

Heev[®] Industrial Valves

شرکت هیو افراس آب
تولید کننده شیر های صنعتی

هیو[®]

شیر با اتصال کلمپی سریع

Quick-Clamp Fitting Valve



www.heevvalve.com

Quick-Clamp Fitting Valve

شیر کشویی زبانه لاستیکی با اتصال کلمپی سریع

DN 50 ... 300

سایز ۵۰ تا ۳۰۰ میلیمتر

PN 10/16

فشار کاری ۱۰/۱۶ بار

زمینه های کاربرد: خطوط لوله پلی اتیلن در تامین آب، تصفیه خانه ها، فاضلاب، آبیاری، ایستگاه های پمپاژ و غیره. مورد استفاده برای سیالاتی چون آب آشامیدنی، فاضلاب و روغن (به سفارش) تا دمای 70°C .

Field of application: In polyethylene pipelines in water supplies, water treatment, waste water, irrigation, pumping stations, etc. It can be used for fluids such as drinking water, waste water and oil (on request) up to 70°C .



ویژگی ها:

- ✓ ابعاد سیلینگ و کلمپ ها: مطابق استاندارد لوله های پلی اتیلن ISIRI 1331
- ✓ فاصله وجه تا وجه شیر: DIN 3202 – F4
- ✓ فشار تست هیدرو استاتیک: مطابق استاندارد DIN EN 12266-1
- ✓ حفاظت از خوردگی: پوشش کامل با رنگ پودری اپوکسی الکترواستاتیک آبی (RAL 5005) مطابق DIN 30677-T2.

مزایای منحصر به فرد:

- ✓ نصب آسان و سریع مستقیماً به روی لوله های پلی اتیلن بدون نیاز به هرگونه عملیات اضافی
- ✓ حذف عملیات جوشکاری، فلنج پلی اتیلن، واشر و پیچ و مهره
- ✓ بدون نیاز به عملیات پرداخت و رنده زدن لوله ها پس از برش

محدودیت های طرح:

× با توجه به کاهش طول لوله های پلی اتیلن در انقباضات ناشی از کاهش دمای محیط و اعمال نیرو به اتصال شیر، حداکثر طول قسمت آزاد لوله که به شیر متصل می شود نباید از ده متر تجاوز کند. لذا در خطوط لوله با طول بالا پیشنهاد می شود که عملیات مهار کردن خط لوله انجام شود.

جنس مواد:

- ✓ کلمپ ها: چدن داکتیل (GGG40)
- ✓ سیلینگ: EPDM/ NBR

Features:

- ✓ Dimensions of Clamps: according to ISIRI 1331
- ✓ Face to face: according to DIN 3202- F4
- ✓ Hydrostatic test pressure: according to DIN EN 12266-1
- ✓ Corrosion protection: Completely coated with blue color (RAL5005) electro-static epoxy powder coating according to DIN 30677-T2

Unique advantages:

- ✓ Easy and Quick installation directly on the polyethylene pipe end without requiring any further preparation process.
- ✓ Omitting welding process, polyethylene flanges, sealing gasket and bolts.
- ✓ No need for finishing the pipe end after sawing.

Restrictions:

× Considering the shrinkage of polyethylene pipelines in the environment temperature decrease, which results in unwanted forces applied to the valve clamps, thus, the free length of the pipeline should not exceed more than 10 meters. So, it is highly recommended to fix the long pipelines every 20 meters by every possible method such as burying the pipeline with soil piles.

Materials:

- ✓ Clamps: Ductile Cast Iron DIN 1693 (GGG40)
- ✓ Elastomeric Parts: EPDM/ NBR

- Gate Valve (Soft Sealing type)
- Extended Stem Valve (Fixed, Telescopic)
- Gate Valve (F4)
- Quick-Clamp Fitting Valve
- Gate Valve (F5)
- Globe Valve
- Strainer
- Non- Return Valve (Soft Sealing type)
- Non- Return Valve (Lift type)
- Underground Hydrant (Automatic Drainage)
- Butterfly Valve
- Surface Hydrant
- Discharge Valve
- Air Release Valve
- شیر کشویی زبانه لاستیکی
- شیر دسته بلند (ثابت، تلسکوپی)
- شیر کشویی زبانه فلزی ۱۰ بار (F4)
- شیر کشویی با اتصال کلمپی سریع
- شیر کشویی زبانه فلزی ۱۶ بار (F5) (شیر کشویی زبانه فلزی ۱۶ بار (رینگ برنزی- رینگ استیل)
- شیر سوپاپی
- صافی
- شیر یکطرفه زبانه لاستیکی
- شیر یکطرفه سوپاپی
- شیر آتش نشانی دفنی (تخلیه خودکار)
- شیر آتش نشانی ایستاده
- شیر پروانه ای ویفری (اهرمی، گیربکس، عملگر برقی)
- شیر تخلیه دیسکی (معمولی، نازلدار، زانو دار)
- شیر تخلیه هوا

آدرس: کرج، جاده قدیم هشتگرد- آبیک، بعد از سه راه
 نظرآباد، جنب پل راه آهن کارخانه سیمان آبیک.
 ۰۲۶ ۴۵۳۸۲۷۹۰ ۰۲۶ ۴۵۳۸۲۷۹۱
 ۰۲۶ ۴۵۴۰۰۰۹۷ ۰۲۶ ۴۵۴۰۰۰۲۹
 فکس: ۰۲۱ ۸۹۷۷۰۴۴۲

Address : Near Abeyek Cement Factory Railway Bridge,
 after Nazarabad three-way, Hashtgerd-Abeyek
 Old Road, Karaj, Alborz, Iran.

tel: (+98) 26 45382790 (+98) 26 45382791

(+98) 26 45400029 (+98) 26 45400097

fax: (+98) 21 89770442

www.heevvalve.com email: info@heevvalve.com



برای کسب اطلاعات بیشتر و دریافت کاتالوگ سایر محصولات هیو به وبسایت ما مراجعه فرمایید.

For more information and other HeeV products catalogue, visit our website.

www.heevvalve.com