



گلسار پلیمر

(گلیپایگان - شهرک صنعتی)

تولید کننده لوله و اتصالات

PVC-U با فناوری نانو

فاضلابی/ناودانی/مخابراتی/استخری

شریان خانه شما با ما



درباره شرکت

About Golsar Polymer Pad Company

Golsar Polymer Golpayegan Prouduting Company(private joint stock),abbreviated into gpg,was established in year 2014. The company has made progress continuously by employing the talent of capable personnel,state-of-the-art technical knowledge,continuous business development and improving production lines and facilities and by developing its products in pipe and fitting field has succeeded to complete consumers'facilities and by developing its products in pipes and fittings field has succeeded to complete consumers'desired market basket and render various prouducts to customers separately .Currently ,the factory with the surface area of 3000 Sq.m,located at Golpayegan Industrial Town,is recognized as one of the largest recognized as one of the largest producers of pipes and fittings.Directors of Golsar Polymer Golpayegan Company has selected the following items as its top priority through relying pn group work and effort,emphasing on organizational commitments and observing values.

Standard 1-9119 pipes and sewer fittings

Standard 2-13361 water supply pipes

Standard 1-12142 ventilation pipes

Standard 21-11215 electrical pipes with the ability to flexibility

22-11215

ISO14001=2015

ISO9001=2015

ISO 40001=2018

Nanoscale certificate from the special headquarters for the development of nanotechnology

Technical certificate of the Housing and Urban Development Research Center

Member certificate of PVC fittings and pipes manufacturers association

European CE certificate

شرکت تولیدی گلسار پلیمر گلپایگان (سهامی خاص) در سال ۱۳۹۳ با علامت اختصاری gpg بنیان نهاده شد. شرکت با به کارگیری استعداد نیرو های توانمند، دانش فنی روز، توسعه مداوم کسب و کار و ارتقاء خطوط و امکانات تولید، به طور مستمر رشد کرده و با گسترش تولیدات خود در زمینه لوله و اتصالات توانسته سبد کالایی مورد نظر مصرف کننده را کامل و تولیدات متنوعی را به صورت مجزا به مشتریان خود ارائه نماید. اکنون کارخانه با مساحت ۱۶۰۰۰ متر مربع، واقع در شهرک صنعتی گلپایگان به عنوان یکی از بزرگترین تولید کنندگان در زمینه لوله و اتصالات شناخته شده است. مدیران شرکت گلسار پلیمر گلپایگان با تکیه بر تلاش و کار گروهی، تاکید بر تعهدات سازمانی و رعایت ارزش ها موارد ذیل را سر لوجه کار خویش قرار داده است.

دارنده استاندارد ۱-۹۱۱۹ لوله و اتصالات فاضلابی

دارنده استاندارد ۲-۱۳۳۶ لوله های آبرسانی

دارنده استاندارد ۱-۱۲۱۴۲ لوله های هواکشی

دارنده استاندارد ۲۱-۱۱۲۱۵ و ۲۲-۱۱۲۱۵ لوله های برقی با قابلیت خم پذیری

ISO14001=2015

ISO9001=2015

ISO 40001=2018

دارنده گواهینامه نانو مقیاس از ستاد ویژه توسعه فناوری نانو

دارنده گواهینامه فنی مرکز تحقیقات راه مسکن و شهرسازی

دارنده گواهی عضو انجمن تولیدکنندگان لوله و اتصالات PVC

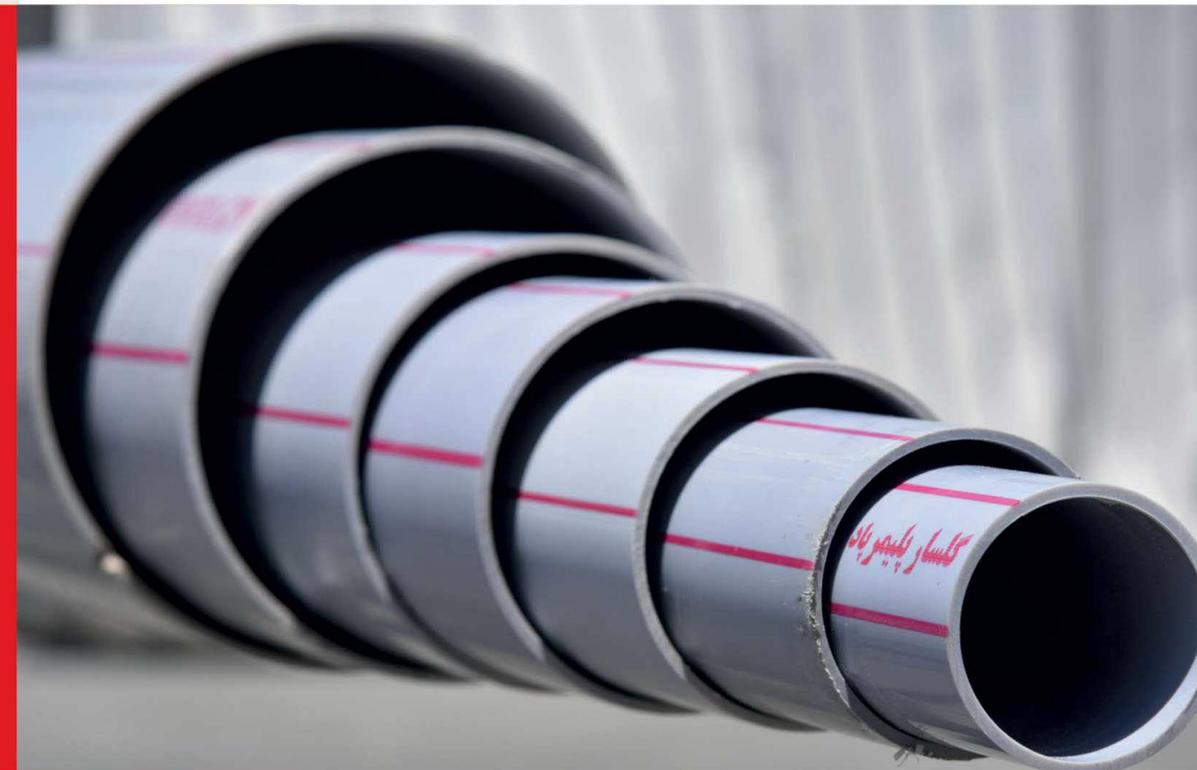
دارنده گواهی CE اروپا





Nano technology:

Golsar Polymer Golpayegan is a producer of pipes and fittings with nano technology. Nano technology is one of the most modern technologies in the world, which has unique characteristics with applications in the fields of science and technology. Nano materials significantly increase strength. PVCs reinforced with nanoparticles, in particular, their main application is in sewage transfer systems, the reason for that can be very clear, due to the durability and strength of PVC pipes reinforced with nanomaterials, allowing the infiltration of sewage into them. They do not go out of the ducts and in this way prevent the possible contamination of the environment.



فناوری نانو:

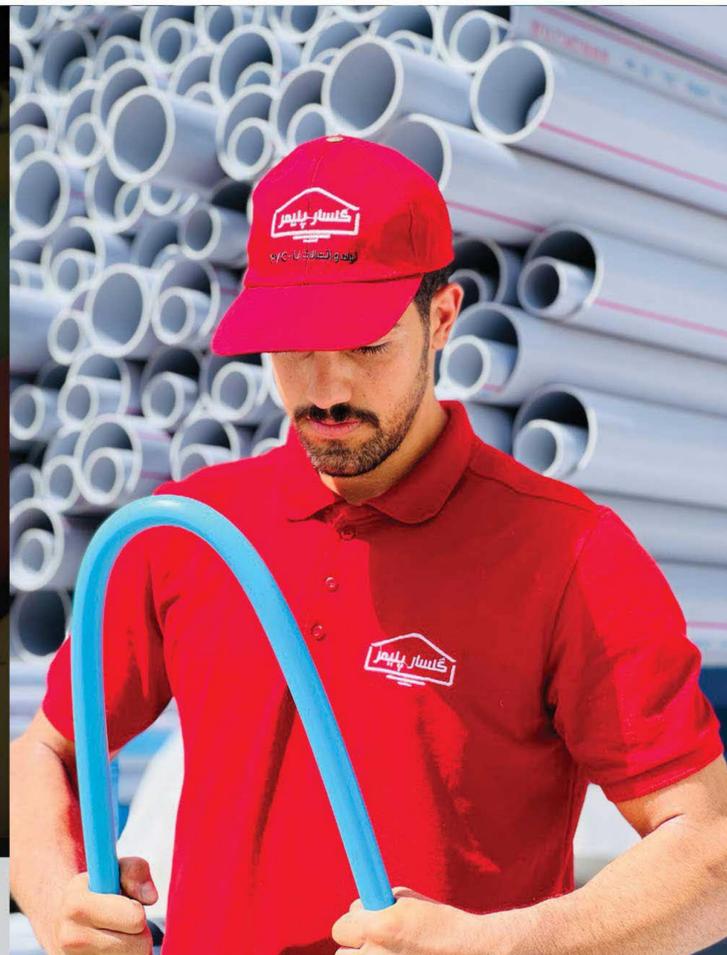
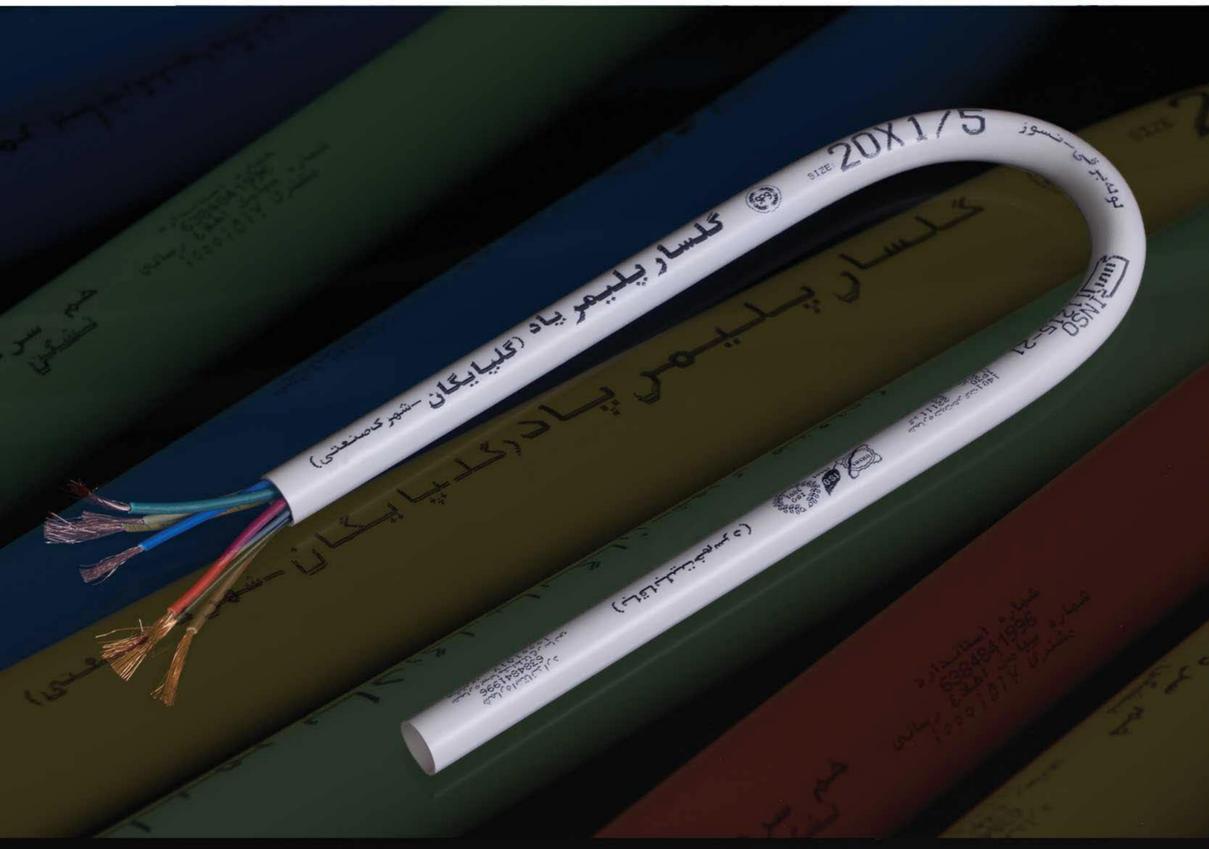
گلسار پلیمر گلپایگان تولید کننده لوله و اتصالات با فناوری نانو می باشد فناوری نانو یکی از مدرن ترین فناوری های روز دنیاست که دارای خصوصیات منحصر به فرد با کاربرد هایی در زمینه های علم و فناوری است نانو مواد به طور قابل توجهی استحکام را افزایش می دهد.

پی وی سی های تقویت شده با نانو ذرات به شکل خاص کاربرد اصلی شان در سیستم های انتقال فاضلاب است علت آن نیز میتوان بسیار روشن باشد به علت دوام و استحکام لوله های پی وی سی تقویت شده با نانو مواد اجازه نفوذ فاضلاب را به خارج از مجاری نمی دهند و به این ترتیب از آلوده شدن احتمالی محیط زیست جلوگیری می کند.

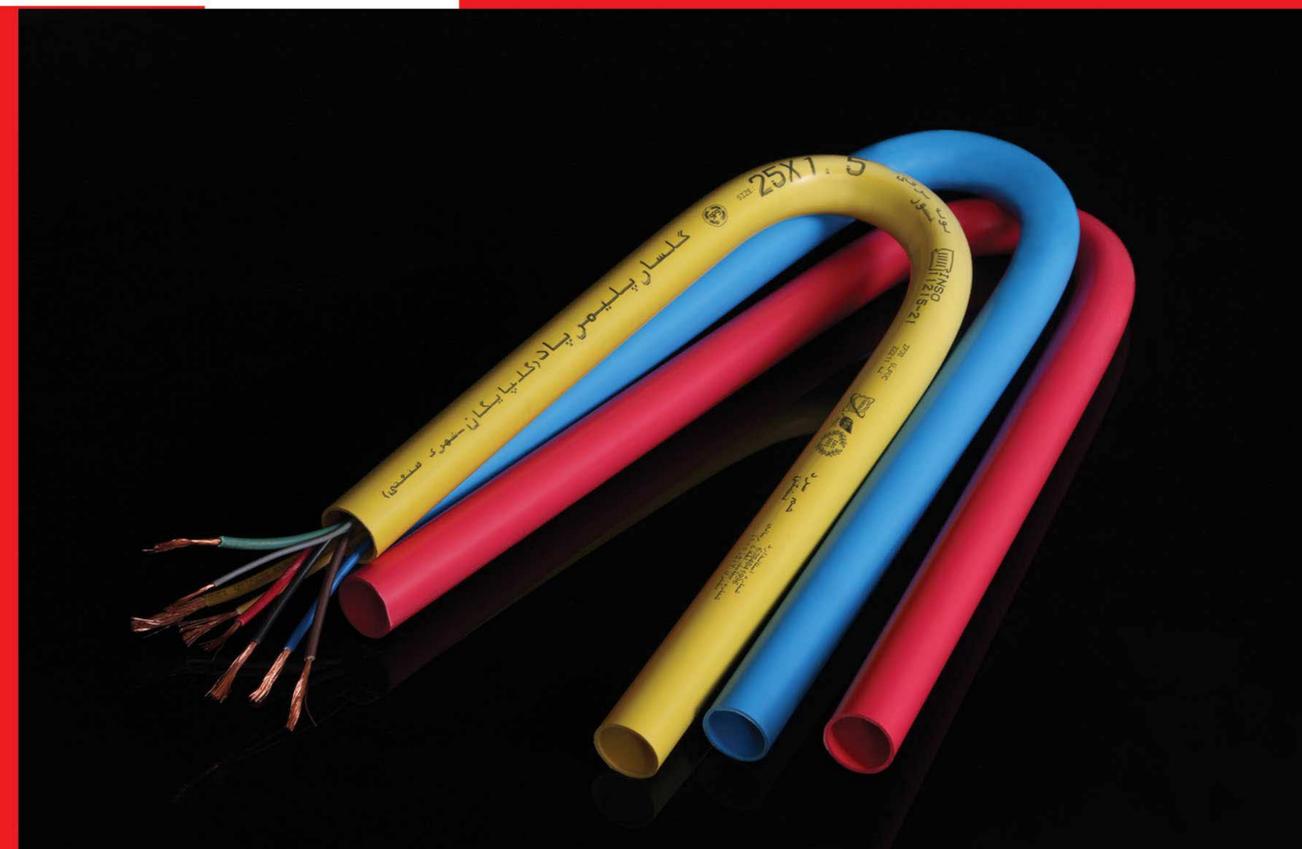




(گلیپایگان - شرکت صنعتی)



www.gpg.co.ir













Products of Golsar Polymer Pad Company (GPG) are classified as follows:

- PVC-U wastewater fittings to be used on surface and inside of construction, conforming to the day standards and ISIR19119 National Iranian Standard (fittings from size 63 to 160 and pipes from size 40 to 400)
- PVC-U rain and water conveying pipes and ventilator to be installed on surface (fittings from size 63 to 160 and pipes from size 63 to 200)
- PVC-U telecommunication and electricity cables transmitting pipes to be installed underground are produced according to the day standards and the produced pipes by (GPG) are produced adhesively in various types which can tolerate pressure from PN6 to Pn10. Electrical pipes with cold bending capability from size 16



محصولات (استاندارد ها و ویژگی ها)

محصولات گلسار پلیمر پاد به شرح ذیل طبقه بندی می شود :

- لوله و اتصالات PVC-U فاضلابی جهت استفاده در داخل ساختمان زیر و روی کار طبق استانداردهای روز و یا استاندارد ملی ایران INSO 19119 (از سایز ۴۰ تا ۱۶۰ اتصالات و لوله از سایز ۴۰ تا ۴۰۰)
- لوله های PVC-U انتقال آب و باران و هواکش جهت نصب روی کار (از سایز ۶۳ تا ۱۶۰ و لوله از سایز ۶۳ تا ۲۰۰)
- با استاندارد INASO 12142-1
- لوله های PVC-U انتقال کابل های مخابراتی و برق جهت نصب زیر خاک طبق استانداردهای روز تولید لوله تولیدات (GPG) در رده های مختلف با فشار کاری PN6 تا PN10 به صورت چسبی تولید می شود.
- با استاندارد محافظ صلب INSO11215-21 و خم پذیر INSO 11215-20
- لوله های برقی با قابلیت خم سرد از سایز ۱۶ تا ۳۲ و انواع اتصالات برقی
- لوله PVC-U استخری (هیدروپول) جهت آبرسانی و فاضلابی تحت فشار از سایز ۹۰-۵۰ با استاندارد ۱-۲-۱۳۳۶ INSO



لوله های برقی بر اساس استاندارد ملی (11215-22)
Electrical pipes based on national standard (11215-22)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	لوله Pipe	20	1/5	عبور کابل
2		25	1/5	عبور کابل
3		32	1/5	عبور کابل

لوله های برقی بر اساس استاندارد ملی (11215-21)
Electrical pipes based on national standard (11215-21)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	لوله Pipe	20	1/5	عبور کابل
2		25	1/5	عبور کابل
3		32	1/5	عبور کابل

لوله استخری U-PVC هیدروپول

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	ردیف
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Row
1	لوله استخری U-PVC هیدروپول	50	3/7	1
2		63	4/7	2
3		75	5/6	3
2		90	6/7	2

لوله های چسبی مورد مصرف در کاربردهای آبرسانی و فاضلاب تحت فشار بر اساس استاندارد ملی (EN 1329-ISIRI9119)
Adhesive pipes used for under pressure wastewater and water conveyance based on national standard (EN 13361-2ISIRI9119)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	لوله Pipe	40	2/4	B
2		50	2/4	B
3		63	2/5	B
4		90	2/8	B
5		110	2/7	B

لوله های ناودانی - هواکشی بر اساس استاندارد ملی (EN 1329-ISIRI9119)
Vent - downpipe PVC pipes based on national standard (EN12200-ISIRI9119)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	لوله Pipe	40	1/5	B
2		40	1/8	B
3		63	1/9	B
4		90	1/8	B
5		110	2/2	B
6		125	2/5	B
7		160	3/2	B

لوله های چسبی مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمانی بر اساس استاندارد ملی (EN 1329-ISIRI9119)
Adhesive pipes used in the discharge of construction wastewater based on national standard (EN1329-ISIRI 9119)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	فشار (pn)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Pressure	Indications
1	لوله Pipe	32	3	20	B
2		40	3	16	B
3		50	3	12/5	B
4		63	3	10	B
5		75	3	6	BD
6		90	3	6	BD
7		110	3/2	6	BD
8		125	3/2	6	BD
9		160	4	6	BD
10		200	4	5/1	B
11		200	4/9	6	BD

لوله های فاضلابی پوش فیت به رنگ طوسی بر اساس استاندارد ملی (EN 1329-ISIRI9119)
Gray push fit wastewater pipes based on national standard (EN1329-ISIRI 9119)

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	لوله Pipe	63	3	B
2		75	3	BD
3		90	3	BD
4		110	3/2	BD
5		125	3/2	BD
6		160	3/2	B
7		160	4	BD
8		200	4	B
9		200	4/9	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - سه راهی تبدیل
Adhesive wastewater fittings- Conversion y-branch

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
10	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	90	3	BD
11	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	110	3/2	BD
12	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	125	3/2	BD
13	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	160	3/2	BD
14	سه راهی ۴۵° سه سر کوپل	63	3	B
15	سه راهی ۴۵° سه سر کوپل	110	3/2	BD
16	سه راهی تبدیل ۹۰° Conversion 90 degree tee	90*36	3	BD
17	سه راهی تبدیل ۹۰° Conversion 90 degree tee	110*63	3/2	BD
18	سه راهی تبدیل ۹۰° Conversion 90 degree tee	110*90	3/2	BD
19	سه راهی ۹۰° 90 degree tee	63	3	B
20	سه راهی ۹۰° 90 degree tee	75	3	BD
21	سه راهی ۹۰° 90 degree tee	90	3	BD
22	سه راهی ۹۰° 90 degree tee	110	3/2	BD
23	سه راهی ۹۰° 90 degree tee	125	3/2	BD
24	سه راهی ۹۰° سه سر کوپل Triple coupler 90 degree tee	63	3	B
25	سه راهی ۹۰° سه سر کوپل Triple coupler 90 degree tee	63	3/2	BD
26	سه راهی ۹۰° سه سر کوپل Triple coupler 90 degree tee	110	3/2	BD
27	سه راهی ۹۰° سه سر کوپل Triple coupler 90 degree tee	110	3/2	BD
28	سه راهی خم درجه بازدید	110	3/2	BD
29	سه راهی خم درجه بازدید	110*90	3/2	BD
30	سه راهی خم ۸۷/۵ Bent tee 87/5	110	3/2	BD

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
1	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	40*45	3	BD
2	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	40*90	3/2	BD
3	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	40*45	3/2	BD
4	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	40*90	3/2	BD
5	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	50*45	3/2	BD
6	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	50*90	3/2	BD
7	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	50*45	3/2	BD
8	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	50*90	3	B
9	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	90*63	3	BD
10	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	110*63	3/2	BD
11	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	110*90	3/2	BD
12	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	125*110	3/2	BD
13	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	160*110	3/2	BD
14	سه راهی تبدیل Conversion y-branch	160*125	3/2	BD
15	سه راهی تبدیل ۴۵° سه سر کوپل Triple coupler conversion y-branch	110*63	3/2	BD
16	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	63	3	B
17	سه راهی ۴۵° 45 degree tee	75	3	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - زانو
bent - adhesive wastewater fittings

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
1	زانو ۴۵° 45° bent fitting	63	3	B
2	زانو ۴۵° 45° bent fitting	75	3	BD
3	زانو ۴۵° 45° bent fitting	90	3	BD
4	زانو ۴۵° 45° bent fitting	110	3/2	BD
5	زانو ۴۵° 45° bent fitting	125	3/2	BD
6	زانو ۴۵° 45° bent fitting	160	3/2	BD
7	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	63	3	B
8	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	90	3	BD
9	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	110	3/2	BD
10	زانو ۹۰° 90° bent fitting	63	3	B
11	زانو ۹۰° 90° bent fitting	75	3	BD
12	زانو ۹۰° 90° bent fitting	90	3	BD
13	زانو ۹۰° 90° bent fitting	110	3/2	BD
14	زانو ۹۰° 90° bent fitting	125	3/2	BD
15	زانو ۹۰° 90° bent fitting	160	3/2	BD
16	زانو خم ۸۷/۵ 87/5 bent fitting	63	3	B
17	زانو خم ۸۷/۵ 87/5 bent fitting	110	3/2	BD
18	زانو ۹۰° دو سر کوپله double coupler 90° bent fitting	63	3	B
19	زانو ۹۰° دو سر کوپله double coupler 90° bent fitting	90	3	BD



زانو ۴۵° دو سر کوپله
double coupler 45° bent fitting

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
1	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	40*45	3	B
2	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	40*90	3	B
3	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	40*45	3	B
4	زانو ۴۵° دو سر کوپله double coupler 45° bent fitting	40*90	3	B
1	رابط نر و ماده	50*45	3	B
2	رابط نر و ماده	50*90	3	B
3	رابط نر و ماده	50*45	3	B
4	رابط نر و ماده	50*90	3	B



رابط نر و ماده
Male and female connector

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
1	رابط نر و ماده (موفه) Male and female connector	63	3	B
2	رابط نر و ماده (موفه) Male and female connector	90	3	BD
3	رابط نر و ماده (موفه) Male and female connector	110	3	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - درپوش
Cap - adhesive wastewater fittings

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1		63	3	B
2	(درپوش - کپ) درپوش دوکاره	90	3	BD
3	کیله و لوله	110	3/2	BD
4	(Cap) Pipe and coupler dual-purpose cap	125	3/2	BD
5		160	3/2	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - تبدیل
Conversion - adhesive wastewater fittings

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1		63	3	BD
2		63	3/2	BD
3	تبدیل	90	3/2	BD
4	Conversion	110	3/2	BD
5		110	3/2	BD
6		125	3/2	BD



کلاهک
Cap

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	کلاهک سه کاره Dual-purpose cap	90 110	3/2	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - چهار راهی
Intersection - adhesive wastewater fittings

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	چهار راهی ۴۵ درجه	110	3/2	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - سوکت
Adhesive wastewater fittings- Socket

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1		63	3	B
2		75	3	BD
3	سوکت ترمزدار	90	3	BD
4	Break socket	110	3/2	BD
5		125	3/2	BD
6		160	3/2	BD
1	سوکت بدون ترمز	63	3	B
2	No-Break socket	90	3	BD
3		110	3/2	BD



اتصالات برقی
Electrical connections

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Indications
1		20	BD
2	سوکت	25	BD
3		32	BD
4	جعبه تقسیم	25	BD



اتصالات فاضلابی چسبی - سیفون
Adhesive wastewater fittings- Siphon

ردیف	محصول	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	موارد استفاده
Row	Product	Outer Diameter	Thickness	Indications
1	سیفون پایه دار Legged siphon	63	3	B
2	سیفون معمولی Ordinary siphon	75	3	BD
3		90	3	BD
4	سیفون پایه دار Legged siphon	110*110	3/2	BD
5		125*110	3/2	BD





☎ ۰۳۱-۵۷۴۷۸۰۰۰

