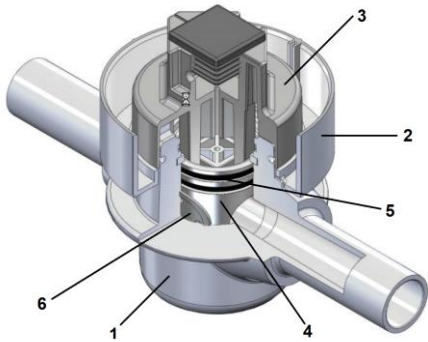


## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ.

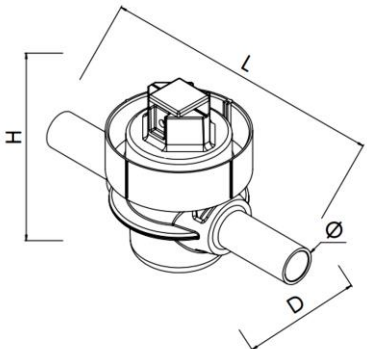
Поліетиленовий кран підземної установки типу PU – 32 G (W) Ду 32 мм застосовується в якості запірної арматури для використання у будівництві та ремонті систем газопостачання, питного та господарського водопостачання. Даний кран повністю виготовлений з неметалевих частин, що виключає можливість утворення корозії на елементах крану. Це дає змогу безколядязного його використання.

## 2. КОНСТРУКЦІЯ ТА МАТЕРІАЛИ З ЯКИХ ВИГОТОВЛЕНИЙ КРАН:



№	Найменування елемента	Матеріал виготовлення елемента
1	Корпус крана	Поліетилен марки ПЕ 100
2	Кришка корпусу	ПП, ПЕ 100
3	Адаптер крана	Поліетилен марки ПЕ 100
4	Втулка крана	Поліпропілен
5	Ущільнюючі кільця	Гума
6	Ущільнююча прокладка корпусу	Гума

## 1. ТЕХНІЧНІ ДАНІ ТА РОЗМІРИ.



Тип крана	PU-32G (W)
Робочий тиск	ВОДА 16 атм. ГАЗ 10 атм.
Матеріал	ПЕ 100
Стандарт виготовлення	ТУ У 28.1-37921106-001:2020 ДСТУ EN 12201-4:2018
Середовище	Газ, Вода
Розмір (мм)	32
Висота, мм (H)	155
Довжина, мм (L)	263
Діаметр корпусу, мм (D)	75
Вага (кг)	0.920

## 2. РОБОТА ВИРОБУ.

Пристрій і основні вузли крана показані на малюнку. Відкриття здійснюється поворотом адаптера крана проти годинникової стрілки до упору. Установка адаптера паралельно прохідному отвору в циліндрі відповідає повному відкриттю. Кран слід закривати поворотом адаптера в напрямку за годинниковою стрілкою. Передбачені обмежувачі ходу як для повністю відкритого, так і закритого положення крана. Виробник залишає за собою право на конструктивні зміни, не зазначені в паспорті, які не впливають на технічні характеристики і приєднувальні розміри.

## 3. МОНТАЖ І ЕКСПЛУАТАЦІЯ.

Установче положення крана на трубопроводі - будь-яке. Кран слід встановлювати на трубопроводі в місцях, доступних для огляду і обслуговування. Перед установкою приєднувальні патрубків крана та трубопроводу повинні бути очищені від бруду, піску, окалин і ін. З поверхні патрубків необхідно зняти оксидну плівку. Далі необхідно знежирити поверхню патрубків. Після цього патрубків крана та трубопроводу вважаються готовими до з'єднання між собою за допомогою електрозварних муфт чи з'єднання компресійним фітингом. Монтаж крана слід проводити тільки в закритому положенні. Кран не повинен нести навантажень від трубопроводу (вигин, стиснення, розтягнення, кручення, перекося, нерівномірність). Не допускається застосовувати кран на трубопроводах, схильних до вібрації. Робоче середовище трубопроводу не повинно містити механічні домішки, які можуть пошкодити поверхні ущільнювачів втулки крана. При гідравлічному випробуванні трубопроводу на міцність кран повинен бути відкритим. Для запобігання заклинювання крана необхідно кілька разів на рік здійснювати по 2-3 цикли "відкрито-закрито".

## 4. РЕСУРС, ТЕРМІН СЛУЖБИ І ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА.

Гарантія виробника - 24 місяці з дня введення в експлуатацію, але не більше 60 місяців від дати поставки. Термін служби і гарантія виробника дійсні при дотриманні споживачем вимог до транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації виробу. При експлуатації продукції при технічних параметрах близьких до максимально допустимим, термін служби може відрізнятись від заявленого виробником.

5. ТРАНСПОРТУВАННЯ.

Транспортування виробу може проводитися всіма видами транспорту відповідно до правил перевезення вантажів. Прохідні отвори патрубків повинні бути закриті заглушками. При транспортуванні кран повинен знаходитися в повністю відкритому положенні.

6. ЗБЕРІГАННЯ.

Виріб повинен зберігатись в складських приміщеннях або під навісом, захищеним від прямих сонячних променів і віддаленим не менше ніж на 1 метр від тепло-випромінюваних приладів. Прохідні отвори патрубків повинні бути закриті заглушками або заводською упаковкою.

7. СЕРТИФІКАТИ ТА ДОЗВОЛИ.

**ГАЗОПОСТАЧАННЯ:**

Сертифікат відповідності - № **UA.OS-01.0156-20**

Сертифікат (модуль А2) - № **UA.TR.131.0059-20**

Декларація про відповідність - № **UA.131.D.000102-20**

**ВОДОПОСТАЧАННЯ:**

Сертифікат експертизи типу (модуль В) - № **UA.T.060.0802-19**

Декларація про відповідність - № **UA.060.D.2067-19**

Висновок державної СЕЕ - № **12.2-18-1/11723**

ВИРОБНИК ПРОДУКЦІЇ:

ТОВ «ПРОМЮНІОН»,

провулок Купріна, 54/3,

м. Хмельницький,

29009, Україна

+38 (0382) 70-50-79

email: [info@promunion.com](mailto:info@promunion.com)



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

«ПРОМЮНІОН»



ПРОМЮНІОН

**КРАН ПОЛІЕТИЛЕНОВИЙ ПЕ 100 ПІДЗЕМНОЇ УСТАНОВКИ**

**ТИПУ PU-32-G (W) (ДУ 32 ММ)**

**ТУ У 28.1-37921106-001:2020 (ГАЗ) РН 10**

**ДСТУ EN 12201-4:2018 (ВОДА) РН 16**

м. Хмельницький

2021