

Крани латунні кульові з розбірним
з'єднанням

Серія MODERN





1. ПРИЗНАЧЕННЯ І ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Кульові крани застосовуються як запірна арматура на трубопроводах систем питного та господарсько-питного призначення, гарячого водопостачання, опалення, стисненого

повітря, рідких вуглеводнів, а також на технологічних трубопроводах, що транспортують рідини, не агресивні до матеріалів кранів. Наявність напівзгону робить різьбове з'єднання роз'ємним, що дозволяє проводити ремонт або заміну крана без демонтажу трубопроводів.

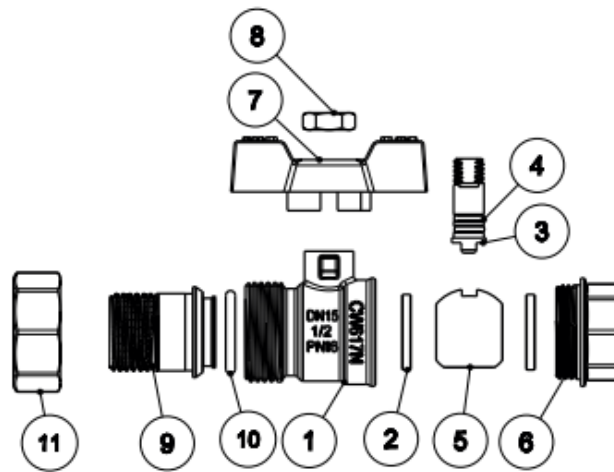
2. АСОРТИМЕНТ

Тип крана	Серія MODERN		
Прямий	KA21 1/2"	KA22 3/4"	KA23 1"

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

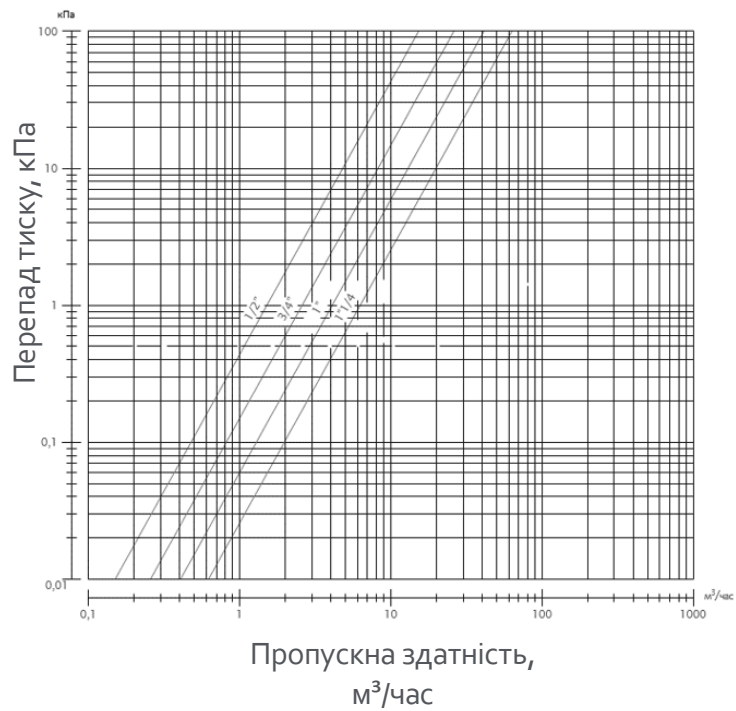
Найменування показника	Значення
Клас герметичності затвора	«А»
Нормативний термін служби, років	15
Мінімальний ресурс, циклів	4 000
Напрацювання на відмову, циклів	4 000
Ремонтопридатність	Ні
Діапазон розмірів умовного проходу Ду	Від 1/2" до 1"
Умовний нормативний тиск P _n , МПа	До 3.0
Відношення площі у світлі прохідного перерізу крана до площі перерізу трубопроводу, що підводить, %	94 (повнопрохідний кран)
Температурний інтервал, °C	Від -20 до +120

4. МАТЕРІАЛИ

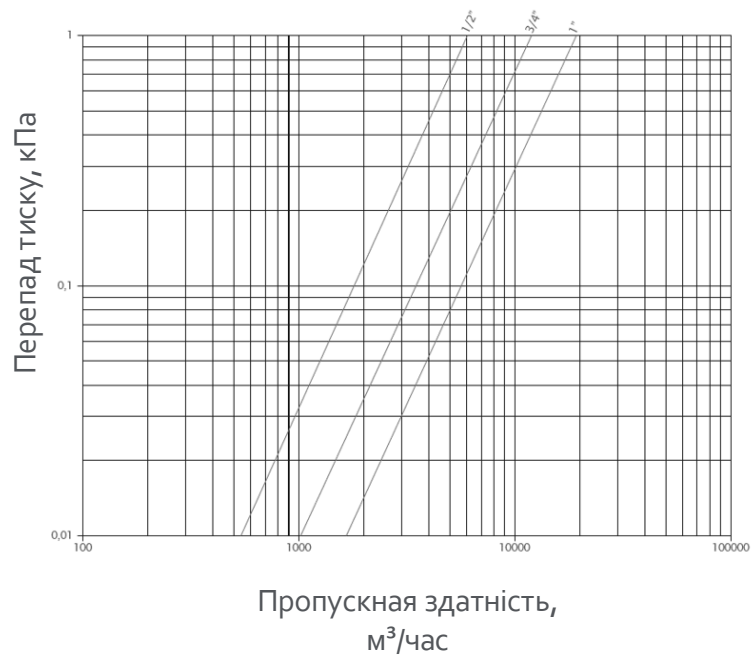


№	Найменування елемента	Матеріал
1	Напівкорпус великий	Латунь CW617N
2	Сідельні кільця	Тефлон P.T.F.E.
3	Шток	Латунь CW614N
4	Затворна куля	Латунь CW614N
5	Напівкорпус малий	Латунь CW617N
6	Сальниковий ущільнювач	NBR
7	Прапорцева рукоятка	Сталь із покриттям з ПВХ Fe PO ₂
	Барашкова ручка ("метелик")	Алюміній
8	Гайка кріплення рукоятки	Сталь нікельована
9	Штуцер	Латунь CW617N
10	Гайка	Латунь CW617N
11	Ущільнювальне кільце	EPDM

5. ГРАФІК ЗАЛЕЖНОСТІ ПЕРАПАДУ ТИСКУ ВІД ПРОПУСКНОЇ ЗДАТНОСТІ. КРАНИ ПРЯМІ



6. ГРАФІК ЗАЛЕЖНОСТІ ПЕРАПАДУ ТИСКУ ВІД ПРОПУСКНОЇ ЗДАТНОСТІ. КРАНИ КУТОВІ



7. ІНСТРУКЦІЯ МОНТАЖУ

Крани можуть встановлюватись у будь-якому монтажному положенні. Відповідно до ГОСТ 12.2.063-81 (2001) п. 3.10, арматура не повинна зазнавати навантажень від трубопроводу (вигин, стиснення, розтягування, кручення, перекося, вібрація, неспіввісність патрубків, нерівномірність затягування).

Муфтове з'єднання крана повинне виконувати з використанням як ущільнювальні матеріали ФУМ (фторопластовий ущільнювальний матеріал) або сантехнічної поліамідної нитки.

Для монтажу крана не допускається використання трубних важільних ключів (КТР) вище за другий номер, при цьому впливати ключем допускається тільки на шестигранник вхідного патрубка крана.

Кріплення еластичних шлангів на штуцер крана слід проводити за допомогою стандартних гвинтових хомутів. Використання для кріплення шлангів різного виду дротяних скруток не допускається.

Накидна гайка штуцера закручується від руки. Використання ключів не дозволяється.

Гарантійний термін 5 років після встановлення*

8. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Не допускається залишати кран на тривалий період у відкритому положенні.

Крани повинні експлуатуватися при тиску та температурі, викладених у таблиці технічних характеристик.

Категорично забороняється допускати замерзання робочого середовища усередині крана. При осушенні системи в зимовий період кран повинен бути залишений напіввідкритим, щоб робоче середовище не залишилося в порожнинах за затвором.

Кульові крани експлуатуються одночасно лише з одним максимальним параметром (тиск або температура). Забороняється використовувати виріб за одночасних параметрів.

УВАГА! Використання шарових кранів як регулюючої арматури не допускається.

* при дотриманні перерахованих вище умов при монтажі та експлуатації.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № _____

№	Найменування товару	Артикул	Ду	Кількість
1				
2				
3				
4				
5				

Назва та адреса торгуючої організації _____

Дата продажу _____ Підпис продавця _____

З умовами гарантії ЗГОДЕН _____

ПОКУПЕЦЬ _____

(підпис)

