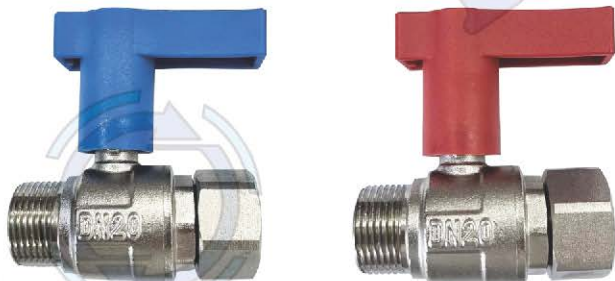


## Кран кульовий з американкою, 3/4"

### Tervix Pro Line WD

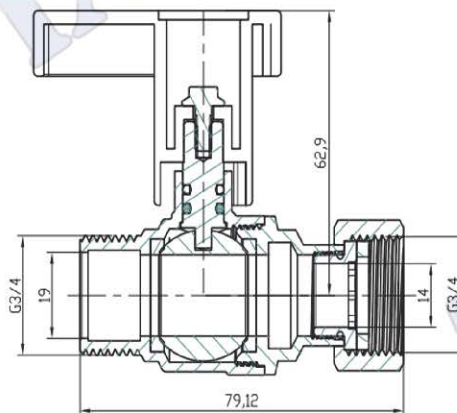
Арт. № 336222 (синя ручка)

Арт. № 337222 (червона ручка)



#### 1. Опис

Кран кульовий з американкою 3/4" - це повнопрохідна запірна арматура для створення з'єднань для безаварійної роботи систем водопостачання і водяного опалення. Корпус крану виконаний з сантехнічної гарячепресованої латуні марки CW617N, латунні штоки і кульові затвори, оброблені за допомогою алмазної поліровки для виключення прилипання сторонніх часток та залипання.



#### 2. Технічні характеристики

|                        |   |
|------------------------|---|
| Бренд                  | Tervix  |
| Тип                    | кульовий  |
| Клас герметичності     | A   |
| Робочий тиск           | 0...10 бар  |
| Робоча температура     | 0...+120 °C   |
| Матеріал корпуса       | латунь CW617N                                       |
| Матеріал запірної кулі | нержавіюча сталь AISI 302                           |
| Матеріал штока         | латунь CW617N                                       |
| Матеріал ручки         | Пластик (ABS)                                       |
| Зовнішня різьба        | 3/4"  |
| Різьба "американки"    | 3/4"  |
| Кут повороту           | 90°   |
| Термін роботи          | >10 років   |
| KVS                    | 18 м <sup>3</sup> /год                              |
| Вимоги до рідини       | Вода, водогліколеві суміші (доля гліколю макс. 30%) |

### 3. Застосування

Кран кульовий застосовується як запірна арматура на трубопроводах систем холодного (зокрема й питного), гарячого водопостачання, опалення, стисненого повітря, водяної пари, а також на технологічних трубопроводах, що транспортують рідини, не агресивні до матеріалів крана.

Використання кульових кранів як регульовальної арматури не допускається.

### 4. Комплектація

- кульовий клапан
- пластикова ручка (червона або синя)
- інструкція з експлуатації

### 5. Монтаж

Крани можуть встановлюватися в будь-якому монтажному положенні.

Крани не повинні мати навантажень від трубопроводу (вигин, стиснення, розтягнення, кручення, перекося, вібрація, несоосність патрубків, нерівномірність затягування кріплення).

При необхідності, мають бути передбачені опори або компенсатори, що знижують навантаження на арматуру від трубопроводу.

Несоосність трубопроводів, що з'єднуються, не повинна перевищувати 3 мм при довжині до 1м плюс 1мм на кожний наступний метр.

Муфтові з'єднання слід виконувати не перевищуючи допустимі крутильні моменти (не більше 40Нм). При цьому, монтажний ключ повинен давити на напівкорпус крана, що приєднується крана, а не на протилежний.

Після монтажу, система має бути піддана випробуванню статичним тиском, що в 1,5 раза перевищує розрахунковий

робочий тиск у системі, але не менше 6 бар і не більше 10 бар.

### 6. Експлуатація

Крани повинні експлуатуватися відповідно до технічних характеристик.

Не допускається експлуатувати крани з ослабленою гайкою кріплення ручки, а також за її відсутності, оскільки це може призвести до поломки штока.

Забороняється допускати замерзання робочого середовища всередині крана.

Під час зливу системи в зимовий період, кран має бути залишений напіввідкритим, щоб робоче середовище не залишилося в порожнинах запірної кулі.

Для запобігання закидання клапана, один раз на 6 місяців рекомендується проводити контрольне відкриття/закриття крана.

### 7. Обслуговування

Кран кульовий не протребує обслуговування. Для продовження строку служби крана, рекомендується кожні 6 місяців повертати його, щоб не відбулося закидання запірної кулі.

### 8. Вивід з експлуатації, утилізація

Від'єднайте кульовий кран. Зніміть пластикову ручку. З метою захисту навколишнього середовища, забороняється викидати демонтований кран разом з несорттованими побутовими відходами. Кран виготовлений з матеріалів, які можуть бути перероблені.

### 9. Гарантія

Виробник надає 24-місячну гарантію на прилад з дня продажу. Гарантія стає недійсною в результаті встановлення чи експлуатації без дотримання вимог даної інструкції.