

# دینا پلیمر

لوله‌های پلی اتیلن آبیاری قطره‌ای



## صنعت کشاورزی و دامپروری

تجهیزات آبیاری و آبرسانی

● شرکت دینا پلیمر صفاهان از مجموعه کارخانجات گروه صنایع گیتی پسند با ۶ خط تولید لوله‌های آبیاری قطره‌ای در دو مدل فاقد قطره چکان و لوله قطره چکان دار با ظرفیت سالیانه ۱۷۵/۰۰۰ کیلومتر (۴/۵ برابر محیط کره زمین) فعالیت می‌نماید. تولید لوله‌های آبیاری قطره‌ای با بهره‌گیری از جدیدترین تکنولوژی روز اروپا و آزمایشگاه‌های مجهز و منطبق با استاندارد ملی ایران و تاییدیه مرکز توسعه مکانیزاسیون کشاورزی انجام می‌پذیرد.

## آزمونهای صورت گرفته بر روی لوله آبیاری قطره ای :



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

\* امکان تولید سفارشی طبق نیاز مصرف کننده وجود دارد.

■ تعیین جرم حجمی مخصوص

■ آزمون OIT

■ کنترل دقیق ابعادی لوله های تولید شده

■ تست ابعادی و عملکردی قطره چکانها

■ تثبیت قطره چکان در داخل لوله

■ اثر حرارت بر روی لوله

■ تست مقاومت در برابر شرایط محیطی (تست ESCR)

■ تعیین شاخص جریان ذوب

■ کنترل شرایط دمایی اکسترودر

■ دانسیته لوله

■ آزمون کشش

■ فشار هیدرواستاتیک

## ویژگی های قطره چکان دینا پلیمر:



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 برآمدگی 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 سیکل های آبیاری می شود. قطره چکانها با روش قالب تزریقی و کاملاً از مواد دست اول تهیه می شود و دارای مواد افزودنی برای افزایش مقاومت در برابر اشعه فرابنفش خورشید و خوردگی 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 BS EN 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 ایران



دفتر مرکزی: اصفهان، خیابان شریعتی غربی، شماره ۸۳

تلفن: ۰۳۱-۳۶۹۳۷ و ۰۳۱-۳۶۲۸۲۰۱۰ دورنگار: ۰۳۱-۳۶۲۸۲۰۱۰ کد پستی: ۸۱۷۳۸۳۷۶۸۵

تهران، بلوار آفریقا، خیابان دیدار شمالی، نبش کوچه کیش، شماره ۳

تلفن: ۰۲۱-۸۲۳۷۷ کد پستی: ۱۵۱۸۸۵۳۳۱۳

مشهد، بلوار فردوسی، میدان جانباز، روبروی درمانگاه شهیدشوریده، پلاک ۱۱۳

تلفن: ۰۵۱-۳۷۶۷۶۳۱۰ کد پستی: ۹۱۹۷۹۹۸۵۴۹

تبریز، تقاطع خیابان پاستور جدید و خیابان طالقانی، برج پاستور، طبقه ۳

تلفن: ۰۴۱-۳۵۵۴۹۱۵۸ کد پستی: ۵۱۳۷۸۵۳۵۵۱ تلفن: ۰۴۱-۳۵۵۶۸۰۲۸