

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ШАРОВЫХ КРАНОВ Двухчастевых полнопроходных фланцевых BV4 диаметром DN 15 до DN 300

1. Безопасность

- Из соображений безопасности, установка должна проходить под руководством мастера в соответствии с инструкцией и требованиями по технике безопасности.
- Установка кранов и приводов должна производиться сотрудниками, прошедшими соответствующую подготовку и имеющими необходимые допуски.

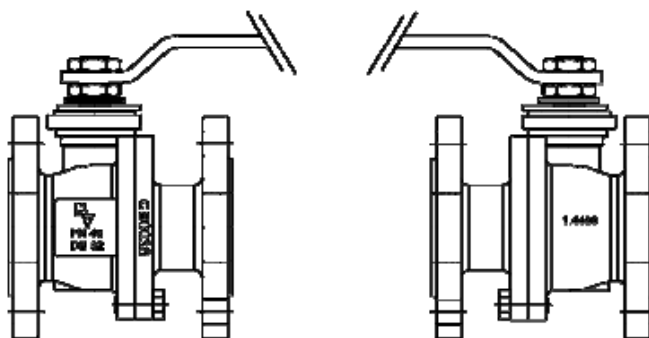
2. Общие замечания

- Шаровой кран BV4 является двусторонним, это означает, что кран может быть установлен на трубопровод с любым направлением подачи среды.
- Не сваривать и выполнять любой механической обработке на трубопровод с клапаном на месте.

3. Проверьте перед установкой

Перед установкой крана на трубопровод, убедитесь, что условия эксплуатации (давление, температура и среда), соответствуют техническим характеристикам клапана.

Маркировка шарового крана:



BV - производитель
PN40 - класс давления
DN32 - размер в мм
CE0036 - Сертификат ЕС

1,4408 - материал

Перед установкой убедитесь, что трубопровод находится без давления и продут во избежание возникновения опасности при производстве работ.

4. Установка

- Снять пластиковые заглушки (если таковые имеются) с патрубков крана.
- Проверьте и при необходимости очистите шаровой кран до установки в трубопровод.
- Убедитесь, что все движущиеся части функционируют правильно, шаровой кран необходимо протестировать на функциональность (открыть / закрыть).
- Убедитесь, что соединительные поверхности фланцев не имеют сварочных брызг и осколков металла.
- Переместите шар в открытое положение до начала монтажа в трубопроводе.
- Если у шарового крана есть индикатор направления потока, убедитесь, что он совпадает с направлением потока среды.



Belven nv
Blokhuistraat 24
Industriepark Noord 1
2800 Mechelen | Belgium
BTW BE 0420.040.880

tel. +32 (0)15 29 40 70
fax +32 (0)15 20 14 13
info@belven.com
www.belven.com
RPR Mechelen

Fortis: BE34 2300 0113 2290
BIC: GEBABEBB
ING: BE54 3200 3468 9997
BIC: BBRUBEBB

KBC: BE13 4197 0305 7139
BIC: KREDBEBB
PC: 001-1181774-23
algemene verkoopvoorwaarden zie keerzijde

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ШАРОВЫХ КРАНОВ Двухчастевых полнопроходных фланцевых BV4 диаметром DN 15 до DN 300

- Проверьте параллельность фланцевых соединений.
- Убедитесь, что клапан устанавливается между фланцами без труда. Если кран не входит свободно, необходимо разжать фланцы специальным инструментом.
- Не забудьте вставить прокладки между фланцами, чтобы герметизировать соединение.
- Убедитесь, что отверстия на фланцах соосны.
- Удерживайте клапан в правильном положении, затяните гайки крест-накрест по часовой стрелке динамометрическим ключом для обеспечения равномерной герметизации уплотнения.
- После установки и проверки затвора на трубопроводе, необходимо 3 – 5 раз открыть и закрыть затвор, прежде чем использовать трубопровод.

5. Хранение

- Не снимайте оригинальную упаковку и пластиковые заглушки с патрубков крана.
- Храните клапан в полностью открытом положении в отапливаемых помещениях, в чистом сухом месте.
- В случае длительного хранения, необходимо обработать внутреннюю поверхность клапана для защиты от коррозии.

6. Техническое обслуживание

- Регулярно проводить техобслуживание шарового крана в зависимости от частоты работы, давления, температуры и среды. Клапан, эксплуатируемый в интенсивном режиме, должен обслуживаться чаще.
- Убедитесь, что шаровой кран совершает рабочий цикл минимум два раза в год.
- Все детали доступны как запасные части:

1. Корпус
2. Крышка
3. Шар
4. Уплотнение шара PTFE
5. Уплотнение корпуса PTFE
6. Уплотнение корпуса графит
7. Уплотнение
8. Уплотнения штока Viton
9. Уплотнения штока PTFE
10. Манжета сальника
11. Уплотнения штока
12. Стопорная пластина
13. Стопорные болты
14. Шайба
15. Гайка
16. Антистатическое устройство
17. Шток
18. Рукоятка
19. Болт
20. Антистатическое устройство

