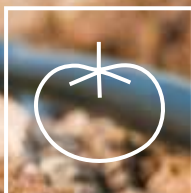


Hydrogol



Najwytrzymalsza i najbardziej niezawodna linia kroplująca od przeszło 20 lat

Hydrogol - Grubościenna linia kroplująca

- **Wytrzymały cylindryczny kropłownik:** Trwały i łatwy do ustawienia we wszystkich kierunkach
- **2 wloty i 2 wyloty na kropłownik:** Zabezpieczenie przed skutkami zatkania
- **Mnogość konfiguracji:** Dostępne średnice 12, 16 i 20 mm
- **Wiele zastosowań:** Idealna do zastosowania w rolnictwie, zieleni ozdobnej i górnictwie

Trwała i niezawodna linia kroplująca

Tam, gdzie potrzebna jest wyjątkowa trwałość i niezawodność stosowane są kroplowniki cylindryczne

Cylindryczny kształt umożliwia umieszczenie 2 osobnych wlotów i wylotów w każdym kroplowniku. Ze względu na zapasowe wloty i wyloty wzrasta odporność na zatkanie. Dlatego Rivulis Hydrogol to nie tylko doskonały kroplownik do nawadniania w rolnictwie, ale także w tak wymagających warunkach pracy, jak w górnictwie.

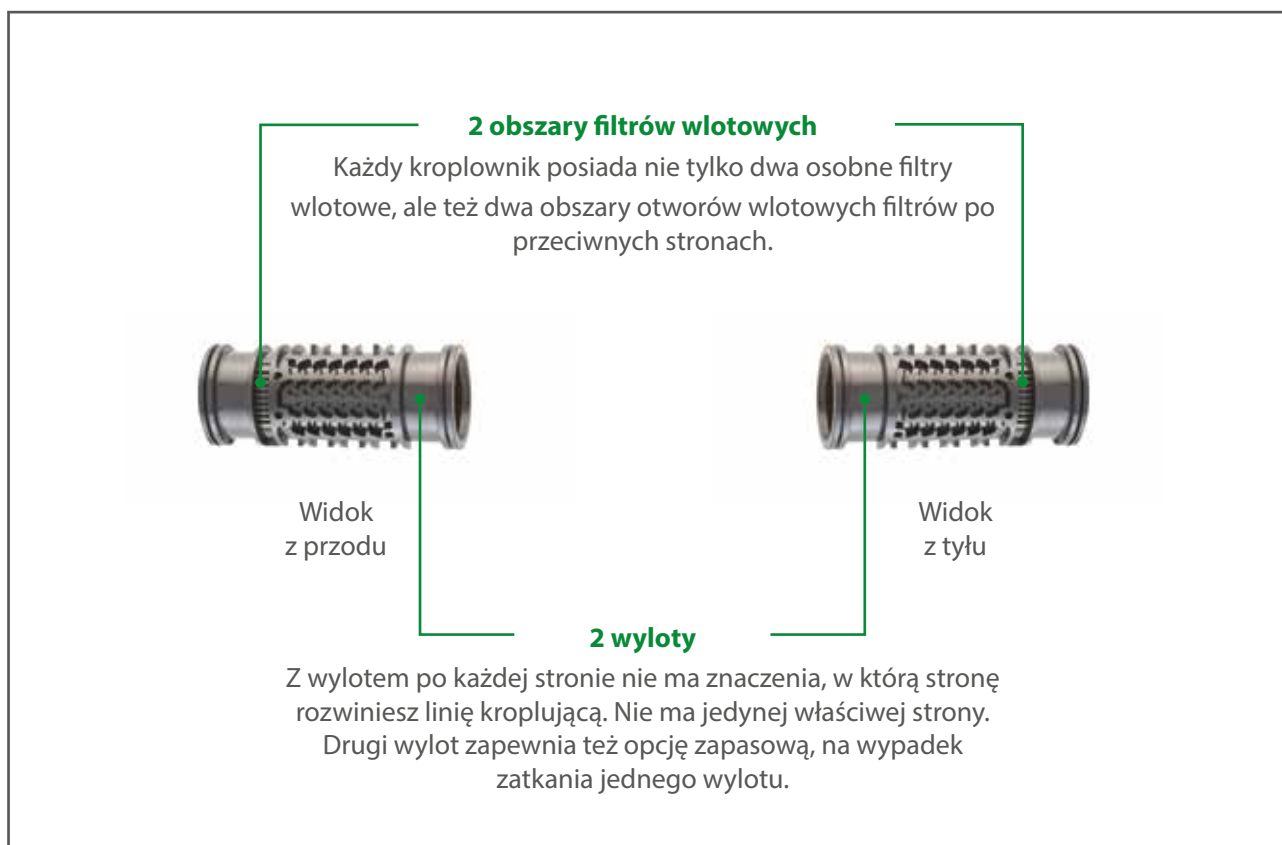
Dzięki dwóm wylotom w każdym kroplowniku orientacja otworu nie ma znaczenia. Dzięki temu instalacja linii kroplującej jest ułatwiona.

Od ponad 20 lat plantatorzy ufają produktowi Rivulis Hydrogol, który zapewnia jednorodne podlewanie ich upraw.

Odkryj niezawodność Rivulis Hydrogol.

Podwójne zabezpieczenie przed zatkaniem: 2 wloty i 2 wyloty

Większość linii kroplujących posiada jeden filtr wlotowy i jeden wylot na emiter. Hydrogol posiada po 2 wloty i dwa wyloty na kroplownik.



Parametry pracy

Średnica/ grubość ścianki/ nominalny wydatek wody	Wydatek wody */l/godz.	Grubość ścianki		Średnica mm	ID mm	Maks. ciśnienie bar	Standardowa długość w rolce m
		mil	mm				
12/25/1	0,98	25	0,64	12	10,4	2,5	600
12/35/1	0,93	35	0,89				
12/40/1	0,9	40	1,02				
12/25/2	2,2	25	0,64				
12/35/2	2,16	35	0,89				
12/40/2	2,08	40	1,02				
16/25/1	1,22	25	0,64	16	13,8	2,5	400
16/30/1	1,09	30	0,76				
16/35/1	1,06	35	0,89				
16/40/1	1,01	40	1,02				
16/45/1	0,98	45	1,14				
16/25/1,6	1,9	25	0,64				
16/30/1,6	1,85	30	0,76				
16/35/1,6	1,78	35	0,89				
16/40/1,6	1,6	40	1,02				
16/45/1,6	1,52	45	1,14				
16/25/2	2,24	25	0,64				
16/30/2	2,2	30	0,76				
16/35/2	2,19	35	0,89				
16/40/2	2,06	40	1,02				
16/45/2	2	45	1,14				
16/25/4	4,39	25	0,64				
16/30/4	4,25	30	0,76				
16/35/4	4,11	35	0,89				
16/40/4	3,92	40	1,02				
16/45/4	3,78	45	1,14				
16/40/8	7,92	40	1,02				
16/45/8	7,93	45	1,14				
20/40/1,2	1,2	40	1,02	20	17,6	3	300
20/45/1,2	1,17	45	1,14				
20/40/2	2,24	40	1,02				
20/45/2	2,15	45	1,14				
20/40/4	3,96	40	1,02				
20/45/4	3,91	45	1,14				
20/47/4	3,78	47	1,19				

* Przy ciśnieniu 1 bar

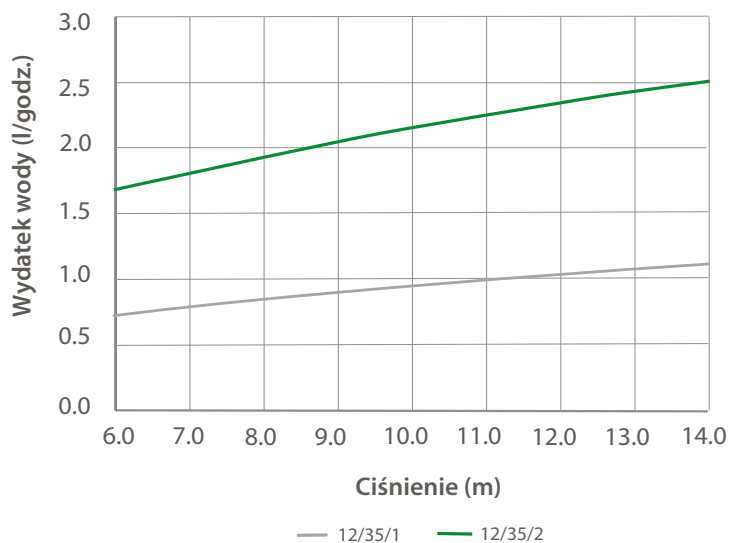
Rivulis Hydrogol I Maksymalna zalecana długość linii kroplującej na płaskim terenie (m)

Średnica/ grubość ścianki/ nominalny wydatek wody	Tolerancja wydatku wody 10% (m)					EU (równomierność wydatku wody) 90% (m)				
	Rozstaw kroplowników (cm)					Rozstaw kroplowników (cm)				
	20	30	50	75	100	20	30	50	75	100
12/35/1	44	61	91	122	150	58	80	119	161	196
12/40/1	44	612	93	125	153	59	82	121	163	200
12/35/2	24	34	51	68	84	33	47	70	94	115
12/40/2	26	36	54	73	90	34	48	71	95	117
16/35/1	70	96	141	188	230	91	126	185	247	301
16/40/1	72	100	146	196	239	95	131	192	257	313
16/45/1	73	100	147	197	240	96	132	193	258	315
16/35/1,6	49	68	101	134	164	65	90	132	176	215
16/40/1,6	53	73	108	144	176	70	96	142	189	231
16/45/1,6	55	76	112	150	183	72	100	147	197	240
16/35/2	43	59	87	116	142	56	77	114	152	186
16/40/2	45	62	92	123	150	59	82	120	161	196
16/45/2	47	65	95	127	155	61	84	124	166	203
16/35/4	29	40	58	78	95	37	52	76	102	125
16/40/4	30	41	61	81	99	39	54	80	107	130
16/45/4	31	43	63	84	103	40	56	82	110	135
16/45/8	19	26	38	51	62	24	34	50	67	82
20/40/1,2	98	133	194	257	312	134	184	267	354	430
20/45/1,2	100	136	198	262	319	137	187	272	361	439
20/40/2	63	86	126	167	203	88	121	176	233	284
20/45/2	67	92	133	177	216	92	125	183	242	295
20/40/4	45	62	90	120	146	58	79	115	153	186
20/45/4	45	62	91	120	146	58	79	116	154	187

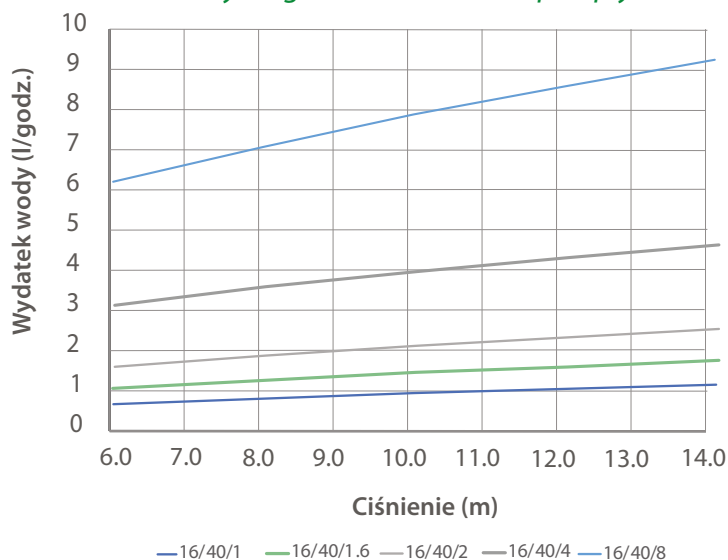
** Ciśnienie na wlocie linii kroplującej: 1,2 bar

Tabele wydatku wody i ciśnienia Rivulis Hydrogol

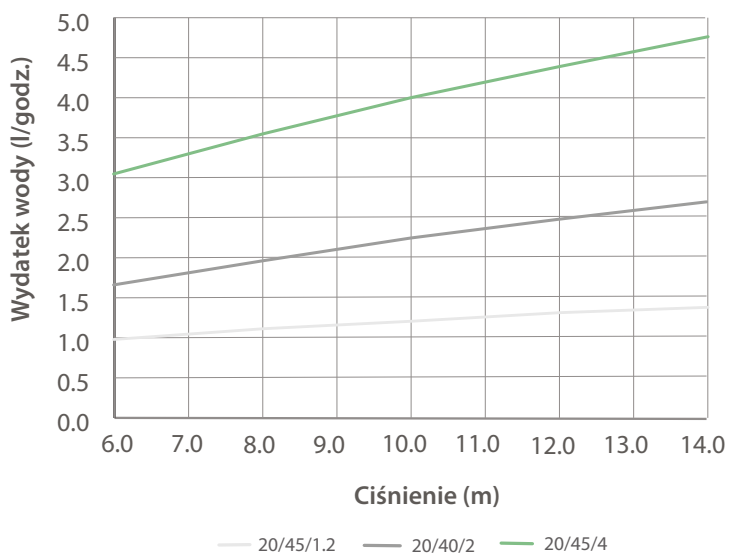
Hydrogol 12/35 Ciśnienie vs przepływ



Hydrogol 16/40 Ciśnienie przepływu



Hydrogol 20/45 Ciśnienie vs przepływ



Hydrogol | Konfiguracje

Średnica	Ścianka	Rurka	Wydatek wody	Rozstaw	Długość w rolce	Minimalna wielkość zamówienia	Wersja	Numer elementu		
(mm)	(mil)	(kolor)	(l/godz.)	(cm)	(m)	(m)				
12	35	Czarny •	1	20	600	10 200	Niestandardowa	101002345		
			1	30	600	10 200	Niestandardowa	101002346		
			2	30	600	10 200	Niestandardowa	101002349		
			2	50	600	10 200	Niestandardowa	101002351		
			2	60	600	10 200	Niestandardowa	101002382		
			1	30	400	Spytać przedstawiciela	Niestandardowa	101002355		
16	35	Czarny •	1,6	30	400	Spytać przedstawiciela	Niestandardowa	101008318		
			2	50	400	Spytać przedstawiciela	Niestandardowa	101008358		
			1	20	400	10 000	Niestandardowa	101008326		
			1	50	400	10 000	Niestandardowa	101002360		
			1	60	400	10 000	Niestandardowa	101002361		
			1	75	400	10 000	Niestandardowa	101002446		
	40	Czarny •	1	100	400	10 000	Standardowa	101002411		
			1,6	33	400	10 000	Niestandardowa	101008414		
			1,6	50	400	10 000	Niestandardowa	101002388		
			2	20	400	10 000	Niestandardowa	101002364		
			2	25	400	10 000	Niestandardowa	101008327		
			2	30	400	10 000	Niestandardowa	101002365		
			2	33	400	10 000	Niestandardowa	101008328		
			2	40	400	10 000	Niestandardowa	101002366		
			2	50	400	10 000	Standardowa	101002367		
			2	60	400	10 000	Standardowa	101002368		
			2	75	400	10 000	Niestandardowa	101002369		
			2	100	400	10 000	Niestandardowa	101002371		
			2	30	100	9 600	Niestandardowa	101012860		
			2	33	100	9 600	Niestandardowa	101012863		
			4	25	400	10 000	Niestandardowa	101002385		
			4	50	400	10 000	Niestandardowa	101002374		
			4	60	400	10 000	Niestandardowa	101002375		
			4	75	400	10 000	Niestandardowa	101008299		
			45	Czarny •	1	20	400	10 000	Niestandardowa	101008331
					2	20	400	10 000	Niestandardowa	101023025
					2	25	400	10 000	Niestandardowa	101023195
					2	30	400	10 000	Niestandardowa	101024645
					2	33	400	10 000	Niestandardowa	101008334
					2	50	400	10 000	Niestandardowa	101008336
	2	100			400	10 000	Niestandardowa	101018344		
	2	150			400	10 000	Niestandardowa	101008430		
	2	20			100	9 600	Niestandardowa	101051740		
	2	30			100	9 600	Niestandardowa	101024677		
	2	33			100	9 600	Standardowa	101024680		
	2	33			50	30 000	Niestandardowa	101024681		
4	33	400			10 000	Niestandardowa	101024711			
4	33	100			9 600	Niestandardowa	101012781			
20	40	Czarny •			1,2	40	300	10 200	Standardowa	101002437
					2	30	300	10 200	Niestandardowa	101002440
					2	50	300	10 200	Standardowa	101002394
					2	60	300	10 200	Niestandardowa	101002378
			4	50	300	10 200	Niestandardowa	101002386		
			1,2	33	300	10 200	Niestandardowa	101008433		
	45	Czarny •	1,2	100	300	10 200	Niestandardowa	101008381		
			2	20	300	10 200	Niestandardowa	101024656		
			2	33	300	10 200	Niestandardowa	101008341		
			2	40	300	10 200	Niestandardowa	101008345		
			2	50	300	10 200	Niestandardowa	101008342		
			2	60	300	10 200	Niestandardowa	101008395		
			2	75	300	10 200	Niestandardowa	101008346		
			2	100	300	10 200	Niestandardowa	101008379		
			4	60	300	10 200	Niestandardowa	101008387		
			4	75	300	10 200	Niestandardowa	101008398		
			4	100	300	10 200	Niestandardowa	101008344		

Więcej materiałów dostępnych na życzenie. Skontaktuj się ze swoim przedstawicielem handlowym lub obsługą klienta, aby uzyskać informacje na temat dostępności i cen.

Hydrogol



Wybrane zastosowania w kontekście upraw:

- Sady, borówka, uprawy owoców pestkowych
- Wielosezonowe uprawy rolne
- Uprawy, na których występuje konieczność przenoszenia linii kroplującej

Zalecane zastosowania:

- Na powierzchni
- W warunkach polowych niewymagających kompensacji ciśnienia (płaski teren i krótka/średnia długość ciągu)
- Podwieszane/wiszące

Filtracja:

- 130 mikronów przy wydatku wody > 0,5 l/godz.
- Zasięgnij porady specjalisty ds. nawadniania w kontekście wymagań dotyczących filtracji przy danym zastosowaniu.

Złącza:

- W zależności od grubości ścianek linii kroplującej należy użyć odpowiednich złązek
- 0,380-0,630 mm (15-25 mil) : Szybkozłącza pierścieniowe
- ≥ 0,900 mm (35 mil): Złączki karbowane wciskane



Wyniki badań przypadków są przedstawione wyłącznie w celach informacyjnych i mogą różnić się od faktycznych rezultatów. Niniejsza ulotka została przygotowana do obiegu ogólnosięciowego, a zawarte w niej opisy, zdjęcia i informacje służą wyłącznie ogólnym celom poglądowym. Aby zapoznać się ze specyfikacjami technicznymi i instrukcjami obsługi produktów Rivulis, należy skonsultować się ze specjalistą ds. nawadniania. Oferta produktów różni się w zależności od kraju, stąd należy skontaktować się z lokalnym dealerem. Firma Rivulis zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji i konstrukcji wszystkich swoich produktów bez powiadomienia. Dołożono wszelkich starań, aby zapewnić poprawność informacji na temat produktu, w tym kart danych, schematów, instrukcji i broszur. Mimo to przed podjęciem decyzji na podstawie tych informacji, trzeba je zweryfikować.



www.Rivulis.com



13 Chemin de Novital - 31150 Lespinasse - Francja

Tel: +33 (0)5 34 27 05 05 - Mail: Marketing_EMEA@Rivulis.com