

پلی ران

لوله و اتصالات فاضلابی سایز بزرگ
پلی اتیلن جوشی و پوش فیت
200 & 250 mm



برای اولین بار در ایران



- مطابق با استاندارد ملی ۱۳۸۲۲ و ۱۴۴۲۷
- رهایی از مشکلات اتصالات دست ساز
- بهره گیری از دانش و تجربه ایرانی همراه با فناوری روز دنیا
- بهترین گزینه برای جمع آوری خطوط اصلی فاضلاب در پروژه های بزرگ
- کاهش تعداد خطوط جمع آوری فاضلاب در پروژه های بزرگ
- کاهش هزینه های اولیه و اجرا به دلیل کاهش تعداد خطوط جمع آوری
- راه حل مناسب برای جمع آوری خطوط اصلی فاضلاب در ساختمان های بلند مرتبه و پروژه های بزرگ

از جمله مشکلاتی که در زمان ساخت پروژه های ساختمانی بلند مرتبه و ساختمان های بزرگ به وجود می آید، در خطوط جمع آوری فاضلاب می باشد. با توجه به جداول اندازه گذاری خطوط جمع آوری فاضلاب، این امکان وجود دارد که سایز لوله و اتصالات تاحدی بزرگ شود که در دایره تولیدات محصولات فاضلابی موجود در بازار وجود نداشته باشد، لذا تا پیش از این چاره ای جز افزایش تعداد مسیرهای جمع آوری وجود نداشته است، که این موضوع علاوه بر تحمیل هزینه های بالاتر به پروژه، منجر به اشغال فضای بیشتر و در نتیجه محدودیت برای اجرای سایر تجهیزات تاسیساتی در ساختمان خواهد شد. از این رو شرکت پلی ران برای اولین بار لوله و اتصالات پوش فیت با سایز ۲۰۰ میلی متر را به عنوان راه حلی برای استفاده در شبکه جمع آوری فاضلاب ساختمان ها ارائه کرده است.

این اتصالات شامل: زانو ۴۵ درجه، سه راه تبدیل ۴۵-۱۶۰×۲۰۰، سه راه ۴۵-۲۰۰، تبدیل ۱۶۰×۲۰۰، دریچه بازدید ۲۰۰ و همچنین لوله سایز ۲۰۰ در مترهای ۳۰ سانتی متر تا ۵ متر به صورت یک سر و دو سر سوکت می باشد. همچنین تا پیش از این، اتصالات پلی اتیلن فاضلابی تنها تا سایز ۱۶۰ میلی متر به صورت قالبی تولید می شد و در صورت نیاز به اتصالات با سایزهای بالاتر، این اتصالات به صورت دست ساز ساخته می شد.

تولید اتصالات دست ساز علاوه بر هزینه ساخت بالا، نیازمند صرف زمان ساخت طولانی بوده و احتمال نشتی در زمان تست و همچنین بدلیل وجود زائده، امکان گرفتگی اتصالات در دراز مدت نیز وجود خواهد داشت. شرکت پلی ران برای اولین بار در کشور، علاوه بر زانو ها، اقدام به تولید اتصال پر کاربرد سه راه ۴۵ درجه در سایزهای ۲۰۰ و ۲۵۰ میلی متر نموده است.

از مزیت های رقابتی اتصالات سایز ۲۰۰ و ۲۵۰ قالبی نسبت به اتصالات دست ساز می توان به موارد ذیل اشاره نمود:

- اطمینان خاطر از عملکرد در زمان تست و بهره برداری از سیستم
- امکان تست تا فشار ۱۵ بار
- قیمت بسیار کمتر نسبت به اتصالات دست ساز
- زمان تولید بسیار کوتاه
- عدم وجود زائده جوش در اتصال
- سطح داخلی کاملاً صاف و صیقلی
- ابعاد کاملاً استاندارد
- عمر مفید بالاتر
- شکل ظاهری مناسب

لوله و اتصالات پوش فیت سایز ۲۰۰ پلی ران در ده ها پروژه مرجع در سال های گذشته به کار گرفته شده است، از جمله:

- ۱- پروژه ایران مال
- ۲- پروژه برج مخابرات
- ۳- پروژه بیمارستان آتیه ۲
- ۴- پروژه هتل ۵ ستاره آراز
- ۵- بیمارستان برکت
- ۶- پروژه بیمارستان فوق تخصصی نور قم
- ۷- پروژه شهرک ۹۰۰۰ واحدی شهید خرازی
- ۸- بیمارستان ۱۰۰۰ تختخوابی شریعتی ۲