

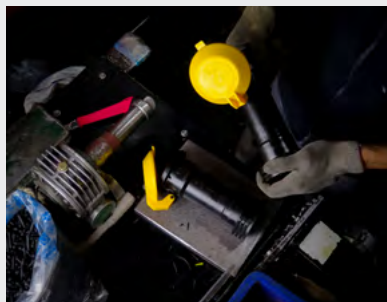


کاتالوگ فنی محصولات

ویسپار تولیدکننده شیرآلات تخصصی، لوله و اتصالات پلیمری، تجهیزات آبیاری، صنایع نفت و پتروشیمی، صنایع فلزی، تاسیسات صنعتی، تاسیسات استخر، سونا و جکوزی، صنایع غذایی و همچنین آب شیرین کن با نزدیک به دو دهه تجربه موفق می باشد.



شرکت دانش‌بنیان پایا بسپار آریا با نام تجاری ویسپار، با هدف نوآوری در بهینه‌سازی مصرف آب کار خود را آغاز کرد. این شرکت یکی از پنج زیرمجموعه گروه صنعتی ویسپار، از مجموعه‌های بزرگ تولیدی، صنعتی و بازرگانی کشور است. ویسپار با نزدیک به دو دهه تجربه موفق در تولید محصولات آبیاری و حضور مؤثر در صنایع گسترده‌ای همچون نفت، گاز، پتروشیمی، شیمیایی، فلزی و معدنی، ساختمان، تصفیه‌خانه‌ها، آب‌شیرین‌کن‌ها و صنایع غذایی، امروز به پیشگام تولید لوله، اتصالات و شیرآلات ترموپلاستیک فشار قوی در ایران تبدیل شده است. این مجموعه با بهره‌گیری از تیمی متخصص و جوان، با رویکردی نوآورانه و ارائه سبد کاملی از محصولات، تلاش دارد نیازهای متنوع مشتریان را در بالاترین سطح و مطابق با استانداردهای روز برآورده سازد. تعهد به کیفیت محصولات و خدمات و پایبندی به استانداردهای بین‌المللی سبب شده که ویسپار نه تنها در لیست تأمین‌کنندگان شرکت‌های معتبر مانند مپنا، ملی نفت ایران، فولاد مبارکه، ملی حفاری، صنایع مس ایران و ذوب آهن قرار گیرد، بلکه محصولات خود را به بیش از ده‌ها کشور در آسیا، اروپای شرقی و آفریقا صادر کند. ویسپار با ارائه راهکارهای نوین در حوزه انتقال سیالات، گام‌های مؤثری در جهت کاهش هدررفت و حفظ منابع آب و انرژی و ارتقای بهره‌وری در صنایع مختلف برداشته و همواره در تلاش است تا با نوآوری و بهبود مستمر، سهمی ارزشمند در توسعه پایدار ایفا نماید.



+ ۱۰۰۰

نفر
نیروی متخصص

+ ۵۰۰

مرکز
نماینده‌گی فروش

+ ۶۰۰

محصول
تنوع تولید

+ ۴۰۰۰۰

متر مربع
فضای تولید

طرح توسعه ویسپار

طرح توسعه کارخانه ویسپار با هدف تمرکز مجموعه‌ها و گسترش فضا و منابع گروه صنعتی ویسپار در دست احداث است. این کارخانه جدید در زمینی به متراژ ۶۰،۰۰۰ متر مربع شامل ۴۰،۰۰۰ متر مربع فضای تولیدی سرپوشیده و ۲۰۰۰ متر مربع فضای اداری و رفاهی شامل سالن ورزشی به متراژ ۸۰۰ متر مربع، فضای استراحت و رختکن پرسنل به متراژ ۹۷۰ متر مربع و سالن غذاخوری و آشپزخانه به متراژ ۹۰۰ متر مربع می‌شود. با اجرای این طرح که بزرگترین مجتمع تولیدی محصولات پلیمری در غرب کشور است؛ پیش‌بینی می‌شود تعداد افراد شاغل در ویسپار به ۲۰۰۰ نفر برسد.

اهداف پروژه:

- یکپارچگی و تمرکز مجموعه و در پی آن کاهش مصرف منابع انرژی
- افزایش سرعت و راندمان تولید
- کاهش سطح اشغال مجموعه در زمین‌های صنعتی
- یکپارچگی سیستم‌های تاسیساتی و کاهش مصرف انرژی
- اشتغال‌زایی تا ۲۰۰۰ نفر
- بهره‌وری و افزایش راندمان منابع انسانی



درباره گروه صنعتی ویسپار

گروه صنعتی ویسپار به عنوان یکی از مجموعه‌های بزرگ تولیدی، صنعتی و بازرگانی کشور، با پنج زیرمجموعه فعال در حوزه‌های تولید محصولات پلیمری، ارائه راهکارهای مهندسی و تأمین مواد اولیه پلیمری و خدمات بازرگانی و صادراتی شناخته می‌شود. این مجموعه با همراهی بیش از ۱۰۰۰ نفر نیروی متخصص و سرمایه‌گذاری مستمر در تحقیق و توسعه، همواره کیفیت و نوآوری را سرلوحه فعالیت‌های خود قرار داده است.

شرکت دانش‌بنیان پایا بسپار آریا با نام تجاری ویسپار تولیدکننده شیرآلات تخصصی، لوله و اتصالات پلیمری در حوزه‌های آبیاری، نفت، گاز، پتروشیمی، شیمیایی، فلزی و معدنی، ساختمان، تصفیه‌خانه‌ها، آب‌شیرین‌کن‌ها و صنایع غذایی شناخته می‌شود.



ویسپار
VISPAR

شرکت رویان سرو آذین با نام تجاری یونیفوم، یکی دیگر از شرکت‌های زیرمجموعه گروه صنعتی ویسپار است که در سال ۱۳۹۴ با هدف تولید ورق‌های پلیمری و تأمین بخشی از نیاز وارداتی بازار، شروع به فعالیت کرد. یونیفوم اکنون با تولید انواع ورق‌های ساده، طرح‌دار و روکش‌دار در ضخامت‌های مختلف، به یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان ورق‌های فومیزه PVC در کشور بدل شده است.



یونیفوم

شرکت آریا توسعه ماندگار نوین با نام تجاری آتمن، ارائه‌دهنده خدمات و راهکارهای مهندسی در حوزه پلیمر و تأمین مواد اولیه پلیمری صنایع مختلف، در سال ۱۳۹۸ به زیرمجموعه‌های گروه صنعتی ویسپار افزوده شد.



Atman

شرکت بازرگانی صبا به عنوان دفتر و نمایندگی رسمی فروش محصولات ویسپار از جمله تجهیزات آبیاری، لوله‌ها، اتصالات و شیرآلات، در منطقه کراسنودار روسیه در سال ۱۳۹۹ تأسیس شد. صادرات محصولات ویسپار به این منطقه نقش اساسی در تأمین تجهیزات آبیاری منطقه قفقاز که به عنوان هاب کشاورزی روسیه شناخته می‌شود، ایفا می‌نماید.



SABA TRADING CO.

شرکت بازرگانی Stockholm Chemocommerce از دیگر برندهای زیرمجموعه گروه صنعتی ویسپار است که با محوریت صادرات محصولات تولیدی با برند ویسپار به منطقه شینگن، تأسیس شده است. این شرکت هم‌اکنون نمایندگی رسمی محصولات ویسپار در این منطقه را بر عهده دارد.



STOCKHOLM
CHEMOCOMMERCE
TECH AND BUSINESS CONSULTANTS

ویسپار، پیشتاز در عرصه صادرات

ویسپار، پیشتاز در عرصه صادرات محصولات خود، با گسترش فعالیت‌ها به بیش از پانزده کشور در آسیا، اروپای شرقی و آفریقا، موفق به کسب نشان چهار ستاره صادرات از شرکت‌های دانش‌بنیان شده است. این دستاورد تنها بخشی از تلاش‌های ویسپار برای رسیدن به چشم‌انداز بلندمدت خود است که هدف آن افزایش سهم صادرات از درآمد شرکت به ۵۰ درصد و کمک به ارزآوری ملی است.

با حضور قوی در بازارهای بین‌المللی، ویسپار از طریق شرکت Saba Trading در روسیه، به عنوان نماینده رسمی فروش محصولات ویسپار در منطقه کراسنودار روسیه، نقش مهمی در تأمین تجهیزات آبیاری منطقه قفقاز ایفا می‌کند. در عراق نیز، ویسپار پاسخگوی نیازهای این کشور و به ویژه مناطق مهمی همچون اقلیم کردستان، نجف و کربلا است. شایان ذکر است این شرکت، با راه‌اندازی سایت‌های مونتاژ و بسته‌بندی در عراق و روسیه، بخشی از تولیدات خود را در این کشورها به انجام می‌رساند. این استراتژی تولید فراسرزمینی، به تسهیل حضور ویسپار در بازارهای منطقه‌ای کمک می‌کند و توسعه صادرات را تسریع می‌بخشد. در ترکیه نیز ویسپار با داشتن دفتر نمایندگی در ازمیر و دیوی محصولات خود، با برند Riwell به صادرات مجدد محصولات خود به کشورهای اروپای شرقی می‌پردازد. علاوه بر این، ویسپار با داشتن نمایندگی‌های فعال در کشورهای لیبی، الجزایر و کنیا، نقش پررنگی در رشد بازارهای آفریقا نیز ایفا می‌کند.



حضور فعال در نمایشگاه‌های معتبر بین‌المللی (ایتالیا، روسیه، ازبکستان، عراق و پاکستان)



Build Asia (Pakistan 2024)



Agritech (Kenya 2025)



Growtech (Turkey 2025)



Yugagro (Russia 2024)



Construct (Iraq 2024)

آرمان

ساختن زمینی سبز و پرپار برای فرزندانمان با مدیریت مصرف بهینه آب و انرژی آرمان ماست.

ماموریت

تسهیل دسترسی به محصولات باکیفیت برای مدیریت بهینه آب و انرژی

توسعه سرمایه‌های انسانی و قابلیت‌های سازمانی

حفظ حقوق ذی‌نفعان

افزایش رشد اقتصادی کشور

چشم‌انداز

استقرار پایداری و تاب‌آوری سازمانی

افزایش سهم صادرات به ۵۰ درصد از درآمد شرکت

ارزش‌های سازمانی

مسئولیت‌پذیری اجتماعی

هدفمندی و نتیجه‌گرایی

توسعه‌گرایی فردی و سازمانی

توجه به منافع و کرامت انسانی همکاران

صداقت و تعهد در تعامل با ذی‌نفعان

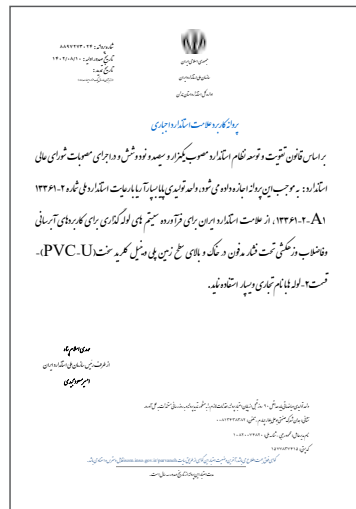
برخی از سوابق و افتخارات

۱۴۰۲ - واحد نمونه صنعت، معدن و تجارت استان همدان
۱۴۰۲ - عضویت در هیات امنای کانون کارآفرینی استان همدان
۱۴۰۲ - حضور در هیات اندیشه‌ورز اقتصاد دانش‌بنیان استان همدان
۱۴۰۱ - برگزیده و چهره منتخب جشنواره ملی کارآفرینی تامین اجتماعی کشور
۱۴۰۱ - کسب عنوان کارآفرین برتر ملی
۱۴۰۱ - کسب عنوان کارآفرین برتر استان همدان
۱۴۰۱ - حضور در جمع ستاد نانو فناوری ایران
۱۴۰۰ - حضور در وندورلیست شرکت‌های تابعه وزارت نفت، صنایع فولاد و ذوب آهن

۱۴۰۴ - کسب عنوان صادرکننده برتر ملی
۱۴۰۴ - برگزیده جایزه صادراتی ایران نانو
۱۴۰۴ - کسب عنوان صادرکننده برگزیده استان همدان
۱۴۰۳ - کسب عنوان صادرکننده برگزیده استان همدان
۱۴۰۲ - کسب نشان ۴ ستاره صادرات دانش‌بنیان
۱۴۰۲ - کسب عنوان کارآفرین برتر ملی
۱۴۰۲ - کسب عنوان کارآفرین برتر استان همدان
۱۴۰۲ - کسب عنوان تعاونی برتر استان همدان



گواهینامه‌ها و تاییدیه‌ها



رضایتمندی مشتریان، مهمترین اولویت ویسپار

در ویسپار، رضایتمندی مشتریان به عنوان اصل بنیادین و محوری فعالیت‌ها در نظر گرفته می‌شود. این امر از طریق پیاده‌سازی سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای الزامات استاندارد ISO 9001:2015 که مبتنی بر استانداردهای جهانی و بهبود مستمر فرآیندها است، محقق می‌شود. در ویسپار، تعهد به کیفیت فراتر از واحدهای تولیدی بوده و تمامی سطوح سازمان، از مدیریت ارشد تا واحدهای عملیاتی، به‌طور یکپارچه و هماهنگ بر رعایت اصول کیفیت و افزایش رضایتمندی مشتریان تأکید دارند. با چنین رویکردی ویسپار همواره در تلاش است تا به عنوان برندی معتبر و پیشرو در صنعت شناخته شود.

خطمشی کیفیت ویسپار

خطمشی سیستم مدیریت کیفیت ویسپار به منظور ارتقاء سطح رضایتمندی مشتریان به شرح زیر می‌باشد:

- ✓ به خدمت‌گیری نیروهای شایسته و توسعه منابع انسانی از طریق آموزش و رشد مهارت‌ها و ترویج فرهنگ مشارکت کارکنان
- ✓ توسعه روابط با شرکای تجاری اعم از پیمانکاران و تامین‌کنندگان کالا و خدمات
- ✓ بهبود مستمر نظامات، سیستم‌ها و فرآیندها به منظور توسعه بازارهای هدف و ارائه سبد محصولات باکیفیت
- ✓ مدیریت بهینه منابع، تجهیزات، ساختمان‌ها و مواد جهت بهبود بهره‌وری تولید
- ✓ مدیریت هزینه‌ها و افزایش حاشیه سود سازمان





صدای مشتری ویسپار

در ویسپار، مشتریان ما تنها خریداران محصولات ما نیستند؛ بلکه شریکان اصلی ما در مسیر رشد و بهبود مداوم هستند. ما باور داریم که کیفیت واقعی، از نگاه و تجربه مصرف‌کننده معنا می‌یابد. به همین دلیل، «صدای مشتری» در مرکز تصمیم‌گیری‌های ما قرار دارد.

نظرات، پیشنهادات و بازخوردهای شما، راهنمای ما در توسعه محصولات جدید، بهبود عملکرد و ارتقای خدمات پس از فروش است. هر دیدگاه شما فرصتی است برای شناخت بهتر نیازها و خلق ارزش‌های بیشتر.

در ویسپار، به ارتباطی دوسویه، شفاف و مستمر ایمان داریم؛ ارتباطی که با اعتماد شما شکل گرفته و با تعهد ما به کیفیت و رضایت ادامه می‌یابد.

صدایتان را می‌شنویم و در کنارتان هستیم.

چون برای ما مهم هستی...

فهرست

9	شیرآلات پلیمری	
11	شیر پروانه‌ای	
12	شیر توپی پرووایت دسته پلیمری	
13	شیر توپی پرو وایت دسته فلزی	
15	شیر توپی دسته فلزی	
16	شیر توپی دسته پلیمری	
17	شیر توپی یکسر نر یکسر ماده	
19	شیر توپی دسته پلیمری دوسر رابط	
20	شیر توپی دسته پلیمری دوسر مهره ماسوره	
21	شیر توپی دسته پلیمری یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	
22	شیر کشویی دسته کوتاه و دسته بلند	
23	شیر تخلیه هوا	
24	شیر توپی نیوفیت	
25	لوله‌های انعطاف‌پذیر و اتصالات	
27	لی‌فلت	
28	لوله نخ‌دار - لوله بارانی	
30	شیرتوپی دسته فلزی به لوله نخ‌دار	
31	سرشیلنگی لی‌فلت	
32	رابط مساوی به لی‌فلت	
33	رابط‌های لی‌فلت	
33	پانچر لی‌فلت	
33	مجموعه کورکن لی‌فلت	
33	کمربند لی‌فلت	
34	شیرهای انشعاب لی‌فلت	
35	تجهیزات آبیاری قطره‌ای	
36	شیرهای انشعاب آبیاری قطره‌ای	
36	رابط‌های آبیاری قطره‌ای	
37	واشر ۱۶	
37	سره‌های قطره‌چکان‌دار	
37	قطره‌چکان تنظیمی	
38	تجهیزات آبیاری بارانی	
39	آبپاش پلیمری	
42	آبپاش آلومینیومی	
46	رایزر پلیمری	
48	شیر خودکار پلیمری	
50	کمربند انشعاب	
51	تی‌اف	
52	آبوت	
54	اتصال نیوفیت	
56	اتصالات رزوه‌ای	
57	زانو ماده پلیمری	
58	چپ‌قی پلیمری	
59	زانو نر پلیمری	
60	تبدیل‌گلدانی پلیمری	
61	مهره ماسوره پلیمری	
62	سره‌های ماده پلیمری	
63	سره‌های نر پلیمری	
64	تبدیل‌دنده‌ای پلیمری	
65	مغزی پلیمری	
66	پوشن پلیمری	
67	درپوش پلیمری	
68	کپ پلیمری	



شیرآلات پلیمری



شیر پروانه‌ای



Butterfly Valve

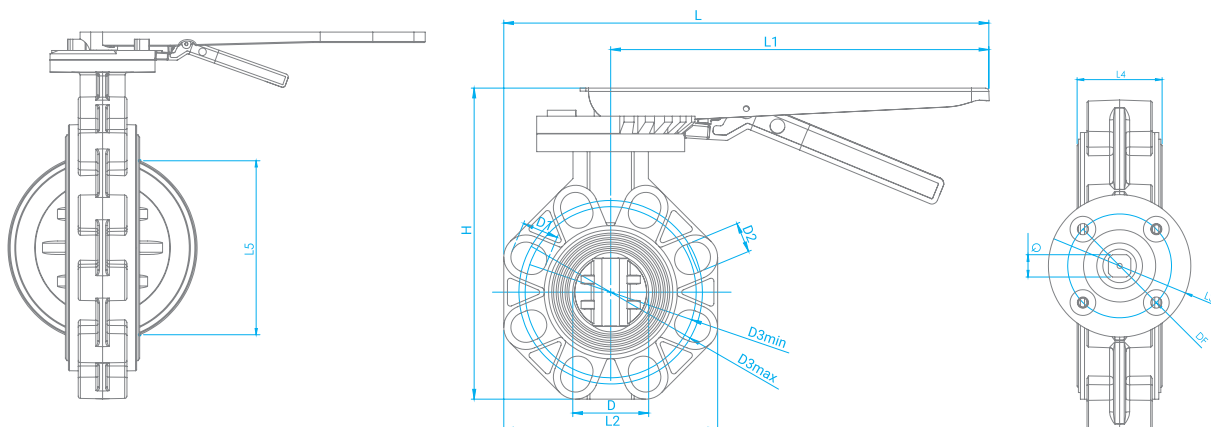
- سایز ۲ تا ۱۰ اینچ
- فشار اسمی ۶ بار
- دمای کاری °C ۶۰-۰
- با قابلیت نصب انواع محرک (گیربکس، عملگر برقی و پنوماتیک)
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی و نور خورشید
- دارای قطعات قابل تعویض
- ابعاد فلنج اتصال شیر پروانه‌ای براساس استاندارد

ANSI/ASME class 150, EN1092 PN10, ISO7005 PN10, DIN2501 PN10

نکته: جهت جلوگیری از ست کردن و افزایش طول عمر شیر پروانه‌ای، محل قرارگیری لاینر و دیسک را به صورت دوره‌ای، با گریس روانکاری کنید.

CODE	SIZE (inch)	N تعداد سوراخ عبور پیچ	D3max (mm)	D3min (mm)	D2 (mm)	D1 (mm)	D (mm)	DF (mm)	H (mm)	Q (mm)	L5 (mm)	L4 (mm)	L3 (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	L (mm)
430300600	2	8	125	115	21	25	55	F7 (70)	218	10	10	57	110	149	268	350
430300900	3	8	155	148	21	24	80	F7 (70)	257	14	55	59	108	181	268	365
430301000	4	8	197	178	21	30	102	F7 (70)	291	14	80	67	100	217	268	395
430301200	5	8	223	213	23	28	129	F10 (102)	332	22	105	77	140	248	348	473
430301600	6	8	247	237	23	28	153	F10 (102)	357	22	130	84	143	272	344	487
430302000	8	8	304	294	23	28	209	F10 (102)	421	22	187	85	142	328	344	526
430302500	10	10	367	357	28	32	249	F10 (102)	493	22	235	99	141	399	344	570

نکته: هنگام استفاده از تطبیق دهنده فلنج قطر داخلی تطبیق دهنده با L5 چک شود و در صورت تداخل، ورودی تطبیق دهنده فلنج پخ زده شود.



شیر توپی پرووایت دسته پلیمری

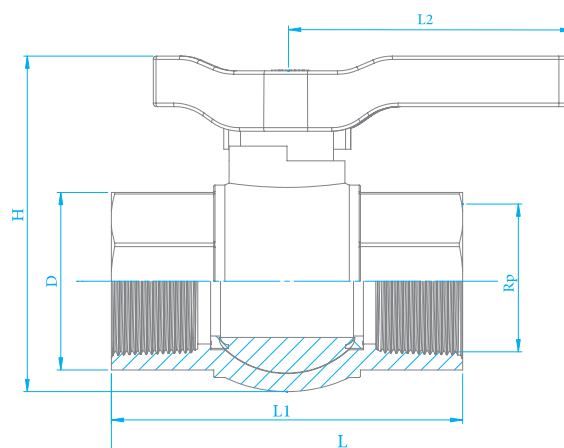


Pro White Compact Ball Valve

- فشار اسمی ۶ بار
- بر اساس استاندارد DIN EN 15389 آلمان
- ساخت با مواد نانو ذره
- مقاومت بیشتر در برابر شکستگی
- مقاومت دمایی بالا
- استحکام بالاتر در برابر ضربه

نکته: توجه به مقاومت دمایی بالای این محصول، پیشنهاد می‌شود در صورتی که در منطقه شما احتمال دمای بالاتر از ۶۰ درجه وجود دارد، از شیر توپی پرووایت استفاده نمایید.

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430030100	1/2	1/2	30	58	78	79	40
430030200	3/4	3/4	36	70	95	88	51
430030300	1	1	43	81	114	100	63
430030400	1 1/4	1 1/4	53	97	133	112	77
430030500	1 1/2	1 1/2	61	112	158	125	95
430030600	2	2	72	130	190	148	117
430030700	2 1/2	2 1/2	91	158	223	175	136
430030900	3	3	105	194	281	202	180
430031000	4	4	129	221	328	255	200



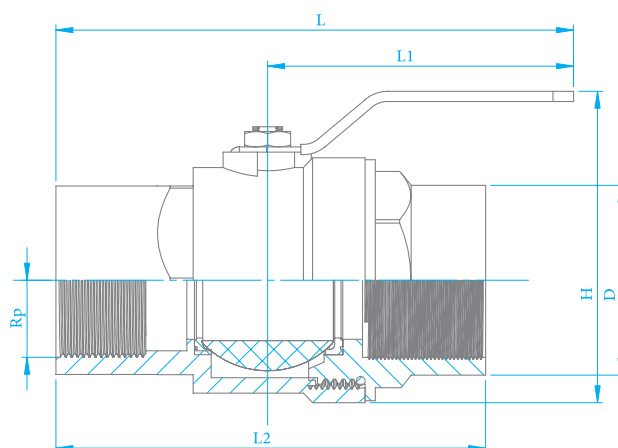
شیر توپی پرووایت دسته فلزی

Pro White Metal Handle Two Pieces Ball Valve



- فشار اسمی ۶ بار
- بر اساس استاندارد DIN EN 15389 آلمان
- ساخت با مواد نانو ذره
- استحکام بالاتر در برابر ضربه

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430120100	1/2	1/2	29	65	135	88	94
430120200	3/4	3/4	34	72	136	86	100
430120300	1	1	42	76	149	92	115
430120400	1 1/4	1 1/4	54	100	189	126	131
430120500	1 1/2	1 1/2	61	113	196	126	142
430120600	2	2	74	128	207	124	169
430120700	2 1/2	2 1/2	90	150	220	121	200
430120900	3	3	105	173	316	194	250
430121000	4	4	134	204	328	195	281





شیرتویی دسته پلیمری

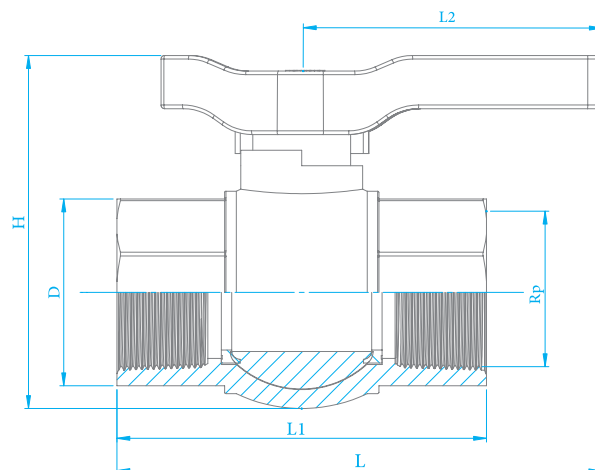


Compact Ball Valve

- فشار اسمی ۶ بار
- دمای کاری ۰ تا ۶۰ درجه
- مقاومت بالا در برابر مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر رسوب
- دارای افزودنی Anti UV و مقاوم به نور خورشید

نکته: دمای عملکرد ایده‌آل برای شیر تویی PVC-U ویسپار، ۰ تا ۶۰ درجه است. پیشنهاد می‌شود در صورت بالا رفتن دما در منطقه، از شیر تویی پرووایت ویسپار استفاده نمایید.

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430010100	1/2	1/2	30	58	78	79	40
430010200	3/4	3/4	36	70	95	88	51
430010300	1	1	43	81	114	100	63
430010400	1 1/4	1 1/4	53	97	133	112	77
430010500	1 1/2	1 1/2	61	112	158	125	95
430010600	2	2	72	130	190	148	117
430010700	2 1/2	2 1/2	91	158	223	175	136
430010900	3	3	105	194	281	202	180
430011000	4	4	129	221	328	255	200



شیر توپی دسته فلزی



Two Pieces Ball Valve

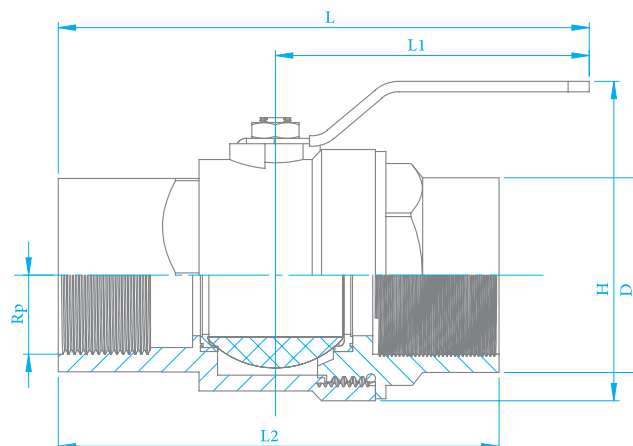
- فشار اسمی ۶ بار
- مقاومت بالا در برابر مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر رسوب
- گشتاور عملکردی پایین
- دارای توپی آبکاری شده با نیکل کروم
- دسته فلزی با روکش محافظ
- تست ۱۰۰٪ شیرهای تولیدی قبل از خروج از کارخانه

با توپی بدون آبکاری

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430110100	1/2	1/2	29	65	135	88	94
430110200	3/4	3/4	34	72	136	86	100
430110300	1	1	42	76	149	92	115
430110400	1 1/4	1 1/4	54	100	189	126	131
430110500	1 1/2	1 1/2	61	113	196	126	142
430110600	2	2	74	128	207	124	169
430110700	2 1/2	2 1/2	90	150	220	121	200
430110900	3	3	105	173	316	194	250
430111000	4	4	134	204	328	195	281

با توپی آبکاری

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430100100	1/2	1/2	29	65	135	88	94
430100200	3/4	3/4	34	72	136	86	100
430100300	1	1	42	76	149	92	115
430100400	1 1/4	1 1/4	54	100	189	126	131
430100500	1 1/2	1 1/2	61	113	196	126	142
430100600	2	2	74	128	207	124	169
430100700	2 1/2	2 1/2	90	150	220	121	200
430100900	3	3	105	173	316	194	250
430101000	4	4	134	204	328	195	281



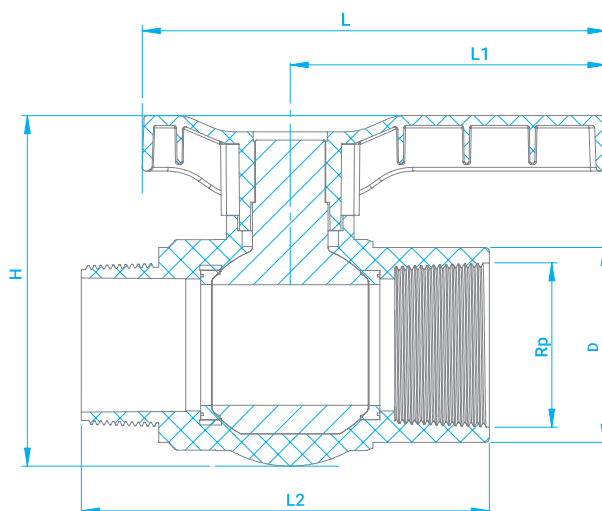
شیر توپی یک سر نر یک سر ماده

Male - Female Threaded PVC-U Ball Valve



- تحمل فشار تا ۶ بار
- مقاومت بالا در برابر خوردگی مواد شیمیایی و نور خورشید
- مقاوم در برابر رسوب گرفتگی
- کیفیت و استحکام بالا

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430040600	2	2	72	138	172	118	150





شیر توپی دسته پلیمری
دو سر رابط



شیر توپی دسته پلیمری
دو سر مهره ماسوره



شیر توپی دسته پلیمری
یک سر مهره ماسوره یک سر رابط

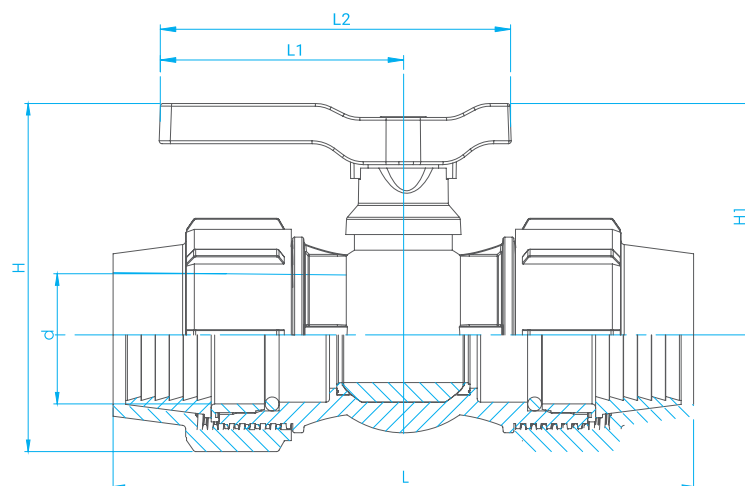
شیر توپی دسته پلیمری دو سر رابط

Double Union Compact Ball Valve



- سایز: ۵۰ * ۵۰، ۶۳ * ۶۳ و ۷۵ * ۷۵ میلی‌متر
- فشار اسمی ۶ بار
- نوع دریچه: توپی (توپی که با چرخش باز و بسته می‌شود)
- مقاوم در برابر خوردگی مواد شیمیایی و نور خورشید
- نصب سریع و آسان
- امکان نصب به صورت افقی یا عمودی

CODE	SIZE (mm)	DN (mm)	d (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430020502	50 × 50	50	50	152	104	239	93	143
430020602	63 × 63	63	63	168	114	306	116	172
430020702	75 × 75	75	75	198	124	335	141	205



شیر توپی دسته پلیمری دو سر مهره ماسوره

Union - Compression Compact Ball Valve



▪ سایز: ۱/۲" * ۱/۲" اینچ

▪ فشار اسمی ۶ بار

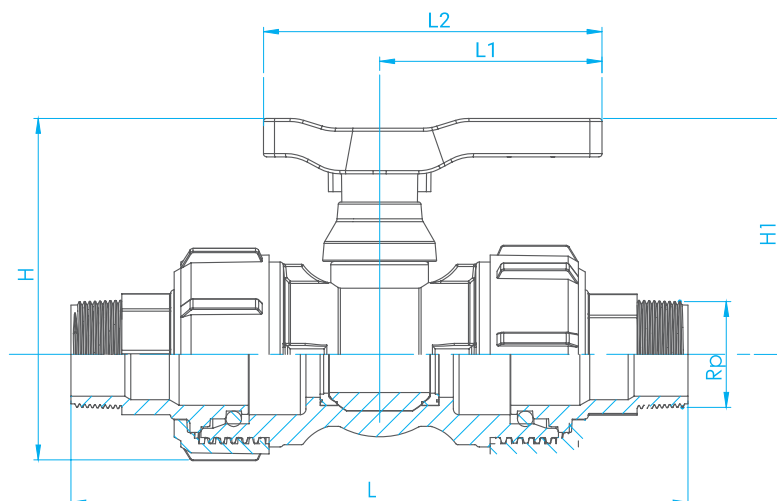
▪ نوع دریچه: توپی (توپی که با چرخش باز و بسته می شود)

▪ مقاوم در برابر خوردگی مواد شیمیایی و نور خورشید

▪ نصب سریع و آسان

▪ امکان نصب به صورت افقی یا عمودی

CODE	SIZE (inch)	DN (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430020503	1 1/2" × 1 1/2"	-	150	104	273	93	143



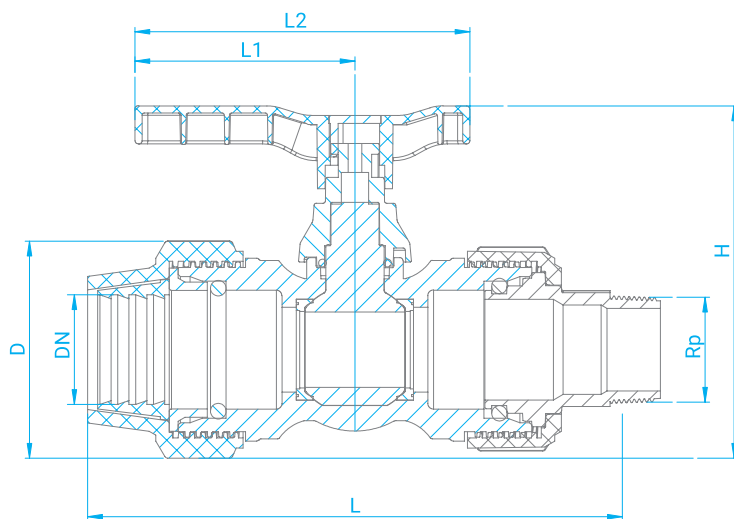
شیر توپی دسته پلیمری یکسر مهره ماسوره یکسر رابط

Union - Compression Compact Ball Valve



- سایز: ۵۰ × ۱/۲" × ۶۴, ۷۵ × ۳/۴"
- فشار اسمی ۶ بار
- نوع دریچه: توپی (توپی که با چرخش باز و بسته می شود)
- مقاوم در برابر خوردگی مواد شیمیایی و نور خورشید
- نصب سریع و آسان
- امکان نصب به صورت افقی یا عمودی

CODE	SIZE	Rp (inch)	DN (mm)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
430020501	50 × 1 1/2"	1 1/2	50	97	152	254	93	143
430020601	63 × 2"	2	63	112	168	322	116	172
430020701	75 × 2"	2	75	135	198	329	141	205





شیر کشویی دسته کوتاه و دسته بلند

Gate Valve Short Stem and Extended Stem

- قابلیت تغییر طول دسته به سفارش مشتری
- سبکی وزن شیر کشویی پلیمری دسته بلند و دسته کوتاه
- مقاومت بالای شیر کشویی دسته بلند و کوتاه در برابر خاکها و محیطهای خورنده
- دارای استاندارد ملی ایران
- دارای تاییدیه معاونت آب و خاک وزارت جهاد کشاورزی

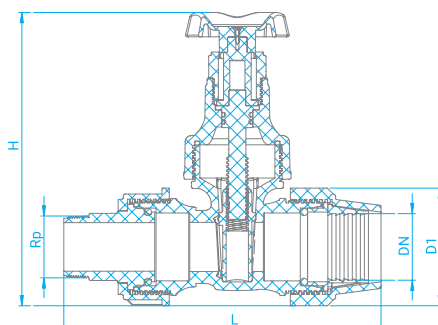
شیر کشویی دسته کوتاه

CODE	SIZE	H (mm)	Rp (inch)	L (mm)	D1 (mm)	DN (mm)	
430210500	دو سر رابط	50 × 50	269	-	247	97	50
430210502	دو سر مهره ماسوره	1 1/2" × 1 1/2"	277	1 1/2	273	97	-
430210503	یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	1 1/2" × 50	271	1 1/2	256	97	50
430210600	دو سر رابط	63 × 63	277	-	284	112	63
430210601	یکسر نر یکسر رابط	2" × 63	283	2	211	112	63
430210602	دو سر مهره ماسوره	2" × 2"	270	2	330	112	-
430210603	یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	2" × 63	297	2	285	112	63
430210604	یکسر نر یکسر مهره ماسوره	2" × 2"	271	2	223	112	-
430210700	یکسر نر یکسر رابط	2" × 75	290	2	233	134	75
430210701	یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	2" × 75	300	2	335	134	75
430210703	دو سر رابط	75 × 63	269	-	320	134	63 × 75

شیر کشویی دسته بلند

CODE	SIZE	H (mm)	Rp (inch)	L (mm)	D1 (mm)	DN (mm)	
430200500	دو سر رابط	50 × 50	910	-	242	97	50
430200502	دو سر مهره ماسوره	1 1/2" × 1 1/2"	-	1 1/2	273	97	-
430200503	یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	1 1/2" × 50	910	1 1/2	257	97	50
430200600	دو سر رابط	63 × 63	940	-	300	112	63
430200602	یکسر نر یکسر رابط	2" × 63	920	2	206	112	63
430200603	دو سر مهره ماسوره	2" × 2"	910	2	322	112	-
430200604	یکسر رابط یکسر مهره ماسوره	63 × 2"	930	2	305	112	63
430200606	یکسر نر یکسر مهره ماسوره	2" × 2"	920	2	219	112	-
430200700	یکسر نر یکسر رابط	75 × 2"	940	2	229	134	75
430200702	یکسر مهره ماسوره یکسر رابط	75 × 2"	930	2	325	134	75
430200703	دو سر رابط	75 × 63	930	-	310	134	75 × 63

طول دسته ۶۵ سانتی متر می باشد



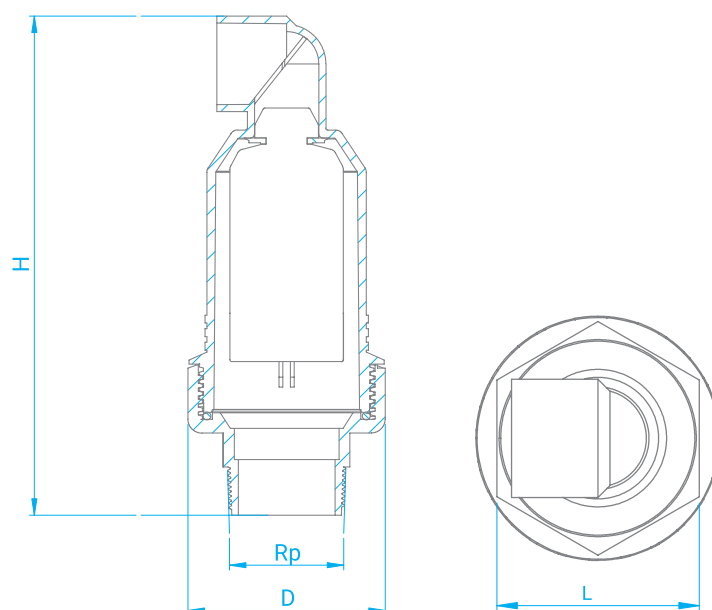


شیر تخلیه هوا

PVC Air Vent Valve

- سایز: ۱ و ۲ اینچ
- فشار کاری: ۱۰ بار
- جنس: پلی پروپیلن

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	H (mm)	D (mm)	L (mm)
431810300	1	1	130	55	37
431810600	2	2	251	99	82



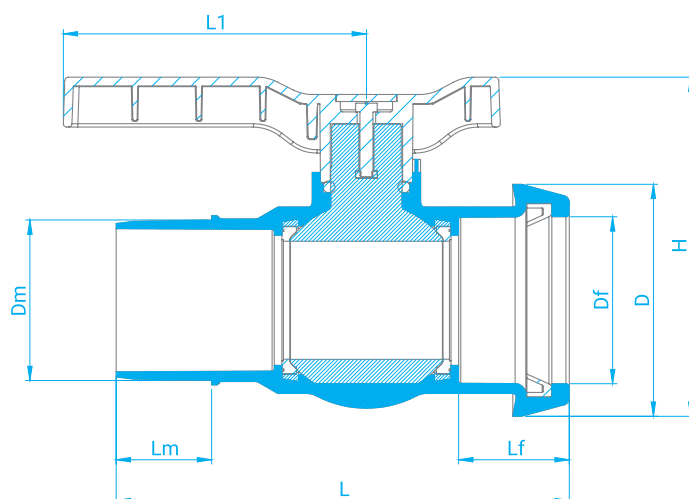
شیر توپی نیوفیت



Latch Line Valve

- جنس بدنه: پلی وینیل کلراید سخت
- نوع اتصال: اتصال سریع
- فشار کاری: تا ۶ بار

CODE	SIZE (mm)	H (mm)	D (mm)	Df (mm)	Lf (mm)	L (mm)	Lm (mm)	Dm (mm)	L1 (mm)
431740700	75	157	106	75	47	222	50	75	142
431740110	110	215	145	110	62	280	55	110	200.5





لوله‌های انعطاف‌پذیر و اتصالات



لی فلت



LAYFLAT

- نیاز به فضای کم جهت انبار کردن لوله لی فلت
- دارای وزن کمتر نسبت به لوله های پلی اتیلن
- سهولت در اجرا، جمع و پهن کردن لوله لی فلت
- دارا بودن الیاف پلی استر و فشار کاری ۴ بار و فشار ترکیدگی ۱۲ بار
- انعطاف پذیری بالا و قابلیت استفاده در زمین های ناهموار
- قابل استفاده در چند فصل زراعی
- کاهش حداقل ۳۰٪ از هزینه های اجرای آبیاری با استفاده از لی فلت
- مقاومت بالا در برابر نور خورشید با استفاده از افزودنی ANTI UV در لی فلت ویسپار

CODE	قطر داخلی (mm)	اندازه اسمی (inch)	فشار کاری (bar)	طول کلاف (m)	وزن کلاف (kg)
431100400	40	1 1/2	4	100	23
431100500	50.5	2	4	100	27
431100700	63.5	2 1/2	4	100	33.5
431100900	78	3	4	100	42
431101000	104	4	4	50	28.5
431101200	128	5	3.5	50	39
431101600	153	6	3.5	50	50

لازم به ذکر است طول کلاف با توجه به سفارش مشتری قابل تغییر می باشد.

سایزهای ۱/۲ تا ۶ اینچ

فشار ترکیدگی این محصول ۱۲ بار و فشار عملکردی بلند مدت ۴ بار است



لوله نخدار



Polyflat Hose

- سایز: ۲ تا ۸ اینچ
- فشار کاری ۱/۵ بار
- دارای ۲ سال گارانتی
- ساختار ۵ لایه از مواد پلی اتیلن و الباف نخ
- دوام و طول عمر بالا
- مقاوم در برابر نور خورشید با ویژگی Anti UV
- مقاوم در برابر ترکیدگی
- وزن سبک با انعطاف پذیری بالا
- قابلیت نصب، جمع آوری و حمل آسان
- دارای تاییدیه جهاد کشاورزی و استاندارد بین المللی

CODE	قطر داخلی (mm)	اندازه اسمی (inch)	فشار کاری (bar)	طول کلاف (m)
431900500	50	2	1.5	100
431900600	63	2 1/2	1.5	100
431900700	75	3	1.5	100
431900900	90	3 1/2	1.5	100
431901000	100	4	1.5	100
431901100	110	4 1/2	1.5	100
431901200	125	5	1.5	100

لوله بارانی



Rain Pipe

- سایز: ۱ تا ۲ ۱/۲ اینچ
- فشار کاری: ۰/۸ بار
- دوام و طول عمر بالا
- کاهش قابل توجه مصرف آب و هزینه تجهیزات آبیاری
- یکنواختی پاشش بالا و کاهش نقاط خشک زمین
- مقاوم در برابر نور خورشید با ویژگی Anti UV
- عرض پاشش ۸ متر
- مقدار آبدهی ۱۶۰ لیتر در ساعت
- سهولت نصب و اجرا بدون نیاز به ابزار تخصصی
- جمع آوری، انبارش آسان و امکان استفاده مجدد پس از هر فصل زراعی

CODE	قطر داخلی (mm)	اندازه اسمی (inch)	فشار کاری (bar)	طول کلاف (m)
432000500	50	2	0.8	100



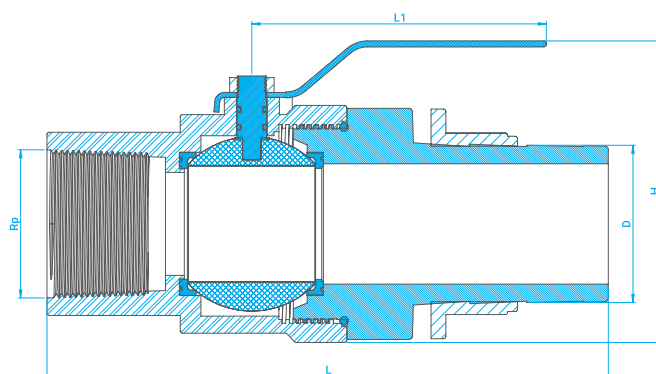
شیر توپی دسته فلزی به لوله نخدار

Layflat Ball Valve



- مقاومت به خوردگی و عوامل شیمیایی و زیست محیطی
- وزن سبک، نصب و تعمیر آسان
- عدم نیاز به رنگ و آبکاری
- سهولت نصب و تعمیر
- کاهش قابل توجه هزینه
- آببندی بهتر

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L (mm)	D (mm)	L1 (mm)	H (mm)
431321500	1 1/2	1 1/2	198	50	123	110
431321600	2	2	228	65	125	126



سرشیلنگی لی فلت

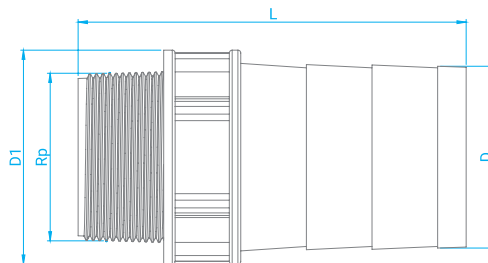
Layflat to Male Threads Connector



- جنس: پلی اتیلن
- دارای مقاومت مکانیکی بالا

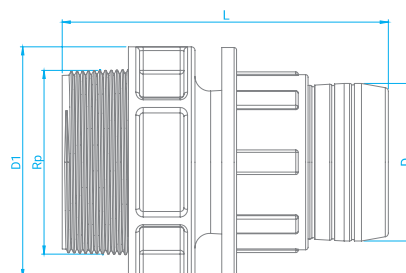
سرشیلنگی

CODE	SIZE (mm×inch)	D (mm)	D1 (mm)	Rp (inch)	L (mm)
431300502	50 × 2 alpha	53.5	71	2	126.5
431300500	50 × 2	50.5	71	2	126.5
431300600	63 × 2	65	75	2	136.5
431300701	75 × 3	78.5	101	3	150
431300900	90 × 3	94	102.5	3	150
431300700	75 × 2 1/2	78.5	89.5	2 1/2	147
431300601	63 × 2 1/2	65	76.5	2 1/2	134
431301000	100 × 4	103.5	113	4	162
431301100	110 × 4	114.5	124.5	4	169.5



سرشیلنگی با رینگ پلیمری

CODE	SIZE (mm×inch)	Rp (inch)	L (mm)	D (mm)	D1 (mm)
431300602	50 × 2	2	122	50	78
431300603	63 × 2 1/2	2 1/2	133	63	94



رابط مساوی لیفلت

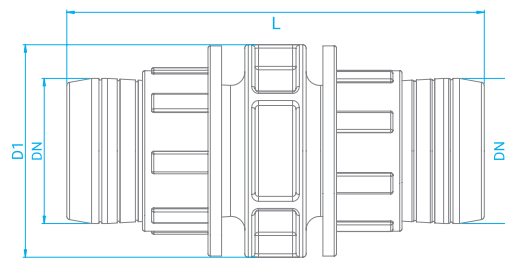


Layflat Hose Equal Coupling

- جنس محصول: PVC
- مقاومت بالا در برابر تابش نور خورشید و اشعه UV
- مقاومت در برابر تنش‌های مکانیکی

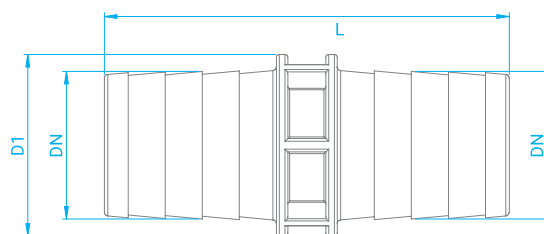
رابط مساوی با رینگ پلیمری

CODE	SIZE (inch)	D1 (mm)	DN (mm)	L (mm)
431310500	2	66	50	169
431310700	2 1/2	80	65	188



رابط مساوی

CODE	SIZE (inch)	D1 (mm)	DN (mm)	L (mm)
431310900	3	71	80	212
431311000	4	124	100	235





سهرای لی فلت به تیپ

Layflat Lock Tee

CODE: 431210108



بست ابتدایی لی فلت به تیپ

Layflat to Drip Tape Connector

CODE: 431210109



پانچر لی فلت

LAYFLAT Puncher

CODE: 431320100



مجموعه کورکن لی فلت

Layflat End Cap

CODE: 431210113



کمر بند لی فلت

Layflat Saddle

CODE: 431320601



شیر انشعاب لی فلت به تیپ

Layflat to Drip Tape Connector with Valve

CODE: 431200102



شیر انشعاب لی فلت به تیپ آلفا

Alfa Hose Valve

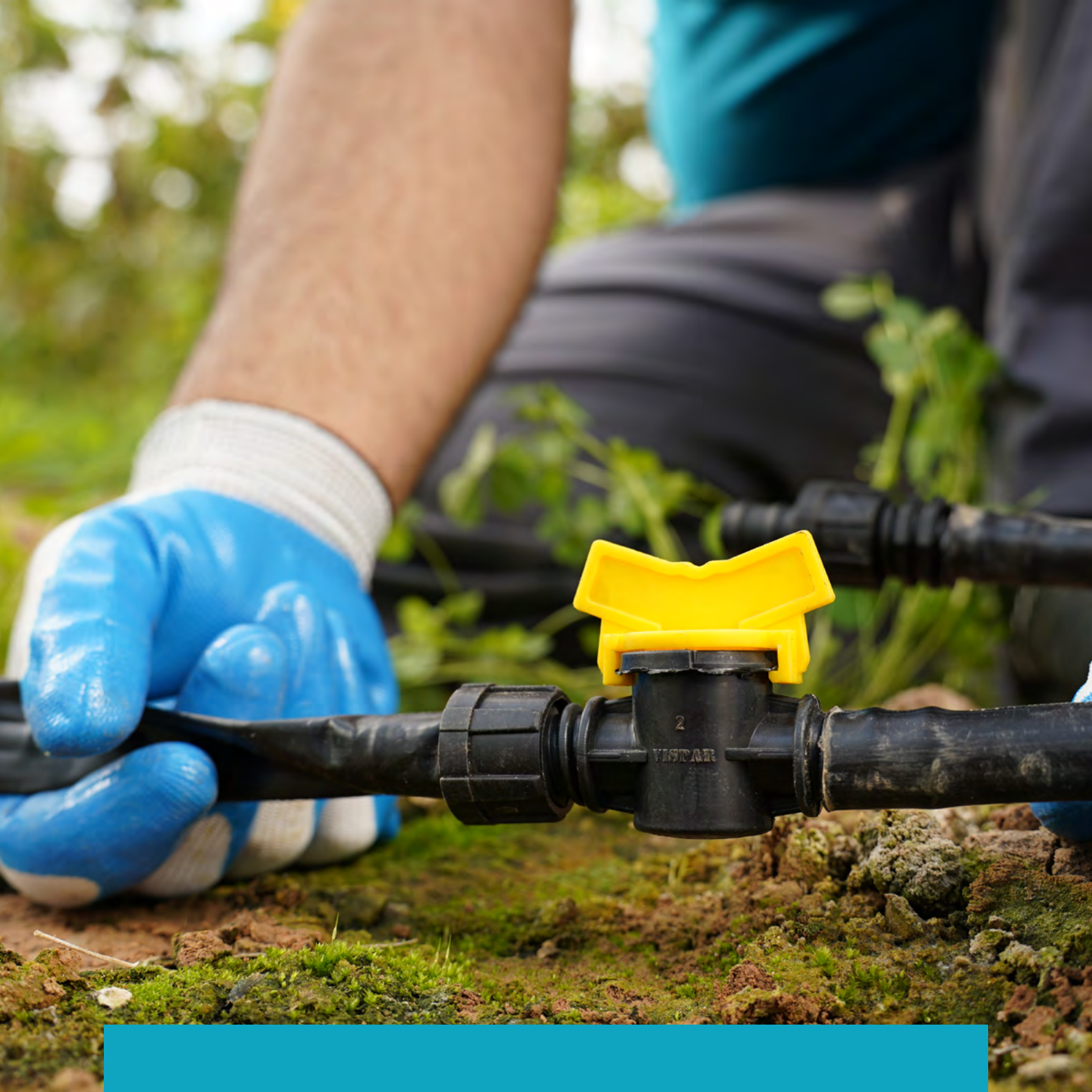
CODE: 431200103



شیر انشعاب سه راهی لی فلت به تیپ

Type Tee Drip Irrigation Tape Valve

CODE: 431200104



تجهيزات آبیاری قطره‌ای



شیر انشعاب لوله اصلی به تیپ

Mainline to dripline connector with Valve

CODE: 431200100



شیر انشعاب رزوه ۱/۲ به نوار تیپ

1/2" Male Threaded to Dripline Connector

CODE: 431200101



رابط تیپ به تیپ

Tape to Tape Connector

CODE: 431210116



رابط تیپ به لوله اصلی و لوله ۱۶

Mainline to Dripline or tape Connector

CODE: 431210106



زانو ۱۶

90° Elbow 16 mm

CODE: 431210112

واشر ۱۶

Washer 16

CODE: 431210111



سه راهی قطره چکان دار

Tee Connector with Dripper

CODE: 431210115



قطره چکان تنظیمی

Adjustable Dripper

CODE: 431400100





تجهيزات آبیاری بارانی



آبپاش پلیمری

Plastic Impact Sprinkler

- دارای یک سال گارانتی
- دارای قطعات یدکی
- فشار کاری: ۱ تا ۴/۵ بار
- نوع: تمامدور و تنظیمی
- سایز: ۱ و ۳/۴ اینچ

آبپاش پلیمری ۳/۴ اینچ

CODE	محصول	قطر نازل (mm)	فشار آزمون (bar)	شعاع پاشش (m)	دبی (m ³ /h)	دبی (lit/min)
430700210	تمامدور	5 × 3	1	13	25	1.5
			2	14	32	1.9
			3	15	40	2.4
			4	16.5	48	2.9
430710210	تنظیمی	5	1	13.5	17	1
			2	13.7	23	1.4
			3	15	30	1.8
			4	17	35	2.1

آبپاش پلیمری ۱ اینچ

CODE	محصول	قطر نازل (mm)	فشار آزمون (bar)	شعاع پاشش (m)	دبی (m ³ /h)	دبی (lit/min)
430710310	تمامدور	7 × 4.2	1	14.5	45	2.7
			2	15.6	55	3.3
			3	16.5	69	4.2
			4	19	91	5.5
430700310	تنظیمی	8	1	15	28	1.7
			2	16	38	2.3
			3	19.5	48	2.9
			4	21	57	3.4

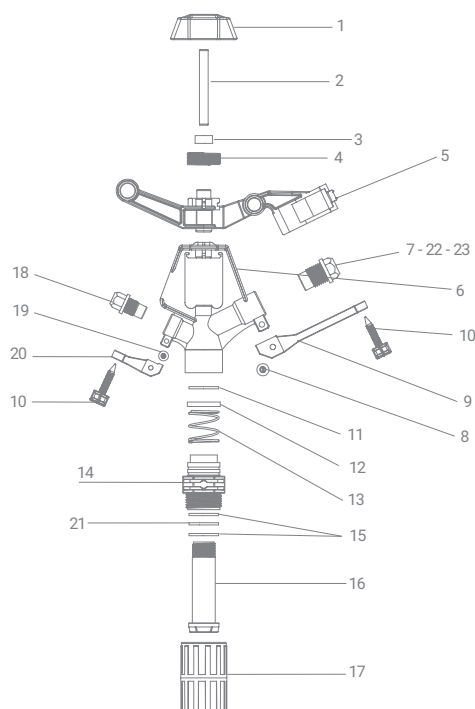
آبپاش پلیمری پلاس دو نازله

CODE	محصول	قطر نازل (mm)	فشار آزمون (bar)	شعاع پاشش (m)	دبی (m ³ /h)
430700312	پلاس تنظیمی	6 × 3.2	1	12.3	1.6
			2	16.5	2.2
			3	19.2	3
			4	20.4	3.7
			4.5	21	4.1
430700312	پلاس تنظیمی	7 × 4.2	1	11.4	2.25
			2	15.2	3.4
			3	18.1	4.3
			4	19.3	5.15
			4.5	20	5.8

* شعاع پاشش مطابق استاندارد در شرایط بدون باد و فاصله یک متر از سطح زمین محاسبه شده است

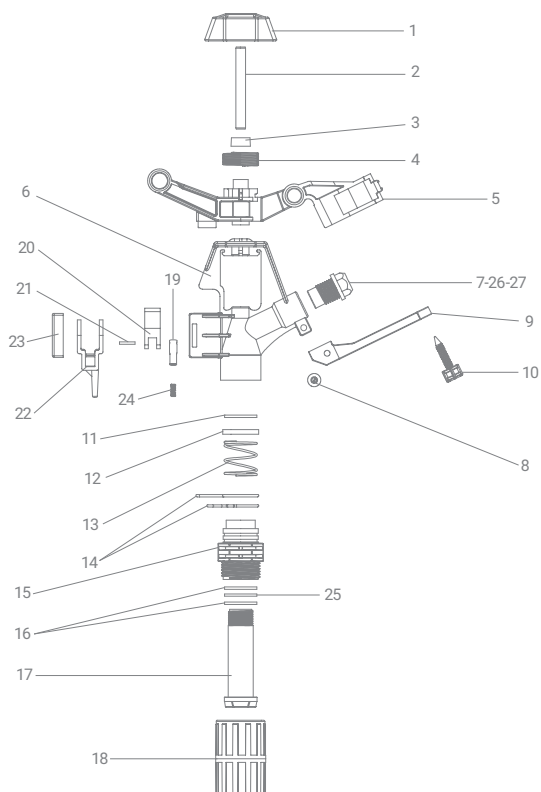


قطعات آبپاش پلیمری تمام‌دور - ۱ و ۳/۴ اینچ



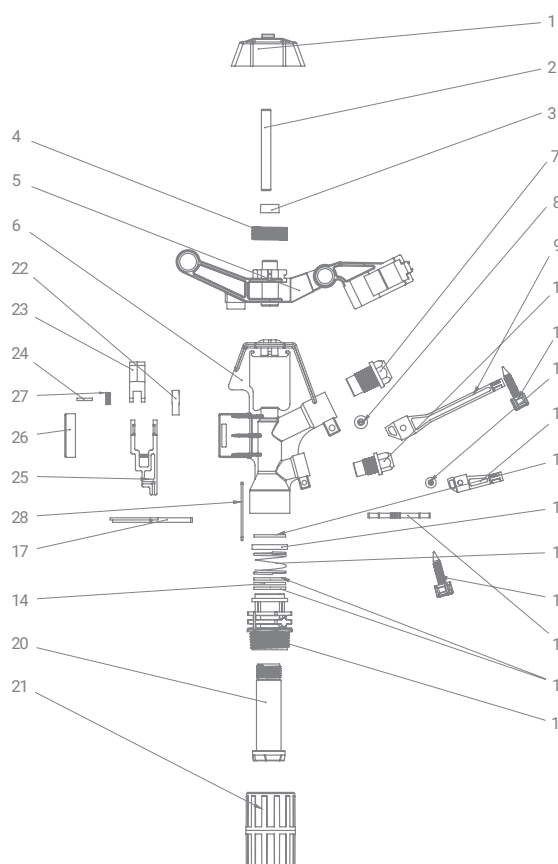
شماره قطعه	نام قطعه
1	کلاهک
2	میله استیل
3	واشر بالای بالک
4	فنر بالک
5	بالک
6	بدنه
7	نازل ۷
8	پین بزرگ
9	شاخک بزرگ
10	پیچ
11	واشر PTFE
12	واشر فنر
13	فنر بدنه
14	شش‌پر
15	واشر PU
16	لوله‌ای
17	بوشن ۱ اینچ - گلدانی ۳/۴ اینچ
18	نازل ۴/۲
19	پین کوچک
20	شاخک کوچک
21	واشر PTFE
22	نازل ۸
23	نازل ۶

قطعات آبپاش پلیمری تنظیمی - ۱ اینچ و ۳/۴ اینچ



شماره قطعه	نام قطعه
1	کلاهک آبپاش پلیمری
2	میله استیل آبپاش پلیمری
3	واشر بالای بالک آبپاش پلیمری
4	فنر بالک آبپاش پلیمری
5	بالک آبپاش پلیمری تنظیمی
6	بدنه آبپاش پلیمری تنظیمی
7	نازل ۷ آبپاش پلیمری
8	پین بزرگ آبپاش پلیمری
9	شاخک بزرگ آبپاش پلیمری
10	پیچ آبپاش پلیمری
11	واشر PTFE
12	واشر فنر آبپاش پلیمری
13	فنر بدنه آبپاش پلیمری
14	فنر کمربند تنظیمی آبپاش پلیمری
15	شش‌پر آبپاش پلیمری
16	واشر PU آبپاش پلیمری
17	لوله‌ای آبپاش پلیمری
18	بوشن آبپاش پلیمری ۱ اینچ - گلدانی آبپاش پلیمری ۳/۴
19	بوش فنر آبپاش پلیمری تنظیمی
20	زبانه مکانیزم تنظیم آبپاش پلیمری تنظیمی
21	پین ۲×۱۳ آبپاش پلیمری تنظیمی
22	دوشاخه مکانیزم تنظیم آبپاش پلیمری تنظیمی
23	درپوش آبپاش پلیمری تنظیمی
24	فنر مکانیزم تنظیم آبپاش پلیمری تنظیمی
25	واشر PTFE
26	نازل ۸
27	نازل ۶

قطعات آبیاش پلیمری تنظیمی پلاس دو نازل - ۱ اینچ



شماره قطعه	نام قطعه
1	کلاهک
2	میله استیل
3	واشر بالای بالک
4	فنر بالک
5	بالک
6	بدنه
7	نازل ۶
8	پین بزرگ
9	شاخک بزرگ
10	پیچ
11	نازل ۳/۲
12	پین کوچک
13	شاخک کوچک
14	واشر PTFE
15	واشر فنر
16	فنر بدنه
17	فنر پلیمری کمر بند تنظیمی
18	شش پر دندانه دار
19	واشر PU
20	لوله ای
21	پوشش
22	پوشش فنر
23	زبان مکانیزم تنظیم آبیاش
24	پین ۲ x ۱۳
25	دوشاخه مکانیزم تنظیم
26	درپوش
27	فنر مکانیزم تنظیم
28	فنر دوشاخه مکانیزم تنظیم



آبپاش آلومینیومی



Aluminium Sprinkler

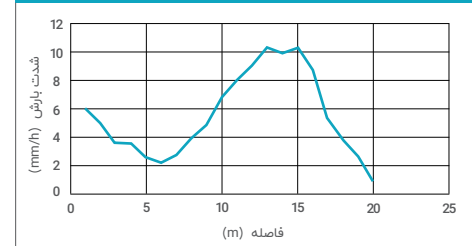
- قطر نازل ۶، ۷، ۸ و ۱۰ میلیمتر
- سایز ورودی ۱ ۱/۲ اینچ
- شعاع پاشش ۲۲ الی ۲۷ متر مطابق با استاندارد (۷۷۴۹/۱)
- دارای پوشش اپوکسی مقاوم در برابر خوردگی و اشعه خورشید
- ۸۷ درصد یکنواختی پاشش
- در دو نوع تنظیمی و تمام‌دور
- دارای کنترل‌کننده جهت در نازل

مقاومت در برابر فشار هیدرواستاتیک داخلی				
فشار آزمون (bar)	سرعت باد (m/s)	آرایش آبپاش‌ها	دمای محیط (°C)	ضریب یکنواختی (%)
3	1.79	فاصله ۲۲ متری بین آبپاش‌ها	21	بیش از ۸۰
4	1.67	در تمامی آرایش‌ها	27	بیش از ۸۰
5	1.11	فاصله ۲۲ متری بین آبپاش‌ها	14	بیش از ۸۰

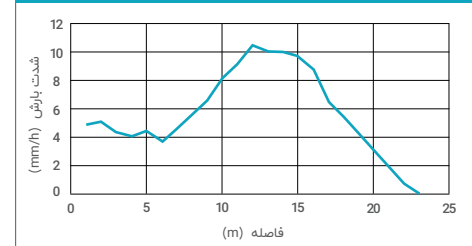
نازل (mm)	فشار (bar)	مقدار آب‌دهی (lit/min)	ارتفاع پرتاب (m)	کوچک	بزرگ
7	2	130	7/8	5	
	3	158	9/5	5/2	
10	4	185	11/0	5/6	

محصول	CODE
آبپاش آلومینیومی تمام‌دور	430800500
آبپاش آلومینیومی تنظیمی	430800501

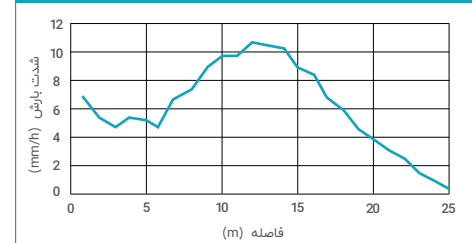
نمودار شدت پاشش آبپاش آلومینیومی تمام دور نازل ۱۰ و ۷ در فشار ۲ بار



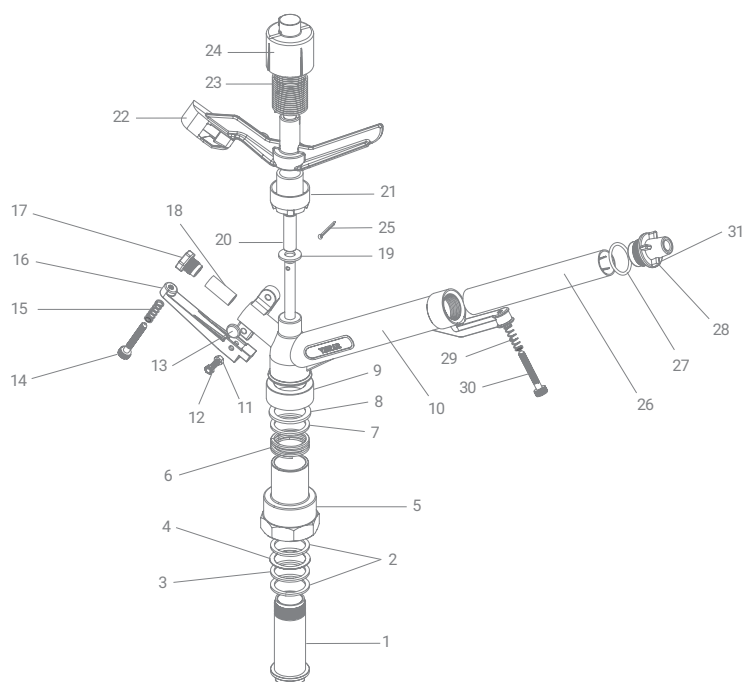
نمودار شدت پاشش آبپاش آلومینیومی تمام دور نازل ۱۰ و ۷ در فشار ۳ بار



نمودار شدت پاشش آبپاش آلومینیومی تمام دور نازل ۱۰ و ۷ در فشار ۴ بار





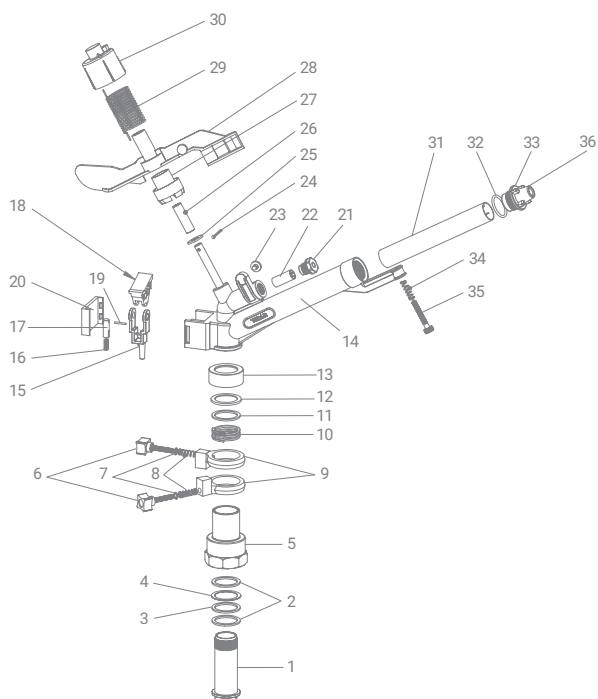


قطعات آبیاش آلومینیومی تمام دور

شماره قطعه	نام قطعه
1	بدنه شش پر برنجی
2	واشر پلی‌یورتان
3	واشر PTFE سفید
4	واشر استیل
5	بدنه هشت‌پر برنجی
6	فنر تسمه‌ای
7	واشر PTFE مشکی
8	واشر پلیمری
9	کاور پلیمری فنر تسمه‌ای
10	بدنه آلومینیومی
11	پیچ استینلس استیل
12	مهره استینلس استیل
13	ضربه‌گیر بالک پلیمری
14	پیچ برنجی کوچک
15	فنر پیچ برنجی عقب
16	شاخک آبیاش
17	نازل کوچک ۷
18	خان کوچک
19	واشر زیر بالک
20	بوش برنجی یک تکه بالک
21	توپی فنر بالک
22	بالک برنجی مونتاژ شده آبیاش
23	فنر بالک
24	کلاهک فنر
25	اشپیل
26	خان بزرگ
27	اورینگ نازل
28	نازل بزرگ ۱۰ پلیمری
29	فنر پیچ برنجی جلو
30	پیچ برنجی بزرگ
31	نازل بزرگ ۸ پلیمری

قطعات آبیاش آلومینیومی تنظیمی

شماره قطعه	نام قطعه
1	بدنه شش پر برنجی
2	واشر پلی یورتان
3	واشر PTFE سفید
4	واشر استیل
5	بدنه هشت پر برنجی
6	پیچ تنظیمی
7	واشر آلومینیومی
8	فنر پیچ تنظیمی
9	حلقه تنظیم آبیاش
10	فنر تسمه ای
11	واشر PTFE مشکی
12	واشر پلیمری
13	کاور پلیمری فنر تسمه ای
14	بدنه آلومینیومی
15	اهرم دو شاخ
16	فنر مکانیزم تنظیم کننده
17	بوش فنر پلیمری
18	زبانه مکانیزم تنظیم کننده
19	پین
20	درپوش
21	نازل کوچک ۷ پلیمری
22	خان کوچک
23	ضربه گیر بالک پلیمری
24	اشپیل
25	واشر زیر بالک
26	بوش برنجی یک تکه بالک
27	توپای فنر بالک
28	بالک برنجی مونتاژ شده آبیاش
29	فنر بالک
30	کلاهک فنر
31	خان بزرگ
32	اورینگ نازل
33	نازل بزرگ ۸ پلیمری
34	فنر پیچ برنجی جلو
35	پیچ برنجی نازل جلو
36	نازل بزرگ ۱۰ پلیمری



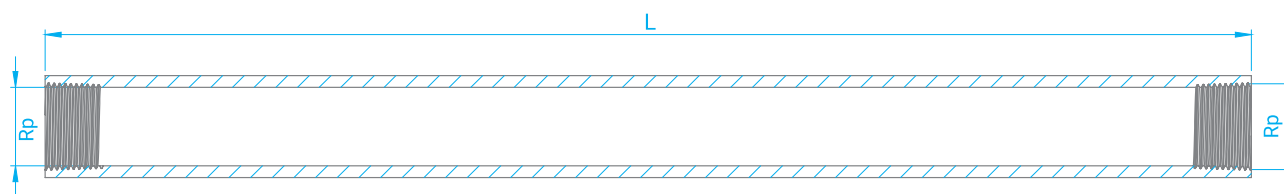
رایزر پلیمری



PVC Riser

- مقاوم در برابر نور خورشید و محیط‌های خورنده
- دارای فشار اسمی ۱۶ بار
- دارای رزوه استاندارد و مستحکم مطابق با استاندارد BSPT
- امکان تولید رزوه مادگی
- سهولت در نصب

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L (mm)					
430500102	1/2	1/2	30	40	50	60	75	100
430500200	3/4	3/4						
430500302	1	1						
430500404	1 1/4	1 1/4						
430500502	1 1/2	1 1/2						
430500602	2	2						
430500701	2 1/2	2 1/2						
430500901	3	3						







شیر خودکار پلیمری

Quick Coupling Valve

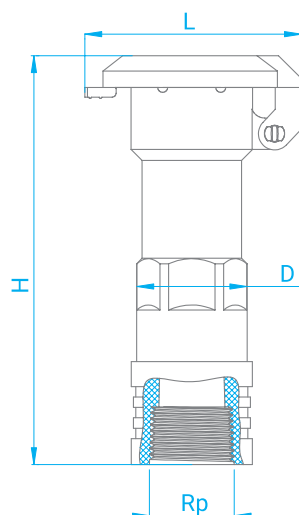
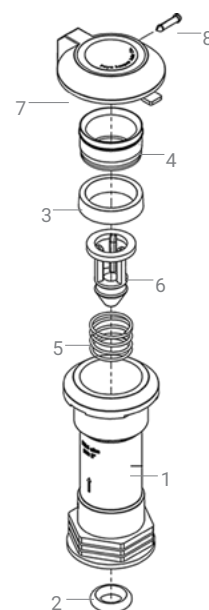
- فشار اسمی ۶ بار
- افت فشار پایین
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی و نور خورشید
- دارای قطعات قابل تعویض
- دارای تاییدیه معاونت آب و خاک وزارت جهاد کشاورزی
- در دو مدل پلی‌استال و پلی‌پروپیلن موجود می‌باشد.

نحوه صحیح هواگیری شیر خودکار

توجه: هنگام هواگیری شیر خودکار، از استفاده اشیاء تیز مانند میل‌گرد یا چوب خودداری کنید، زیرا ممکن است باعث آسیب به سوپاپ شیر و اختلال در عملکرد آن شود. بهترین روش استفاده از رایزر دارای زانویی جهت هواگیری می‌باشد.

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	H (mm)	L (mm)
430410300	1	1	39	157	84
430410500	1 1/2	1 1/2	52	189	112
430410600	2	2	64	219	135

شماره قطعه	نام قطعه
1	پدنه
2	اورینگ آب‌بندی
3	پکینگ آب‌بندی
4	بوش
5	فنر
6	سوپاپ
7	درپ
8	پین





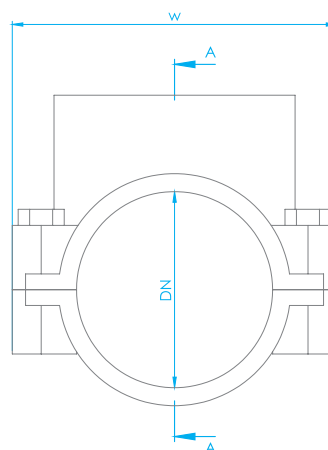
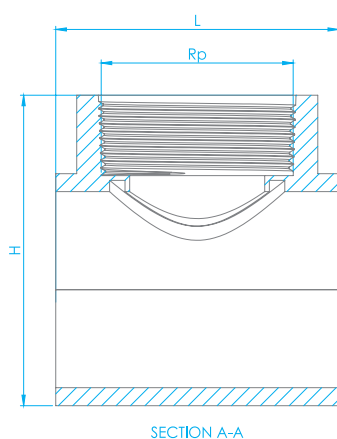
کمر بند پلیمری

Clamp Saddle



- فشار اسمی ۱۰ بار
- جنس: پلی پروپیلن
- مقاوم در برابر فشار و تنش‌های مکانیکی
- طراحی ویژه برای استفاده در آبیاری بارانی
- مقاومت در برابر اشعه ماوراءبنفش خورشید

CODE	SIZE (inch)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	Rp (inch)	DN (mm)
431500500	50 × 3/4	69	83	83	3/4	50
431500501	50 × 1	69	83	83	1	50
431500502	50 × 1 1/2	69	83	83	1 1/2	50
431500600	63 × 1	90	100	102	1	63
431500601	63 × 1 1/2	90	100	102	1 1/2	63
431500602	63 × 2	90	100	102	2	63



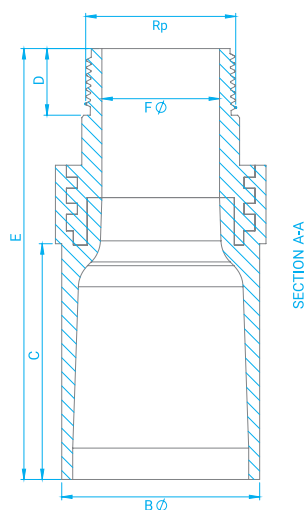
تی اف

TF



- سایز تی اف پلیمری با رزوه پلی استال از ۱ تا ۲ اینچ
- جنس بدنه از پلی اتیلن گرید لوله
- جنس رزوه از پلی استال متناسب با جنس شیر خودکار
- فشار ترکیبگی ۱۵ بار و فشار عملکردی ۶ بار

CODE	SIZE (mm×inch)	Rp (inch)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
431600400	40 × 1	1	40	75	20	130	25
431600500	50 × 1	1	50	75	20	135	25
431620500	50 × 1 1/2	1 1/2	50	75	22	137	37
431620600	63 × 1 1/2	1 1/2	63	75	22	143	37
431620601	63 × 2	2	63	75	25	145	47
431600700	75 × 2	2	75	75	25	145	47



اتصال آبوت

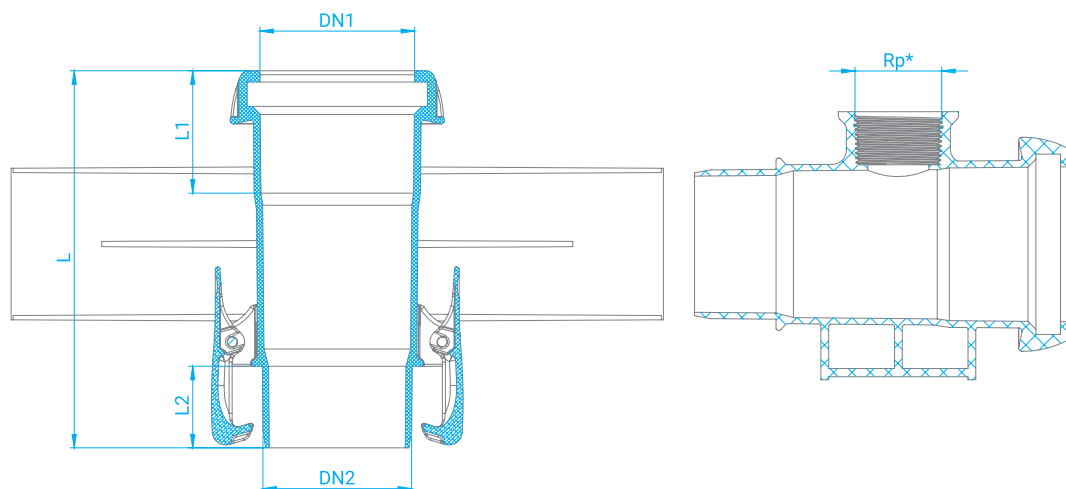


Abot

- جنس محصول: پلی اتیلن
- فشار اسمی ۶ بار
- قابلیت ارائه با گیره پلیمری و گیره آلومینیومی
- سایز: ۶۳ و ۷۵ میلی متر
- اتصالات کوپلینگ بارانی
- کیفیت و استحکام بالا

CODE	SIZE (mm)	Rp* (inch)	DN1 (mm)	L1 (mm)	DN2 (mm)	L2 (mm)	L (mm)
431730600	63	1	63	48	63	37	157
431730700	75	1 - 1 1/4	75	60	75	40	185

* همراه با محصول تبدیل پلیمری نیز ارائه می شود که رزوه ۱/۴ اینچ را به ۱ اینچ تبدیل می کند.





اتصالات نیوفیت

PVC-U Quick Coupling

- سایز: ۶۳ تا ۱۱۰ میلی‌متر
- فشار اسمی ۶ بار
- جنس محصول: پلی‌اتیلن
- قابلیت ارائه با گیره پلیمری و گیره آلومینیومی
- کیفیت و استحکام بالا
- مقاوم در برابر خوردگی، زنگ‌زدگی و نور خورشید
- اتصال سریع و آسان
- دارای قطعات قابل تعویض

نیوفیت نر

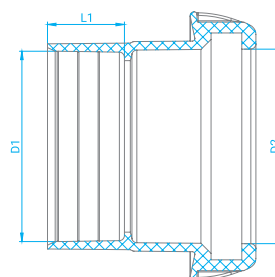
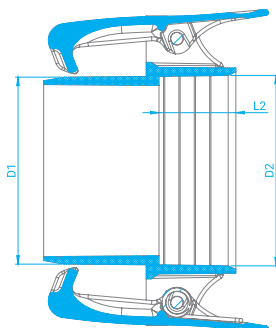
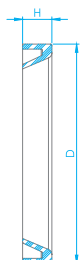
CODE	SIZE (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L2 (mm)
431700603	63	63	62	28
431700700	75	75	74	30
431700900	90	90	90	38
431700100	110	110	109	42

نیوفیت ماده

CODE	SIZE (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)
431710600	63	63	65	28
431710700	75	75	76	31
431710900	90	90	92	38
431710100	110	110	111	41

پکینگ نیوفیت

CODE	SIZE (mm)	H (mm)	D (mm)
431720600	63	10	73
431720700	75	12	82
431720900	90	12	104
431720100	110	13	128





کپ نیوفیت نر

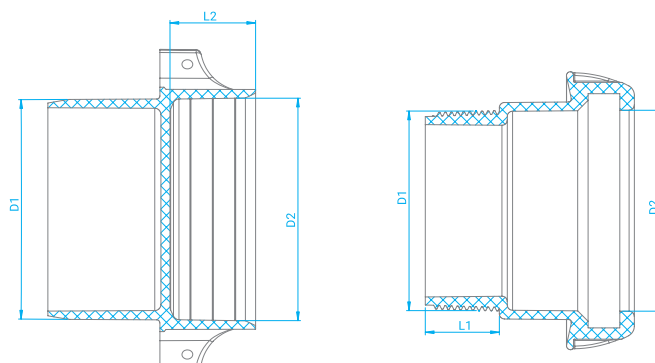


CODE	SIZE (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L2 (mm)
431750600	63	63	62	28
431750700	75	75	74	30
431750900	90	90	90	38
431750100	110	110	109	42



اتصال پمپ ماده

CODE	SIZE (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L2 (mm)
431760700	75	75	76	28





اتصالات رزوه‌ای PVC-U

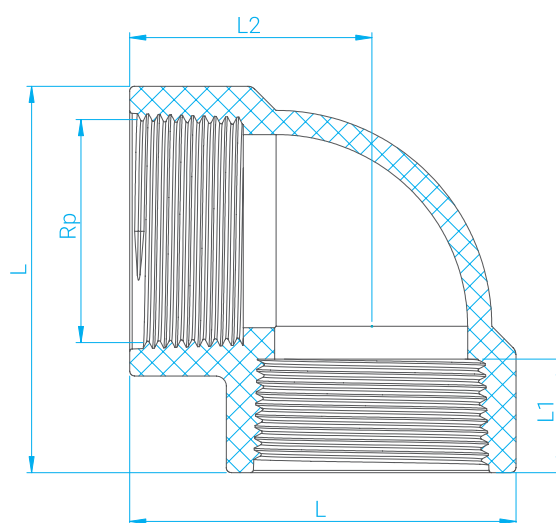
زانو ماده رزوه‌ای U-PVC



Female Elbow

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- بدون جذب رسوب در خطوط فلزی
- مقاومت در برابر شرایط سخت محیطی
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آببندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- مقاومت در برابر خوردگی و مواد شیمیایی به ویژه کلر
- قیمت اقتصادی
- طول عمر بالا

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	PN (bar)	W (g)
431040100	1/2	1/2	43	17	28	16	24
431040200	3/4	3/4	51	19	33	16	40
431040300	1	1	60	21	42	16	63
431040400	1 1/4	1 1/4	71	22	46	16	77
431040500	1 1/2	1 1/2	79	23	50	16	113
431040600	2	2	95	30	64	16	256
431040700	2 1/2	2 1/2	115	31	71	16	363
431040900	3	3	131	31	80	16	457
431041000	4	4	168	46	102.5	16	780



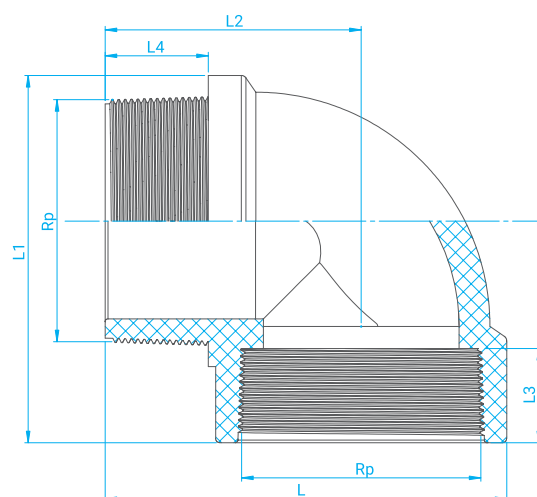
چپقی رزوه‌ای PVC-U



Male & Female Elbow

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۳ اینچ
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم در برابر اسیدهای درصد بالا
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آببندی بهتر و مناسب‌تر نسبت به نمونه‌های فلزی
- مقاوم در برابر اشعه مستقیم نور خورشید

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	PN (bar)	W (g)
431010100	1/2	1/2	50	43	35	17	18	16	24
431010200	3/4	3/4	57	51	39	19	18	16	40
431010300	1	1	64	59	41	22	22	16	70
431010400	1 1/4	1 1/4	77	71	51	22	24	16	83
431010500	1 1/2	1 1/2	87	79	57	23	25	16	118
431010600	2	2	110	98	73	29	29	16	256
431010700	2 1/2	2 1/2	125	115	79	31	31	16	398
431010900	3	3	143	131	91	34	37	16	566



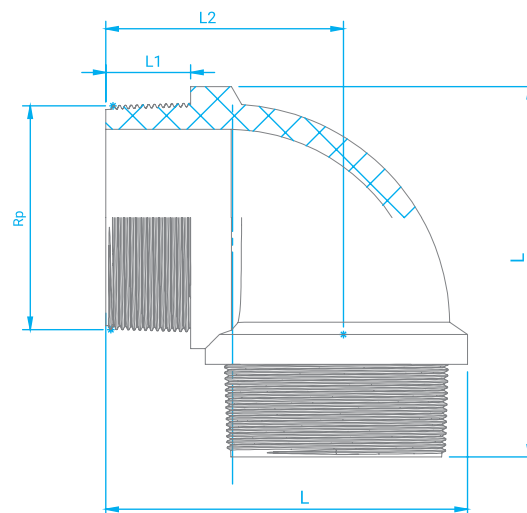
زانو نر رزوه‌ای U-PVC



Male Elbow

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه
- دارای یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاومت بالا نسبت به دما و اشعه مستقیم نور خورشید
- مقاوم در برابر رسوب‌گرفتگی و خوردگی مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر اسیدهای درصد بالا
- جلوگیری از افت فشار با صافی سطح بالا

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	PN (bar)	W (g)
431040601	2	2	106	29	72	16	212



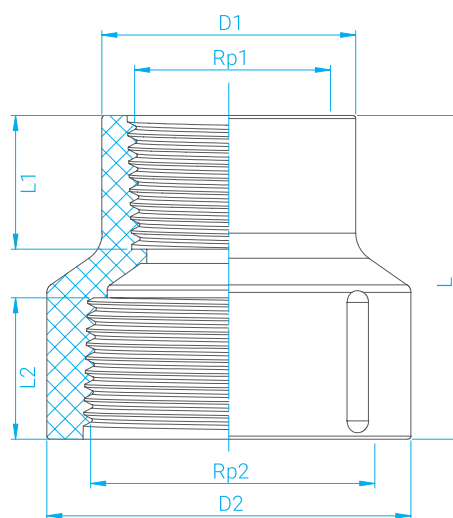
تبدیل گلدانی رزوه‌ای PVC-U



Reducer

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۲ اینچ
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- سهولت نصب بدون نیاز به ابزار خاص
- اتصال محکم
- مقاوم در برابر خوردگی
- کاربرد گسترده در صنایع مختلف
- قیمت مقرون به صرفه

CODE	Rp1 (inch)	Rp2 (inch)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	PN (bar)	W (g)
431080200	1/2	3/4	29	35	42	18	20	16	24
431080300	3/4	1	35	41	48	20	24	16	36
431080500	1	1 1/2	42	60	53	22	23	16	66
431080600	1 1/2	2	59	73	59	25	19	16	112



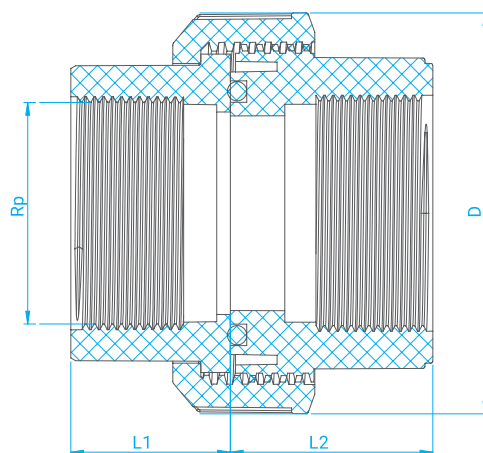
اتصال مهره ماسوره رزوه‌ای PVC-U

Threaded Union



- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- مقاومت در برابر ضربه

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	PN (bar)	W (g)
431090100	1/2	1/2	54	21	30	16	58
431090200	3/4	3/4	63	22	30	16	72
431090300	1	1	57	25	32	16	82
431090400	1 1/4	1 1/4	72	29	38	16	155
431090500	1 1/2	1 1/2	83	35	42	16	229
431090600	2	2	103	44	52	16	398
431090750	2 1/2	2 1/2	145	48	62	16	773
431090900	3	3	178	57	70	16	1161
431091100	4	4	210	66	72	16	3072



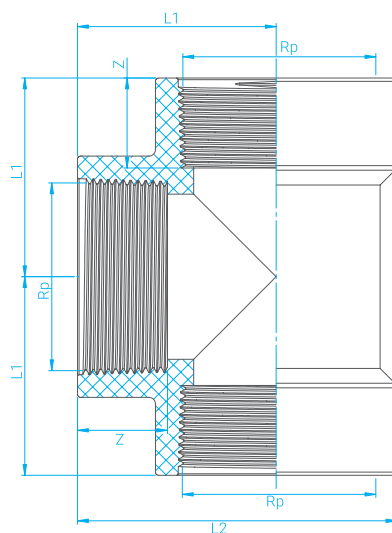
سهره ماده رزوه‌ای U-PVC



Female Tee

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- نصب بدون نیاز به دانش تخصصی یا استفاده از ابزارهای جانبی
- از نظر اقتصادی، مقرون به صرفه
- وزن سبک و دوام بالا

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	PN (bar)	W (g)
431030100	1/2	1/2	28	43	17	16	34
431030200	3/4	3/4	33	51	19	16	55
431030300	1	1	45	67	23	16	67
431030400	1 1/4	1 1/4	45	71	23	16	101
431030500	1 1/2	1 1/2	50	79	23	16	155
431030600	2	2	61	98	28	16	282
431030700	2 1/2	2 1/2	69	115	31	16	477
431030900	3	3	79	131	31	16	597
431031000	4	4	104	169	46	16	1194



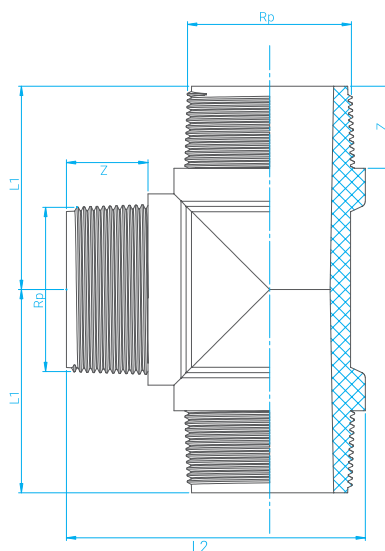
سهره نر رزوه‌ای U-PVC



Male Tee

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز ۲ اینچ
- مقاوم به مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر فشار و ضربه‌های احتمالی و رطوبت
- آببندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- نصب بدون نیاز به دانش یا استفاده از ابزارهای جانبی
- از نظر اقتصادی، مقرون به صرفه
- وزن سبک و دوام بالا

CODE	SIZE (inch)	Rp (inch)	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	PN (bar)	W (g)
431030601	2	2	72	106	29	16	311



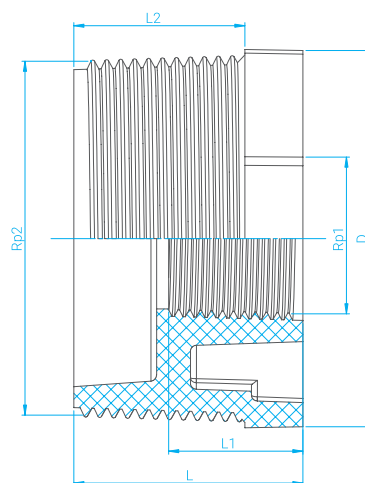
تبدیل دنده‌ای رزوه‌ای PVC-U



Reducing Bush

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- نوع رزوه: قسمت خارجی بیرون دنده با سایز دنده بزرگتر و قسمت داخلی درون دنده با سایز دنده کوچکتر
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- مقاوم در برابر اسیدهای درصد بالا
- مقاوم در برابر ضربه و ساییدگی

CODE	Rp1 (inch)	Rp2 (inch)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	PN (bar)	W (g)
431070200	1/2	3/4	30	27	17	19	16	14
431070300	1/2	1	36	32	18	23	16	17
431070301	3/4	1	36	32	18	23	16	17
431070400	3/4	1 1/4	43	32	19	22	16	32
431070401	1	1 1/4	43	32	22	22	16	24
431070500	3/4	1 1/2	50	32	18	23	16	39
431070502	1	1 1/2	50	32	19	23	16	39
431070503	1 1/4	1 1/2	50	31	21	24	16	31
431070600	3/4	2	62	38	22	28	16	65
431070601	1	2	62	38	22	28	16	64
431070602	1 1/4	2	62	38	22	28	16	59
431070603	1 1/2	2	62	38	28	28	16	56
431070700	1 1/2	2 1/2	79	46	25	34	16	118
431070701	2	2 1/2	79	46	29	34	16	107
431070900	2	3	91	52	29	38	16	174
431070901	2 1/2	3	91	52	34	38	16	133
431071100	3	4	118	54	35	38	16	257



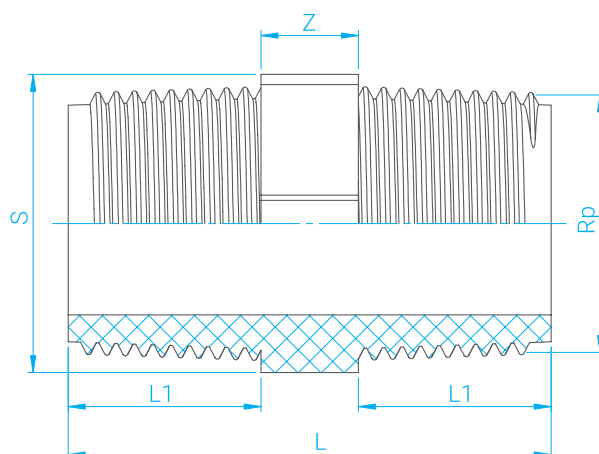
مغزی رزوه‌ای PVC-U



Nipple

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر شرایط سخت محیطی و نور خورشید
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی

CODE	SIZE (inch)	S (mm)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	Z (mm)	PN (bar)	W (g)
431000100	1/2	24	1/2	46	18	10	16	13
431000200	3/4	29	3/4	47	19	10	16	17
431000300	1	34	1	51	22	10	16	24
431000400	1 1/4	46	1 1/4	53	22	10	16	37
431000500	1 1/2	52	1 1/2	55	23	10	16	51
431000600	2	65	2	69	28	12	16	100
431000700	2 1/2	85	2 1/2	76	31	14	16	180
431000900	3	92	3	98	37	24	16	240
431001000	4	121	4	117	46	26	16	443



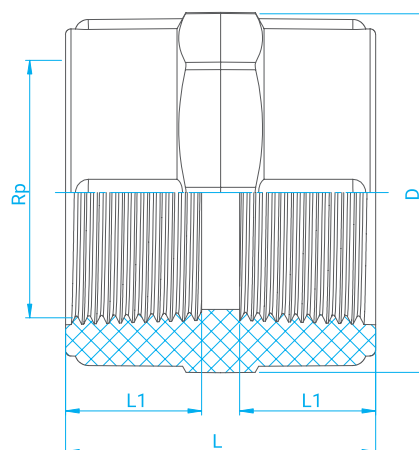
بوشن رزوه‌ای PVC-U



Equal Bush

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- قابل اتصال به انواع لوله
- قابل اتصال به انواع رزوه های پلیمری، گالوانیزه و سایر فلزات
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- مقام در برابر یخ زدگی، زنگ زدگی، خوردگی و شکستگی
- آب بندی بهتر نسبت به نمونه های فلزی

CODE	SIZE (inch)	D (mm)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	PN (bar)	W (g)
431060100	1/2	34	1/2	40	18	16	22
431060200	3/4	40	3/4	45	20	16	31
431060300	1	46	1	52	24	16	43
431060400	1 1/4	57	1 1/4	56	25	16	68
431060500	1 1/2	65	1 1/2	56	25	16	92
431060600	2	80	2	64	29	16	144
431060700	2 1/2	90	2 1/2	67	30	16	189
431060900	3	117	3	74	34	16	327
431061000	4	142	4	99	46	16	515



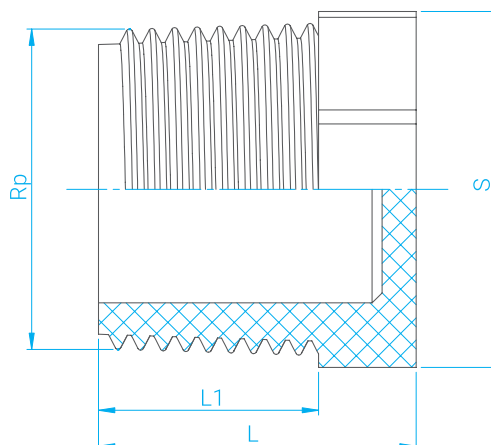
درپوش رزوه‌ای PVC-U



Plug

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- آببندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به خوردگی مواد شیمیایی

CODE	SIZE (inch)	S (mm)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	PN (bar)	W (g)
431050100	1/2	24	1/2	28	18	16	9
431050200	3/4	29	3/4	28	19	16	13
431050300	1	36	1	32	22	16	21
431050400	1 1/4	42	1 1/4	33	23	16	30
431050500	1 1/2	50	1 1/2	32	23	16	36
431050600	2	62	2	38	28	16	65
431050700	2 1/2	77	2 1/2	42	29	16	157
431050900	3	92	3	49	37	16	187
431051000	4	118	4	61	46	16	381



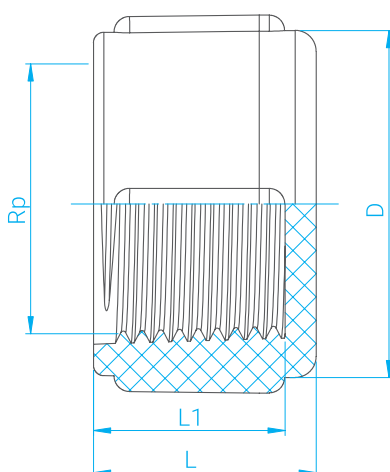
کپ رزوه‌ای PVC-U



Cap

- جنس محصول: PVC-U
- قابلیت تحمل فشار: ۱۶ بار
- سایز: ۱/۲ تا ۴ اینچ
- جایگزین مناسب اتصالات گالوانیزه با یکنواختی ابعاد و رزوه
- مقاوم به مواد شیمیایی
- آب‌بندی بهتر نسبت به نمونه‌های فلزی
- مقاوم در برابر اسیدهای درصد بالا
- مقاوم در برابر ضربه و ساییدگی
- مقاوم در برابر اشعه مستقیم نور خورشید

CODE	SIZE (inch)	D (mm)	Rp (inch)	L (mm)	L1 (mm)	PN (bar)	W (g)
431020100	1/2	28	1/2	21	18	16	9
431020200	3/4	33	3/4	21	18	16	12
431020300	1	43	1	26	21	16	30
431020400	1 1/4	52	1 1/4	32	25	16	58
431020500	1 1/2	60	1 1/2	32	28	16	71
431020600	2	72	2	34	29	16	107
431020700	2 1/2	90	2 1/2	42	30	16	170
431020900	3	117	3	45	34	16	260
431021000	4	142	4	59	46	16	410





صدای مشتری ویسپار

آماده شنیدن نظرات، انتقادات و پیشنهادات شماست.

چون برای ما مهم هستی...

با ما در تماس باشید:

۰۹۹۳ ۴۸۵ ۳۳ ۷۱ - ۷۲

(داخلی ۳) ۰۲۱ - ۴۲ ۴۰ ۷۱۰۰

(داخلی ۳) ۰۸۱ - ۳۴ ۳۸ ۴۰۰۵ - ۸

دفتر مرکزی

تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، ساختمان یونیک، پلاک ۱۹، طبقه ۶
تلفکس: (۰۲۱) ۴۲ ۴۰ ۷۰۰۰ (خط ۳۰)

🌐 www.vispar.co

✉ info@vispar.co

📱 [vispar_co](https://www.instagram.com/vispar_co)

🌐 www.vispar.co

✉ info@vispar.co

📱 [vispar_co](https://www.instagram.com/vispar_co)

VISPAR

vispar.co





واحد صدای مشتری ویسپار

آماده شنیدن نظرات، انتقادات و پیشنهادات شماست.

چون برای ما مهم هستی...

با ما در تماس باشید: ۰۷۲ - ۷۱ ۳۳ ۴۸۵ ۰۹۹۳ (داخلی ۳) - ۸ - ۴۰۰۵ ۳۸ ۳۴ - ۰۸۱ (داخلی ۳) ۰۷۱۰۰ ۴۰ ۴۲ - ۰۲۱



دفتر مرکزی ویسپار:

تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، ساختمان یونیک، پلاک ۱۹، طبقه ۶

 vispar.co

 vispar_co