

Línea de goteo de flujo regulado

Rivulis D5000



Características Clave

Gotero Plano Universal
Múltiples Filtros de Entrada
Flujo Regulado

Aplicaciones

Agricultura

Opciones del Producto

Diámetro nominal:

16, 17, 20, 22 ,23 mm

Caudal nominal: 1,0, 1,5, 2,0 l/h

Tipos de salidas:

15 mm - Ranura

>15 mm - Agujero

Guía Operativa

Rangos de presión de trabajo:

0,5-3,5 bar, según el espesor de pared

El lateral de goteo de flujo regulado, Rivulis D5000, utiliza un gotero plano universal que puede ser integrado en un amplio rango configuraciones de diámetros de tubo y espesores. Diseñado para evitar las obturaciones, el diseño del Rivulis D5000 incorpora múltiples filtros de entrada y un laberinto con una amplia sección transversal. Y con la regulación de caudal adecuada, el lateral de riego integrado Rivulis D5000 es la opción ideal para largas de tiradas de tubería y orografía del terreno irregular. Desde cultivos en hileras hasta cultivos extensivos, los laterales autocompensantes con gotero integrado Rivulis D5000 suministran la correcta cantidad de agua en el lugar donde usted lo necesita

Línea de goteo de flujo regulado Rivulis D5000

Rivulis D5000 - Longitud máxima recomendada (m) para Línea de Goteo sobre terreno plano (calculada con presión máxima de operación)

Diám-etro (mm)	Espesor de pared (mil)	low rate (l/h)	Caudal Espaciamiento entre emisores (cm)							
			15	20	30	40	50	60	75	100
1,0 l/h										
16	15	1,0	131	168	236	297	353	406	479	590
16	30	1,0	101	130	184	234	280	322	383	474
16	35	1,0	109	140	199	252	302	349	414	513
16	40	1,0	116	149	212	269	322	371	441	547
17	18	1,0	122	157	219	276	328	377	445	547
17	25	1,0	128	164	230	290	345	396	467	576
17	35	1,0	139	179	251	316	376	432	510	628
17	40	1,0	148	190	267	337	401	461	544	670
17	45	1,0	148	190	267	337	401	461	544	670
20	25	1,0	173	221	307	383	454	519	610	747
20	40	1,0	201	256	356	446	528	604	710	870
20	45	1,0	201	256	356	446	528	604	710	870
20	47	1,0	201	256	356	446	528	604	710	870
22	15	1,0	253	316	428	527	617	700	816	990
22	25	1,0	290	364	494	609	714	810	944	1147
23	40	1,0	273	344	470	582	683	778	908	1106
1,5 l/h										
16	15	1,5	101	129	181	228	272	312	369	454
16	30	1,5	77	100	141	179	215	248	294	365
16	35	1,5	83	107	152	194	232	268	318	395
16	40	1,5	89	114	163	206	248	286	340	421
17	18	1,5	94	120	169	212	253	290	342	422
17	25	1,5	98	126	177	223	266	305	360	444
17	35	1,5	107	137	193	243	289	332	393	484
17	40	1,5	114	146	205	259	309	355	419	516
17	45	1,5	114	146	205	259	309	355	419	516
20	25	1,5	133	169	236	295	349	400	470	576
20	40	1,5	154	197	274	343	406	465	547	671
20	45	1,5	154	197	274	343	406	465	547	671
20	47	1,5	154	197	274	343	406	465	547	671
22	15	1,5	194	243	330	406	476	540	629	764
22	25	1,5	223	280	380	469	550	625	728	886
23	40	1,5	209	264	362	448	527	599	701	853
2,0 l/h										
16	15	2,0	83	107	150	190	226	259	306	377
16	30	2,0	64	82	117	149	178	206	245	303
16	35	2,0	69	89	126	161	193	223	264	328
16	40	2,0	73	95	135	171	205	237	282	350
17	18	2,0	77	99	140	176	210	241	284	350
17	25	2,0	81	104	147	185	221	253	299	368
17	35	2,0	88	114	160	202	240	276	326	402
17	40	2,0	94	120	169	213	255	293	346	426
17	45	2,0	94	120	169	213	255	293	346	426
20	25	2,0	110	140	196	245	290	332	390	478
20	40	2,0	128	163	227	284	337	386	455	558
20	45	2,0	128	163	227	284	337	386	455	558
20	47	2,0	128	163	227	284	337	386	455	558
22	15	2,0	161	202	274	338	396	449	524	636
22	25	2,0	185	232	316	390	457	520	606	737
23	40	2,0	174	219	300	372	438	499	582	710



Rivulis D5000 - Especificaciones

Producto*		Diám-etro interno	Diám-etro externo	Espesor de pared		Presión máxima	Longitud del rollo
(mm)	(mil)	(mm)	(mm)	(mil)	(mm)	(bar)	(m)
16	15	16,0	16,76	15	0,38	2,2	800
16	30	13,8	15,32	30	0,76	2,5	600
16	35	13,8	15,58	35	0,89	3,0	500
16	40	13,8	15,83	40	1,02	3,5	400
17	18	15,3	16,20	18	0,45	2,2	1100
17	25	15,3	16,57	25	0,63	2,5	800
17	35	15,3	17,08	35	0,89	3,0	450
17	40	15,3	17,33	40	1,02	3,5	450
17	45	15,3	17,59	45	1,14	3,5	400
20	25	17,6	18,87	25	0,63	2,5	600
20	40	17,6	19,63	40	1,02	3,5	350
20	45	17,6	19,89	45	1,14	3,5	300
20	47	17,6	19,99	47	1,19	3,5	300
22	15	22,2	22,96	15	0,38	1,8	800
22	25	22,2	23,47	25	0,63	2,5	500
23	40	20,8	22,84	40	1,02	3,0	350

