

irritec



قطره چکانهای نرمال irritec

- مورد استفاده در گلخانه ها ، تاکستانها ، فضای سبز و ..
- ایجاد جریان متلاطم جهت جلوگیری از گرفتگی و رسوب در قطره چکان
- قابل استفاده در زمین های مسطح و با شیب ملایم
- دبی ۲ ، ۴ و ۸ لیتر در ساعت
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی و کودهای معمول کشاورزی
- دارای تاییدیه از مجری طرح توسعه سامانه های نوین آبیاری

iDrop Normal - Dripper characteristics

Actual flow rate lph	Colour	Inlet filter Area mm ²	Flow Equation		Recommended filtering mesh	CV %	Insertion hole mm
			x	k			
2,1	Blue	2	0,46	0,76	120	≤ 3	2,5-3,0
4,0	Green	2	0,46	1,44	120	≤ 3	2,5-3,0
8,2	Red	2	0,46	2,90	120	≤ 3	2,5-3,0

iDrop Normal - Pressure - flow rate ratio

Flow rate lph	Pressure (bar)						
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5
2,1	1,53	2,09	2,58	2,95	3,30	3,60	3,89
4,0	3,00	4,03	4,85	5,56	6,17	6,74	7,22
8,2	5,90	8,20	10,19	11,76	13,20	14,47	15,52



Crops protected underground



Crops protected overground



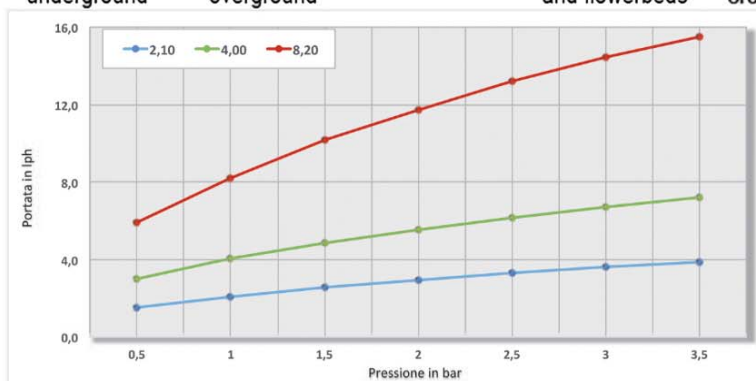
Nurseries



Hedges, trees and flowerbeds



Tree and orchard crops



Available flow rates iDrop Normal



2,10 lph
LIGHT BLUE



4,00 lph
GREEN



8,20 lph
RED