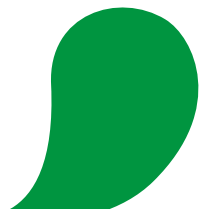




ri  **tape**®





TRAKA ZA NAVODNJAVANJE S KONTINUIRANIM LABIRINTOM

Dizajn kontinuiranog labirinta pruža visoku razinu otpornosti na začepeljivanje i postojanost pri dugotrajnoj uporabi sustava, te stoga i učinkovitije korištenje vode. Specijalni dizajn crijeva s konstantnim labirintima omogućuje vrhunska radna svojstva i ujednačeno kapanje.



- Bešavna konstrukcija za veću pouzdanost
- Precizno oblikovani emiteri za veću jednolikost protoka
- Dvostruka filtracija vode kroz 110 odgovarajuće pozicioniranih točki
- Precizni mikroprorezi eliminiraju začepjenja pri pokretanju te sprječavaju probijanje korijena u unutrašnjost
- Turbulentni tok osigurava visoku razinu otpornosti na začepeljivanje
- Dostupno u velikom rasponu dostupnih debljina stijenki, razmaka otvora i brzina protoka.
- Jasno vidljive plave trake za bolje prepoznavanje i označavanje kapaljki
- Visoka otpornost na vlačna naprezanja i pucanje
- Snažan materijal otporan na abraziju smanjuje oštećenja od tla
- Jednostavna instalacija i smanjeno vrijeme rada zahvaljujući svestranosti i pouzdanosti
- Sustav je proizveden i njegova kvaliteta u skladu je s normom DIN EN ISO 9261:2011

TEHNIČKI PODACI

PROMJER [Ø]	DEBLJINA STIJENKE	UNUTARNJI PROMJER	VANJSKI PROMJER	RADNI TLAK	TLAK ISPIRANJA	MINIMALNA FILTRACIJA
16mm	6mil [150mic]	16,1mm	16,4mm	0.7bar	1.2bar	100mic / 150mesh



FILTRACIJA

Dvostruka filtracija vode kroz 110 ispravno pozicioniranih točaka



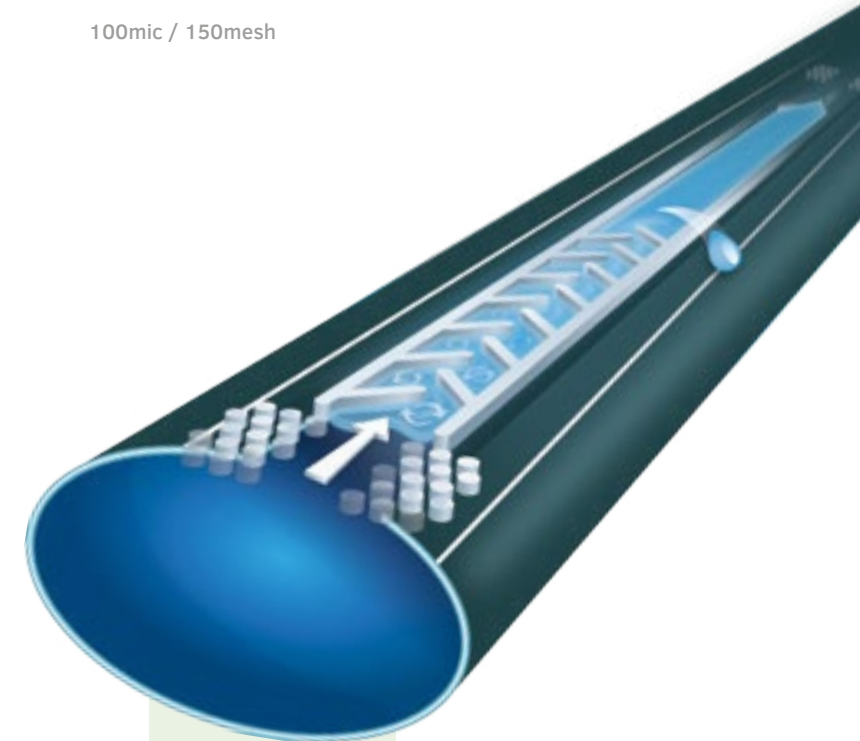
LABIRINT

Konstantni labirint za kontrolu toka



IZLAZ VODE

Precizni mikroprorezi



ZAJAMČENA
JEDNOLIKOST
OD
98%

DULJINA POSTAVLJANJA TRAKE RI TAPE (u metrima)

Ovisi o jednodnostnosti polja pod stalnim tlakom od 0,7 bara za promjere cijevi od Ø16.

PROTOK PO KAPALJCI	JEDNOLIKOST	10CM	15CM	20CM	30CM
1,0 L/h	90%	100m	125m	150m	190m
	85%	125m	160m	185m	235m

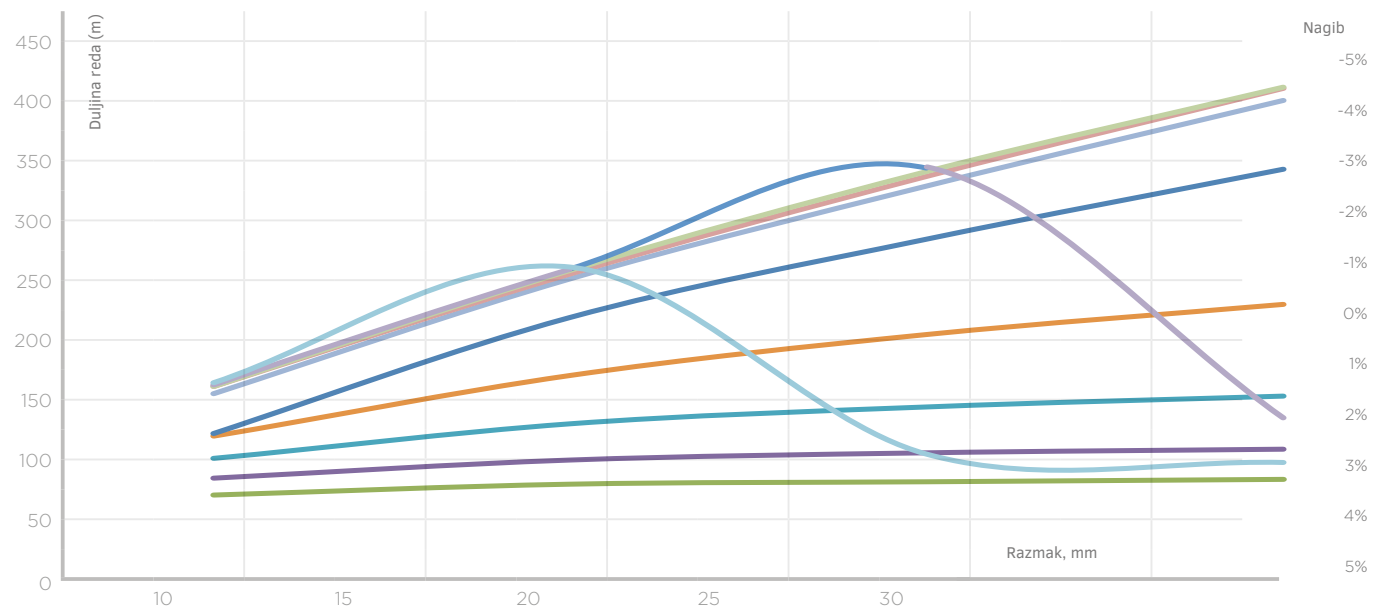
Uporaba i odabir

U današnje vrijeme očuvanja vode i resursa, navodnjavanje kap po kap izuzetno je važno. Ovaj je sustav jeftiniji za instalaciju u usporedbi s tradicionalnim sustavima navodnjavanja, a za njegov je rad potrebna mnogo manja količina vode.

Proizvodi s tankim stjenkama namijenjeni su za kratkotrajne usjeve i za tlo bez kamenja.

Duljina reda ovisno o razmaku kapaljki

Za terene nagiba od -5 % do +5 %, jednolikosti protoka od 85 %, radnog tlaka od 0,7 bara, unutarnjeg promjera od 16 mm





RI TAPE – raspon proizvoda

U tablici su navedena svojstva za debljine stjenki od 0,15 mm s razmakom između kapaljki od 10 cm, 20 cm i 30 cm.

ŠIFRA	OPIS PROIZVODA	UNUTARNJI PROMJER	DEBLJINA STIJENKE [MIL/MIC]	RAZMAK IZMEĐU RUPA	PROTOK L/KAPALJKA	PROTOK L/METAR	DULJINA BUNTA
25019	RI TAPE	16mm	6mil [150mic]	10cm	1,0l/h	10l/h/m	3000m
25371	RI TAPE	16mm	6mil [150mic]	15cm	1,0l/h	6,5l/h/m	3000m
25018	RI TAPE	16mm	6mil [150mic]	20cm	1,0l/h	5l/h/m	3000m



Šime Kurelića 20/3
52000 Pazin - HRVATSKA
Tel. +385 52 610 200 e-
mail: info@ritosa.com
www.ritosa.com