	--	--	4.9	0.13	2.22	11	12	7.6	0.32	5.48	11	13
	2.0	200	3.7	0.07	1.20	11	12	5.2	0.14	2.35	11	12	8.2	0.35	5.88	10	12
	2.5	250	4.0	0.08	1.35	10	12	5.5	0.16	2.67	11	12	8.5	0.4	6.55	11	12
	2.8	280	4.1	0.08	1.40	10	11	5.8	0.17	2.80	10	12	9.1	0.41	6.88	10	11
	3.0	300	4.3	0.09	1.46	10	11	6.1	0.17	2.90	10	11	9.1	0.43	7.18	10	12
	3.5	350	4.4	0.09	1.56	10	11	6.4	0.19	3.15	9	10	9.1	0.47	7.77	11	13
	3.8	380	4.5	0.10	1.62	9	11	6.4	0.19	3.22	9	11	9.1	0.45	8.02	12	13
210° 	1.7	170	--	--	--	--	--	4.9	0.16	2.58	11	12	7.6	0.38	6.40	11	13
	2.0	200	3.7	0.09	1.41	11	13	5.2	0.17	2.75	11	13	8.2	0.41	6.85	10	12
	2.5	250	4.0	0.10	1.58	10	12	5.5	0.19	3.08	10	12	8.5	0.46	7.65	11	12
	2.8	280	4.1	0.10	1.63	10	11	5.8	0.20	3.25	10	12	9.1	0.48	8.02	10	11
	3.0	300	4.3	0.10	1.71	10	11	6.1	0.21	3.42	10	11	9.1	0.50	8.37	10	12
	3.5	350	4.4	0.11	1.82	10	11	6.4	0.22	3.70	9	10	9.1	0.54	9.03	11	13
	3.8	380	4.5	0.11	1.89	9	11	6.4	0.23	3.80	10	11	9.1	0.56	9.37	12	13
270° 	1.7	170	--	--	--	--	--	4.9	0.20	3.32	11	12	7.6	0.50	8.35	12	13
	2.0	200	3.7	0.11	1.80	11	13	5.2	0.21	3.53	11	13	8.2	0.53	8.83	10	12
	2.5	250	4.0	0.12	2.05	10	12	5.5	0.24	3.97	10	12	8.5	0.59	9.82	11	12
	2.8	280	4.1	0.13	2.10	10	11	5.8	0.25	4.15	10	12	9.1	0.62	10.32	10	11
	3.0	300	4.3	0.13	2.20	10	11	6.1	0.26	4.35	10	11	9.1	0.65	10.77	10	12
	3.5	350	4.4	0.14	2.35	10	11	6.4	0.28	4.70	9	10	9.1	0.70	11.68	11	13
	3.8	380	4.5	0.15	2.45	9	11	6.4	0.29	4.88	9	11	9.1	0.73	12.12	12	13
360° 	1.7	170	--	--	--	--	--	4.9	0.27	4.42	11	12	7.6	0.66	10.98	11	13
	2.0	200	3.7	0.14	2.40	12	14	5.2	0.28	4.72	11	13	8.2	0.70	11.72	10	12
	2.5	250	4.0	0.16	2.69	10	12	5.5	0.32	5.28	10	12	8.5	0.76	13.10	11	12
	2.8	280	4.1	0.17	2.81	10	12	5.8	0.33	5.55	10	12	9.1	0.83	13.75	10	11
	3.0	300	4.3	0.18	2.94	10	11	6.1	0.35	5.80	10	11	9.1	0.87	14.37	10	12
	3.5	350	4.4	0.19	3.17	10	11	6.4	0.37	6.25	9	10	9.1	0.93	15.52	11	13
	3.8	380	4.5	0.20	3.25	10	11	6.4	0.38	6.40	9	10	9.1	0.96	16.07	12	13

7. Dysze rotacyjne

7.1. Seria MP Rotator

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	44371 / 0102030100001	MP Rotator 1000, 90-210°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 90-210°, promień 2,5-4,6 m, przepływ 0,03-0,19 m ³ /h, Hunter	29,00
	44080 / 0102030100002	MP Rotator 1000, 210-270°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 210-270°, promień 2,5-4,6 m, przepływ 0,03-0,19 m ³ /h, Hunter	29,00
	44081 / 0102030100003	MP Rotator 1000, 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 360°, promień 2,5-4,6 m, przepływ 0,03-0,19 m ³ /h, Hunter	29,00
	44082 / 0102030100004	MP Rotator 2000 90- 210°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 90-210°, promień 4,9-6,7 m, przepływ 0,07-0,39 m ³ /h, Hunter	29,00
	44083 / 0102030100005	MP Rotator 2000 210-270°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 210-270°, promień 4,9-6,7 m, przepływ 0,07-0,39 m ³ /h, Hunter	29,00
	44084 / 0102030100006	MP Rotator 2000 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 360°, promień 4,9-6,7 m, przepływ 0,07-0,39 m ³ /h, Hunter	29,00
	44085 / 0102030100007	MP Rotator 3000 90- 210°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 90-210°, promień 7,6-9,1 m, przepływ 0,15-1,02 m ³ /h, Hunter	29,00
	44086 / 0102030100008	MP Rotator 3000 210-270°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 210-270°, promień 7,6-9,1 m, przepływ 0,15-1,02 m ³ /h, Hunter	29,00
	44087 / 0102030100009	MP Rotator 3000 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 360°, promień 7,6-9,1 m, przepływ 0,15-1,02 m ³ /h, Hunter	29,00
	0102030100013	MPSS515	Dysza kątowna do zraszaczy statycznych z GW, pas boczny (SIDE), promień 1,5 x 9,1 m, przepływ 0,10 m ³ /h, Hunter	29,00


Adjustable Arc Nozzles (45° to 270°)

R-VAN14 2.4 to 4.6m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
270°	2.1	4.0	3.18	16	19
	2.4	4.0	3.29	17	19
	2.8	4.3	3.48	15	18
	3.1	4.3	3.56	16	18
	3.4	4.6	4.20	16	19
210°	3.8	4.6	4.43	17	20
	2.1	4.0	2.46	16	19
	2.4	4.0	2.57	17	19
	2.8	4.3	2.73	15	18
180°	3.1	4.3	2.76	16	18
	3.4	4.6	3.26	16	19
	3.8	4.6	3.44	17	20
	2.1	4.0	2.12	16	19
90°	2.4	4.0	2.20	17	19
	2.8	4.3	2.31	15	18
	3.1	4.3	2.38	16	18
	3.4	4.6	2.80	16	19
3.8	4.6	2.95	17	20	

R-VAN18 4.0 to 5.5m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
270°	2.1	4.9	4.77	17	19
	2.4	4.9	5.11	16	19
	2.8	5.2	5.38	16	19
	3.1	5.2	5.72	16	19
	3.4	5.5	5.94	15	18
210°	3.8	5.5	6.13	0	18
	2.1	4.9	3.71	16	19
	2.4	4.9	3.97	17	20
	2.8	5.2	4.16	16	19
180°	3.1	5.2	4.43	16	20
	3.4	5.5	4.62	16	18
	3.8	5.5	4.77	16	19
	2.1	4.9	3.22	17	19
90°	2.4	4.9	3.44	16	19
	2.8	5.2	3.71	16	19
	3.1	5.2	3.82	16	19
	3.4	5.5	4.05	15	18
3.8	5.5	4.13	15	18	

R-VAN24 5.2 to 7.3m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
270°	2.1	5.8	6.81	16	19
	2.4	6.1	7.38	16	18
	2.8	6.7	8.74	15	18
	3.1	7.0	9.54	15	18
	3.4	7.3	10.67	16	19
210°	3.8	7.3	10.90	16	19
	2.1	5.8	5.30	16	19
	2.4	6.1	5.75	16	18
	2.8	6.7	6.81	15	18
180°	3.1	7.0	7.42	15	18
	3.4	7.3	8.29	16	19
	3.8	7.3	8.48	16	19
	2.1	5.8	4.54	16	19
90°	2.4	6.1	4.92	16	18
	2.8	6.7	5.83	15	18
	3.1	7.0	6.36	15	18
	3.4	7.3	7.12	16	19
3.8	7.3	7.27	16	19	

Full Circle Nozzles (360°)

R-VAN14-360 2.4 to 4.6m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
360°	2.1	4.0	4.16	16	18
	2.4	4.0	4.24	16	19
	2.8	4.3	4.62	15	18
	3.1	4.3	4.81	16	18
	3.4	4.6	5.34	15	18
	3.8	4.6	5.49	16	18

R-VAN18 4.0 to 5.5m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
360°	2.1	4.9	6.25	16	18
	2.4	4.9	6.32	16	19
	2.8	5.2	6.81	15	18
	3.1	5.2	7.00	16	18
	3.4	5.5	7.76	15	18
	3.8	5.5	7.99	16	18

R-VAN24 5.2 to 7.3m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Radius m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
360°	2.1	5.8	8.90	16	18
	2.4	6.1	9.54	15	18
	2.8	6.7	11.85	16	18
	3.1	7.0	13.17	16	19
	3.4	7.3	13.67	15	18
	3.8	7.3	14.16	16	18

Strip Nozzles
Left Corner

R-VAN-LCS 1.5 x 4.6m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Size m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
Left	2.1	1.2x4.3	0.68	16	16
Corner	2.4	1.5x4.6	0.83	14	14
Strip	2.8	1.5x4.6	0.87	15	15
	3.1	1.5x4.6	0.91	16	16
	3.4	1.5x4.6	0.95	16	16
	3.8	1.8x4.9	1.06	14	14










Side

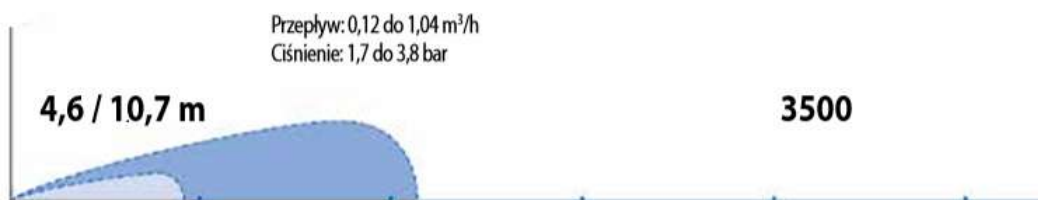
R-VAN-SST 1.5 x 9.1m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Size m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
Left	2.1	1.2x8.5	1.36	16	16
Corner	2.4	1.5x9.1	1.67	14	14
Strip	2.8	1.5x9.1	1.74	15	15
	3.1	1.5x9.1	1.82	16	16
	3.4	1.5x9.1	1.89	16	16
	3.8	1.8x9.8	2.12	14	14

Right Corner

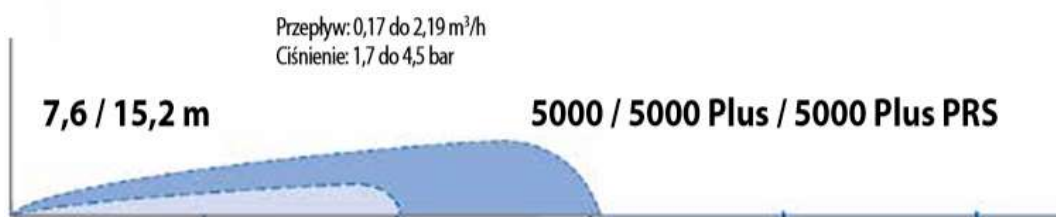
R-VAN-RCS 1.5 x 4.6m		METRIC			
Nozzle	Pressure bar	Size m	Flow l/m	Precip mm/h	Precip mm/h
Left	2.1	1.2x4.3	0.68	16	16
Corner	2.4	1.5x4.6	0.83	14	14
Strip	2.8	1.5x4.6	0.87	15	15
	3.1	1.5x4.6	0.91	16	16
	3.4	1.5x4.6	0.95	16	16
	3.8	1.8x4.9	1.06	14	14

7.2. Seria R-VAN

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	102030200015	R-VAN14	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 45-270°, promień 2,4-4,6 m, przepływ 0,07-0,21 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	1020302000__	R-VAN14 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, kąt działania 360°, promień 2,4-4,6 m, przepływ 0,25-0,29 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200013	R-VAN18	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 45-270°, promień 4,0-5,5 m, przepływ 0,11-0,34 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	1020302000__	R-VAN18 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, kąt działania 360°, promień 4,0-5,5 m, przepływ 0,38-0,42 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200014	R-VAN24	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, regulacja sektora 45-270°, promień 5,2-7,3 m, przepływ 0,19-0,57 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200018	R-VAN24 360°	Dysza rotacyjna do zraszaczy statycznych z GW, kąt działania 360°, promień 5,2-7,3 m, przepływ 0,53-0,79 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200019	R-VAN LCS	Dysza kątowna do zraszaczy statycznych z GW, lewy pas boczny, promień 1,5 x 4,6 m, przepływ 0,05 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200021	R-VAN SST	Dysza kątowna do zraszaczy statycznych z GW, środkowy pas, promień 1,5 x 9,1 m, przepływ 0,08 m ³ /h, Rain Bird	22,00
	102030200020	R-VAN RCS	Dysza kątowna do zraszaczy statycznych z GW, prawy pas boczny, promień 1,5 x 4,6 m, przepływ 0,05 m ³ /h, Rain Bird	22,00


Charakterystyka pracy dysz dla wersji 3504

Ciśnienie bar	Zasięg dyszy m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/m	■ Dawka opadowa mm/h	▲ Dawka opadowa mm/h	
1,7	0,75	4,6	0,12	2,04	12	14
	1,0	6,1	0,17	2,91	9	11
	1,5	7,0	0,24	4,01	10	11
	2,0	8,2	0,32	5,30	9	11
	3,0	8,8	0,49	8,21	13	15
	4,0	9,4	0,67	11,24	15	17
2,0	0,75	4,8	0,13	2,24	12	13
	1,0	6,2	0,19	3,14	10	11
	1,5	7,0	0,26	4,35	11	12
	2,0	8,2	0,34	5,74	10	12
	3,0	9,1	0,53	8,87	13	15
	4,0	9,7	0,73	12,17	16	18
2,5	0,75	5,2	0,16	2,58	12	13
	1,0	6,4	0,21	3,55	10	12
	1,5	7,0	0,30	4,94	12	14
	2,0	8,2	0,39	6,51	12	13
	3,0	9,4	0,60	10,03	13	16
	4,0	10,1	0,83	13,82	16	19
3,0	0,75	5,2	0,17	2,86	13	15
	1,0	6,4	0,24	3,93	12	13
	1,5	7,3	0,33	5,49	12	14
	2,0	8,2	0,43	7,17	13	15
	3,0	9,4	0,67	11,13	15	17
	4,0	10,6	0,92	15,32	16	19
3,5	0,75	5,4	0,19	3,09	13	15
	1,0	6,6	0,26	4,27	12	14
	1,5	7,3	0,36	5,97	13	15
	2,0	8,4	0,47	7,79	13	15
	3,0	9,6	0,71	11,90	15	18
	4,0	10,7	1,00	16,66	18	20
3,8	0,75	5,5	0,19	3,22	13	15
	1,0	6,7	0,27	4,47	12	14
	1,5	7,3	0,37	6,25	14	16
	2,0	8,5	0,49	8,14	13	15
	3,0	9,8	0,74	12,30	16	18
	4,0	10,7	1,04	17,41	18	21


Serii 5000 dysze Rain Curtain™ Kąt standardowy

Ciśnienie bar	Dysze	Zasięg dyszy m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/m	■ Dawka opadowa mm/h	▲ Dawka opadowa mm/h
2,0	1,5	10,2	0,28	4,8	5	6
	2,0	10,8	0,36	6,0	6	7
	2,5	10,9	0,44	7,2	7	8
	3,0	11,2	0,55	9,0	9	10
	4,0	11,6	0,71	12,0	11	12
	5,0	12,1	0,91	15,0	12	14
	6,0	12,4	1,05	17,4	14	16
	8,0	11,8	1,45	24,0	21	24
2,5	1,5	10,4	0,31	5,4	6	7
	2,0	11,0	0,41	6,6	7	8
	2,5	11,3	0,50	8,4	8	9
	3,0	11,2	0,62	10,2	9	11
	4,0	12,3	0,81	13,2	11	13
	5,0	12,7	1,03	17,4	13	15
	6,0	13,2	1,21	20,4	14	16
	8,0	13,3	1,63	27,0	19	21
3,0	1,5	10,6	0,34	6,0	6	7
	2,0	11,2	0,45	7,8	7	8
	2,5	11,3	0,56	9,6	9	10
	3,0	12,1	0,69	11,4	9	11
	4,0	12,7	0,89	15,0	11	13
	5,0	13,5	1,13	18,6	12	14
	6,0	13,9	1,34	22,2	14	16
	8,0	14,1	1,79	30,0	18	21
3,5	1,5	10,7	0,37	6,0	7	8
	2,0	11,3	0,49	8,4	8	9
	2,5	11,3	0,60	10,2	9	11
	3,0	12,2	0,74	12,6	10	12
	4,0	12,8	0,97	16,2	12	14
	5,0	13,7	1,23	20,4	13	15
	6,0	14,2	1,45	24,0	14	17
	8,0	14,9	1,93	32,4	18	20
4,0	1,5	10,6	0,40	6,6	7	8
	2,0	11,1	0,52	9,0	8	10
	2,5	11,3	0,64	10,8	10	12
	3,0	12,2	0,80	13,2	11	12
	4,0	12,8	1,04	17,4	13	15
	5,0	13,7	1,32	22,2	14	16
	6,0	14,9	1,55	25,8	15	17
	8,0	15,2	2,06	34,2	18	21
4,5	1,5	10,4	0,42	7,2	8	9
	2,0	10,7	0,55	9,0	10	11
	2,5	11,3	0,68	11,4	11	12
	3,0	12,2	0,84	13,8	11	13
	4,0	12,8	1,10	18,0	13	15
	5,0	13,7	1,40	23,4	15	17
	6,0	14,6	1,64	28,2	15	18
	8,0	15,2	2,19	36,6	19	22


Serii 5000 dysze Rain Curtain™ Mały kąt

Ciśnienie bar	Dysze	Zasięg dyszy m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/m	■ Dawka opadowa mm/h	▲ Dawka opadowa mm/h
1,7	1,0 LA	7,6	0,17	3,0	6	7
	1,5 LA	8,2	0,26	4,2	8	9
	2,0 LA	8,8	0,33	5,4	9	10
	3,0 LA	8,8	0,51	8,4	13	15
2,0	1,0 LA	8,0	0,18	3,0	6	6
	1,5 LA	8,6	0,28	4,8	8	9
	2,0 LA	9,1	0,36	6,0	9	10
	3,0 LA	9,3	0,55	9,0	13	15
2,5	1,0 LA	8,6	0,20	3,6	5	6
	1,5 LA	9,2	0,32	5,4	8	9
	2,0 LA	9,5	0,41	6,6	9	10
	3,0 LA	10,1	0,62	10,2	12	14
3,0	1,0 LA	8,8	0,22	3,6	6	7
	1,5 LA	9,4	0,35	6,0	8	9
	2,0 LA	9,7	0,45	7,8	10	11
	3,0 LA	10,6	0,68	11,4	12	14
3,5	1,0 LA	8,8	0,24	4,2	6	7
	1,5 LA	9,4	0,38	6,6	9	10
	2,0 LA	9,9	0,49	8,4	10	11
	3,0 LA	10,8	0,74	12,6	13	15
4,0	1,0 LA	8,8	0,26	4,2	7	8
	1,5 LA	9,4	0,41	6,6	9	11
	2,0 LA	10,1	0,52	9,0	10	12
	3,0 LA	11,0	0,80	13,2	13	15
4,5	1,0 LA	8,8	0,27	4,8	7	8
	1,5 LA	9,4	0,44	7,2	10	11
	2,0 LA	10,1	0,56	9,0	11	13
	3,0 LA	11,0	0,84	13,8	14	16




■ 50%
▲ 50%

8. Zrasczacze rotacyjne

8.1. Seria 3500

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102040100001	3504 PC	Zrasczacz rotacyjny, sektorowy, zakres 40-360°, promień 4,6-10,7 m, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	30,00
	0102040100002	3504 PC SAM	Zrasczacz rotacyjny, zawór stopowy SAM, sektorowy, zakres 40-360°, promień 4,6-10,7 m, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	51,00

8.2. Seria 5000

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102040200003	5004 Plus FC	Zrasczacz rotacyjny, bezpośrednie odcięcie wody przy głowicy, pełnoobrotowy, zakres 360°, promień 7,6-15,2 m, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	42,00
	0102040200002	5004 Plus PC 3.0	Zrasczacz rotacyjny, bezpośrednie odcięcie wody przy głowicy, sektorowy, zakres 40-360°, fabrycznie zamontowana dysza 3.0, promień 7,6-15,2 m, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	42,00
	0102040200001	5004 PC 3.0	Zrasczacz rotacyjny, bezpośrednie odcięcie wody przy głowicy, sektorowy, zakres 40-360°, fabrycznie zamontowana dysza 3.0, promień 7,6-15,2 m, wynurzenie 4"/10cm, 1/2" GW, Rain Bird	42,00
	0102040200006	5006 Plus PC 3.0	Zrasczacz rotacyjny, bezpośrednie odcięcie wody przy głowicy, sektorowy, zakres 40-360°, promień 7,6-15,2m, podłączenie 3/4" GW, wynurzenie 6"/15 cm, Rain Bird	111,00
	0102040200011	RotorTool	Śrubokręt do zrasczaczy 5000, Rain Bird	11,00

11,3 / 19,8 m
Przepływ: 0,66 do 4,93 m³/h
Ciśnienie: 2,1 do 6,2 bar

FALCON® 6504

11,9 / 24,7 m
Przepływ: 2,54 do 8,24 m³/h
Ciśnienie: 3,5 do 6,9 bar

8005

SERIA FALCON® 6504							
Ciśnienie bar	Dysza	Zasięg dyszy m	Przepływ		Dawka opadowa mm/h		
			m³/h	l/m	mm/h	mm/h	
2,1	4	11,9	0,66	10,98	9	11	
	6	13,1	0,95	15,90	11	13	
2,5	4	12,3	0,72	11,92	10	11	
	6	13,5	1,05	17,56	12	13	
	8	14,9	1,50	25,20	13	16	
	10	15,5	1,84	30,60	15	18	
	12	16,2	2,20	36,60	17	19	
	14	16,8	2,57	42,60	18	21	
3,0	16	16,8	2,86	47,40	20	24	
	18	18,0	3,11	51,60	19	22	
	4	12,5	0,78	13,02	10	12	
	6	14,1	1,16	19,34	12	13	
	8	15,1	1,56	26,04	14	16	
	10	15,8	1,92	31,99	15	18	
3,5	12	16,4	2,31	38,44	17	20	
	14	17,2	2,68	44,63	18	21	
	16	17,4	3,00	49,95	20	23	
	18	18,0	3,25	54,11	20	23	
	4	12,5	0,85	14,09	11	13	
	6	14,9	1,26	20,96	11	13	
4,0	8	15,5	1,69	28,24	14	16	
	10	16,2	2,08	34,70	16	18	
	12	16,8	2,52	41,98	18	21	
	14	18,0	2,91	48,45	18	21	
	16	18,6	3,27	54,53	19	22	
	18	18,1	3,53	58,78	22	25	
4,5	4	12,5	0,89	14,91	11	13	
	6	14,4	1,34	22,33	13	15	
	8	15,5	1,83	30,44	15	17	
	10	16,6	2,23	37,17	16	19	
	12	17,3	2,72	45,28	18	21	
	14	18,5	3,12	52,01	18	21	
5,0	16	19,1	3,50	58,37	19	22	
	18	19,0	3,81	63,45	21	24	
	4	12,5	0,96	15,94	12	14	
	6	14,6	1,40	23,33	13	15	
	8	15,5	1,95	32,43	16	19	
	10	17,1	2,37	39,44	16	19	
5,5	12	17,7	2,89	48,17	18	21	
	14	18,6	3,32	55,38	19	22	
	16	19,2	3,71	61,82	20	23	
	18	19,5	4,03	67,12	21	24	
	4	12,7	1,01	16,84	13	15	
	6	14,9	1,47	24,50	13	15	
6,0	8	15,7	2,05	34,16	17	19	
	10	17,2	2,50	41,64	17	19	
	12	18,1	3,04	50,72	19	21	
	14	18,6	3,51	58,49	20	23	
	16	19,2	3,91	65,11	21	24	
	18	19,8	4,23	70,51	22	25	
6,2	4	13,1	1,04	17,39	12	14	
	6	14,9	1,56	25,79	14	16	
	8	16,1	2,13	35,54	16	19	
	10	16,8	2,63	43,84	19	22	
	12	18,6	3,18	52,92	18	21	

8005 Charakterystyka pracy							
Ciśnienie bar	Dysza	Zasięg m	Przepływ		Dawka opadowa mm/h		
			m³/h	l/m	mm/h	mm/h	
3,5	4	11,9	0,86	14,38	12	14	
	6	13,7	1,28	21,34	14	16	
	8	14,9	1,59	25,50	14	16	
	10	16,1	2,10	35,43	16	19	
	12	17,5	2,52	42,27	16	19	
	14	18,0	2,89	48,18	18	21	
	16	18,7	3,28	54,59	19	22	
4,0	18	19,2	3,69	61,43	20	23	
	20	19,9	4,25	70,83	21	25	
	22	20,0	5,08	79,07	25	29	
	24	19,3	5,11	85,10	27	32	
	26	20,0	5,57	92,67	28	32	
	4	11,9	0,93	14,38	13	15	
	6	13,7	1,37	22,71	15	17	
8	14,9	1,75	30,44	16	18		
4,5	10	16,3	2,30	37,63	17	20	
	12	17,7	2,70	44,74	17	20	
	14	18,5	3,17	52,85	19	21	
	16	19,6	3,54	58,98	18	21	
	18	19,7	3,97	66,10	20	24	
	20	20,3	4,50	74,95	22	25	
	22	21,3	5,23	85,94	23	27	
5,0	24	20,7	5,50	91,69	26	30	
	26	21,8	6,01	99,26	25	29	
	4	11,9	1,00	16,18	14	16	
	6	13,7	1,45	24,28	15	18	
	8	14,9	1,92	32,99	17	20	
	10	16,5	2,40	40,22	18	20	
	12	18,0	2,87	47,81	18	20	
5,5	14	18,9	3,37	56,12	19	22	
	16	20,1	3,77	62,77	19	22	
	18	20,1	4,22	70,36	21	24	
	20	21,1	4,79	79,87	22	25	
	22	22,0	5,51	91,80	23	26	
	24	22,0	5,88	98,08	24	28	
	26	22,6	6,42	106,44	25	29	
6,0	4	11,9	1,06	18,08	15	17	
	6	13,7	1,54	25,74	16	19	
	8	14,9	2,09	34,83	19	22	
	10	16,7	2,50	42,68	18	21	
	12	18,3	3,05	50,92	18	21	
	14	19,2	3,54	58,96	19	22	
	16	20,4	3,99	66,44	19	22	
6,2	18	20,6	4,47	74,58	21	24	
	20	21,6	5,11	85,08	22	25	
	22	22,4	5,84	97,39	23	27	
	24	23,0	6,26	104,29	24	27	
	26	23,2	6,80	113,28	25	29	
	4	11,9	1,13	18,90	16	18	
	6	13,7	1,62	26,84	17	20	
6,9	8	14,9	2,25	37,02	20	23	
	10	16,8	2,70	44,60	19	22	
	12	18,5	3,23	53,66	19	22	
	14	19,2	3,72	61,98	20	23	
	16	20,4	4,22	70,28	20	23	
	18	21,0	4,74	78,97	21	25	
	20	21,6	5,42	90,30	23	27	
7,5	22	22,8	6,19	103,15	24	28	
	24	23,5	6,62	110,33	24	28	
	26	24,1	7,14	119,05	25	28	
	12	18,6	3,30	55,07	19	22	
	14	19,6	3,96	66,06	21	24	
	16	20,9	4,45	74,12	20	24	
	18	21,5	4,95	82,56	21	25	
8,2	20	22,1	5,65	94,18	23	27	
	22	22,9	6,71	108,12	26	30	
	24	23,9	6,92	115,31	24	28	
	26	24,1	7,50	125,08	26	30	
	14	19,8	4,06	67,75	21	24	




8.3. Seria 8005 i Falcon

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102080100001	FALCONE PC SAM	Zraszacz rotacyjny (bez dysz), sektorowy, zakres 40-360°, zawór stopowy SAM, promień 11,9-19,8 m, podłączenie 1" GW, wynurzenie 4"/10 cm, Rain Bird	170,00
	0102080100002	FALCONE FC SAM	Zraszacz rotacyjny (bez dysz), pełnoobrotowy, zawór stopowy SAM, promień 11,9-19,8 m, podłączenie 1" GW, wynurzenie 4"/10 cm, Rain Bird	170,00
	0102080100007	8005 SAM	Zraszacz rotacyjny 8005 SAM, sektorowy, zakres 40-360°, zawór stopowy SAM, podłączenie 1" GW, wynurzenie 5"/12,5 cm, dysza Rain Curtain 18, Rain Bird	256,00
	0102080100008	8005 SS SAM	Zraszacz rotacyjny 8005 SS SAM, zakres 40-360°, zawór stopowy SAM, zielona przykrywka gumowa, podłączenie 1" GW, część wynurzalna ze stali nierdzewnej 5"/12,5 cm, dysza Rain Curtain 18, Rain Bird	293,00
	0102080100009	Koszyk	Koszyk dla naturalnej trawy do zraszaczy serii 8005, Rain Bird	196,00
	0102080100010	SJ-12-100-22	Łącznik przegubowy, 1" GZ, długość 30cm, do zraszaczy FALCON i 8005, Rain Bird	128,00
	0102080100012	Rain Curtain 04	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 czarna, Rain Bird	10,00
	0102080100013	Rain Curtain 06	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 jasnoniebieska, Rain Bird	10,00
	0102080100015	Rain Curtain 10	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 szara, Rain Bird	10,00
	0102080100016	Rain Curtain 12	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 beżowa, Rain Bird	10,00
	0102080100017	Rain Curtain 14	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 jasnozielona, Rain Bird	10,00
	0102080100018	Rain Curtain 16	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 brązowa, Rain Bird	10,00
	0102080100019	Rain Curtain 18	Dysza do zraszaczy FALCON i 8005 granatowa, Rain Bird	10,00


8.4. Seria Eagle				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102080200001	EAGLE 900	Zraszacz rotacyjny przekładniowy, pełnoobrotowy, wbudowany elektrozawór, wynurzenie 8,3 cm, podłączenie 6/4" GW, promień 19,2-29,6 m, Rain Bird	853,00
	0102080200006	EAGLE 950 E	Zraszacz rotacyjny przekładniowy, sektorowy, wbudowany elektrozawór, wynurzenie 8,3 cm, podłączenie 6/4" GW, promień 21,3-28,0 m, Rain Bird	939,00
	0102080200009	ARTGR	Przykrywa i pierścień obudowy ze sztucznej trawy ARTGR do Eagle 900/950, Rain Bird	512,00
	0102080200016	SJ-12-150-23	Łącznik przegubowy 6/4" GZ, długość 30 cm, do zraszaczy Eagle, Rain Bird	256,00
	0102080200014	DR-SVK-7	Klucz do zaworu zraszaczy DR/Eagle, Rain Bird	256,00
	0102080200013	EGL-SVK	Klucz do zraszaczy serii DR/Eagle, Rain Bird	105,00

9. Kształtki i akcesoria do zraszaczy


9.1. Kształtki i adaptory, przedłużki

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102050000003	SB-CPLG	Dwuzłazce SB-CPLG, wcisk do przewodu SPX Flex, Rain Bird	0,85
	0102050000004	SBE-050	Kolano SBE-050, 1/2" GZ x wcisk, do przewodu SPX Flex, Rain Bird	0,85
	0102050000005	SBE-075	Kolano SBE-075, 3/4" GZ x wcisk, do przewodu SPX Flex, Rain Bird	0,85
	0102050000006	SB-TEE	Trójnik SB-TEE, 3 x wcisk do przewodu SPX Flex, Rain Bird	0,85

9.2. Flagi


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0112000000001	Flaga	Flaga do oznaczeń biała, wymiary: 10 x 12 cm, wysokość 50 cm, 100 szt, Rain Bird	85,00
	0112000000002	Flaga	Flaga do oznaczeń zielona, wymiary: 10 x 12 cm, wysokość 50 cm, 100 szt, Rain Bird	85,00
	0112000000010	Flaga	Flaga do oznaczeń niebieska, wymiary: 10 x 12 cm, wysokość 50 cm, 100 szt, Rain Bird	85,00

9.3. Przewody



zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0102050000007	SP30 Flex	Przewód łączący SP30 Flex, 30 mb, Rain Bird	85,00

10. Linie i taśmy kroplujące

10.1. Linie kroplujące bez kompensacji ciśnienia


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0103010000001	STRONG	Linia STRONG bez kompensacji ciśnienia, średnica 16 mm, emiter co 33 cm, grubość ścianki 1,1 mm, wydajność 2,1 l/h, 100 mb, Rain Bird	86,00
	0103010000002	STRONG	Linia STRONG bez kompensacji ciśnienia, średnica 16 mm, emiter co 33 cm, grubość ścianki 1,1 mm, wydajność 2,1 l/h, 400 mb, Rain Bird	273,00

10.2. Linie kroplujące z kompensacją ciśnienia

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0103020000004	XFS2333100	Linia kroplująca podziemna, średnica 16 mm, emiter co 33 cm, wydajność 2,3 l/h, 100mb, kolor: złoty, Rain Bird	298,00
	0103020000006	XFD2333100	Linia kroplująca, średnica 16 mm, emiter co 33 cm, wydajność 2,3 l/h, 100mb, kolor: brązowy, Rain Bird	128,00

11. Mikronawadnianie

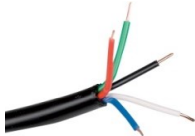


11.1. Nawadnianie dokorzeniowe

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0107000000001	Mini RWS-M-BG	System nawadniania dokorzeniowego Mini RWS-M-BG, wysokość 45,7 cm, średnica 10,2 cm, Rain Bird	86,00
	0107000000002	Shrub RWS-S-BCG	System nawadniania dokorzeniowego Shrub RWS-S-BG, wysokość 25,4 cm, średnica 5,1 cm, Rain Bird	68,00
	0107000000003	RWS-BGX	System nawadniania dokorzeniowego RWS-BGX, wysokość 91,4 cm, średnica 10,2 cm, Rain Bird	128,00

12. Skrzynki elektrozaporne

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	010801000001	MINI	Skrzynka zaworowa MINI, okrągła, 1 elektrozapór, Rainworks	11,00
	010801000002	LARGE	Skrzynka zaworowa LARGE, okrągła, 2 elektrozapory, Rainworks	17,00
	010801000004	STANDARD	Skrzynka zaworowa STANDARD, prostokątna, 3-4 elektrozapory, Rainworks	40,00
	010801000006	JUMBO	Skrzynka zaworowa JUMBO, prostokątna, 6 elektrozaporów, Rainworks	65,00

13. Przewody elektryczne i akcesoria

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	011000000018	Przewód elektryczny	Przewód elektryczny 5-żyłowy podziemny, 1,0 mm x 100 mb, IRC Irrigation	244,00
	011000000020	Przewód elektryczny	Przewód elektryczny 9-żyłowy podziemny, 1,0 mm x 100 mb, IRC Irrigation	407,00
	5903978706064	Bisan Locker	Niść do uszczelniania gwintów, posiada hamulec pozwalający na kontrolę naprężenia nici, dwa noże odcinające, Bisan	25,00
	DBM10	Łącznik kablowy DBM	Łącznik kablowy, max 30V, 3 przewody do 1,5 mm ² , cena za sztukę, Rain Bird	4,00

14. Filtry

14.1. Dyskowe i siatkowe


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0111101000001	Filtr dyskowy	Filtr dyskowy 1" GZ, 120 Mesh, Rain Bird	34,00
	0110100000002	Filtr dyskowy	Filtr dyskowy 2" GZ, 120 Mesh, Rain Bird	94,00
	0111102000001	Filtr siatkowy	Filtr siatkowy PRF-075-RBY regulujący ciśnienie, wylot 2,0 bar, 3/4" GZ, Rain Bird	59,00
	0111102000003	Filtr siatkowy	Filtr siatkowy PRF-100-RBY regulujący ciśnienie, wylot 2,8 bar, 1" GZ, Rain Bird	59,00
	0111102000002	Filtr siatkowy	Filtr siatkowy 1" GZ, 120 Mesh, Rain Bird	34,00
	0111102000004	Filtr siatkowy	Filtr siatkowy 6/4" GZ, 120 Mesh, Rain Bird	59,00
	0111102000013	Filtr siatkowy	Filtr siatkowy ILCRBY 6/4" GZ, 120 Mesh, Rain Bird	76,00

15. Złącza PE

15.1. Dwuzłącza proste

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01549	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 20-20, PN16	4,10
	01550	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 25-25, PN16	4,90
	01551	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 32-32, PN16	5,70
	01552	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 40-40, PN16	9,80
	0201020100006	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 50-50, PN16	11,40
	0201020100007	Dwuzłącza	Dwuzłącze proste PE 63-63, PN16	17,90


15.2. Dwuzłącza redukcyjne z gwintem zewnętrznym


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01584	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 20-3/4" GZ, PN16	2,50
	01586	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-1/2" GZ, PN16	4,10
	01587	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-3/4" GZ, PN16	4,10
	01588	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-1" GZ, PN16	4,10
	01590	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 32-1" GZ, PN16	4,90
	33127	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 40-1" GZ, PN16	5,70
	0201021300012	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 40-6/4" GZ, PN16	5,70
	0201021300014	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 50-6/4" GZ, PN16	15,50
	0201021300016	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 63-6/4" GZ, PN16	16,30


15.3. Dwuzłącza redukcyjne z gwintem wewnętrznym

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01567	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 20-3/4" GW, PN16	2,50
	0201021400004	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-1/2" GW, PN16	4,10
	01569	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-3/4" GW, PN16	4,10
	01570	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 25-1" GW, PN16	4,10
	01572	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 32-1" GW, PN16	4,90
	0201021400009	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 40-1" GW, PN16	5,70
	0201021400011	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 40-6/4" GW, PN16	5,70
	0201021400012	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 50-6/4" GW, PN16	15,50
	0201021400014	Dwuzłącza	Dwuzłącze redukcyjne PE, 63-6/4" GW, PN16	16,30

15.4. Dwuzłącza redukcyjne

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0201020200002	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 25-16, PN12,5	5,70
	01558	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 25-20, PN16,0	5,70
	01559	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 32-25, PN16,0	6,50
	01560	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 40-32, PN16,0	12,20
	0201020200011	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 50-32, PN16,0	17,10
	0201020200012	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 50-40, PN16,0	17,10
	0201020200015	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 63-40, PN16,0	20,40
	0201020200016	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 63-50, PN16,0	20,40
	0201020200018	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 75-50, PN12,5	40,70
	0201020200019	Dwuzłącza redukcyjne	Dwuzłącza redukcyjne PE 75-63, PN12,5	40,70

15.5. Kolana				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01470	Kolano	Kolano PE 20-20, PN16	4,10
	01471	Kolano	Kolano PE 25-25, PN16	4,90
	01472	Kolano	Kolano PE 32-32, PN16	5,70
	01473	Kolano	Kolano PE 40-40, PN16	9,80
	0201020300006	Kolano	Kolano PE 50-50, PN16	11,40
	0201020300007	Kolano	Kolano PE 63-63, PN16	17,90

15.6. Kolana z gwintem zewnętrznym				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01495	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 20-3/4" GZ, PN16	2,50
	0201020400007	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 25-1/2" GZ, PN16	4,10
	0201020400005	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 25-3/4" GZ, PN16	4,10
	01497	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 25-1" GZ, PN16	4,10
	0201020400008	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 32-3/4" GZ, PN16	4,90
	0201020400009	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 32-1" GZ, PN16	4,90
	0201020400011	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 40-1" GZ, PN16	5,70
	0201020400013	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 40-6/4" GZ, PN16	5,70
	01501	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 50-6/4" GZ, PN16	15,50
	0201020400017	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 63-2" GZ, PN16	16,30


15.7. Kolana z gwintem wewnętrznym

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01480	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 20-3/4" GW, PN16	2,50
	01481	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 25-3/4" GW, PN16	4,10
	0201020500005	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 25-1" GW, PN16	4,10
	0201020500007	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 32-3/4" GW, PN16	4,90
	01483	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 32-1" GW, PN16	4,90
	01486	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 40-6/4" GW, PN16	5,70
	0201020500012	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 50-6/4" GW, PN16	15,50
	0201020500014	Kolano	Kolano redukcyjne PE, 63-6/4" GW, PN16	16,30

15.8. Korki/zaślepki

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01601	Korek	Korek PE 20, PN16	2,50
	01602	Korek	Korek PE 25, PN16	4,10
	01603	Korek	Korek PE 32, PN16	4,90
	01604	Korek	Korek PE 40, PN16	7,40

15.9. Trójniki równoprzelotowe


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01507	Trójnik	Trójnik PE 20-20-20, PN16	4,90
	01508	Trójnik	Trójnik PE 25-25-25, PN16	7,40
	01509	Trójnik	Trójnik PE 32-32-32, PN16	9,80
	01510	Trójnik	Trójnik PE 40-40-40, PN16	16,30
	0201020900006	Trójnik	Trójnik PE 50-50-50, PN16	20,40
	0201020900007	Trójnik	Trójnik PE 63-63-63, PN16	28,50
	0201020900008	Trójnik	Trójnik PE 75-75-75, PN16	48,80
	0201020900009	Trójnik	Trójnik PE 90-90-90, PN16	65,10

15.10. Trójniki redukcyjne				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01516	Trójnik redukcyjny	Trójnik redukcyjny PE 25-20-25, PN16	7,40
	0201021000003	Trójnik redukcyjny	Trójnik redukcyjny PE 32-25-32, PN16	9,80
	01518	Trójnik redukcyjny	Trójnik redukcyjny PE 40-32-40, PN16	16,30
	0201021000007	Trójnik redukcyjny	Trójnik redukcyjny PE 50-32-50, PN16	20,40
	0201021000009	Trójnik redukcyjny	Trójnik redukcyjny PE 63-32-63, PN16	28,50


15.11. Trójniki redukcyjne z gwintem zewnętrznym/wewnętrznym				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	01538	Trójnik	Trójnik PE, 20-3/4"-20 GZ, PN16	4,10
	01540	Trójnik	Trójnik PE, 25-3/4"-25 GZ, PN16	5,70
	01542	Trójnik	Trójnik PE, 32-1"-32 GZ, PN16	8,20
	0201021100008	Trójnik	Trójnik PE, 40-1"-40 GZ, PN16	13,00
	0201021100009	Trójnik	Trójnik PE, 40-5/4"-40 GZ, PN16	13,00
	0201021100010	Trójnik	Trójnik PE, 40-6/4"-40 GZ, PN16	13,00
	0201021100012	Trójnik	Trójnik PE, 50-6/4"-50 GZ, PN16	16,30
	0201021100014	Trójnik	Trójnik PE, 63-2"-63 GZ, PN16	25,40
	01525	Trójnik	Trójnik PE, 20-3/4"-20 GW, PN16	4,10
	01527	Trójnik	Trójnik PE, 25-3/4"-25 GW, PN16	5,70
	0201021200006	Trójnik	Trójnik PE, 32-3/4"-32 GW, PN16	8,20
	01529	Trójnik	Trójnik PE, 32-1"-32 GW, PN16	8,20
	0201021200008	Trójnik	Trójnik PE, 40-1"-40 GW, PN16	13,00
	0201021200011	Trójnik	Trójnik PE, 50-6/4"-50 GW, PN16	16,30
	63X1 1/2	Trójnik	Trójnik PE, 63-6/4"-63 GW, PN16	25,00
	0201021200013	Trójnik	Trójnik PE, 63-2"-63 GW, PN16	25,00

16. Korki PP				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	1R60920FON200	Korek	Korek PP z gwintem 1/2" GW	1,70
	0204020000003	Korek	Korek PP z gwintem 1" GW	1,70
17. Złącza QJ				
17.1. Dwuzłącza, kolana, trójniki, zawory				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0202010000001	Dwuzłącze	Dwuzłącze szybkozłączne QJ, 16-16	2,00
	0202080000001	Dwuzłącze GZ	Złącze szybkozłączne redukcyjne QJ, 16-1/2" GZ	2,00
	0202030000001	Kolano	Kolano szybkozłączne QJ, 16-16	3,00
	0202010000003	Kolano GZ	Kolano szybkozłączne redukcyjne QJ, 16-1/2" GZ	3,00
	0202050000001	Trójnik	Trójnik szybkozłączny QJ 16-16-16	3,00
	2007000000010	Zawór kulowy	Zawór kulowy z nakrętką kontrolującą PCV QJ 16-16, PN5	5,00


18. Opaski siodłowe, obejmy

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	05287	Opaska	Opaska siodłowa PP 25x1/2"	3,30
	05288	Opaska	Opaska siodłowa PP 32x1/2"	4,10
	0205000000006	Opaska	Opaska siodłowa PP 40x3/4"	5,70
	05138	Opaska	Opaska siodłowa PP 40x1/2"	5,70
	0205000000008	Opaska	Opaska siodłowa PP 50x3/4"	6,50
	0205000000011	Opaska	Opaska siodłowa PP 63x1"	8,20
	0205000000012	Opaska	Opaska siodłowa PP 63x6/4"	8,20

19. Śrubunki, kolektory

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	V54281	Kolektor GZ	Kolektor RB1301-010: 1 wyjście obrotowe teleskopowe 1" GZ, Rain Bird	18,00
	V54282	Kolektor GZ	Kolektor RB1301-210: 2x wyjście obrotowe teleskopowe 1" GZ, Rain Bird	35,00
	V54283	Kolektor GZ	Kolektor RB1301-310: 3x wyjście obrotowe teleskopowe 1" GZ, Rain Bird	43,00
	V54284	Kolektor GZ	Kolektor RB1301-410: 4x wyjście obrotowe teleskopowe 1" GZ, Rain Bird	60,00

20. Panele trawnikowe - ECOBRUK


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0302000000005	ECOBRUK Strong	Krata trawnikowa, 50 x 50 cm	6,50

21. Ochrona przed kretami - StopKret


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0303000000001	StopKret	Siatka trawnikowa, 40 g/m ² , rolka 200 m ²	243,10
	0303000000002	StopKret	Siatka trawnikowa, 40 g/m ² , rolka 400 m ²	446,40

22. Geosyntetyki


22.1. Agrowłóknina

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0304030000001	Agrowłóknina	Agrowłóknina czarna, 50 g/m ² , rolka 1,6 x 100 m	121,20
	0304030000002	Agrowłóknina	Agrowłóknina czarna, 50 g/m ² , rolka 1,6 x 200 m	186,20

22.2. Geowłóknina

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	0304010000001	Geowłóknina	Geowłóknina poliestrowa 200g, rolka 2 x 50 m	260,20

23. Rury PE

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	PE 25	Ø25	Rura nawodnieniowa 25 mm, cena za 1 mb	1,30
	PE 32	Ø32	Rura nawodnieniowa 32 mm, cena za 1 mb	1,80
	PE 40	Ø40	Rura nawodnieniowa 40 mm, cena za 1 mb	2,60
	PE 50	Ø50	Rura nawodnieniowa 50 mm, cena za 1 mb	3,40
	PE 63	Ø63	Rura nawodnieniowa 63 mm, cena za 1 mb	6,80




24. Roboty koszące

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	AM015D0F9Z	L15 Deluxe	Bezszcotkowe, 2x2,5 Ah, czas pracy - 2:30, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 25-60mm, koszenie spiralne, czujnik deszczu	3251,22
	AM060D0K8Z	L60 Deluxe	Szcotkowe, 2x2,5 Ah, czas pracy - 02:00, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 42-48mm	4 633,33
	AM030D0K8Z	L30 DELUXE	Szcotkowe, 2x2,5 Ah, czas pracy - 02:00, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 25-60mm, koszenie spiralne	5 365,04
	AM030L0K8Z	L30 ELITE	Bezszcotkowe, 2x2,5 Ah, czas pracy - 02:30, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 25-60mm, koszenie spiralne	6 096,75
	AM035D0K8Z	L35 I DELUXE	Bezszcotkowe, 2x2,5 Ah, czas pracy - 02:30, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 25-60mm, koszenie spiralne	7 072,36
	AM085L0V8Z	L85 ELITE	Bezszcotkowe, 1x7,5 Ah, czas pracy - 03:00, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 29cm, wysokość koszenia 25-65mm, koszenie spiralne, czujnik deszczu, Eco Mode	8 047,97
	AM250L0V9Z	L250L ELITE	Bezszcotkowe, 1x7,5 Ah, czas pracy - 03:30, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 29cm, wysokość koszenia 25-70mm, koszenie spiralne, "inteligentne koszenie", kompas, moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	10 486,99
	AM250D0V9Z	L250D DELUXE	Bezszcotkowe, 1x7,5 Ah, czas pracy - 03:30, nóż gwiazda 4-ostrza, szerokość noża 29cm, wysokość koszenia 25-70mm, koszenie spiralne, kompas, moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	9 348,78
	AM040B0F8Z	4.0 Basic Light	Bezszcotkowe, 1x2,9Ah, czas pracy-01:30, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm koszenie spiralne, 4 obsługiwane obszary, opcjonalnie moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	5 690,24
	AM040B0K8Z	4.0 Basic Medium	Bezszcotkowe, 1x5,8Ah, czas pracy-03:00, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm koszenie spiralne, 4 obsługiwane obszary, opcjonalnie moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	6 665,85
	AM040B0V8Z	4.0 Basic Premium	Bezszcotkowe, 1x8,7 Ah, czas pracy - 04:30, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm koszenie spiralne, 4 obsługiwane obszary, opcjonalnie moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	7 316,26
	AM040L0K8Z	4.0 Elite Medium	Bezszcotkowe, 1x5,8 Ah, czas pracy - 03:00, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm, koszenie spiralne, 8 obsługiwane obszary, moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	9 430,08
	AM040L0V8Z	4.0 Elite Premium	Bezszcotkowe, 1x8,7 Ah, czas pracy - 04:30, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm, koszenie spiralne, 8 obsługiwane obszary, moduł ZCS Connect (GPS, GSM)	11 137,40
	AM040LIV8Z	4.0 Elite Extra Premium	Bezszcotkowe, 1x8,7 Ah, czas pracy - 04:30, nóż gwiazda 6-ostrzy, szerokość noża 25cm, wysokość koszenia 20-65mm, koszenie spiralne, 8 obsługiwane obszary, moduł ZCS Connect (GPS, GSM), ładowanie indukcyjne	12 356,91
	1101025000100	Przewód graniczny	Przewód graniczny dla robotów koszących, 1mb	2,00
	1101025000090	Szpilki	Szpilki mocujące przewody graniczne dla robotów koszących, 100 szt	40,00
	CS_D0155	Ostrze	Ostrze tnące 4-ramienne dla robotów koszących, śr. 25 cm,	90,24
	CS_D0112_02	Ostrze	Ostrze tnące 4-ramienne dla robotów koszących, śr. 29 cm,	101,63
	075Z01300A	Akumulator	Akumulator 2,5 A dla robotów koszących L60, L30, L85	405,69
	CS_C0106/1	Akumulator	Akumulator 7,5 A dla robotów koszących L85, L210, L 250, L350	1 104,88

25. Złącza wciskane DB

25.1. Dwuzłącza DB

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	47015	DB Joiner 14 mm	Dwuzłącze wciskane na 16 mm, czarne, opakowanie - 25 szt	9,75
	60005	DB Joiner 14 mm brown	Dwuzłącze wciskane na 16 mm, brązowe, opakowanie - 25 szt	9,75

25.2. Kolana DB

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	47215	DB Elbow 14 mm	Kolano wciskane na 16 mm, czarne, opakowanie - 25 szt	14,63
	60015	DB Elbow 14 mm brown	Kolano wciskane na 16 mm, brązowe, opakowanie - 25 szt	14,63
	47235	DB Elbow 18 mm	Kolano wciskane na 20 mm, czarne, opakowanie - 25 szt	20,32

25.3. Trójniki DB


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	47415	DB Tee 14 mm	Trójnik wciskany na 16 mm, czarny, opakowanie - 25 szt	17,07
	60025	DB Tee 14 mm brown	Trójnik wciskany na 16 mm, brązowy, opakowanie - 25 szt	17,07
	47435	DB Tee 18 mm	Trójnik wciskany na 20 mm, czarny, opakowanie - 25 szt	24,38

25.4. Zaślepki DB

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	47615	DB End Plug 14 mm black	Zaślepka wciskana 16 mm, czarna, opakowanie - 25 szt	9,75
	60035	DB End Plug 14 mm brown	Zaślepka wciskana 16 mm, brązowa, opakowanie - 25 szt	9,75

26. Złącza

26.1. Dwuzłącza

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	40145	Joiner 4mm	Dwuzłącze wciskane 4 mm, czarne, opakowanie - 100 szt	12,99

	45875	Xpando Take-Off Adaptors 10 mm x 14 mm	Złącze wciskane, 10 mm x 14 mm, montaż z uszczelką Capo Rubber 10 mm, opakowanie - 25 szt	35,00
	45595	Xpando Take-Off Adaptors 13 mm x 14 mm	Złącze wciskane, 13 mm x 14 mm, montaż z uszczelką Capo Rubber 13 mm, opakowanie - 25 szt	35,00
	45725	Capo Rubber 10 mm	Uszczelka do złącza Xpando Take-Off 10 mm x 14 mm, opakowanie - 100 szt	95,00
	45735	Capo Rubber 13 mm	Uszczelka do złącza Xpando Take-Off 13 mm x 14 mm, opakowanie - 100 szt	95,00


26.2. Kolana

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	46435	Take-Off Elbow 10 mm x 14 mm	Kolano wciskane obrotowe 10 mm x 14 mm, czarne, opakowanie - 25 szt	18,69
	44885	Elbow 13 mm x 1/2" GZ	Kolano wciskane 13 mm z GZ 1/2", czarne, opakowanie - 25 szt	20,32
	45345	Tidy-Bow Clip on Elbow	Klips przeciwzagięciowy 90°, opakowanie - 50 szt	12,99



26.3. Trójniki

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	40345	Tee 4 mm	Trójnik wciskany 4 mm, czarny, opakowanie - 50 szt	13,81


26.4. Czwórniki





zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	40145	Cross 4 mm	Czwórnik 4 mm, czarny, opakowanie - 50 szt	23,57

26.5. Zaślepki

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	44515	Blank Nut 1" GW	Korek 1" GW z uszczelką, czarny, opakowanie - 25 szt	36,58
	42325	Goof Plug	Zaślepka wciskana 4 mm, czarna, opakowanie - 10 szt	7,31

27. Klamry

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	44345	Ratchet Clamp	Klamra zapadkowa 16 mm, czarna, opakowanie - 100 szt	24,38


28. Kroplowniki				
28.1. Kroplowniki CETA				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	30425	Ceta PC 4 mm	Kroplownik wktuwka 2 l/h, 4 mm, czerwony, opakowanie - 100 szt	40,64
	30545	Ceta PC 4 mm x 4 mm	Wktuwka 2 l/h, 4 mm x 4 mm, czerwona, opakowanie - 100 szt	44,71
	30625	Ceta PC Spike 4 mm	Kroplownik szpilka 4l/h, 4 mm, czarny, opakowanie - 25 szt	32,51
28.2. Kroplowniki Drip Pets				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	30845	Drip Pets Ladybug	Kroplownik wktuwka 4 l/h, 4 mm, biedronka, opakowanie - 100 szt	121,94
	30815	Drip Pets Frog	Kroplownik wktuwka 4 l/h, 4 mm, żaba, opakowanie - 100 szt	121,94
28.3. Kroplowniki Shrubbler 360°				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	31445	Barb 4 mm	Kroplownik wktuwka 4 mm, 360°, 33 l/h, promień 0,4 m, opakowanie - 100 szt	36,58
	31425	Thread 1/2 gw	Kroplownik 1/2" GW, kąt 360°, 33 l/h, promień 0,4 m, opakowanie - 25 szt	20,32
	31495	Spike	Kroplownik szpilka 4mm, kąt 360°, 33 l/h, promień 0,4 m, opakowanie - 25 szt	18,69
	30995	In-Line Spike	Kroplownik szpilka przesyłowa 4 mm x 4 mm, kąt 360°, 33 l/h, promień 0,4 m, opakowanie - 25 szt	18,69

28.4. Kroplowniki PotStream





zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	31455	PotStream	Kroplownik szpilka 4,5 mm, kąt 90°, przepływ regulowany 0-22 l/h, promień regulowany 0-0,25 m, opakowanie - 25 szt	44,71

29. Mikrozaszaczce

29.1. Mikrozaszaczce Spectrum i Rotor Rain

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	32045	Spectrum Barb 4 mm	Mikrozaszacz wkluwka 4 mm, 360°, 64 l/h, promień 2,8 m, opakowanie - 50 szt	32,51
	32015	Spectrum Thread 4 mm	Mikrozaszacz złącze 4 mm, kąt 360°, 64 l/h, promień 2,8 m, opakowanie - 50 szt	32,51
	32025	Spectrum Thread 1/2\"	Mikrozaszacz 1/2\"	24,38
	32095	Spectrum Spike	Mikrozaszacz szpilka 4mm, kąt 360°, 64 l/h, promień 2,8 m, opakowanie - 25 szt	26,82
	20535	Rotor Rain 1/2\"	Mikrozaszacz 1/2\"	89,42

29.2. Zamglawiacz Asta Stake i CFd

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	17425	Asta Stake 360° x 18 hole	Zamglawiacz z szpilką plastikową, przyłącz 0,4 mm, kąt 360°, przepływ regulowany 0-75 l/h, promień regulowany 0-3,4 m, długość przewodu 0,3 m, opakowanie - 25 szt	81,29
	17435	Asta Stake 180° fan	Zamglawiacz z szpilką plastikową, przyłącz 0,4 mm, kąt 180°, przepływ regulowany 0-75 l/h, promień regulowany 0-2,4 m, długość przewodu 0,3 m, opakowanie - 25 szt	81,29
	17445	Asta Stake 90° fan	Zamglawiacz z szpilką plastikową, przyłącz 0,4 mm, kąt 90°, przepływ regulowany 0-75 l/h, promień regulowany 0-2,4 m, długość przewodu 0,3 m, opakowanie - 25 szt	81,29
	17455	Asta Stake Strip spray 2 x 20°	Zamglawiacz z szpilką plastikową, przyłącz 0,4mm, kąt 2x20°, przepływ regulowany 0-75 l/h, promień regulowany 0-2,1m, długość przewodu 0,3m, opakowanie - 25szt	81,29
	19005	CFd Downspray Black	Zamglawiacz 0,8 mm, kąt 360°, przepływ 22 l/h, promień 0,6 m, czarny, opakowanie - 100 szt	32,51
	43705	CFd Downspray Wire Stake	Zamglawiacz z ocynkowaną szpilką, przyłącz 4 mm, kąt 360°, przepływ 22 l/h, promień 0,6 m, długość przewodu 0,9 m, opakowanie - 25 szt	121,94
	17515	Asta Stake CFd Downspray	Zamglawiacz z szpilką plastikową, przyłącz 0,4 mm, kąt 360°, przepływ 22 l/h, promień 0,6 m, długość przewodu 0,3 m, opakowanie - 25 szt	89,42

30. Szpilki

30.1. Asta Stake


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	43685	Asta Stake 600 mm	Szpilka plastikowa z wężym do zraszaczy Asta Stake i CFd, długość przewodu 0,3 m, opakowanie - 25 szt	69,10
	43695	Asta Stake 300 mm	Szpilka plastikowa z wężym do zraszaczy Asta Stake i CFd, długość przewodu 0,6 m, opakowanie - 25 szt	73,16
 	43615	Hold Down Black	Szpilka czarna PE, długość 0,17 m, opakowanie - 25 szt	14,63
	60055	Hold Down Brown	Szpilka brązowa PE, długość 0,17 m, opakowanie - 25 szt	14,63

31. Elektrozawory

31.1. eZyvalve 4

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	16605	Valve Box 24V AC	Skrzynka elektrozasorowa 24V, 4 elektrozasory 3/4" GZ, przyłącze główne wody 3/4" GZ, przepływ od 1 l/min do 30 l/min	284,54
	16625	Valve Box 9V DC	Skrzynka elektrozasorowa 9V, 4 elektrozasory 3/4" GZ, przyłącze główne wody 3/4" GZ	325,20


32.2. Solenoid valve

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	16408	Solenoid valve 24V AC	Elektrozawór 24V AC, 3/4" GZ, przepływ 20 l/min	40,64



32. Reduktory


zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	49505	Pressure Regulator 100 kPa	Reduktor ciśnienia 1 bar, wejście 3/4 GW x wyjście 3/4 GZ, przepływ : od 0,4 do 30 l/h, opakowanie - 10 szt	130,07
	49535	Pressure Regulator 175 kPa	Reduktor ciśnienia 1,75 bar, wejście 3/4 GW x wyjście 3/4 GZ, przepływ : od 0,4 do 30 l/h, opakowanie - 10 szt	130,07

33. Filtry

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	44395	In-Line Filter 14 mm	Filtr siatkowy do mikro nawadniania, wejście wcisk 16 mm, wyjście wcisk 16 mm, ciśnienie maksymalne 3 bar, opakowanie - 10 szt	185,00
	44435	Snap-On Filter 14 mm	Filtr siatkowy do mikro nawadniania, wejście szybkozłącze, wyjście wcisk 16 mm, ciśnienie maksymalne 3 bar, opakowanie - 10 szt	212,50


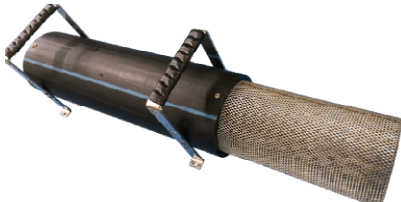

34. Akcesoria

zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	42315	Key Punch	Kluczyk do robienia otworów na emitery oraz sześcioramienny otwór do montażu wkluwek, opakowanie - 25 szt	24,38
	42375	Punch and Cutter	Nożyce do cięcia rur oraz do robienia otworów na emitery, nożyce posiadają też otwór do montażu wkluwek, maksymalna średnica 20 mm	24,38

35. Zestawy				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	PG1000	Zestaw Plug&Go 1000	wydajność max: 1,5 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 71 m, moc 0,37 kW-0,5 KM, zużycie energii: 0,68 kW, średnica 4" (9,8 cm), koniec tłoczny 1" GW, waga 15,9 kg, długość 89 cm, silnik chłodzony wodą, brak kabla	2700
	PG2000	Zestaw Plug&Go 2000	wydajność max: 2,7 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 75 m, moc 0,55 kW-0,75 KM, zużycie energii: 0,87 kW, średnica 4" (9,8 cm), koniec tłoczny 1" GW, waga 17,3 kg, długość 94,5 cm, silnik chłodzony wodą, brak kabla	2950
	PG3000	Zestaw Plug&Go 3000	wydajność max: 4,2 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 80 m, moc 0,75 kW-1,0 KM, zużycie energii: 1,21 kW, średnica 4" (9,8 cm), koniec tłoczny 1" GW, waga 20,6 kg, waga 19,3 kg, długość 112 cm, silnik chłodzony wodą, brak kabla	3200

36. Hydraulika pompowa				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	ZDS QS4P 2-12	Hydraulika QS4P 2-12	wydajność max: 2,4 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 76,8 m, moc 0,55 kW-0,75 KM, koniec tłoczny 1 1/4" GW, napięcie zasilania: 230 V	391,00
	ZDS QS4P 2-16	Hydraulika QS4P 2-16	wydajność max: 2,4 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 102,4 m, moc 1,05 kW-1,0 KM, koniec tłoczny 1 1/4" GW, napięcie zasilania: 230 V	476,00
	ZDS QS4P 3-13	Hydraulika QS4P 3-13	wydajność max: 4,2 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 72,2 m, moc 1,05 kW-1,0 KM, koniec tłoczny 1 1/4" GW, napięcie zasilania: 380-415 V	467,00
	ZDS QS4P 5-13	Hydraulika QS4P 5-13	wydajność max: 6,0 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 72,2 m, moc 1,05 kW-1,0 KM, koniec tłoczny 1 1/4" GW, napięcie zasilania: 380-415 V	500,00
	ZDS QS4X 8-12	Hydraulika QS4X 8-12	wydajność max: 11,4 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 76,8 m, moc 1,5 kW-2,0 KM, koniec tłoczny 2" GW, napięcie zasilania: 230 V	725,00
	ZDS QS4X 10-12	Hydraulika QS4X 10-12	wydajność max: 15,0 m ³ /h, wysokość podnoszenia max 73,0 m, moc 2,2 kW-3,0 KM, koniec tłoczny 2" GW, napięcie zasilania: 230 V	700,00

37. Silniki				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	02.055.15	Silnik 02.055.15	moc 0,55 kW-0,75 KM, długość 40,4 cm, waga 9,2 kg, długość kabla 2 m, 230V	700,00
	02.075.15	Silnik 02.075.15	moc 0,75 kW-1,0 KM, długość 42,9 cm, waga 10,3 kg, długość kabla 1,5 m, 230V	900,00
	02.110.25	Silnik 02.110.25	moc 1,1 kW-1,5 KM, długość 46,4 cm, waga 11,9 kg, długość kabla 1,5 m, 230V	1000,00
	03.150.25	Silnik 03.150.25	moc 1,5 kW-2,0 KM, długość 43,4 cm, waga 13,1 kg, długość kabla 2,5 m, 230V	1000,00
	03.220.25	Silnik 03.220.25	moc 2,2 kW-3,0 KM, długość 48,4 cm, waga 15,3 kg, długość kabla 2,5 m, 230V	1100,00
	OT.110.25	Silnik OT.110.25	moc 1,1 kW-1,5 KM, długość 36,4 cm, waga 9,9 kg, długość kabla 1,5 m, 380V	800,00

38. Kabel silnikowy				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	PG 1,5m	Kabel silnikowy	Kabel przyłączeniowy do pompy Plug &Go, długość 1,5 m	89,00
	PG 30m	Kabel silnikowy	Kabel przyłączeniowy do pompy Plug &Go, długość 30,0 m	268,00
39. Rękaw				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	KIOS KIT 1	Rękaw KIOS KIT 1	Zestaw do poziomego montażu pompy głębinowej. Długość 60 cm, wysokość 18 cm, szerokość 14 cm, waga 1,4 kg, średnica zewnętrzna 12,5 cm, średnica wewnętrzna 11,0 cm	370,00
	KIOS KIT 2	Rękaw KIOS KIT 2	Zestaw do poziomego montażu pompy głębinowej, długość 90 cm, wysokość 18 cm, szerokość 14 cm, waga 2,3 kg, średnica zewnętrzna 12,5 cm, średnica wewnętrzna 11,0 cm	475,00
40. Zbiorniki ciśnieniowe				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	Zbiornik 2l	GWS 2L	Pojemność 2 l, średnica 12,6 cm, wysokość 20,9 cm, waga 1,36 kg	120,00
	Zbiornik 4l	GWS 4L	Pojemność 4 l, średnica 16,2 cm, wysokość 26,1 cm, waga 1,71 kg	150,00
	Zbiornik 12l	GWS 12L	Pojemność 12 l, średnica 23,0 cm, wysokość 36,7 cm, waga 3,10 kg	170,00
	Zbiornik 60l	GWS 60L	Pojemność 60 l, średnica 38,9 cm, wysokość 62,00 cm, waga 11,80 kg	650,00

41. Sterowniki Coelbo				
zdjęcie	kod	nazwa	opis	cena netto
	COELBO SWITCHMATIC	Sterownik SWITCHMATIC		200,00
	COELBO SWITCHMATIC 2	Sterownik SWITCHMATIC 2	Przyłącze 1/4" GW, max moc silnika: 0,37-2,2 kW, napięcie 115-230 V, ciśnienie startu regulowane 0,5-7 bar, ciśnienie wyłączenia 1-8 bar, max ciśnienie robocze 8 bar	225
	COELBO SWITCHMATIC 2 T-KIT	Sterownik SWITCHMATIC 2 T-KIT		263
	COELBO DIGIMATIC 1	Sterownik DIGIMATIC 1	Przyłącze 1" GZ, max moc silnika: 2,2 kW, napięcie 110-230 V, ciśnienie startu regulowane 0,5-4 bar, max ciśnienie robocze 8 bar, max przepływ 2 m ³ /h	282
	COELBO DIGIMATIC 2	Sterownik DIGIMATIC 2		311
	COELBO SPEEDMATIC	Sterownik SPEEDMATIC	Przyłącze 1 1/4" GZ, napięcie 230 V, ciśnienie regulowane 0,5-8 bar, max ciśnienie robocze 8 bar, max przepływ 10 m ³ /h	1096
	COELBO SPEEDBOX	Sterownik SPEEDBOX	napięcie 230 V lub 3x400 V, ciśnienie regulowane 0,5-16 bar, dokładność pomiaru 0,1 bar	1267



Waterks

Waterks sp. z o.o.
ul. Krzeczowska 140B
32-700 Bochnia
biuro@waterks.pl
www.waterks.pl
535 785 263