

TAŚMY KROPLUJĄCE

EOLOS



Agrokultura jest sektorem gospodarki, który zużywa najwięcej wody. Światowe zasoby wody są na tyle niewystarczające, że konieczny stał się rozwój wydajnego i ekonomicznego nawadniania upraw. Zalecamy więc stosowanie takich produktów służących nawadnianiu, które dostarczając optymalne dawki wody maksymalizują jej efektywność.



Taśmy kroplujące **EOLOS** są bardziej ekonomiczną, a jednocześnie skuteczną alternatywą dla linii kroplujących. Umożliwiają dystrybucję wody i nawozów bezpośrednio do strefy korzeniowej w znaczący sposób przyczyniając się do wzrostu wydajności i jakości plonu. Prawidłowy projekt i instalacja prowadzi do obniżenia kosztów eksploatacji i utrzymania systemu, a także zużycia energii i wody. Optymalna rozstawa emiterów dla konkretnego projektu zależy od następujących czynników: typu gleby, rodzaju uprawy, zużycia wody.

Rodzina taśm kroplujących **EOLOS** dostępna jest o różnych grubościach ścianki (od 6 mil do 40 mil), różnych średnicach, wydatkach wody oraz z różnym rozstawem emiterów.

Oprócz taśm kroplujących firma EURODRIP produkuje również linie kroplujące.

Eurodrip[®]

Korzyść z każdej kropli



TAŚMY KROPLUJĄCE

EOLOS



MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ CIĄGU [mb] PRZY CIŚNIENIU 1 BAR DLA RÓWNEGO TERENU

ODLEGŁOŚĆ MIĘDZY EMITERAMI (cm)	LS GARDEN (12mm)					LS JUNIOR (16mm)					EOLOS LS (17mm)					EOLOS GRANDE LSG (22mm)				
	WYDATEK WODY Z EMITERA (LPH)					WYDATEK WODY Z EMITERA (LPH)					WYDATEK WODY Z EMITERA (LPH)					WYDATEK WODY Z EMITERA (LPH)				
	0.8	1.3	1.6	2.6	3.8	0.8	1.3	1.6	2.6	3.8	0.8	1.3	1.6	2.6	3.8	0.8	1.3	1.6	2.6	3.8
15		32	29		17				35	29	100	75	70	50	40	180	132	120	88	68
20		39	36		20				43	35	125	95	80	60	49	220	160	145	110	82
25		46	42		25				52	41	150	135	124	85	56	260	190	170	130	96
33		54	49		28				60	47	180	155	148	103	67	315	230	190	145	115
40		65	58		36				80	57	205	190	182	124	76	335	260	235	180	130
50		80	72		42				98	66	240	210	198	141	89	415	305	270	205	150
60		90	78		46				105	75	270	240	238	161	98	465	340	305	230	170
80			92		55				120	87	330	290	280	200	118	565	415	370	280	196
100		125	112		66				135	105	380	300	292	230	136	655	475	425	320	236

MODELE I DOSTĘPNOŚĆ TAŚM KROPLUJĄCYCH

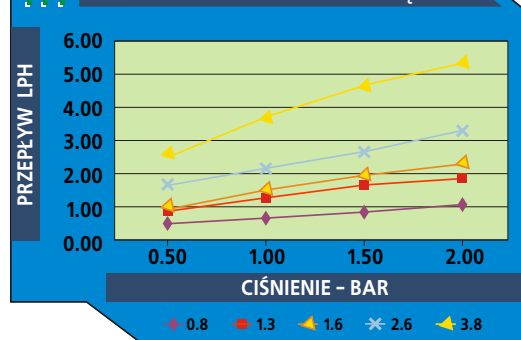
GRUBOŚĆ ŚCIANKI	MAKSYMALNE CIŚNIENIE PRACY	LS GARDEN (12mm)		LS JUNIOR (16mm)		EOLOS LS (17mm)		EOLOS GRANDE LSG (22mm)	
		ŚREDNICA WEWN. 10.8 mm		ŚREDNICA WEWN. 13.8 mm		ŚREDNICA WEWN. 16.1 mm		ŚREDNICA WEWN. 22.2 mm	
		ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTU	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTU	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTU	ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA	DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTU
mil	bar	mm		mm		mm		mm	
6	1.2					16.4	•		
8	1.4					16.5	•		
10	1.5					16.6	•	22.70	•
12	1.5					16.6	•	22.80	•
15	1.8					16.84	•	22.96	•
18	2.0					17.00	•		
24	2.5	12.00	•			17.30	•		
36	3.0					17.90	•		
40	3.0			15.8	•				

WYDATEK WODY Z EMITERA W ZALEŻNOŚCI OD CIŚNIENIA

BAR	Q=LPH				
	0.8	1.3	1.6	2.6	3.8
0.50	0,56	0,86	0,90	1,65	2,60
1.00	0,77	1,26	1,50	2,24	3,70
1.50	0,93	1,56	1,90	2,78	4,60
2.00	1,11	1,80	2,20	3,27	5,23

WYDATEK WODY Z EMITERA (LPH)	0,8	1,3	1,6	2,6	3,8
REKOMENDOWANA FILTRACJA (MESH)	120	120	120	120	120

DANE TECHNICZNE LINII KROPLUJĄCYCH



MILEX systemy nawadniania
 09-522 Dobrzyków, ul. Strażacka 6
 Tel.: +48 242 775 222, Fax: +48 242 775 427
 E-mail: milex@milex.agro.pl, www.milex.agro.pl
 więcej informacji: www.eurodrip.com



Korzyść z każdej kropli