

فروشگاه حدید آمادگی خود را جهت عرضه محصولات زیر با قیمت مناسب اعلام می کند

### پخش کلی و جزیی لوله های پلاستیکی PP

(یزد بسیار، آذین، هاکان، فیرات، جابهار، نیک بسیار و غیره)

### بورس انواع لوله های ۵ لایه

(نیو پایپ، سوپر پایپ، یونیک و غیره)

### عرضه مستقیم انواع لوله های فاضلابی

(پلیکا، پلی آمید، برق، پلی اتیلن)

پوش فیت (نیک بسیار، پلیران، هاکان، فیرات)

تهیه و توزیع لوله های آهنی، گالوانیزه ساوه و سپنتا، گازی سیاه، رده ۴۰ و مانیسمان

### انواع شیرآلات و شیرفلکه های ساختمانی و صنعتی برنجی و چدنی

(وگ، فاراب)

شیرگازی (آئر و حق)

### انواع فلنج و متعلقات پمپ

نوازم موتورخانه به صورت کامل

۳۳۱۹۹۷۲۴  
۰۹۱۲۳۸۳۹۵۷۰

۳۳۰۵۳۸۳۹  
۳۳۰۶۲۴۸۸



# YAZDBASPAR GROUP

**whitepipe** system

انتخابی برای یک عمر...



# YAZDBASPAR GROUP

## whitepipe system



قطر لوله (میلیمتر)	عمق جوش (میلیمتر)	زمان گرم شدن در داخل قالب (ثانیه)	زمان جوشکاری (ثانیه)	زمان خشک شدن (ثانیه)	DVS 2207
20	14	5	4	2	Manual Welding
25	15	7			
32	16.5	8	6	4	
40	18	12			Machine Welding
50	20	18			
63	24	24	8	6	
75	25	30	10	8	

لوله و اتصالات PPR یزد بسیار یک سیستم بسیار مناسب برای آب آشامیدنی، سرد، گرم و داغ تأسیسات ساختمان شما میباشد. این سیستم کلیه نیازمندیهای شما را در زمینه های فوق بطور کامل برطرف خواهد نمود. لوله و اتصالات بوسیله دستگاه فیوژن با هم جوش داده می شوند که این نوع جوش کاملاً یکنواخت بوده و از نوع پلاستیک میباشد.

### مزایا

یک سیستم کاملاً پلاستیکی

جوش کاملاً یکنواخت پلاستیکی بوسیله دستگاه فیوژن

مناسب جهت سیستمهای آب آشامیدنی

بطور کلی از هر نظر سالم شناخته شده و مطابق با مقررات اتحادیه اروپا می باشد.

صاف بودن سطح داخلی لوله

افت فشار در این سیستم تقریباً صفر بوده و انتقال مایعات با سرعت بیش از ۵ m/s امکان پذیر می باشد.

عایق الکتریسیته

رسانای ضعیف الکتریسیته می باشد.

مقاومت شیمیایی بالا

حتی در دماهای بالا لوله و اتصالات PPR کاملاً در برابر اکثر مواد شیمیایی مقاوم می باشند.

سیستم کم صدا

بدلیل خاصیت الاستیسیته و همچنین عایق مناسب صدا بودن این مواد انتقال صدا در این سیستم بسیار کم می باشد.

جایجایی آسان، نصب راحت

وزن بسیار پایین سیستم نه تنها آن را برای تأسیسات سنتی بلکه برای سیستم های روز و پیش ساخته نیز مناسب ساخته است.

طول عمر بالا

قابل استفاده در مناطق زلزله خیز

به علت انعطاف پذیری و قابلیت ارتجاعی لوله های PPR و اتصالات همگن

### دامنه تولیدات

لوله و اتصالات سفید یزد بسیار در سایز های

۲۰-۲۵-۳۲-۴۰-۵۰-۶۳-۷۵-۹۰-۱۱۰ mm میلیمتر تولید می شوند.

این لوله ها همچنین در رده های فشاری ۱۰، ۱۶، ۲۰ و ۲۵ PN قابل دسترسی می باشند.

PN10: عموماً جهت آب سرد و گرمایش کف مورد استفاده قرار می گیرند.

PN16: عموماً جهت آب سرد تحت فشار و همچنین سیستم گرمایش کف مورد استفاده قرار می گیرد.

PN20: جهت تأسیسات گرمایشی و تأسیسات حرارت مرکزی مورد استفاده قرار می گیرد.

طول عمر این سیستم با شرایط کارکرد دائمی و فشار ۱۰ بار در دمای ۶۰ درجه سانتیگراد (PN20) پنجاه سال می باشد.

لوله سفید یزد بسیار بجز اتصالات کاملاً پلاستیکی PPR اتصالات برنجی مخصوصی را جهت اتصال به سایر سیستمها طراحی و تولید نموده است. شیر فلکه و شیر تکضرب یزد بسیار مناسب جهت لوله کشی توکار و روکار می باشد. علاوه بر موارد فوق تمام ابزارها و لوازم مورد نیاز جهت نصب از جمله ابزارهای برش، فویل تراش، دستگاه های جوشکاری و بستها نیز در دسترس می باشند.

### کاربرد

لوله سفید PPN یزد بسیار جهت سیستم های آب آشامیدنی و تأسیسات گرمایش و موارد زیر تولید شده است:

- سیستم های آب آشامیدنی و بهداشتی

- شبکه های آب سرد و گرم منازل، هتل ها، بیمارستانها، مجتمع های مسکونی، اداری و تجاری

- تأسیسات گرمایشی و سرمایشی

- تأسیسات حرارت مرکزی و تهویه مطبوع

- تأسیسات کارخانجات صنعتی برای انتقال مواد شیمیایی، غذایی و بهداشتی

- لوله های حرارت زیرزمینی

### مشخصات مواد اولیه

پلی پروپیلن راندم کمپلیمر که در تولید لوله های سفید یزد بسیار مورد استفاده قرار می گیرد دارای وزن ملکولی و ثبات حرارتی بالایی می باشد. این مواد با معیارهای کیفیتی

استانداردهای اروپایی نیز مطابقت دارد.

قطر خارجی mm	حداقل ضخامت mm	قطر داخلی mm	حجم آب L/S	وزن واحد طول kg/m
20	3.4	13.2	0.137	0.172
25	4.2	16.6	0.216	0.266
32	5.4	21.2	0.353	0.434
40	6.7	26.6	0.556	0.671
50	8.4	33.2	0.866	1.050
63	10.5	42.0	1.385	1.850
75	12.5	50.0	1.963	2.340



## اتصال

لوله با زاویه صحیح توسط قیچی مخصوص بریده می شود.  
\_لبه های لوله بریده شده را بوسیله کاتر پلیسه گیری نمایید.  
\_توسط شابلون مخصوص محل جوش و عمق آن را روی لوله علامت گذاری نمایید.  
\_نکته: در مورد سیستم آلوپایپ، فویل آلومینیوم را از فویل تراش برداشته سپس عمل جوش را انجام می دهیم.  
\_لوله را تا قسمت اندازه گیری شده بدون پیچش در قالب قرار دهید و همزمان اتصال مورد نیاز را در طرف دیگر دستگاه قرار دهید.  
\_نقاط جوش داده شده ظرف مدت پنج دقیقه سرد می شود.  
\_نکته: جهت دریافت دستورالعمل های نصب و سایر اطلاعات فنی با ما تماس بگیرید.

## استانداردهای کاربردی:

لوله و اتصالات سفید یزد بسیار مطابق با استانداردهای بین المللی EN ISO15874, DIN8077, DIN8078, DIN16962, ISO7279, ISO3212 و ملی 1,2,3 SIRI6314-1 تولید می شود.  
\_اتصالات آبکاری شده مطابق با استانداردهای DIN2999 تولید و عرضه می گردد.  
\_کلیات موارد مدیریت کیفیت و زیست محیطی و ایمنی یزد بسیار مطابق با استانداردهای ISO9001-2000 و ISO14000 و OHAS18001 صورت می پذیرد.  
\_از سایر گواهینامه هایی که این شرکت موفق به اخذ آن شده است می توان به ISO10668, ISO/IEC 17025 و همچنین نشان PQA (تضمین کیفیت محصول) و CE اروپا اشاره کرد.  
\_شمامی توانید جهت دریافت سایر استانداردها و گواهینامه هایی که یزد بسیار موفق به اخذ آن شده است، با ما تماس بگیرید.

