

EMITERY

Emitory z przepływem turbulentnym:

Odpowiednie do podlewania roślin w sadach, winnicach, szklarniach, szkółkach oraz w każdych innych miejscach wymagających dokładnie odmierzonej dawki wody. Przepływ turbulentny zapewnia emiterom właściwą pracę wolną od osadów oraz zapychania się.

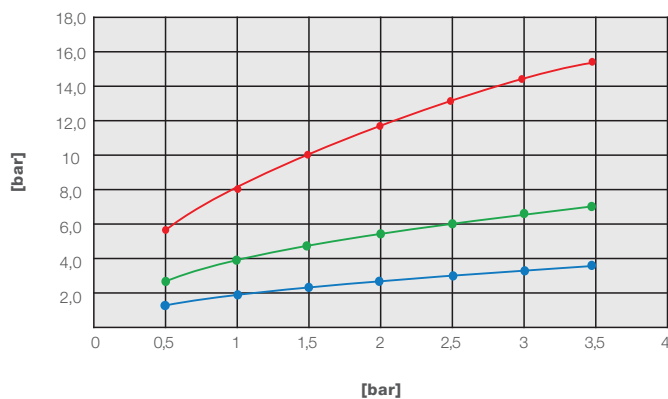
WŁAŚCIWOŚCI

- Wykonane z najnowszej generacji polimerów gwarantujących długą żywotność oraz odporność na związki chemiczne oraz nawozy.
- Kolor określa bazy przepływ:
 - 2,10 l/h – kolor niebieski
 - 4,00 l/h – kolor zielony
 - 8,20 l/h – kolor czerwony
- Wyjście emitera umożliwia podłączenie do rury D=5 mm lub zamontowania urządzeń rozgałęziających (dwójniki, czwórniki, itp.)
- Z uwagi na małą możliwość zapychania się, emitory nie potrzebują żadnej obsługi oraz okresowej kontroli.



Zależność pomiędzy ciśnieniem, a przepływem.

Emitory	Ciśnienie [bar]						
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5
2,10 l/h	1,53	2,09	2,58	2,95	3,30	3,60	3,89
4,00 l/h	3,00	4,03	4,85	5,56	6,17	6,74	7,22
8,20 l/h	5,90	8,20	10,19	11,76	13,23	14,47	15,52



Zalecana filtracja (minimalna).

2,10 l/h	120 Mesh
4,00 l/h	
8,20 l/h	

**Dopuszczalna długość linii (m) na danym terenie (dla rury D=20mm)**

l/h	Spadek	E.U.	Rozstaw emiterów [cm]						
	%	%	20	30	40	50	60	75	100
2,10	2	95	37	41	43	44	45	46	47
		90	88	106	120	130	138	148	158
		85	112	136	155	170	182	196	213
	0	95	61	78	94	108	122	140	168
		90	111	143	172	198	223	257	308
		85	137	177	212	245	275	317	380
	-2	95	80	109	93	63	58	55	53
		90	129	173	212	250	285	338	419
		85	157	209	256	301	343	405	498
4,00	2	95	29	34	37	39	41	43	44
		90	63	78	90	100	108	119	132
		85	80	99	115	128	139	154	173
	0	95	40	52	63	72	81	93	112
		90	74	95	114	132	148	170	205
		85	91	117	141	162	182	210	252
	-2	95	50	65	83	96	114	90	61
		90	82	108	134	155	179	210	260
		85	100	131	162	189	217	253	313
8,20	2	95	21	26	29	32	34	36	39
		90	43	54	63	71	78	88	100
		85	54	68	80	90	99	111	128
	0	95	24	36	40	46	52	60	72
		90	47	61	74	85	95	110	132
		85	58	75	91	104	117	135	162
	-2	95	29	40	50	59	65	79	96
		90	51	67	82	97	108	128	155
		85	62	82	100	117	131	155	189

Dopuszczalna długość linii (m) na danym terenie (dla rury D=16mm)

l/h	Spadek	E.U.	Rozstaw emiterów [cm]						
	%	%	20	30	40	50	60	75	100
2,10	2	95	29	34	37	40	41	43	45
		90	64	79	91	101	110	120	133
		85	81	100	116	130	141	155	174
	0	95	41	53	63	73	82	94	113
		90	75	97	116	134	150	173	208
		85	92	119	143	165	185	213	256
	-2	95	51	66	85	98	116	94	60
		90	84	110	136	158	183	214	265
		85	102	134	165	192	221	258	319
4,00	2	95	22	27	30	33	35	37	40
		90	45	56	66	74	81	91	103
		85	56	71	83	94	103	115	133
	0	95	27	35	42	49	55	63	75
		90	50	64	77	89	100	115	138
		85	61	79	95	109	123	142	170
	-2	95	31	42	53	63	69	84	103
		90	53	70	87	102	114	135	164
		85	65	86	105	124	139	163	199
8,20	2	95	16	19	22	24	27	29	33
		90	30	38	45	51	56	64	74
		85	37	47	56	64	71	80	94
	0	95	18	23	27	31	35	41	49
		90	32	41	50	57	64	74	89
		85	39	51	61	70	79	91	109
	-2	95	20	27	31	36	42	50	63
		90	34	45	53	62	70	83	102
		85	41	54	65	76	86	101	124

AKCESORIA DODATKOWE

Do poprawnego funkcjonowania systemu mikrozaszania niezbędne są poniższe elementy:

▶ PRZEBIJAK DO MONTOWANIA
EMITERÓW I WKŁUWEK



▶ MANOMETR
GLICERYNOWY 3/8" M



▶ REDUKTOR CIŚNIENIA
3/4"- 1,4 bar IRRITEC



▶ REGULATOR CIŚNIENIA
BERMAD E 3/4" 0,8-2,5 bar



▶ ADAPTOR RAIN



▶ PRZEDŁUŻKA RAIN 200 mm



▶ WKŁUWKA 7x7 MM



▶ RURA IRYGACYJNA PCV 8



▶ RURA IRYGACYJNA PCV 5



▶ DWUZŁĄCZE 5-5
DO RURY PCV 5



▶ KOLANO 5-5 DO RURY PCV 5



▶ KOREK DO RURY PCV 5

