

ROO GAI GOSTAR

روگا گستر
صنایع لوله و اتصالات

لوله و اتصالات پنج لایه | لوله و اتصالات پلی پروپیلن
لوله و اتصالات PVC | لوله پلی اتیلن



تاریخچه روگاستر

امروز روگاستر با بهره‌گیری از اندوخته‌های علمی و تجربی خود توانسته چندین بخش صنعتی و تولیدی مکمل یکدیگر را راه‌اندازی نموده و با بکارگیری نیروهای متخصص محصولاتی با کیفیت بالا ارائه نماید. واحد قالبسازی این شرکت بعنوان نخستین فعالیت روگاستر با تجربه ساخت انواع قالب‌های قطعات جلوبندی خودرو، قطعات بخاری، آبگرمکن و لوازم خانگی همچون جاروبرقی و پنکه و تولید انواع قطعات پلاستیکی در سال ۱۳۷۷ با اقدام به ساخت قالب‌های اتصالات، تولید لوله و اتصالات پلی پروپیلن را آغاز نمود.

پس از آن در طی سال‌ها فعالیت، اخذ انواع تقدیرنامه‌ها و استانداردهای ملی، بین‌المللی ISO و DIN همچنین تاییدیه موسسه تحقیقات مسکن وزارت راه و شهرسازی بر توانمندی‌های این شرکت افزود و استفاده از مواد مرغوب و تعهد به کیفیت سبب اعتماد هرچه بیشتر مصرف‌کنندگان به محصولات روگاستر گردید. با انجام تحقیقات کامل و امکان‌سنجی‌های لازم در ادامه مسیر رشد و توسعه، واحد تولید لوله و اتصالات پنج لایه و لوله‌های پلی اتیلن و همچنین لوله و اتصالات PVC راه‌اندازی شده که محصولات این واحد هم‌اکنون در دسترس مشتریان عزیز ما می‌باشد.

فرآیند تولید و کنترل کیفیت

شرکت روگاستر با استقرار سیستم مدیریت کیفیت ISO 9001 در مجموعه خود، همواره پیرو شعار تعهد به کیفیت بوده است. نهایت دقت ما در تهیه مواد اولیه با کیفیت بالا می‌باشد و علاوه بر این متخصصین ما در بخش تولید و کنترل کیفی طبق برنامه‌های تدوین شده بطور ساعتی، روزانه و هفتگی کلیه فعالیت‌های کاری و تولیدی را مورد بازرسی قرار می‌دهند. ما با نهایت دقت در تهیه مواد اولیه با کیفیت بالا مطابق با استانداردهای ملی و بین‌المللی ISIRI، ASTM تلاش نموده‌ایم تا همواره محصول فراتر از انتظار معمول تولید نماییم.

۱- آزمایش مواد اولیه: کلیه مواد اولیه پلیمری PE, PE-RT, PEX از لحاظ دانسیته، شاخص جریان مذاب MFI، آنالیز شیمیایی و برخی تست‌های دیگر مورد آزمون قرار می‌گیرند.

۲- کنترل حین تولید: متخصصین مجموعه روگاستر طبق برنامه‌های تدوین شده بطور ساعتی، روزانه و هفتگی کلیه فرآیندهای کاری را حین تولید و پس از آن با نمونه برداری در آزمایشگاه کنترل کیفیت مورد بررسی قرار داده و پس از تایید روانه بازار می‌گردد.

۳- آزمون‌های محصول نهایی: محصولات تولید شده قبل از ورود به انبار با نمونه برداری تصادفی و براساس استانداردهای ISIRI (لوله و اتصالات) مورد آزمون‌های ابعادی، فشارهیدرواستاتیک، شاخص جریان مذاب MFI، تست کشش، تست درصد ژل شدن مواد پکس، تست دوده لوله پلی اتیلن، مقاومت ضربه، تاثیر بر آب آشامیدنی و... قرار می‌گیرد.

لوله های پلی اتیلن روگا گستر

لوله های پلی اتیلن شرکت روگا گستر براساس استاندارد ملی و با مواد اولیه با کیفیت جهت مصارف آبرسانی و آبیاری قطره ای درگریدهای مختلف و فشارهای کاری متفاوت با توجه به نوع کاربرد آنها تولید می گردند. این لوله ها به دلیل حمل و نقل آسان و وزن نسبتاً پایین، نصب سریع و آسان، مقاومت در برابر ضربه و سایش، مقاومت و واکنش عالی در برابر مواد شیمیایی، جریان پذیری بسیار بالا مورد توجه بسیاری قرار گرفته و توانسته است خود را به عنوان جایگزین مناسبی برای انواع لوله های فلزی و چدنی مطرح نماید.



کد محصول	متر از در کلاف	اندازه
RG9001	400	16
RG9003	200	20
RG9005	200	25
RG9007	150	32
RG9009	100	40
RG9011	100	50
RG9013	100	63
RG9015	100	75
RG9017	100	90
RG9019	100	110

آزمایشگاه



لیست محصولات پلیمری روگا گستر

سه راهی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG3001	160	20
RG3003	100	25
RG3005	55	32
RG3007	30	40
RG3009	15	50
RG3011	12	63
RG3013	10	75



تبدیل		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG1201	350	25*20
RG1203	220	32*20
RG1205	200	32*25
RG1207	120	40*20
RG1209	100	40*25
RG1211	100	40*32
RG1213	80	50*20
RG1215	80	50*25
RG1217	80	50*32
RG1219	80	50*40
RG1221	50	63*20
RG1223	50	63*25
RG1225	50	63*32
RG1227	50	63*40
RG1229	50	63*50
RG1231	30	75*63



لوله		
کدمحصول	شاخه	اندازه
RG0001	30	20
RG0003	20	25
RG0005	15	32
RG0007	10	40
RG0009	6	50
RG0011	4	63
RG0013	3	75



سه راهی تبدیلی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG3201	100	25*20*25
RG3203	55	32*20*32
RG3205	55	32*25*32
RG3207	30	40*20*40
RG3209	30	40*25*40
RG3211	30	40*32*40
RG3213	15	50*20*50
RG3215	15	50*25*50
RG3217	15	50*32*50
RG3219	15	50*40*50
RG3221	12	63*20*63
RG3223	12	63*25*63
RG3225	12	63*32*63
RG3227	12	63*40*63
RG3229	12	63*50*63
RG3231	10	75*63*75



زانو ۹۰ درجه		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG2001	200	20
RG2003	130	25
RG2005	80	32
RG2007	45	40
RG2009	20	50
RG2011	12	63
RG2013	10	75



لوله سه لایه		
کدمحصول	شاخه	اندازه
RG0101	30	20
RG0103	20	25
RG0105	15	32
RG0107	10	40
RG0109	6	50
RG0111	4	63
RG0113	3	75



پل		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG0201	85	20
RG0203	60	25
RG0205	45	32



پل سه لایه		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG0301	85	20
RG0303	60	25
RG0305	45	32



سه راهی سه کنج		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG3401	150	20
RG3403	100	25



زانو تبدیلی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG2201	130	25*20
RG2203	80	32*20
RG2205	80	32*25



پل دوسر بوشن		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG0401	85	20
RG0403	60	25
RG0405	45	32



پل پایه دار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG0601	85	20
RG0603	60	25



چهارراهی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG3601	100	20
RG3603	75	25



زانو ۴۵ درجه		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG2401	270	20
RG2403	150	25
RG2405	100	32
RG2407	55	40
RG2409	50	50
RG2411	25	63
RG2413	15	75



بوشن		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG1001	300	20
RG1003	220	25
RG1005	140	32
RG1007	75	40
RG1009	70	50
RG1011	36	63
RG1013	25	75



زانو فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG4001	110	20*1/2"
RG4003	90	25*1/2"
RG4005	80	25*3/4"
RG4007	50	32*1"
RG4009	50	32*3/4"



زانو چپکی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG2601	200	20
RG2603	130	25
RG2605	80	32



کپ		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG1101	800	20
RG1103	400	25
RG1105	200	32
RG1107	125	40
RG1109	150	50
RG1111	100	63
RG1113	60	75



جدول مشخصات فنی لوله های پلیمر pp مطابق استاندارد ISIRI 6314

قطر خارجی Outside Diameter	میزان اختلاف Tolerance(mm)	ضخامت (میلیمتر) Thicknes(mm) حداقل Min	حداکثر Max	قطر داخلی Inside Diameter	متوسط وزن در واحد طول Average Weight Kg/m
20	0.3+	3.4	4	13.2	0.176
25	0.3+	4.2	4.9	16.6	0.270
32	0.3+	5.4	6.2	21.2	0.444
40	0.4+	6.7	7.6	26.6	0.686
50	0.5+	8.4	9.5	33.2	1.037
63	0.6+	10.5	11.8	42.0	1.689
75	0.7+	12.5	14	50	2.37
90	0.9+	15	16.7	60	3.42

لیست محصولات پلیمری روگا گستر

شیر فلکه		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6601	50	20
RG6603	40	25
RG6605	25	32



مهره ماسوره دوسر جوش		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5413	100	20
RG5415	60	25
RG5417	40	32



زانو فلزی بست دار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG4201	70	20*1/2"
RG4203	60	25*1/2"
RG4205	60	25*3/4"



شیر فلکه بست دار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6801	50	20
RG6803	35	25



مهره ماسوره تلفیقی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5419	100	20*1/2
RG5421	55	25*3/4
RG5423	35	32*1



زانو فلزی دو قلو		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG4301	24	20*1/2
RG4303	24	25*1/2



بست روکار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG7001	400	20
RG7003	250	25
RG7005	200	32



مهره ماسوره تلفیقی مغزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5425	60	20*1/2
RG5427	50	25*3/4
RG5429	30	32*1



زانو مغزی فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG4401	150	20*1/2
RG4403	70	25*1/2
RG4405	70	25*3/4



بست دو قلو		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG7101	200	20



سه راهی فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6001	90	20*1/2*20
RG6003	70	25*1/2*25
RG6005	70	25*3/4*25
RG6007	40	32*1*32



زانو مغزی بست دار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG4601	140	20*1/2
RG4603	120	20*3/4
RG4605	90	25*1/2
RG4607	90	25*3/4



شابلون شیر مخلوط		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG7201	400	1/2



سه راهی فلزی بست دار		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6101	85	20*1/2*20
RG6103	80	25*3/4*25



بوشن فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5001	140	20*1/2
RG5003	120	25*1/2
RG5005	120	25*3/4
RG5007	75	32*1
RG5009	75	32*3/4
RG5011	50	40*1 1/4
RG5013	40	50*1 1/2
RG5015	30	63*2
RG5017	20	75*2 1/2



بست فاصله		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG7301	80	-



سه راهی مغزی فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6201	150	20*1/2*20
RG6203	90	25*1/2*25
RG6205	90	25*3/4*25



بوشن مغزی فلزی		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5201	130	20*1/2
RG5203	100	25*1/2
RG5205	100	25*3/4
RG5207	100	32*1
RG5209	60	40*1 1/4
RG5211	40	50*1 1/2
RG5213	10	75*2 1/2



درپوش		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG8201	700	1/2
RG8203	600	3/4
RG8205	800	1



شیر تکضرب		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG6401	45	20
RG6403	25	25
RG6405	25	32
RG6407	12	40
RG6409	8	50
RG6411	6	63
RG6413	4	75



مهره ماسوره		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG5401	100	20*1/2"
RG5403	55	25*3/4"
RG5405	60	32*1"
RG5407	40	40*1 1/4"
RG5409	30	50*1 1/2"
RG5411	20	63*2"
RG5413	10	75*2 1/2"



درپوش پایه بلند		
کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه
RG8407	180	پایه بلند پلاستیکی فرمز و آبی 1/2
RG8409	180	پایه بلند پلاستیکی فرمز و آبی 3/4



اهمیت اجرا دقیق لوله کشی و آزمون های مرتبط

بدیهی است که رعایت کلیه نکات کیفی در تولید محصولات روگا گستر در کارخانه با دقت و مهارت مجریان محترم در لوله کشی کامل می گردد و به همین علت توصیه اکید ما این است که همواره کیفیت جوشکاری و آزمون فشار بعد از اجرا مورد توجه مجریان و مهندسين ناظر تاسیسات قرار گیرد.



کاربرد لوله های پنج لایه روگاستر

لوله های پنج لایه روگاستر به جهت ساختار ویژه پلیمری و خواص فیزیکی و مکانیکی خود برای مصارف گوناگون و حداکثر دمای ۹۵ درجه سانتیگراد کاربرد دارد. این لوله ها براساس استاندارد ASTM F ۱۲۸۲ و ملی ۱۲۷۵۳ تولید می گردند و برای مصارف ذیل پیشنهاد می شوند:

مصارف آبرسانی و آشامیدنی: لوله های روگاستر جهت استفاده در انتقال آب آشامیدنی برای مصارف آب سرد و گرم کاملاً مطمئن می باشند.

کاربرد صنعتی: در کارخانه های تولید مواد شیمیایی که لوله های فلزی کارایی لازم را ندارند از این نوع لوله استفاده می گردد. همچنین در برخی صنایع نظیر کشتی سازی، ماشین سازی و... مورد استفاده قرار می گیرد.

کاربرد در سیستم های حرارتی و برودتی: به علت کارکرد مطلوب این لوله در مقابل فشار و ترک خوردگی، از آن در فن کوئل سردخانه سیستم های مولد سرما و... استفاده می گردد.

این لوله به علت توانایی کارکرد بلند مدت در دمای ۹۵ درجه سانتیگراد در سیستم های رادیاتور و همچنین به دلیل ضریب انتقال حرارت مناسب در سیستم های گرمایش از کف مورد استفاده قرار می گیرد.

لیست لوله و اتصالات پنج لایه روگاستر

زانو چپتی پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	25	RG14401
	20*1/2	25	RG14403
	20*3/4	20	RG14405
	25*3/4	12	RG14407
	25*1	7	RG14409
	32*1	6	RG14411

زانو چپتی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2"	15	RG14901
	3/4"	10	RG14903
	1"	6	RG14905

سه راهی توپیج رزوه ای	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2	8	RG16002

سه راهی پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*16*16	18	RG16001
	20*20*20	12	RG16003
	25*25*25	5	RG16005
	32*32*32	3	RG16007

سه راهی تبدیل پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*20*16	12	RG16101
	20*16*16	14	RG16103
	20*16*20	12	RG16105
	20*20*16	12	RG16107
	25*16*16	9	RG16109
	25*16*20	9	RG16111
	25*16*25	8	RG16113
	25*20*20	8	RG16115
	25*20*25	6	RG16117
	32*16*32	6	RG16119
	32*20*32	5	RG16121
	32*25*32	5	RG16123

سه راهی ۱۸۰ درجی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2*16	10	RG16201
	20*1/2*20	10	RG16203

سه راهی ۱۸۰ درجی توپیج پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2*16	10	RG16301
	20*1/2*20	10	RG16303

بوشن تبدیل پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	20*16	28	RG12301
	25*16	15	RG12303
	25*20	15	RG12305
	32*16	10	RG12307
	32*20	8	RG12309
	32*25	10	RG12311

مهره ماسوره پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2"	20	RG12401
	20*1/2"	16	RG12403
	20*3/4"	12	RG12405
	25*3/4"	12	RG12407
	25*1"	8	RG12409
	32*1"	6	RG12411

رابط توپیج ماسوره ماسوره پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	12	RG12501
	20*1/2	12	RG12503
	25*3/4	8	RG12505
	32*1	4	RG12507

زانو ۹۰ درجی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*16	28	RG14001
	20*20	16	RG14003
	25*25	8	RG14005
	32*32	5	RG14007

زانو دیواری پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	18	RG14101
	20*1/2	15	RG14103
	25*3/4	10	RG14105
	32*1	5	RG14107

زانو منقعه دار توپیج پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	15	RG14201
	20*1/2	12	RG14203

زانو روپیج پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	15	RG14301
	20*1/2	14	RG14303
	20*3/4	14	RG14305
	25*3/4	12	RG14307
	25*1	10	RG14309
	32*1	8	RG14311

لوله ۵ لایه	اندازه	مترای	کدمحصول
	16	200	RG10001
	20	200	RG10003
	25	100	RG10005
	32	75	RG10007

لوله ۵ لایه روگاپلاس	اندازه	مترای	کدمحصول
	16	150	RG10101
	20	100	RG10103
	25	75	RG10105
	32	50	RG10107

فوم لوله ای	اندازه	مترای	کدمحصول
	16	150	RG10901
	20	100	RG10903
	25	75	RG10905
	32	50	RG10907

بوشن پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*16	35	RG12001
	20*20	24	RG12003
	25*25	12	RG12005
	32*32	8	RG12007

بوشن روپیج پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	34	RG12101
	20*1/2	28	RG12103
	20*3/4	30	RG12105
	25*3/4	14	RG12107
	25*1	12	RG12109
	32*1	9	RG12111

بوشن توپیج پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16*1/2	36	RG12201
	20*1/2	30	RG12203
	20*3/4	18	RG12205
	25*3/4	15	RG12207
	25*1	12	RG12209
	32*1	8	RG12211

لیست لوله و اتصالات پنج لایه روگا گستر

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی توپیج کوپلی
RG24201	8	16*1/2*16	
RG24203	6	20*1/2*20	
RG24205	4	25*3/4*25	
RG24207	4	32*1*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی صفحه دار توپیج کوپلی
RG24301	6	20*1/2*16	
RG24303	6	16*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی 90 درجه دیواری کوپلی
RG24401	8	16*1/2*16	
RG24403	8	20*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی 90 درجه دیواری تبدیلی کوپلی
RG24501	8	20*1/2*16	
RG24503	8	16*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی دیواری کوپلی
RG24601	8	16*1/2*16	
RG24603	6	20*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی دیواری موازی کوپلی
RG24701	6	16*1/2*16	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی روییج کوپلی (مخصوص شیر توکار)
RG24801	8	16*16*1/2	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر کلکتور کوپلی
RG26001	14	16*1/2	
RG26003	12	20*1/2	
RG26005	8	25*3/4	
RG26007	8	25*1	
RG26009	4	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر یکسر روییج کوپلی
RG26101	8	25*1	
RG26103	4	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر کلکتور مهره ماسوره دار پرسبی
RG26201	10	16*1/2	
RG26203	10	20*1/2	
RG26205	6	20*3/4	
RG26207	6	25*3/4	
RG26209	2	25*1	
RG26211	2	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر یکسر روییج کوپلی (نیو ولو)
RG26301	12	16*1/2	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	مهره ماسوره کوپلی
RG20401	18	16*1/2"	
RG20403	16	20*1/2"	
RG20405	16	20*3/4"	
RG20407	10	25*3/4"	
RG20409	8	25*1"	
RG20411	6	32*1"	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو 90 درجه کوپلی
RG22001	15	16*16	
RG22003	12	20*20	
RG22005	10	25*25	
RG22007	6	32*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو دیواری کوپلی
RG22101	18	16*1/2	
RG22103	15	20*1/2	
RG22105	10	25*1/2	
RG22107	5	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو صفحه دار کوپلی توپیج
RG22201	15	16*1/2	
RG22203	10	20*1/2	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو صفحه دار کوپلی روییج
RG22301	12	16*3/4	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو روییج کوپلی
RG22401	15	16*1/2	
RG22403	14	20*1/2	
RG22405	14	20*3/4	
RG22407	12	25*3/4	
RG22409	10	25*1	
RG22411	8	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	زانو توپیج کوپلی
RG22501	14	16*1/2	
RG22503	12	20*1/2	
RG22505	10	20*3/4	
RG22507	10	25*3/4	
RG22509	8	25*1	
RG22511	3	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی مساوی کوپلی
RG24001	15	16*16*16	
RG24003	10	20*20*20	
RG24005	4	25*25*25	
RG24007	3	32*32*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی تبدیل کوپلی
RG24101	10	16*20*16	
RG24103	12	16*16*20	
RG24105	10	20*16*20	
RG24107	10	20*20*16	
RG24109	8	25*16*20	
RG24111	8	25*16*25	
RG24113	7	25*20*20	
RG24115	7	25*20*25	
RG24117	5	32*16*32	
RG24119	5	32*20*32	
RG24121	5	32*20*32	
RG24123	5	32*25*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی 90 درجه دیواری پرسبی
RG16401	10	16*1/2*16	
RG16403	9	20*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی 90 درجه دیواری تبدیلی پرسبی
RG16501	10	20*1/2*16	
RG16503	10	16*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی 90 درجه صفحه دار توپیج پرسبی
RG16601	10	16*1/2*16	
RG16603	9	20*1/2*20	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی روییج پرسبی (مخصوص شیر توکار)
RG16701	10	16*16*1/2	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی توپیج پرسبی
RG16801	16	16*1/2*16	
RG16803	14	20*1/2*20	
RG16805	12	25*3/4*25	
RG16807	12	32*3/4*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	سه راهی دیواری موازی پرسبی
RG16901	6	16*1/2*16	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	درپوش پرسبی
RG18001	35	16	
RG18003	24	20	
RG18005	12	25	
RG18007	8	32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	بوشن مساوی کوپلی
RG20001	30	16*16	
RG20003	20	20*20	
RG20005	10	25*25	
RG20007	6	32*32	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	بوشن توپیج کوپلی
RG20101	30	16*1/2	
RG20103	25	20*1/2	
RG20105	15	25*3/4	
RG20107	9	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	بوشن روییج کوپلی
RG20201	30	16*1/2	
RG20203	25	20*1/2	
RG20205	20	20*3/4	
RG20207	15	25*3/4	
RG20209	12	25*1	
RG20211	9	32*1	

کدمحصول	تعداد در بسته	اندازه	بوشن تبدیل کوپلی
RG20301	20	20*16	
RG20303	12	25*16	
RG20305	12	25*20	
RG20307	10	32*25	

لیست لوله و اتصالات پنج لایه روگاستر

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور پله ای
RG28401	3	1 1/2*3/4-3b	
RG28403	3	1 1/2*3/4-4b	
RG28405	3	1 1/2*3/4-5b	
RG28407	3	1 1/2*3/4-6b	
RG28409	3	1 1/2*3/4-7b	
RG28411	3	1 1/2*3/4-8b	
RG28413	3	1 1/2*3/4-9b	
RG28415	3	1 1/2*1/2-4b	
RG28417	3	1 1/2*1/2-5b	
RG28419	3	1 1/2*1/2-6b	
RG28421	3	1 1/2*1/2-7b	
RG28423	3	1 1/2*1/2-8b	
RG28425	3	1 1/2*1/2-9b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	نیوکلکتور
RG28501	4	1*16 - 2b	
RG28503	4	1*16 - 3b	
RG28505	2	1*16 - 4b	
RG28507	2	1*16 - 5b	
RG28509	2	1*16 - 6b	
RG28511	2	1*16 - 7b	
RG28513	2	1*16 - 8b	
RG28515	2	1*16 - 9b	
RG28517	2	1*16 - 10b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	نیوکلکتور
RG28601	4	1*20 - 2b	
RG28603	4	1*20 - 3b	
RG28605	2	1*20 - 4b	
RG28607	2	1*20 - 5b	
RG28609	2	1*20 - 6b	
RG28611	2	1*20 - 7b	
RG28613	2	1*20 - 8b	
RG28615	2	1*20 - 9b	
RG28617	2	1*20 - 10b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور جفت فلومتر دار ترموستاتیک
RG28701	1	1*16 - 2b	
RG28703	1	1*16 - 3b	
RG28705	1	1*16 - 4b	
RG28707	1	1*16 - 5b	
RG28709	1	1*16 - 6b	
RG28711	1	1*16 - 7b	
RG28713	1	1*16 - 8b	
RG28715	1	1*16 - 9b	
RG28717	1	1*16 - 10b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر ماشین لباسشویی
RG27401	10	-	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر حیاطی
RG27501	4	1/2*1/2	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر هواگیری اتوماتیک
RG27601	1	1/2	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر هواگیری اتوماتیک کامل
RG27701	3	1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر اتومات
RG27801	-	-	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور ساده
RG28001	5	3/4*1/2-2b	
RG28003	5	3/4*1/2-3b	
RG28005	5	3/4*1/2-4b	
RG28007	5	3/4*1/2-5b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور پله ای
RG28101	6	1/2*1-2b	
RG28103	6	1/2*1-3b	
RG28105	6	1/2*1-4b	
RG28107	6	1/2*1-5b	
RG28109	6	1/2*1-6b	
RG28111	6	1/2*1-7b	
RG28113	6	1/2*1-8b	
RG28115	6	1/2*1-9b	
RG28117	6	1/2*1-10b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور پله ای
RG28201	4	1/2*1 1/4-4b	
RG28203	4	1/2*1 1/4-5b	
RG28205	4	1/2*1 1/4-6b	
RG28207	4	1/2*1 1/4-7b	
RG28209	4	1/2*1 1/4-8b	
RG28211	4	1/2*1 1/4-9b	
RG28213	4	1/2*1 1/4-10b	
RG28215	4	1/2*1 1/4-11b	
RG28217	4	1/2*1 1/4-12b	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	کلکتور پله ای
RG28301	5	3/4*1 1/4-3b	
RG28303	5	3/4*1 1/4-4b	
RG28305	5	3/4*1 1/4-5b	
RG28307	5	3/4*1 1/4-6b	



کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر مساوی کوپلی
RG26401	-	16*16	
RG26403	-	20*20	
RG26405	-	25*25	
RG26407	-	32*32	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر روپیچ توپیچ دسته پروانه ای
RG26501	10	1/2	
RG26503	8	3/4	
RG26505	6	1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر توپی توپیچ/روپیچ دسته پروانه ای
RG26601	10	دسته پروانه ای 1/2	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر دوسر روپیچ دسته پروانه ای (دبی بالا)
RG26701	10	1/2	
RG26703	6	3/4	
RG26705	4	1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر تبدیلی کوپلی
RG26801	12	20*16	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر دوسر توپیچ دسته کاری
RG26901	6	1/2	
RG26903	4	3/4	
RG26905	2	1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر زانویی دوسر روپیچ
RG27001	6	3/4	
RG27003	4	1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر زانویی روپیچ پامره ماسوره پرستی
RG27101	6	20*3/4	
RG27103	4	25*3/4	
RG27105	2	25*1	
RG27107	2	32*1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر زانویی کوپلی
RG27201	4	20*3/4	
RG27203	4	25*3/4	
RG27205	4	25*1	
RG27207	4	32*1	

کد محصول	تعداد در بسته	اندازه	شیر پیسوار
RG27301	10	1/2*1/2	
RG27303	10	1/2*3/8	

لیست لوله و اتصالات پنج لایه روگاستر

فتر خم خارج لوله	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	-	RG42001
	20	-	RG42003
	25	-	RG42005
	32	-	RG42007

ابزار	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	دستگاه پنج لایه پرس برقی	-	RG44001
	هیدرولیک دستی	-	RG44003
	دستی معمولی	-	RG44005

قیچی لوله بر	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	-	-	RG46001

(برق) ابزار تنظیم	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	-	RG48001
	20	-	RG48003
	25	-	RG48005
	32	-	RG48007
	25-20-16	-	RG48009

اورینگ EN-681	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16EPDM70	100	RG50001
	20EPDM70	100	RG50003
	25EPDM70	100	RG50005
	32EPDM70	50	RG50007

بست خاردار	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	1200	RG52001

فوم شانه تخم مرغی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16/20	-	RG54001

عایق الاستومری	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	-	RG56001
	20	-	RG56003
	25	-	RG56005
	32	-	RG56007

درپوش رویچ کلکتور	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	بدون سوراخ هواگیری ۳/۴	45	RG34001
	بدون سوراخ هواگیری ۱	40	RG34003
	بدون سوراخ هواگیری ۱ ۱/۴	30	RG34005
	با سوراخ هواگیری ۳/۴	50	RG34007
	با سوراخ هواگیری ۱	40	RG34009
	با سوراخ هواگیری ۱ ۱/۴	30	RG34011

حلقه استیل پرسی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	100	RG36001
	20	80	RG36003
	25	30	RG36005
	32	24	RG36007

مهره برنجی کوبلی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	100	RG38001
	20	50	RG38003
	25	40	RG38005
	32	30	RG38007

حلقه برنجی کوبلی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	16	100	RG38101
	20	100	RG38103
	25	50	RG38105
	32	50	RG38107

جعبه کلکتور	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	45*45	1	RG40001
	45*65	1	RG40003
	45*95	1	RG40005

بست کلکتور	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	3/4	10	RG40101
	1	10	RG40103
	1 1/4	10	RG40105
	1 1/2	10	RG40107

پایه کلکتور	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	-	-	RG40201

صفحه نصب	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	تک 63	50	RG40301
	شیرمخلوط 153	50	RG40303
	زیر ظرفشویی	50	RG40305
	رادیاتور 500	50	RG40307
	قوس دار 280	50	RG40309
	زیر پکیج	50	RG40311

مغزی رویچ/تویچ رزوه ای	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2	28	RG30001
	3/4	30	RG30003
	1	15	RG30005

مغزی تبدیل رویچ/تویچ	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2*3/4	30	RG30101
	3/4*1/2	50	RG30103
	3/4*1	33	RG30105
	1*3/4	20	RG30107
	1*1 1/4	20	RG30109

تبدیل رویچ رویچ	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2*3/4	30	RG30201
	1*3/4	20	RG30203

مغزی رویچ/تویچ (الکتر)	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	10mm*1/2	25	RG30301
	15mm*1/2	30	RG30303
	25mm*1/2	20	RG30305

مغزی رویچ رزوه ای	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2	36	RG30401
	3/4	25	RG30403
	1	12	RG30405

مغزی تبدیل رویچ رزوه ای	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1/2*3/4	200	RG30501
	1*3/4	100	RG30503

مهره ماسوره رزوه ای	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	3/4*3/4	30	RG30601
	1*1	18	RG30603

پیچ هواگیری دستی	اندازه	تعداد در بسته	کدمحصول
	1"	-	RG32001

مشخصات فنی لوله های پنج لایه

لوله	16	20	25	32
ابعاد (قطر خارجی* ضخامت جداره)	16x2	20x2.25	25x2.5	32x3
قطر داخلی (میلیتر)	12	15.5	20	26
طول حلقه (متر)	250	200	150	50
وزن در متر طول (گرم)	105	150	210	320
حجم آب در طول لوله (لیتر بر متر)	0.113	0.190	0.314	0.531
وزن با آب درجه سانتیگراد (گرم بر متر)	218	338	529	854
حداقل شعاع خم با دست (میلیمتر) 5*d	80	100	125	160
حداقل شعاع خم با فتر (میلیتر) 4*d	64	80	100	128
حداقل شعاع با خم کن (میلیتر)	55	75	95	125

لوله و اتصالات پنج لایه روگاپایپ (ROGAPIPE) در آزمایشگاه مجهز شرکت با انواع تست های چسبندگی لایه ها، استحکام حلقه ای، MFI، فشار هیدرواستاتیک، ابعاد استاندارد و ... براساس استاندارد ملی ۱۲۷۵۳ آزمون شده و پس از تایید روانه بازاری می گردد.



لوله و اتصالات پی وی سی روگا گستر

لوله و اتصالات PVC روگا گستر با استفاده از مواد اولیه باکیفیت و مطابق با استانداردهای ملی، برای مصارف فاضلابی و تخلیه آب‌های سطحی طراحی و تولید می‌شوند. این لوله‌ها دارای مقاومت بالا در برابر خوردگی، مواد شیمیایی و ضربه هستند و با سطح داخلی صاف، موجب کاهش اصطکاک و افزایش سرعت جریان می‌گردند. نصب آسان و دوام طولانی، لوله های PVC روگا گستر را به گزینه‌ای مطمئن برای پروژه‌های ساختمانی و تأسیساتی تبدیل کرده است.

لیست لوله و اتصالات پی وی سی روگا گستر

کلمحصول	وزن هر شاخه (Kg)	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)
RG100301	0.75	R	2.4	50
RG100303	1	*R	2.7	63
RG100305	1	R	3.2	75
RG100307	1.2	R	4.6	90
RG100309	1.5	R	6.8	110
RG100311	2.1	R	8.8	125

لوله هواکشی (ناودانی)
مطابق با استاندارد
ISO-12142-1

*نودان

کلمحصول	وزن هر شاخه (Kg)	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)
RG100401	8.1	*W	4.7	63
RG100403	10.7	W	4.3	90
RG100405	16	W	5.3	110
RG100407	21	W	6.0	125

لوله عبور کابل
مخابراتی و الکتریکی
مطابق با استاندارد
ISO-11105

*عبور کابل

کلمحصول	وزن هر شاخه (Kg)	تعداد در بسته	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)
RG100501	0.75	30	1.5	20
RG100503	1	25	2	20
RG100505	1	25	1.5	25
RG100507	1.2	20	1.9	25
RG100509	1.5	15	1.8	32
RG100511	2.1	10	1.8	40

لوله برقی خم سرد
مطابق با استاندارد
ISO-11215-21

کلمحصول	تعداد در بسته	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)
RG100601	400	1.5	20
RG100603	250	1.5	25
RG100605	100	1.8	32

زانو برقی عصبی



کلمحصول	وزن هر شاخه kg	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)
RG100001	3.2	*B	3	40
RG100003	4	B	3	50
RG100005	5.2	*B	3	63
RG100007	6.2	**BD	3	75
RG100009	7.5	BD	3	90
RG100011	9.8	BD	3.2	110
RG100013	11.2	BD	3.2	125
RG100015	14.5	B	3.2	160
RG100017	18	BD	4	160
RG100019	22	B	3.9	200
RG100021	27.5	BD	4.9	200
RG100023	34.6	B	4.9	250
RG100025	43.5	BD	6.2	250

لوله فاضلاب
ساختمان
مطابق با استاندارد
ISO-9119-1

کلمحصول	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز mm
RG100101	*B	3	50
RG100103	*B	3	63
RG100105	**BD	3	75
RG100107	BD	3	90
RG100109	BD	3.2	110
RG100111	BD	3.2	125
RG100113	B	3.2	160

لوله سه لایه
سایلنت

*روی کار
زیر یا روی کار

کلمحصول	تعداد در بسته	رده فشار (bar)	ضخامت دیواره (mm)	سایز mm
RG100201	30	16	1.5	20
RG100203	30	20	1.9	20
RG100205	20	16	1.9	25
RG100207	20	20	2.3	25
RG100209	15	16	2.4	32
RG100211	10	16	3	40
RG100213	7	16	3.7	50
RG100215	7	16	4.7	63
RG100217	4	16	5.6	75
RG100219	3	16	6.7	90
RG100221	3	16	6.6	110
RG100223	2	16	7.4	125
RG100225	1	16	9.5	160

لوله فشار قوی
(استخری)
مطابق با استاندارد
ISO-13361-2



لیست لوله و اتصالات پی وی سی روگا گستر

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه تبدیلی 45 درجه
90-63	3	BD	60	RG104001	
110-63	3.2	BD	40	RG104003	
110-90	3.2	BD	24	RG104005	
125-110	3.2	BD	20	RG104007	
160-110	4.2	BD	8	RG104009	
110-200	4.9	BD	8	RG104011	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه تبدیلی 45 درجه سه سرکوپله
90-63	3	BD	-	RG104031	
63-110	3.2	BD	32	RG104033	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	چهارراه
110	3.2	BD	16	RG104061	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه 90 درجه
20	4.6	PW	500	RG105001	
25	4.6	PW	200	RG105003	
32	4.8	PW	150	RG105005	
40	3.4	B	100	RG105007	
50	2.2	B	150	RG105009	
63	3	B	100	RG105011	
75	3	BD	80	RG105013	
90	3.2	BD	50	RG105015	
110	3.2	BD	25	RG105017	
125	3.5	BD	20	RG105019	
160	4	BD	16	RG105021	
200	4.9	BD	1	RG105023	
250	6.2	BD	1	RG105025	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه 90 درجه سه سرکوپله
63	3	B	-	RG105041	
110	3.2	BD	25	RG105043	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه خم 90 درجه
63	3.2	B	80	RG105051	
110	3.2	BD	20	RG105053	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راهی درجه سیخ زن
110	3.5	B	30	RG105061	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه تبدیلی 90 درجه
90-63	3	BD	70	RG106001	
63-110	3.2	BD	48	RG106003	
110-160	4.5	BD	10	RG106005	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه تبدیلی 90 درجه سه سرکوپله
90-63	3	BD	60	RG106021	
110-63 خم	3.2	BD	36	RG106023	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	زانو 45 درجه
25	4.6	*PW	500	RG101001	
32	3	**B	350	RG101003	
40	3	B	180	RG101005	
50	3	B	250	RG101007	
63	3	B	200	RG101009	
63	2.5	***R	200	RG101011	
75	3	***BD	160	RG101013	
90	3.2	BD	100	RG101015	
90	2.6	R	100	RG101017	
110	5	PW	60	RG101019	
110	3.2	BD	60	RG101021	
110	2.8	R	60	RG101023	
125	3.2	BD	50	RG101025	
160	4	BD	24	RG101027	
200	4.9	BD	10	RG101029	
250	6.2	BD	1	RG101031	

*آبرسانی تحت فشار
**فاصله (روی کار)
***ناودان
****فاصله (زیر یا روی کار)

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	زانو 45 درجه دوسرکوپله
32	3	B	300	RG101051	
63	3	B	200	RG101053	
90	3	BD	70	RG101055	
110	3.2	BD	45	RG101057	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	زانو 90 درجه
20	3.8	PW	500	RG102001	
25	4	PW	300	RG102003	
32	4.8	PW	350	RG102005	
40	3	B	300	RG102007	
50	3	B	250	RG102009	
63	3	B	200	RG102011	
63	2.5	R	200	RG102013	
75	3	BD	120	RG102015	
90	3	BD	80	RG102017	
90	2.8	R	80	RG102019	
110	3.2	BD	48	RG102021	
110	2.5	R	48	RG102023	
125	3.2	BD	32	RG102025	
160	4	BD	20	RG102027	
200	4.9	BD	1	RG102029	
250	6.2	BD	1	RG102031	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	زانو 90 درجه دوسرکوپله
63	3	B	160	RG102051	
90	3	BD	64	RG102053	
110	3.2	BD	38	RG102055	
125	3.2	BD	27	RG102057	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه 45 درجه
63	3	B	100	RG103001	
75	3.2	BD	60	RG103003	
90	3	BD	35	RG103005	
110	3.2	BD	20	RG103007	
125	3.2	BD	16	RG103009	
160	4.2	BD	12	RG103011	
200	4.9	BD	1	RG103013	
250	6.2	BD	1	RG103015	

سایز (mm)	ضخامت دیواره (mm)	حوزه کاربرد	تعداد در بسته	کد محصول	سه راه 45 درجه سه سرکوپله
63	3.2	B	100	RG103031	
110	3.2	BD	20	RG103033	

لیست لوله و اتصالات پی وی سی روگا گستر

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	دریچه سیخ زن (رابط بازدید)
RG110001	150	B	3.3	63	
RG110003	70	B	3	90	
RG110005	47	B	3.2	110	
RG110007	40	B	3.2	125	
RG110009	20	B	3.2	200	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	دریچه سیخ زن دسته دار
RG110021	17	B	3.2	200	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	درپوش
RG110031	300	B	2.5	40	
RG110033	250	B	3	50	
RG110035	140	B	3.1	63	
RG110037	70	B	3	90	
RG110039	70	B	3.2	110	
RG110041	60	B	3.2	125	
RG110043	45	B	3.3	160	
RG110045	38	B	4	200	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	کپ
RG110061	144	B	3	63	
RG110063	-	B	3	90	
RG110065	-	B	3.2	110	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	بوشن یک سر دنده
RG111001	500	PW	5	20	
RG111003	500	PW	4.5	25	
RG111005	150	PW	4.1	32	
RG111007	150	PW	4.5	40	
RG111009	100	PW	5	50	
RG111011	60	PW	5.5	63	
RG111013	50	PW	6	90	
RG111015	24	PW	7	110	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	بوشن مغزی
RG111021	100	PW	4.9	63	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	فلنج
RG111031	35	PW	7.5	90	
RG111033	25	PW	10.9	110	
RG111035	30	PW	7	110	
RG111037	20	PW	7.5	125	
RG111039	20	PW	10.8	160	
RG111041	20	PW	8.5	160	
RG111043	5	PW	11	200	
RG111045	5	PW	10	250	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	فلنج چهارپایه
RG111061	5	PW	7.5	200	
RG111063	5	PW	9.5	250	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	کلاهک هواکش
RG111071	24	B	3.2	125-110	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	تبدیل
RG107001	200	B	3.6	25-63	
RG107003	180	B	3.6	25-63	
RG107005	140	B	3	63-40	
RG107007	150	BD	3	63-50	
RG107009	110	BD	3	75-63	
RG107011	120	BD	3.5	90-63	
RG107013	120	BD	3	90-75	
RG107015	100	BD	3.2	110-63	
RG107017	120	BD	3.2	75-110	
RG107019	100	BD	3.2	90-110	
RG107021	100	BD	3.2	125-63	
RG107023	50	BD	3.5	110-125	
RG107025	50	BD	4	160-110	
RG107027	27	BD	4	160-125	
RG107029	14	BD	3.9	160-200	
RG107031	5	BD	5.5	200-250	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	تبدیل تودرتو
RG107051	140	B	3	63-40	
RG107053	135	BD	3	90-63	
RG107055	120	BD	3.2	110-63	
RG107057	30	BD	4	160-110	
RG107059	30	BD	4	160-125	
RG107061	30	BD	4.9	110-200	
RG107063	30	BD	4.9	160-200	
RG107065	20	BD	6.2	200-250	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	کویلینگ
RG108001	120	B	2.5	63	
RG108003	100	BD	2.5	90	
RG108005	70	BD	2.5	110	
RG108007	50	BD	2.5	125	
RG108009	18	BD	3	160	
RG108011	10	BD	3.5	200	
RG108013	8	BD	4	250	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	سیفون پایه دار
RG109001	120	B	3	63	
RG109003	40	BD	3.2	90	
RG109005	28	BD	3.2	110	
RG109007	30	BD	3.2	125-110	
RG109009	18	BD	3.2	125	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	سیفون یک تکه پایه دار
RG109021	15	BD	3.2	110	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	سیفون یک تکه با دریچه بازدید
RG109031	15	BD	3.2	110	

کلمحصول	تعداد در بسته	حوزه کاربرد	ضخامت دیواره (mm)	سایز (mm)	سیفون پایه دار شهری
RG109041	7	BD	3.2	110	

ROGAGOSTAR

برخی از پروژه های بزرگ اجرا شده



مجموعه پردیس



پروژه کاخ



پروژه گلزار



پروژه ۲۴۰ واحدی باران



پروژه اردبیل



پروژه زنجان



پروژه مازندران



پروژه گلستان



هتل تیدا



پروژه ۱۸۰ واحدی بهار



پروژه دهکده ورنه



سیستم گرمایش از کف

● گرمای مطبوع و یکنواخت

احساس مطبوعی را که سیستم گرمایش از کف فراهم می کند، تنها با تجربه قابل لمس است. تغییرات دما در این سیستم، موازنه ی چهار عامل اصلی دمای محیط، گرمایش تابشی، جریان هوا و رطوبت نسبی باعث احساس راحتی و آرامش می شود.

● معماری راحت تر

جانمایی رادیاتورها به صورتی که ضمن استفاده از حداکثر فضا به زیبایی طرح لطمه نخورد، از دغدغه های معماران در طراحی خانه های مدرن است در صورتی که در سیستم گرمایش از کف، سطح حرارتی زیر کف قرار دارد پس ضمن استفاده اقتصادی از فضا، امکان طراحی زیبا و ایده آل تر فراهم می شود.

● دیوارهای تمیز

سیاه شدن پرده ها و دیوارها از اثرات نامطلوبی است که همه با آن آشنا هستیم. در سیستم گرمایش از کف لزومی به تمیز کردن دیوارها و رادیاتور نیست. پرده ها، مبلمان و سایر اثاثیه منزل به دلیل رطوبت هوا و گرد و غبار کمتر، دیرتر کثیف می شود.



● ایمنی بهداشت

در سیستم گرمایش از کف هیچ سطح داغ یا لبه ی تیز وجود ندارد و ایمنی بیشتری برای کودکان وجود دارد. کف گرم و خشک مانع رشد و تکثیر قارچ و موجودات ریز میکروسکوپی که باعث بروز انواع بیماری های پوستی و تنفسی هستند می شود. در صورتی که رطوبت هوا به طور مطلوب حفظ شده و باعث شادابی و طراوات پوست می شود.

● صرفه جویی در مصرف انرژی

سیستم گرمایش از کف به جای گرم کردن هوا، اجسام و ساکنین ساختمان را گرم می کند. بدلیل انرژی تابشی دمای آب پایین تر، کاهش اتلاف حرارت و دلایل دیگر مصرف انرژی در سیستم گرمایش از کف بین ۳۰ تا ۵۰ درصد کمتر از سایر روش های گرمایش است.

تاییدیه ها و افتخارات

- دارنده نشان طلایی هشتمین همایش چهره های ماندگار صنعت و اقتصاد کشور سال ۱۴۰۴
- دارنده جایزه ملی اهتمام به کیفیت سال ۱۴۰۳ از سازمان استاندارد
- نشان ملی رتبه نخست در تولید لوله و اتصالات بادوام سال ۲۰۲۴
- نشان طلایی رضایتمندی مشتریان IAS
- دارنده گواهینامه مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
- دارنده لوح تقدیر واحد برتر صنعت و معدن سال ۱۳۸۵
- دارنده لوح تقدیر واحد برتر استاندارد سال ۱۳۸۹
- تاییدیه سازمان مسکن و شهرسازی گیلان
- نشان استاندارد ملی لوله و اتصالات پلی پروپیلن
- نشان استاندارد لوله پلی اتیلن
- نشان استاندارد لوله و اتصالات پنج لایه PEX-AL-PEX
- نشان سیب سلامت سازمان غذا و دارو
- گواهی ۳۲۱۳-ISO ۱۱۶۷ از دانشکده فنی دانشگاه گیلان
- گواهی استاندارد DIN ۸۰۷۷-۷۸ از اداره استاندارد
- دارنده گواهینامه ۲۰۱۵:۹۰۰۱:۲۰۱۵ ISO
- دارنده جایزه مدیریت خلاق ICMF
- ضمانت نامه کیفیت





ROGA PIPE

WWW.ROGAGOSTAR.IR



ساختمان
مراجعت طلب شما هستیم!