



گروه تولیدی پلیمر آرم

■ ■ ■ دارای بیش از سی سال سابقه درخشان در تولید

■ ■ ■ تولید کننده لوله و اتصالات بهداشتی

(پلی پروپیلن ، پی وی سی و پلی اتیلن)

■ ■ ■ جهت تاسیسات ساختمان

■ ■ ■ لوله آبیاری قطره ای



ISO 9001
2000



PP-PRT



بیمه ایران



۳۳۵۱۷۱۷۱
تلفن کارخانه : ۳۳۵۱۷۲۷۲ ۰۵۴
۳۳۵۱۷۳۷۳



جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

شماره: ۱-۵۷۲
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۰۲/۰۲
دوره اعتبار: دوم

بنا

گواهینامه فنی

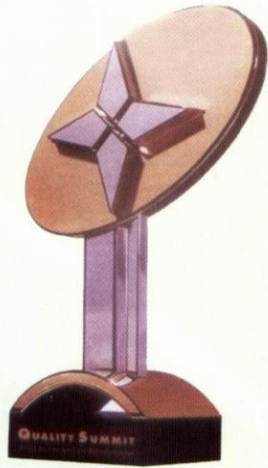
به استناد بند ۲ ماده دوم اساسنامه مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن، بر اساس نتایج آزمایش‌ها و بررسی‌های انجام شده، گزارش فنی پیوست که جزء لاینفک این مدرک می‌باشد، محصول لوله پلی پروپیلن رندوم کویلر نوع سوم (PPRC-TYPE3) با قطر ۲۰ الی ۷۵ میلیمتر به رنگ سفید، تولید شرکت **صنایع پلاستیک آرم تعاونی** ۲۳ با نام تجاری آرم، به نشانی کارخانه: زاهدان، شهرک صنعتی کارگاهی، بلوار ابتکار، روبروی انبار حلال احمر، با ضوابط فنی مورد قبول این مرکز انطباق دارد و با رعایت دستورالعمل اجرایی مربوطه، برای استفاده در شبکه‌های آب سرد و گرم تأسیسات بهداشتی ساختمان‌ها مناسب است. لذا این گواهینامه فنی از تاریخ ۱۳۹۴/۰۳/۰۲ به مدت یک سال به شرکت صنایع پلاستیک آرم تعاونی ۲۳ برای بهره‌برداری قانونی اعطاء می‌شود.



محمد شکرچی زاده

رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

این گواهینامه بدون بهره‌برداری از نشان و محصول تولیدی فر فهرست دارندگان گواهینامه فنی به آدرس www.bhrc.ac.ir است.
این گواهینامه بدون بهره‌برداری از نشان و در خصوص واقع سوابق‌های حقوقی دارنده آن نیست.



B.I.D

شماره: ۷۵۵۹۸-۲۲۴
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۰۲/۰۲
دوره اعتبار: دوم

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران
مصوب کیزاو صد و پنجاه و یکم و برای مصوبت شورای عالی استاندارد
بر موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت تولیدی صنایع پلاستیک آرم تعاونی ۲۳
بر رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۳۱۸۰۰-۲ از علامت
استاندارد ایران برای محصول: لوله پلی پروپیلن برای آب سرد و گرم
با نام و علامت تجاری آرم
استفاده نماید.

محمد شکرچی زاده
رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

شماره: ۷۵۰۹۹۸۴۲
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۰۲/۰۲
دوره اعتبار: دوم

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران
مصوب کیزاو صد و پنجاه و یکم و برای مصوبت شورای عالی استاندارد
بر موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت تولیدی صنایع پلاستیک آرم تعاونی ۲۳
بر رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۳۱۸۰۰-۲ از علامت
استاندارد ایران برای محصول: لوله پلی پروپیلن برای آب سرد، گرم و داغ با ویژگی نوع (PP-RA-۰۳).
با نام و علامت تجاری آرم
استفاده نماید.

محمد شکرچی زاده
رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

شماره: ۷۵۱-۸۷۵۶
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۰۲/۱۶
دوره اعتبار: دوم

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران
مصوب کیزاو صد و پنجاه و یکم و برای مصوبت شورای عالی استاندارد
بر موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت تولیدی صنایع پلاستیک آرم تعاونی ۲۳
بر رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۳۱۸۰۰-۲ از علامت
استاندارد ایران برای محصول: اتصالات پلی پروپیلن برای آب سرد، گرم و داغ
با ویژگی نوع اتصال و نوع مواد اولیه
با نام و علامت تجاری آرم
استفاده نماید.

محمد شکرچی زاده
رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

شماره: ۹۳-۱۰۳۸
تاریخ: ۱۳۹۱/۱۱/۲۳

نام تجاری آرم	مشتکی
مختصات سه بندی: بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۳۲-۲	
نام کارخانه: شرکت صنایع پلاستیک آرم تعاونی ۲۳	شماره و تاریخ پروانه بهره‌برداری: ۹۸۸۰ مورخ ۸۳/۳/۲۷
نشانی کارخانه: زاهدان شهرک کارگاهی-تهای بلوار ابتکار	تلفن: ۰۵۱-۳۳۵۱۷۱۷۱
درصد	
۹۷	- ویژگی محصول نهایی باید با معیارهای ملی مصوب و ضوابط جاری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مطابقت داشته باشد.
۳	- مواد اولیه مصرفی باسنی دارای پروانه ساخت پست‌موزود متسر از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشد.

فرمول ترکیبی
پلی اتیلن گرایل
مصرف سیمان گراول ایرانی به پلی اتیلن

مصدور

به استناد مواد ۷ و ۸ و ۱۶ قانون مواد خوردنی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی مصوب تیرماه ۱۳۴۶ و آیین‌نامه‌های اجرایی مربوطه، موجب این پروانه موافقت می‌گردد که فرآورده (فرآورده‌های فوق) با مشخصات مذکور در بالا و با رعایت مقررات و آیین‌نامه‌های مربوطه در کارخانه پاد شده تولید و عرضه گردد اعتبار این پروانه از تاریخ صدور به مدت یکسال می‌باشد. ضمناً مبلغ ۱۸۸۰۰۰ ریال طی فیش شماره ۹۹۱۰۰ مورخ ۱۳۹۵/۰۲/۲۸ به حساب شماره ۱۱۱۰۰۰۱۳۳۳۱۱۱۰۰۸ بانک ملی پرداخت شده است.

دکتر علیرضا حجازی
معاون غذا و دارو دانشگاه





تاریخ صدور: ۱۳۹۷/۰۸/۱۳
شماره: ۱-۱۱۲۲
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۵/۰۸/۱۳

جمهوری اسلامی ایران

وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

گواهینامه فنی

به استناد بند ۲ ماده دوم اساسنامه مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن، بر اساس نتایج آزمایش‌ها و بررسی‌های انجام شده، گزارش فنی پیوست که جزء لاینفک این مدرک می‌باشد، محصول اتصالات جوشی PPRC برای اتصال به لوله‌های پلی پروپیلن رندوم کوپلیمر نوع سوم (PPRC-TYPE3) به رنگ سفید در ابعاد ۲۰ الی ۷۵، تولید شرکت صنایع پلاستیک آرم با نام تجاری آرم، به نشانی کارخانه: زاهدان، شهرک کارگاهی، انتهای بلوار ابتکار، روبروی انبار هلال احمر، با ضوابط فنی مورد قبول این مرکز انطباق دارد و با رعایت دستورالعمل اجرایی مربوطه، به منظور استفاده در شبکه‌های آب سرد و گرم بهداشتی ساختمان مناسب است. لذا این گواهینامه فنی از تاریخ ۱۳۹۴/۰۸/۱۳ به مدت یک سال به شرکت صنایع پلاستیک آرم برای بهره برداری قانونی اعطا می‌شود.

استفاده از این محصول با لوله‌های تولیدی شرکت مورد تایید می‌باشد.



محمد شکرچی زاده

رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

اعتبار این گواهینامه منوط به عدم وجاهت مشخصات شرکت و محصول تولیدی در فهرست دارندگان گواهینامه فنی به آدرس www.irisiri.ac.ir است. این گواهینامه بدون مهر برجسته مرکز فاقد ارزش است و در صورت واقع مسئولیت‌های حقوقی دارنده آن نیست.

شماره ملی استاندارد ایران: ۷۸۱۱۳۳۳۲
کد ملی استاندارد ایران: ۱۳۹۷/۱۲/۱۲
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۷/۱۲/۱۲

مجلس شورای اسلامی
سازمان ملی استاندارد ایران

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

براساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران مصوب یکم اردیبهشت ۱۳۸۶ و بند یک و اجرایی مصوبات شورای عالی استاندارد؛ به موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت آرم لوله شرق با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۱۱۳۳۳-۲ از علامت استاندارد ایران برای محصول: لوله پلی اتیلن جوشدنی با نام و علامت تجاری آرم استفاده نماید.

از طرف: رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
محمد شکرچی زاده

مستند به: پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری شماره ۱۳۹۷/۱۲/۱۲

شماره ملی استاندارد ایران: ۷۲-۵۷۸۸۸-۲
کد ملی استاندارد ایران: ۱۳۸۱-۰۷-۰۴
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۳-۰۷-۰۴

مجلس شورای اسلامی
سازمان ملی استاندارد ایران

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

براساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران مصوب یکم اردیبهشت ۱۳۸۶ و بند یک و اجرایی مصوبات شورای عالی استاندارد؛ به موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت صنایع پلاستیک آرم با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۱۹۲-۱۳۲۷ از علامت استاندارد ایران برای محصول: لوله پلی اتیلن با نام و علامت تجاری آرم استفاده نماید.

از طرف: رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
محمد شکرچی زاده

مستند به: پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری شماره ۱۳۹۳/۰۷/۰۴



بییمه ایران
PE-PP



ISO 9001
2000

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان
پروانه ساخت: ۱۳۹۱/۱۲/۲۲

مهره مهر سلامت
تلفن: ۰۷۶ ۱۰۵۰۲

نام فرآورده: لوله و اتصالات پلی پروپیلن تک لایه سفید
مشخصات منتهی بدنی: بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۳۲۱۴-۲
نام کارخانه: شرکت صنایع پلاستیک آرم قانونی ۲۲ شماره و تاریخ پروانه بهره برداری: ۸۸۸۲ مورخ ۱۳۹۳/۱۲/۲۲
نشانی کارخانه: زاهدان، شهرک کارگاهی، انتهای بلوار ابتکار

فرمول ترکیبی: درصد ۱۰۰
بابی پروپیلن کوپلیمر خودرنگ (گرینول)

ویژگی‌های محصول: حاصل از پلی پروپیلن با معیارهای ملی و آموزش و ضوابط جاری وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی مطابقت داشته باشد. مواد اولیه مصرفی باستانی دارای پروانه ساخت و استاندارد وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی باشد.

مصدور

شماره ملی استاندارد ایران: ۷۱۱۷۸۸۸۸
کد ملی استاندارد ایران: ۱۳۸۸-۰۷-۱۲
تاریخ اعتبار: ۱۳۹۱-۰۷-۱۲

مجلس شورای اسلامی
سازمان ملی استاندارد ایران

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

براساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران مصوب یکم اردیبهشت ۱۳۸۶ و بند یک و اجرایی مصوبات شورای عالی استاندارد؛ به موجب این پروانه اجازه داده می‌شود شرکت آرم لوله شرق با رعایت قوانین و مقررات مربوطه و استاندارد ملی شماره ۹۱۱۹ از علامت استاندارد ایران برای محصول: لوله اتصالات PPRC - ۱۱ مورد مصرف در فشارها تا ۱۰ مگاپاسکال با نام و علامت تجاری آرم استفاده نماید.

از طرف: رئیس مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
محمد شکرچی زاده

مستند به: پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری شماره ۱۳۹۱/۰۷/۱۲

به استناد مواد ۷ و ۸ قانون مواد خوردنی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی مصوب تیرماه ۱۳۶۱ و آیین نامه‌های اجرایی مربوطه به موجب این پروانه موافقت می‌گردد که فرآورده فرآورده‌های فوق با مشخصات مذکور در بالا و با رعایت مقررات و آیین نامه‌های مربوطه در کارخانه یاد شده تولید و عرضه گردد اعتبار این پروانه از تاریخ صدور بدست یکسال می‌باشد. ضمیمه ۱۸۸۰۰۰ ریال ملی فیوش شماره ۹۹۹۲۶ مورخ ۲۲/۰۷/۹۳ به حساب شماره ۱۱۰۰۰۰۱۳۳۱۱۰۰۸۰۲۳ ملی پرداخت شده است.

سازمان بهداشت و درمان زاهدان
مهره مهر سلامت
تلفن: ۰۷۶ ۱۰۵۰۲



PP-PRT



زانو ساده بست دار ۹۰ درجه

20mm 3110



زانو ۹۰ درجه

20mm 1310
25mm 1312
32mm 1313
40mm 1314
50mm 1315
63mm 1316
75mm 1317
90mm 1318
110mm 1319
25x20mm 1311



بوشن

20mm 1210
25mm 1211
32mm 1212
40mm 1213
50mm 1214
63mm 1215
75mm 1216
90mm 1217
110mm 1218



لوله خم

20mm 2810
25mm 2811
32mm 2812
40mm 2813



لوله ۲۰ آنسفر

20x3.4mm - 1/2" 1001
25x4.2mm - 3/4" 1002
32x5.4mm - 1 1003
40x6.7mm - 1 1/4 1004
50x8.5mm - 1 1/2" 1005
63x10.5mm - 2 1006
75x12.5mm - 2 1/2 1007
90x 15.0mm - 3" 1008
110x18.4m - 4 1009
125xmm-5" 5 1010



سه راهی کنج

20mm 3001
25mm 3002
32mm 3003



سه راهی

20mm 1510
25mm 1511
32mm 1512
40mm 1513
50mm 1514
63mm 1515
75mm 1516
90mm 1517
110mm 1518



زانو ۴۵ درجه

20mm 1410
25mm 1412
32mm 1413
40mm 1414
50mm 1415
63mm 1416



زانو چپتی ۹۰ درجه

20x20 3210



سه راهی تبدیل

25x20x20 1612
25x20x25 1613
25x25x20 1614
32x20x32 1615
32x25x32 1616
40x20x40 1617
40x25x40 1618
40x32x40 1619



سه راهی مغزی بست دار

20x1/2"x20 2004
25x1/2"x25 2005
25x3/4"x25 2006



سه راهی مغزی

20x1/2"x20 2001
25x1/2"x25 2002
25x3/4"x25 2003



تبدیل

63x32 1720
63x40 1721
63x50 1722
75x40 1723
75x50 1724
75x63 1725
90x63 1726
90x75 1725
110x75 1728
110x90 1729



تبدیل

25x20 1710
32x20 1711
32x25 1712
40x20 1713
40x25 1714
40x32 1715
50x20 1716
50x25 1715
50x32 1718
50x40 1719



سه راهی تبدیل

50x20x50 1620
50x25x50 1621
50x32x50 1622
50x40x50 1623
63x32x 63 1624
63x40x63 1625
63x50x63 1626
63x25x63 1627



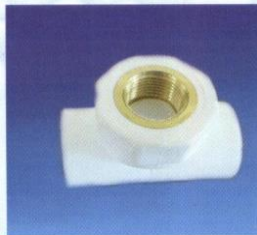
سه راهی مخلوط برنجی بست دار

20x1/2"x20 1914
25x1/2"x25 1915



سه راهی برنجی بست دار

20x1/2"x20 1910
25x1/2"x25 1911
25x3/4"x25 1912
32x1x32 1913



سه راهی برنجی

20x1/2"x20 1810
25x1/2"x25 1811
25x3/4"x25 1812
32x1"x32



مغزی برنجی

1/2"x3/4" 2200



سه راهی مخلوط مغزی بست دار

20x3/4"x20 2007
25x3/4"x25 2008



زانو برنجی

20x1/2	2310
25x1/2	2311
25x3/4	2312
32x1	2313
40x1.1/4	2314
50x1.1/2	2315
63x2	2316



بوشن مغزی

20x1/2	2210
25x1/2	2211
25x3/4	2212
32x1	2213
40x1.1/4	2214
50x1.1/2	2217
63x2	2217
75x2.1/2	2216



در پوش رزوه دار اورینگ

20x1/2	2310
--------	------



بوشن برنجی بست دار

20x1/2	2320
--------	------



بوشن برنجی

20x1/2"	2110
25x1/2"	2111
25x3/4"	2112
32x1"	2113
40x1.1/4	2114
50x1.1/2	2115
63x2"	2116
75x2.1/2	2117
90x3"	2118
110x4"	2119



مهره ماسوره بوشن مغزی

20x1/2	2710
25x3/4	2711



مهره ماسوره بوشن برنجی

20x1/2	2610
25x3/4	2611
32x1	2612
40x1.1/4	2613
50x1.1/2	2614
63x2	2615



زانو مغزی بست دار

20x1/2	2515
20x3/4	2516
25x3/4	2517
25x1/2	2518



زانو مغزی

20x1/2	2511
20x3/4	2512
25x3/4	2513
25x1/2	2514



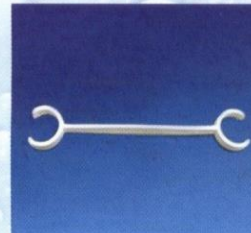
زانو برنجی بست دار

20x1/2	2413
25x1/2	2414
25x3/4	2415
32x1	2416
32x3/4	2417



زانو فلزی شابلون دار

20x1/2	4001
25x1/2	4002



بست عینکی

20mm	2910
25mm	2911



بالانته شیر فلکه برنجی

3/4	2821
1	2822
1/2	2823



شیر فلکه بست دار

20x1/2x20	2814
20x3/4x20	2815
25x3/4x25	2816
32x1x32	2817



شیر فلکه

20x1/2x20	2813
20x3/4x20	2818
25x3/4x25	2819
32x1x32	2820
40x1.1/4x40	2821



بست شیر مخلوط (شابلون)

20x20mm	3610
25x25mm	3611



بست

20mm	3510
25mm	3511
32mm	3512
40mm	3513



درپوش بلند رزوه دار

20mm	3410
25mm	3411
32mm	3412



کپ

20mm	3310
25mm	3311
32mm	3312
40mm	3313
50mm	3314
63mm	3315

اتصالات سخت پی وی سی (سایلنت)



زانوی ۴۵ درجه یک سر کوبله

63	7001
90	7002
110	7003
125	7004
160	7005



زانوی ۹۰ درجه یک سر کوبله

63	7010
90	7011
110	7012
125	7013
160	7014



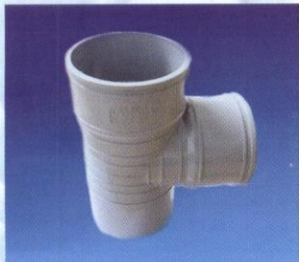
کپ (درپوش)

63	7020
90	7021
110	7022
125	7023



کلاهک دو کاره

110	7030
125	7031



سه راهی تبدیل ۹۰ درجه

90x 63x 90	7040
110x63x110	7041
110x90x110	7042
125x90x125	7043
125x110 x125	7044



سه راهی ۴۵ درجه

63	7050
90	7051
110	7052
125	7053



سه راهی ۹۰ درجه

63	7060
90	7061
110	7062
125	7063
160	7064



رابطه دریچه باز دید و مسدود کننده

110	7080
90	7081



سیفون

63x63	7090
90x90	7091
110x110	7092
125x110	7093



تبدیل غیر هم مرکز

90x63	70100
110x63	70101
110x90	70102
125x90	70104
125x110	70105
160x110	70106
160x125	70107



سه راهی تبدیل ۴۵ درجه

90x63x90	7110
110x63x110	7111
110x90x110	7112
125x90x125	7113
125x110x125	7114



سه راه دریچه باز دید

110	7120
-----	------

صادر کننده نمونه

و واحد نمونه استاندارد و تحقیقات صنعتی (س و ب)

اتصالات سخت پی وی سی (سایلنت)



سه راه خم ۸۷/۵ درجه

110 7130



زانو ۳۰ درجه یک سر کوبله

110 7140



سوکت (بوشن) تخت و ترمز دار

63 7070
90 7071
110 7072
125 7073



سوکت (بوشن) بدون ترمز

63 7160
90 7161
110 7162
125 7163



زانو ۹۰ درجه دوسر کوبله

110 7130



زانو خم ۴۵ درجه دو سر کوبله

110 7140



زانو خم ۸۷/۵ درجه یک سر کوبله

110 7180



زانو خم ۸۷/۵ درجه دو سر کوبله

110 7190

لوله سخت پی وی سی



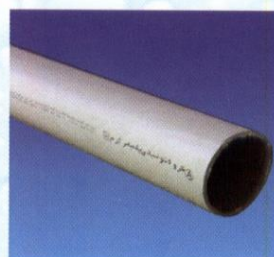
فاضلابی

32 × 3	8001	110 × 3.2	8007
40 × 3	8002	125 × 3.2	8008
50 × 3	8003	160 × 3.2	8009
63 × 3	8004	160 × 4	8010
75 × 3	8005	200 × 3.9	8011
90 × 3	8006	200 × 4.9	8012
		110 × 5	8013



ناودانی

50 × 1.8	8100
63 × 1.8	8101
75 × 1.8	8102
90 × 1.8	8103
110 × 2.2	8104
125 × 2.5	8105



برقی

20 × 1.5	8200
20 × 1.9	8201
25 × 1.5	8203
25 × 1.9	8204
32 × 1.8	8205
40 × 1.8	8206



آبرسانی

90 × 2.7	8300
----------	------



دارای بیش از ۳۰ سال سابقه درخشان در تولید

PE pipes characteristics Base National Standard 1331 & DIN 8074

مشخصات لوله های پلی اتیلن سنگین EP:100 آبرسانی طبق استاندارد DIN8074 ضریب اطمینان 1.25

d	PN4		PN6		PN8		PN10		PN12.5		PN16		PN20		PN25	
	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)
20									1.8	0.107	1.9	0.112	2.3	0.133	2.8	0.154
25							1.8	0.137	1.9	0.144	2.3	0.171	2.8	0.2	3.5	0.24
32							1.9	0.187	2.4	0.232	2.9	0.272	3.6	0.327	4.4	0.386
40			1.8	0.227	1.9	0.239	2.4	0.295	3	0.356	3.7	0.43	4.5	0.509	5.5	0.6
50			2	0.314	2.4	0.374	3	0.453	3.7	0.549	4.6	0.666	5.6	0.788	6.9	0.936
63	1.8	0.364	2.5	0.494	3	0.58	3.8	0.721	4.7	0.873	5.8	1.05	7.1	1.26	8.6	1.47
75	1.9	0.457	2.9	0.675	3.6	0.828	4.5	1.02	5.6	1.24	6.8	1.47	8.4	1.76	10.3	2.09
90	2.2	0.643	3.5	0.978	4.3	1.18	5.4	1.46	6.7	1.77	8.2	2.12	10.1	2.54	12.3	3
110	2.7	0.943	4.2	1.43	5.3	1.77	6.6	2.17	8.1	2.62	10	3.14	12.3	3.78	15.1	4.49
125	3.1	1.23	4.8	1.84	6	2.27	7.4	2.76	9.2	3.37	11.4	4.08	14	4.87	17.1	5.77
140	3.5	1.54	5.4	2.32	6.7	2.83	8.3	3.46	10.3	4.22	12.7	5.08	15.7	6.11	19.2	7.25
160	4	2	6.2	3.04	7.7	3.72	9.5	4.52	11.8	5.5	14.6	6.67	17.9	7.96	21.9	9.44
180	4.4	2.49	6.9	3.79	8.6	4.67	10.7	5.71	13.3	6.98	16.4	8.42	20.1	10.1	24.6	11.9
200	4.9	3.05	7.7	4.69	9.6	5.78	11.9	7.05	14.7	8.56	18.2	10.4	22.4	12.4	27.4	14.8
225	5.5	3.86	8.6	5.89	10.8	7.3	13.4	8.93	16.6	10.9	20.5	13.1	25.2	15.8	30.8	18.6
250	6.2	4.83	9.6	7.3	11.9	8.93	14.8	11	18.4	13.4	22.7	16.2	27.9	19.4	34.2	23

PE Pipes characteristics Base National Standard 1331 & DIN 8074

مشخصات لوله های پلی اتیلن سنگین EP:80 آبرسانی طبق استاندارد DIN8074 ضریب اطمینان 1.25

d	PN 4		PN 6		PN 8		PN 10		PN 12.5		PN 16		PN 20		PN 25	
	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)	e(mm)	W(kg/m)
20							1.8	0.107	1.9	0.112	2.3	0.133	2.8	0.154	3.4	0.18
25					1.8	0.137	1.9	0.144	2.3	0.171	2.8	0.2	3.5	0.24	4.2	0.278
32					1.9	0.187	2.4	0.232	2.9	0.272	3.6	0.327	4.4	0.386	5.4	0.454
40			1.9	0.239	2.4	0.295	3	0.356	3.7	0.43	4.5	0.509	5.56.9	0.6	6.7	0.701
50	1.8	0.287	2.4	0.374	3	0.453	3.7	0.549	4.6	0.666	5.6	0.788	8.6	0.936	8.3	1.09
63	2	0.399	3	0.58	3.8	0.721	4.7	0.873	5.8	1.05	7.1	1.26	10.3	1.47	10.5	1.73
75	2.3	0.551	3.6	0.828	4.5	1.02	5.6	1.24	6.8	1.47	8.4	1.76	12.3	2.09	12.5	2.44
90	2.8	0.791	4.3	1.18	5.4	1.46	6.7	1.77	8.2	2.12	10.1	2.54	15.1	3	15	3.51
110	3.4	1.17	5.3	1.77	6.6	2.17	8.1	2.62	10	3.14	12.3	3.78	17.1	4.49	18.3	5.24
125	3.9	1.51	6	2.27	7.4	2.76	9.2	3.37	11.4	4.08	14	4.87	19.2	5.77	20.8	6.75
140	4.3	1.88	6.7	2.83	8.3	3.46	10.3	4.22	12.7	5.08	15.7	6.11	21.9	7.25	23.3	8.47
160	4.9	2.42	7.7	3.72	9.5	4.52	11.8	5.5	14.6	6.67	17.9	7.96	24.6	9.44	26.6	11
180	5.5	3.07	8.6	4.67	10.7	5.71	13.3	6.98	16.4	8.42	20.1	10.1	27.4	11.9	29.9	14
200	6.2	3.84	9.6	5.78	11.9	7.05	14.7	8.56	18.2	10.4	22.4	12.4	30.8	14.8	33.2	17.2
225	6.9	4.77	10.8	7.3	13.4	8.93	16.6	10.9	20.5	13.1	25.2	15.8	34.2	18.6	37.4	21.8
250	7.7	5.92	11.9	8.93	14.8	11	18.4	13.4	22.7	16.2	27.2	19.4	38.3	23	41.6	27



ARM POLYMER MANUFACTURING GROUP

لوله و اتصالات پلیمری - لوله پلی وی سی و اتصالات سخت و لوله های پلی اتیلن

- دارای بیش از سی سال تجربه
- سابقه درخشان در تولید
- تولید کننده لوله و اتصالات بهداشتی
- (پلی پروپیلن، پی. وی. سی و پلی اتیلن)
- جهت تأسیسات ساختمان

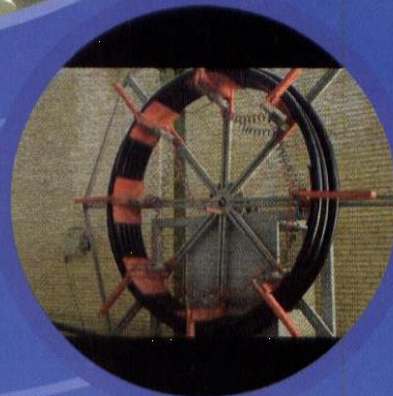
یکی عمر دوام در تأسیسات ساختمانی با لوله و اتصالات آرم



دارنده پروانه بهداشتی ساخت از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



ARM Polymer Manufacturing Group



زاهدان - شهرک صنعتی کارگاهی - بلوار ابتکار ۰۶۱-۳۳۵۱۱۰۶۴-۰۵۴

۳۳۵۱۷۱۷۱ - ۳۳۵۱۷۲۷۲ - ۳۳۵۱۷۳۷۳

www.armcoiran.ir

Email : info@armcoiran.ir

www.armcoiran.com

Email : armco85@yahoo.com