أنبوب ري بالتنقيط قابل للتعديل بالضغط

المناظر الطبيعية | الحضانة | النباتات بيوت بلاستيك | الحقل النباتات | بيوت بلاستيك | زيتينليك | الفاكهة الحديقة | مزرعة العنب

أرض منحدرة

أرض مستوية

ضغط قابل للتعديل

فوق الأرض

سميكة الجدران

القابلة للتعديل بالضغط المطورة للتطبيقات الزراعية المائلة **STAR-P** أنابيب الري بالتنقيط
.التطبيقات المائلة والمصممة لتحقيق أداء عالٍ حتى في التطبيقات الجانبية الطويلة

المزايا والفوائد

تعويض الضغط

مثاليًا للأراضي المنحدرة والأطوال الجانبية **STAR-P** يضمن تنظيم الضغط نفس معدل التدفق عند الضغوط المختلفة. وهذا ما يجعل أنبوب الري بالتنقيط المنظم للضغط .الأطول

أداء عالٍ

.مع معامل تنقيط **0.05** >، فإنه يضمن تدفقًا ثابتًا على نطاق ضغط كبير ويوفر طول خط جانبي أكبر

سهولة الاستخدام

.يمكن تطبيقه بسهولة في مختلف الظروف الميدانية مثل التضاريس المنحدرة

ذاتية التنظيف ومقاومة للانسداد

التدفق مع غشاء سيليكون ذاتي التنظيف ونظام المتاهة الكبير، المواد الصلبة العالقة في الماء من قبل الحكومة

تصميم الفلتر المزدوج الخاص

.يوفر تصميم الفلتر المزدوج الخاص تنظيفًا ذاتيًا ومقاومة عالية للانسداد

إنتاج عالي الجودة والمتانة

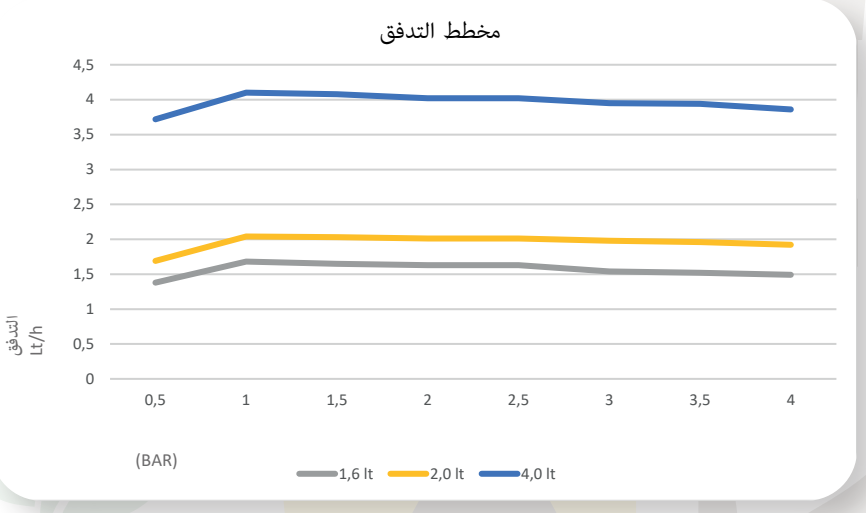
.مصنوعة من مادة البولي إيثيلين الخام عالية الجودة. تتميز بمقاومة عالية للتأثيرات الضارة للشمس والأسمدة والمواد الكيميائية مع إضافات الأشعة فوق البنفسجية

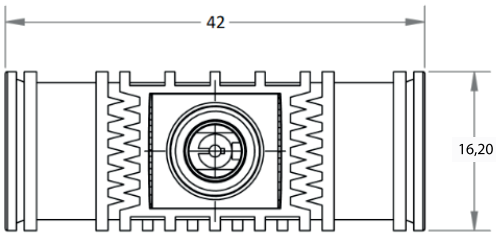
+90 (332) 502 27 95
info@irritime.com
www.irritime.com
Fevzi Çakmak Mah. 10762.
Sok. B Apt. No:2D Karatay/KONYA

أنبوب ري بالتنقيط قابل للتعديل بالضغط

المواصفات التقنية لأنابيب الري بالتنقيط

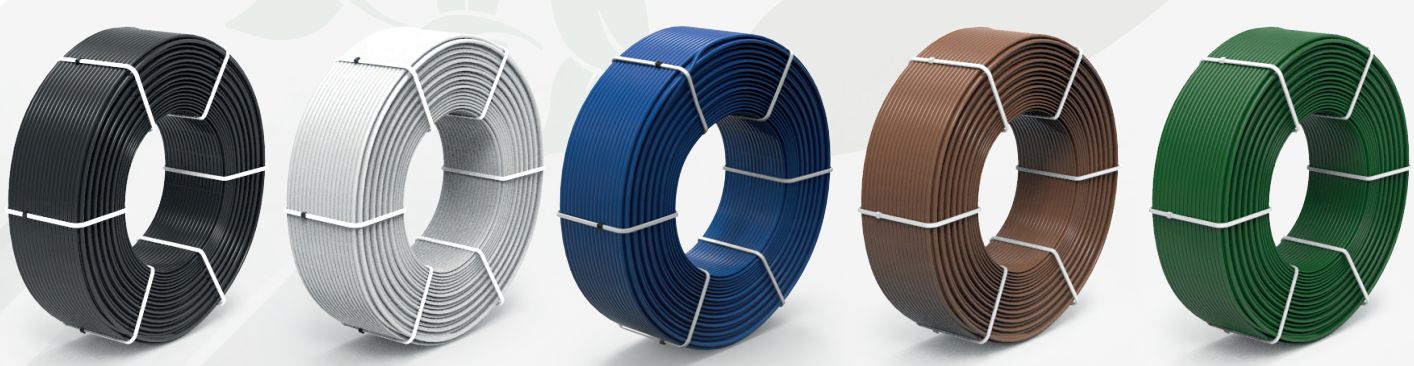
معدل التدفق Lt/h	الضغط (BAR)							
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
1,6 lt	1,38	1,68	1,65	1,63	1,63	1,54	1,52	1,49
2,0 lt	1,69	2,04	2,03	2,01	2,01	1,98	1,96	1,92
4,0 lt	3,72	4,1	4,08	4,02	4,02	3,95	3,94	3,86





نطاق التنقيط	معدل التدفق الاسمي	الترشيح الموصى به	ضغط العمل الأقصى	الضغط الأولي	**سُمك الجدار	*القطر الخارجي Ø	*القطر الداخلي Ø	القطر الاسمي Ø
cm	lt/h	mesh	bar	bar	mm	mm	mm	mm
المسافة المطلوبة	1,6, 2,0, 4,0	120	4,0	1,0	0,9	15,5	13,7	16
	1,6, 2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,0	15,7		
	1,6, 2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,1	15,9		
	1,6, 2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,2	16,1		
	2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,0	19,7	17,7	20
	2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,1	19,9		
	2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,2	20,1		
	2,0, 4,0	120	4,0	1,0	1,3	20,3		

* ±%7 ** ±%10



•تتوفر خيارات ألوان مختلفة للبيوت الزجاجية وتطبيقات المناظر الطبيعية

STAR-P

+90 (332) 502 27 95

info@irritime.com
www.irritime.com

Fevzi Çakmak Mah. 10762.
Sok. B Apt. No:2D Karatay/KONYA

irritime

أنبوب ري بالتنقيط قابل للتعديل بالضغط

تعليمات الصيانة والتخزين

- غالبًا ما تكون الأخطاء في استخدام أنابيب الري بالتنقيط المتهيج في
مرحلة المشروع. لهذا السبب، يجب أن يتم التطبيق بمشروع جيد.

يجب الانتباه إلى اختيار المواد. يجب الانتباه أثناء التطبيق الأرضي

يجب تجنب التسبب في آثار ضارة بسبب التعليق المفرط والاحتكاك

لا ينبغي القيام به.

اختيار فلتر

- أهم المشاكل في أنظمة الري بالتنقيط

سوء نوعية مياه الري وبالتالي

هي خطر انسداد أجهزة التنقيط. أنظمة الري بالتنقيط

يُستخدم نظام الترشيح لإطالة العمر الافتراضي والتشغيل الفعال.

التسميد

- يمكن استخدام الأسمدة الحبيبية أو المسحوقية التي يسهل

ذوبانها في الماء في عملية التسميد. في نهاية عملية التسميد، يستمر الري حتى لا يكون هناك ماء مخصب في الأنابيب. تتسبب الأسمدة المستخدمة في

نظام الري والجير في الماء في انسداد

أنابيب التنقيط بمرور الوقت. ولإزالة الانسداد،

يتم تطبيق حمض النيتريك أو حمض الفوسفوريك على النظام عدة مرات خلال موسم الري. في نهاية موسم الري، يتم تنظيف النظام بنسبة **0.03 % HNO3** (حمض النيتريك).

يجب ضمان التنظيف عن طريق التبديل ولمنع الانسداد في النظام

يجب عدم استخدام **HCL** (حمض الهيدروكلوريك) أو **H2SO4** (حمض الكبريتيك).

+90 (332) 502 27 95
info@irritime.com
www.irritime.com
Fevzi Çakmak Mah. 10762.
Sok. B Apt. No:2D Karatay/KONYA