



نشاگستر پردايس

لوله دوجداره پلی اتیلن تا قطر ۳۰۰۰ میلیمتر

اتصالات پلی اتیلن

منهول

مخازن پلی اتیلن

لوله تک جداره تا قطر ۲۰۰ میلیمتر

T-Grip

نوار تیپ آبیاری



شرکت نشاگستر پرديس قعالیت خود را به عنوان اولین تولید کننده لوله دوجداره پلی اتیلن در ایران از سال ۱۳۷۷ آغاز نمود. این شرکت افزایش سطح کیفی محصولات، افزایش سطح رضایتمندی مشتریان، تحقیق، توسعه، فن آوری و حفظ بازار رقابتی را سر لوچه کارخود قرار داد و در این راستا علاوه بر دستیابی به سیستم مدیریت کیفیت بر اساس استاندارد ISO 9001 پروانه کاربرد علامت استاندارد ملی ۹۱۱۶ را اخذ نموده است.

شرکت نشاگستر پرديس همواره تلاش نموده تا با بهره گیری از تکنولوژی روز دنیا توانمندی متخصصین و مشاوران کارآمد خود به اهداف مورد نظر دست یابد و اکنون که بیش از یک دهه از اولین تولید لوله دوجداره می گذرد قادر به تولید لوله تک جداره تا قطر ۲۰۰ میلیمتر بر اساس استاندارد INSO14427 و لوله کارولیت از قطر ۲۰۰ میلیمتر تا قطر ۸۰۰ میلیمتر و کاروگیت اسپیرال تا ۳۰۰۰ میلیمتر با سفتی حلقوی تا ۶۲ کیلونیوتن بر متر مربع بر اساس استانداردهای ASTM A760/A760M DIN 16961,EN 13478, ASTMF 984, ISIRI 9116

بوده و در آینده محصولات جدید خود را معرفی خواهد نمود.



نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis

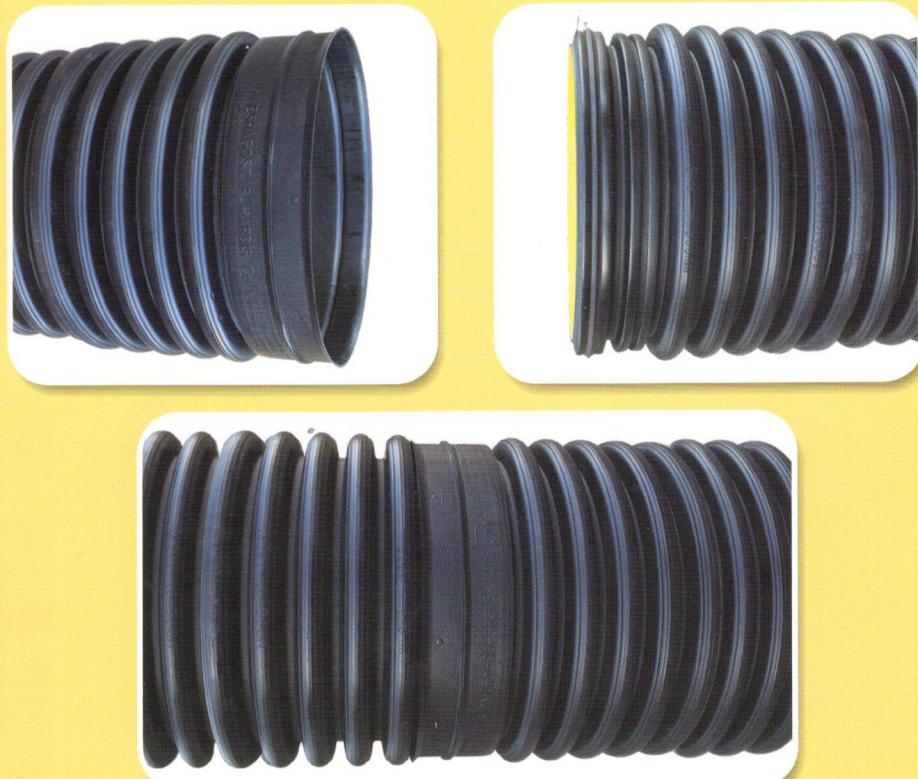


لوله دوجداره پلی اتیلن (کاروگیت)

لوله های دوجداره پلی اتیلن (کاروگیت) شرکت نشاگستر پردیس براساس استانداردهای ۸۰۰ DIN 16961, EN 13476, ASTM F984, INSO 9116, ISO 21138 میلیمتر سفتی حلقوی بلند مدت تا ۶۲ کیلونیوتون برمتر مربع تولید می گردد.

ویژگیها و مزایای لوله های کاروگیت شرکت نشاگستر پردیس :

- اتصال این لوله ها به صورت یکپارچه با واشر و کوپلر (نری و مادگی) می باشد و اشر آبیندی از جنس EPDM طبق استاندارد (ISIR 7491-EN 681) تولید می گردد.
- طول مفید لوله ۶ متر بوده و با احتساب کوپلر تا ۶۲۵ سانتیمتر می رسد.
- در صورت لزوم امکان تولید لوله از ۴/۵ متر تا ۱۲ متر وجود دارد.
- در صورت درخواست کارفرما استفاده از دو واشر جهت آبیندی امکان پذیر می باشد
- قطر خارجی کوپلینگ لوله های کاروگیت، نسبت به قطر خارجی لوله کمتر بوده و در نتیجه جابجایی و انبارش به راحتی انجام شده و اسیب دیدگی کوپلر را به حداقل می رساند.
- سطح داخل لوله ها کاملاً صاف بوده و جهت اقدامات بازرسی و انجام عملیات ویدئومتری به رنگ زرد می باشد.



دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، بخش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵، طبقه ۴، واحد F.
کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۵۴۹۳ تلفن: +۹۸-۲۱-۲۲۳۵۸۴۷۷ دورنگار: +۹۸-۲۱-۲۲۳۷۸۳۸۰

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸۱ تلفن: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۷ دورنگار: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۸

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com

نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis



لوله های کاروگیت اسپیرال

لوله های پلی اتیلن از نوع کاروگیت به دلیل خواص ویژه آن نظیر سبک بودن، نوع اتصال، خمس طولی و انعطاف پذیری، مورد مصرف بیشتری از دیگر انواع لوله های فاضلابی و حتی انواع دیگر لوله پلی اتیلن دارند. از این رو واحد تحقیق و توسعه شرکت نشاگستر پردیس در سایزهای بالاتر، از لوله های طرح ساختمند که به روش اسپیرال تولید می شود را، در دستور کار قرار داده و توانسته با افزایش کیفیت محصولات تولیدی، بخشی از بازارهای داخلی و صادراتی را به خود اختصاص دهد.

لوله های پلی اتیلن دو جداره طرح کاروگیت اسپیرال شرکت نشاگستر پردیس با توجه به طراحی خاص پروفیل، علاوه بر کیفیت بالا زنثیر قیمت نیز قابل رقابت با محصولات مشابه می باشد.

ویژگیها و مزایای لوله های کاروگیت اسپیرال شرکت نشاگستر پردیس :

۱- تولید لوله تا قطر ۳۰۰۰ میلیمتر با سفتی حلقوی اسمی تا ۸ کیلومترنیوتون بر مترمربع در اقطار و سفتی حلقوی مورد نیاز مشتری

۲- توانایی تولید لوله براساس هریک از استانداردهای DIN 16961, EN 13476, ASTM F984, INSO 9116, ISO 21138

۳- اتصالات این لوله ها می تواند :

● به صورت جوش اکستروژن براساس استاندارد DVS 2203, DVS 2207 باشد. این نوع اتصال برای کلیه لوله ها کاربرد دارد

● کوپلر سر خود با واشر EPDM (EN 681-ISIR 7491)

● اتصال الکتروفیوزن

۴- طول لوله ها براساس توصیه استاندارد ۶ متر است. اما از طول ۱ تا ۱۲ متر قابل تولید می باشد

۵- این لوله ها ۱۰۰٪ قابلیت بازیافت داشته و به محیط زیست آسیب نمی رسانند



دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، نبش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵، طبقه ۴، واحد F.

کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۵۴۹۳ تلفن: +۹۸-۰۲۱-۲۲۳۷۵۳۸۰ دورنگار:

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸ تلفن: +۹۸-۰۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۷ دورنگار:

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com

نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis



لوله های T.Grip

در هنگام استفاده از لوله های بتی جهت انتقال فاضلاب، بواسطه خوردنگی شیمیایی فاضلاب ها بویژه گاز تولید شده "H₂S" سیمان بکار رفته در بتون خورده می شود و پس از مدتی در قسمت تاج لوله شاهد ریخته شدن می گردیم که این عامل باعث می شود تا مقاومت استاتیکی لوله در قسمت تاج از بین رفته و سقف لوله ریزش کند. جهت جلوگیری از این ضایعه از لوله های پلی اتیلن "T.Grip" استفاده می شود.

این لوله ها بگونه ایست که پیش از بتون ریزی پوسته پلاستیکی مورد نظر را که دارای برآمدگیهایی به شکل "T" می باشد روی قاب درونی لوله کار می گذارند پس از بتون ریزی این برآمدگیها در بتون قرار گرفته و موجب چسبیدن دائمی پوسته پلی اتیلنی با دیواره درونی لوله می شود. معمولاً برای پوشش محل اتصال لوله ها به یکدیگر، طول لوله را بسته به قطر آن ۱۰ تا ۳۰ سانتی متر بلندتر انتخاب می کنند تا پس از کارگذاری لوله در ترانشه، پوشش آن با پوشش لوله بعدی جوش داده شود. این پوشش پلی اتیلنی داخلی باعث می شود تا داخل لوله در برابر خوردنگی مقاوم شده و مقاومت لوله دیگر، زود از بین نمی رود.



دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، نبش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵، طبقه ۴، واحد F.
کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۵۴۹۳
تلفن: +۹۸-۲۱-۲۲۳۵۸۴۷۴
دورنگار: +۹۸-۲۱-۲۲۳۷۵۳۸

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸
تلفن: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۷
دورنگار: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۸

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com

نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis



مخزن

مخزن پلی اتیلن دارای ویژگیها و مزایای بسیار زیادی می باشد که عبارتند از :

- قابلیت شستشو
- عدم ایجاد رسوب
- قابلیت نگهداری آب شرب و مواد شیمیایی
- جلوگیری از انتقال شوک حرارتی
- سبک بودن و قابلیت حمل آسان
- امکان نصب انشعابات
- امکان ساخت تا ظرفیت ۵۰ متر مکعب
- طول عمر تا ۵۰ سال
- امکان برش کاری و اعمال هرگونه تغییرات



دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، نيش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵، طبقه ۴، واحد F.
کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۵۴۹۳ تلفن: +۹۸-۲۱-۲۲۳۷۵۳۸۰ دورنگار: +۹۸-۲۱-۲۲۳۵۸۴۷۴

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸ تلفن: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۷ دورنگار: +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۸

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com

نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis



منهول

منهول (آدم رو) بخش ضروری سیستم های زیرزمینی بوده و برای متصل کردن خطوط و ایجاد شبکه، سهولت بازرسی، تعمیرات و نگهداری، محل های نمونه برداری و مورد استفاده قرار میگیرد.

منهول های پلی اتیلن در مقایسه با سایر منهول ها دارای مزایای قابل توجهی بوده که از آن جمله میتوان به موارد ذیل اشاره کرد :

- با توجه به لزوم سرعت اجرای پروژه ها در مناطق ترافیکی شهری، منهول ها به صورت پیش ساخته تولید، به محل مورد نظر حمل و به سهولت نصب می گردند
- منهول پلی اتیلن سبک بوده و حمل و نقل و نصب آن به راحتی انجام می گیرد و باعث پایین آمدن قیمت تمام شده و در نتیجه اقتصادی بودن استفاده از این منهول می شود.
- استفاده از منهول پلی اتیلن شرکت نشاگستر پردیس علاوه بر جلوگیری از نشتی و آببندی کامل، موجب یکپارچگی شبکه و افزایش طول عمر مفید شبکه شده و هزینه های نگهداری و استهلاک خطوط را به شدت کاهش می دهد.
- با توجه به قابلیت انعطاف پذیری منهول پلی اتیلن، در صورت حرکت و جابجایی لایه های زمین، از ایجاد شکست و ترک در خطوط جلوگیری می شود.
- سطح صاف منهول پلی اتیلن مانع چسبیدن مواد به دیواره ها شده از تشکیل رسوب جلوگیری می شود.
- رنگ سطح داخلی منهول پلی اتیلن شرکت نشاگستر پردیس، روشن میباشد و با کمترین نور داخل آن رویت می شود و بتایرانی کار بازرسی های آینده را آسان می نماید.
- منهول پلی اتیلن در برابر بیشتر اسیدها و بازهای رقیق بی اثر بوده و برای شبکه های فاضلابی که گازهای اسیدی جزء لاینفک آن می باشد بسیار مناسب است.



منهول های پلی اتیلن شرکت نشاگستر پردیس در اقطار و ابعاد مختلف قابل طراحی و ساخت می باشد، این منهول ها با دستگاه های پیشرفتہ در اشکال مورد نظر برش خورده و با جوش اکستروژن مطابق با استاندارد DVS 2207 و DVS 2203 جوشکاری می شود.

دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمسی، بیش خیابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵ طبقه ۴، واحد F کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۴۹۳ تلفن: +۹۸-۲۱- ۲۲۲۵۸۴۷۴ +۹۸-۲۱- ۲۲۳۷۵۳۸۰ دورنگار:

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیل، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸ تلفن: +۹۸-۲۸- ۲۲۴۵۴۲۲۷ +۹۸-۲۸- ۲۲۴۵۴۲۲۸ دورنگار:

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com



نشاگستر پردیس

Neshagostar Pardis

اتصالات :

یکی از مشکلات اجرای شبکه فاضلاب جهت طراحی و اجرا، فقدان اتصالات موردنیاز در اقطار بالا می باشد. شرکت نشاگستر پردیس با بهره گیری از نیروهای مجرب و با استفاده از ماشین آلات CNC توان ساخت انواع اتصالات از قبیل زانویی، سه راهی و را به منظور استفاده در شبکه و براساس نیاز کارفرمادار دارد.

قطعات فوق پس از ارائه نقشه موردنظر از سوی کارفرما و بررسی های فنی در واحد مهندسی نسبت به ساخت و مونتاژ اقدام می گردد.

اتصال قطعات فوق به شبکه همانند لوله های تولید شده می تواند به شرح ذیل انجام گیرد.

- اتصال از طریق کوپلر و واشر
- اتصال توسط جوش اکسیتروژنی با اکسیترودر دستی
- اتصال توسط جوش الکتروفیوزن

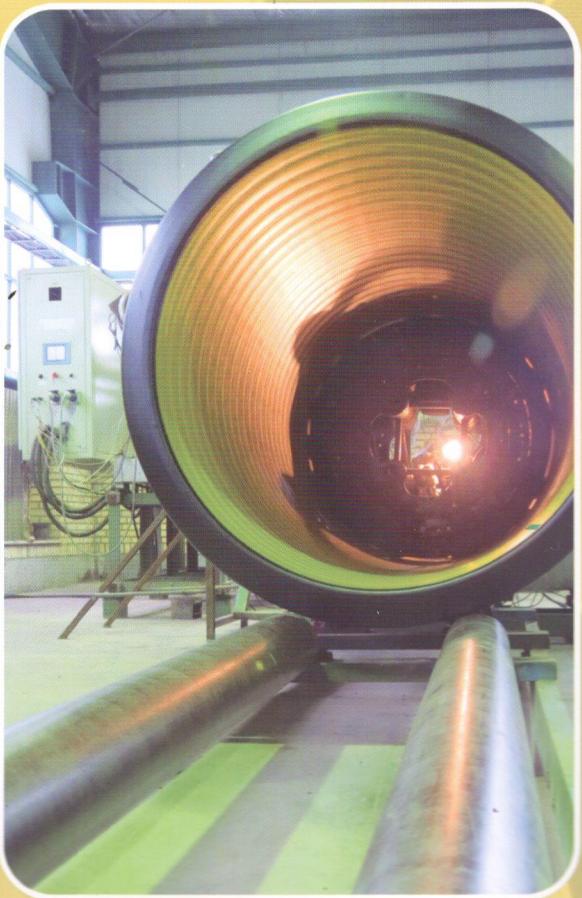
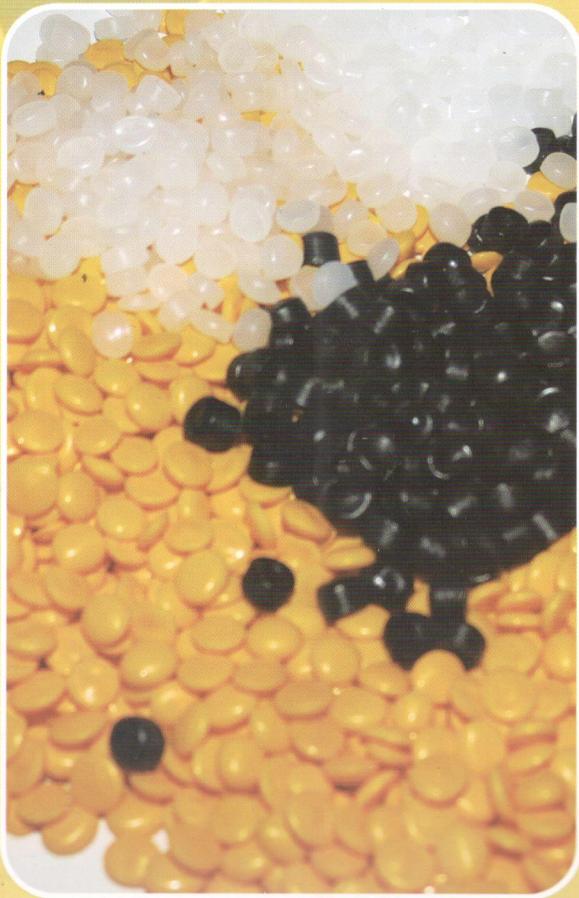


دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، نيش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵، طبقه ۴، واحد F
کد پستی: ۱۹۹۷۸۸۵۴۹۳ تلفن: +۹۸-۲۱- ۲۲۳۵۸۴۷۴ دورنگار: +۹۸-۲۱- ۲۲۳۷۵۳۸۰

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری.

کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸ تلفن: +۹۸-۲۸- ۳۳۴۵۴۲۳۷ دورنگار: +۹۸-۲۸- ۳۳۴۵۴۲۳۸

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com



کنترل کیفیت و آزمایشگاه:

شرکت نشاگستر پرديس با برقراری سیستم تضمین کیفیت و تجهیزات آزمایشگاهی لازم همواره محصولات خود را با سطح کیفی بالا مطابق با استانداردهای ملی و جهانی تولید و به مصرف کنندگان عرضه نماید.

واحد کنترل کیفی برخیرد مواد اولیه نظارت دقیق داشته و از برترین منابع داخلی و خارجی مواد اولیه خود را با کیفیت برتر تهیه می نماید. پس از بررسی های لازم بر روی مواد اولیه در صورت تایید کیفی این موادر وارد سیستم تولید شده و با نظارت دقیق واحد کنترل کیفیت شرکت نشاگستر پرديس محصولات تولید، انبار و در نهایت ارسال می شود.

در فرآيند کنترلی کلیه استانداردهای معتبر ملی و جهانی از جمله ASTM F984, EN 13476, DIN 16961, ISO 21138, INSO 9116, INSO 14427 جهت تولید محصولات پلی اتیلن بکار گرفته می شوند و به همین دلیل طراحی لوله های نشاگستر پرديس به گونه ای صورت گرفته تا پاسخگوی همه نیازمندیهای استانداردهای مذکور باشند.

و در این راستا آزمون های کیفی مناسب بر روی مواد اولیه و محصول، به شرح ذیل در این واحد انجام می پذیرد:

- دانسته (1) ISO 1183-1, ISIRI 7090-1 (ISO 1133-1, INSO 6980-1)
- نرخ جریان مذاب (DIN 16961)
- سفتی حلقوی بلندمت (ISO 9969, ISRI 11436)
- سفتی حلقوی (EN 1446, ISRI 7175-2)
- انعطاف پذیری حلقوی (ISO 6964, ISIRI 7175-2)
- اندازه گیری میزان دوده (ISO 18553, ISIRI 7175-2)
- مقاومت به گرمادهی، آزمون آون (ISO 2505, INSO 17614)
- کنترل ابعادی (ISO 3126, INSO 2412)
- استحکام کششی خط جوش (EN 1053)
- آب بندی (EN 1979)
- استحکام ضربه (EN 744, ISIRI 11438)
- پایداری حرارتی OIT (ISO 11357-6, ISIRI 7186-6)

جوشکاری اتصالات نیز مطابق با استاندارد DVS 2203, DVS 2207 تولید و مورد آزمون قرار می گیرند.



Neshagostar Pardis



Neshagostar Pardis

دفتر مرکزی: تهران، سعادت آباد، علامه شمالي، نبش خيابان ۱۸ شرقی، برج علامه، پلاک ۵۵ طبقه ۴، واحد F
کد پستی: ۱۹۹۷۸۵۵۴۹۳ تلفن: ۰۹۸۷۸۵۵۴۹۳ +۹۸-۲۱-۲۲۳۵۸۴۷۴ دورنگار:

آدرس کارخانه: قزوین، شهرک صنعتی لیا، بلوار صنعتگران جنوبی، انتهای خیابان بهره وری
کد پستی: ۳۴۴۹۱۳۴۵۵۸ تلفن: ۰۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۷ +۹۸-۲۸-۳۳۴۵۴۳۳۸ دورنگار:

Head Office: No.55, 18th, North Allame Blvd, Saadat Abad, Tehran , Iran.

Postal code: 1997855493 Tel: (+98 21) 22358474 Fax: (+98 21) 22375380

Factory Address: Bahrevary St., South Sanatgaran Blvd., Lia Industrial Estate, Qazvin, Iran.

Postal code: 3449134558 Tel: (+98 28) 33454337 Fax: (+98 28) 33454338

E-Mail: info@neshagostar.com, neshagostar@gmail.com, Web Site: www.neshagostar.com