

SGP
گروه صنایع گیتی پسند

صنعت ساختمان و تهرسازی
محصولات آب و فاضلاب



Giti Pasand Industrial Group
www.sgpco.com



دینا پلیمر

لوله های پلی اتیلن آبیاری قطره ای

■ شرکت دینا پلیمر صفاهان از مجموعه کارخانجات گروه صنایع گیتی پسند با ۶ خط تولید لوله های آبیاری قطره ای در دو مدل فاقد قطره چکان و لوله قطره چکان دار، با ظرفیت سالیانه ۱۷۵/۰۰۰ کیلومتر (۴/۵ برابر محیط کره زمین) فعالیت می نماید. تولید لوله های آبیاری قطره ای با بهره گیری از جدیدترین تکنولوژی روز اروپا و آزمایشگاههای مجهر و منطبق با استاندارد ملی ایران و تاییدیه مرکز توسعه مکانیزاسیون کشاورزی انجام می پذیرد.

- آبیاری فضای سبز با چه ها، بام سبز و محوطه مجموعه های ساختمانی و فضای سبز شهری
- راندمان آبیاری بالا (حدود ۹۰ درصد) و کاهش تلفات سامانه های آبیاری
- بدون ایجاد رواناب و گل و لای و حفظ زیبایی چشم انداز شهری
- سامانه آبیاری با اطمینان بالا به ویژه جهت حفظ گونه های با ارزش گیاهی



جدول مشخصات فنی لوله های آبیاری قطره چکان دار

قطر لوله	16 mm
ضخامت طول *	1.05 mm , 1.2 mm
طول بسته بندی *	400 m
دبی متوسط قطره چکان ها	4.0 Lit/hr , 2.0 Lit/hr
فاصله قطره چکان ها از یکدیگر *	20,25,33,40,50,60,75,100 Cm

* امکان تولید سفارشی طبق نیاز مصرف کننده وجود دارد.



جدول مشخصات فنی لوله های آبیاری فاقد قطره چکان

ردہ فشاری ۵ بار	ردہ فشاری ۴ بار	قطر لوله
16 m		طول
400 m		ضخامت
22.5 Kg	1.2 mm	
24.5 Kg	1.4 mm	وزن رول لوله

ویژگی ها

این قطره چکان ها دارای سطح مقطع عبور جریان بزرگ، مسیر مارپیچ طولانی و یک فیلتر برآمده هستند. این ترکیب، یک قطره چکان با مقاومت عالی در برابر گرفتگی منافذ ایجاد می کند. حالت برآمده گی فیلتر باعث می شود که آب ورودی به قطره چکان از قسمت نزدیک تر به مرکز لوله کشیده شود که در این محل آب با سرعت بیشتری جریان دارد. سرعت جریان بالاتر کمک می کند که سطح فیلتر تمیز باقی بماند. همچنین فیلتر برآمده مانع رسوب ذرات جامد روی فیلتر در بین سیکلهای آبیاری می شود. قطره چکانها با روش قالب تزریقی و کاملا از مواد دست اول تهیه شده و دارای مواد افزودنی برای افزایش مقاومت در برابر اشعه فرابنفش خورشید و خوردنگی در برابر مواد شیمیایی و کودهای متداول می باشد.



گواهینامه ها

- تأییدیه مرکز آب و خاک و توسعه مکانیزاسیون وزارت جهاد کشاورزی جهت لوله های آبیاری قطره ای
- گواهینامه استاندارد ملی ایران طبق استاندارد ۷۶۰۷ جهت لوله های پلی اتیلن آبیاری
- گواهینامه استاندارد ملی ایران طبق استاندارد ۶۷۷۵ جهت لوله های پلی اتیلن قطره چکان دار
- گواهینامه انطباق محصول با استاندارد بین المللی ISO 9261:2010 از شرکت IQS انگلستان
- گواهینامه انطباق با استانداردهای روسیه جهت لوله و اتصالات آبیاری قطره ای
- گواهینامه مدیریت کیفیت ISO 9001:2008 از شرکت LLC-CERTIFICATION
- عضو انجمن صنفی تولید کنندگان لوله و اتصالات پلی اتیلن
- بیمه ده ساله تضمین کیفیت محصولات توسط بیمه آسیا