



محصولات تک لایه | لوله و اتصالات پلی پروپیلن



YAZD PIPE Industrial Group

محصولات یزد لوله جهت سیستمهای آب آشامیدنی بهداشتی و موارد زیر قابل استفاده است

- شبکه های آب سرد و گرم منازل، هتل ها، بیمارستانها، مجتمع های مسکونی، اداری و تجاری
- کارخانه های صنایع غذایی و دارویی جهت انتقال مایعات حساس و بهداشتی
- تاسیسات کارخانجات صنعتی برای انتقال مایعات شیمیایی
- تاسیسات توزیع هوای فشرده
- انشعابات شهری و روستایی
- تاسیسات سرمایشی و گرمایشی اعم از شوفاژ، پکیج، رادیاتور، چیلر، کندانسور و تهویه مطبوع



چرا یزد لوله؟

دارا بودن اتصالات مغزی دار با پوشش داخلی پلیمری

- نشستی آب در این اتصالات وجود ندارد
- برای انتقال مواد شیمیایی مناسب است
- چون از ارتباط آب با فلز جلوگیری می شود لذا بوشن برنجی دچار خوردگی و رسوب گرفتگی نمی شود
- به علت وجود عناصر رسمی مانند سرب، کادمیم و... در آلیاژهای برنجی، آب در تماس با برنج قرار نگرفته و سلامت آب حفظ می شود

داشتن اتصالات برنجی آچارخور از سایز ۳۲ به بالا

- حفظ آب بندی اتصال هنگام نصب بدلیل وارد آمدن فشار به بوشن برنجی و نه به پلیمر
- نصب راحت و مطمئن

استفاده از مواد اولیه مرغوب

- پلی پروپلین راندوم کوپلیمر نوع ۳ با نام تجاری PPRC-TYPE3
- یزد لوله، همواره برای بالا نگه داشتن سطح کیفی محصولات تولیدی خود، مواد اولیه مصرفی را از شرکتهای معتبر اروپایی که مبدع و پیشرو در تولید لوله و اتصالات پلیمری اند، تهیه می کند.
- بوشن های برنجی مصرفی در محصولات یزد لوله دارای فرمول خاصی بوده که از معتبرترین مراکز تولید آلیاژهای برنجی تهیه میشود، این مواد به علت داشتن انعطاف مناسب در برابر فشارهای مکانیکی دچار شکستگی نمی شود همچنین طراحی بوشن ها بگونه ای است که مشکلات پس از نصب مثل چرخش و نشستی را نخواهد داشت.
- تمديد متمدادی گواهینامه فنی مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن در طی سالهای گذشته تا به امروز دلیل روشنی است بر تعهد شرکت یزد لوله در استفاده از مواد اولیه با سطح کیفی بالا می باشد.

طول عمر بیشتر

- طول عمر محصولات یزد لوله براساس نمودارهای طول عمر استاندارد و با توجه به دما و فشار کاری تعیین میشود برای نمونه در دمای کاری ۷۰ °C و فشار ۱۰ بار طول عمر محصول، ۵۰ سال برآورد می شود. به همین دلیل محصولات یزد لوله برای مصارف آب سرد و گرم و داغ مناسب بوده و براحتی ۵۰ سال طول عمر مفید خواهند داشت.
- صاف بودن سطح داخلی و نداشتن افت فشار
- صرفه جویی در مصرف انرژی سیستم های گرمایشی به علت پایین بودن هدایت گرمایی
- مناسب برای مناطق زلزله خیز به علت انعطاف پذیری
- زنگ نمی زند، نمی پوسد و طعم، رنگ و بوی آب را تغییر نمی دهد. در برابر مواد شیمیایی مقاوم و عایق الکتریسیته است.



آزمایشات کنترل کیفی بر روی مواد اولیه و محصولات یزد لوله

- تست MFI : اطمینان از کیفیت مواد اولیه و محصولات نهایی
- تست دانسیته : تعیین گرید مواد اولیه و اطمینان از کیفیت مواد اولیه و محصولات نهایی
- تست فشار هیدرو استاتیک : اطمینان از کیفیت و طول عمر محصولات تولیدی
- تست ضربه (Impact) : اطمینان از مقاومت لوله های تولیدی در برابر ضربه
- تست برگشت حرارتی (H.R) : تعیین میزان جمع شدگی لوله در سیستمهای آب گرم
- تست مات سنجی (Opacity) : تعیین میزان عبور نور از محصولات تولیدی

دامنه تولیدات

لوله و اتصالات یزد لوله در سایزهای 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 و 110 میلیمتر و در رده های فشاری مختلف :

جدول مشخصات فنی لوله های یزد لوله بر اساس سایزهای متفاوت IPN20

PN20 , PN16 , PN20 تولید می شوند.

قطر خارجی	ضخامت	قطر داخلی	دبی آب
20 mm	3.4 mm	13.2 mm	0.137 l/m
25 mm	4.2 mm	16.6 mm	0.216 l/m
32 mm	5.4 mm	21.2 mm	0.353 l/m
40 mm	6.7 mm	26.6 mm	0.556 l/m
50 mm	8.4 mm	32.2 mm	0.866 l/m
63 mm	10.5 mm	42.0 mm	1.385 l/m
75 mm	12.5 mm	50.0 mm	1.963 l/m
90 mm	15 mm	60.0 mm	2.827 l/m
110 mm	18.3 mm	73.4 mm	4.229 l/m

در راستای حفاظت از محیط زیست و صرفه جویی در مصرف کاغذ، کاتالوگ دیجیتال محصولات تک لایه (به طور کامل ، شامل عکس کلیه محصولات و مشخصات کامل محصولات) در وب سایت گروه صنعتی یزد لوله قرار گرفته است، برای دسترسی سریع و آسان فقط کافی است qr code را با دوربین گوشی خود اسکن کنید



Scan me



ISO 9001 ISO14001 ISO10002 ISO10004 OHSAS18001 ISO/ICE17025

scan me ▼



WWW.YAZDPIPE.COM

INFO@YAZDPIPE.COM