

2-, 3- вентильные фланцевые блоки БКН2-Ф, БКН3-Ф



Двухвентильные БКН2 и трехвентильные БКН3 клапанные блоки предназначены для подключения к **импульсным линиям** датчиков давлений ЭНИ-100, Метран, АИР и др.

- Фланцевое присоединение к датчику, межцентровое расстояние 54 мм;
- Присоединение к процессу: - фланцевое соединение, резьбовое: К 1/2, 1/2NPT, M20x1,5;
- Компактная конструкция;
- Кислородное исполнение.

Выпускаются по техническим условиям ЭИ003-00.000 ТУ

1. Технические характеристики

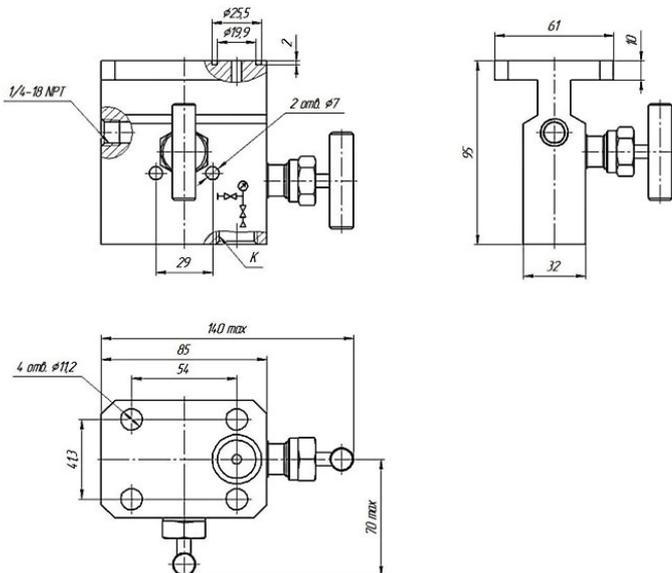
Основные технические характеристики

- Рабочая среда - жидкость, пар, газ.
- Номинальное давление рабочей среды до 40 МПа.
- Класс герметичности А по ГОСТ 9544-2015.
- Температурный диапазон рабочей среды от - 60 до + 400°С в зависимости от типа уплотнения:

| Материал уплотнительных колец | Максимальное рабочее давление, МПа | Максимальная температура рабочей среды, °С |
|-------------------------------|------------------------------------|--|
| Фторопласт | 40 | 100 |
| | 30 | 200 |
| Графит | 40 | 100 |
| | 10 | 400 |

2. Габариты и размеры

БКН2-Ф2В10М1 (К - 1/2-NPT), БКН2-Ф2D10М1 (К - К1/2)



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

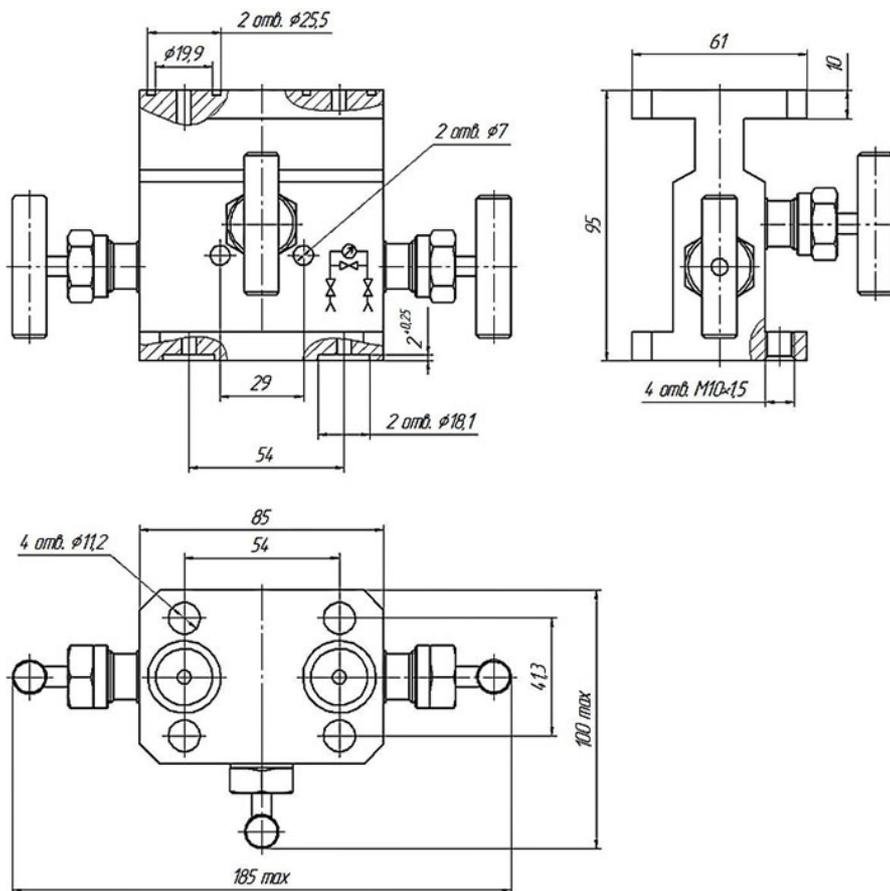
Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46
 Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Казахстан (772)734-952-31

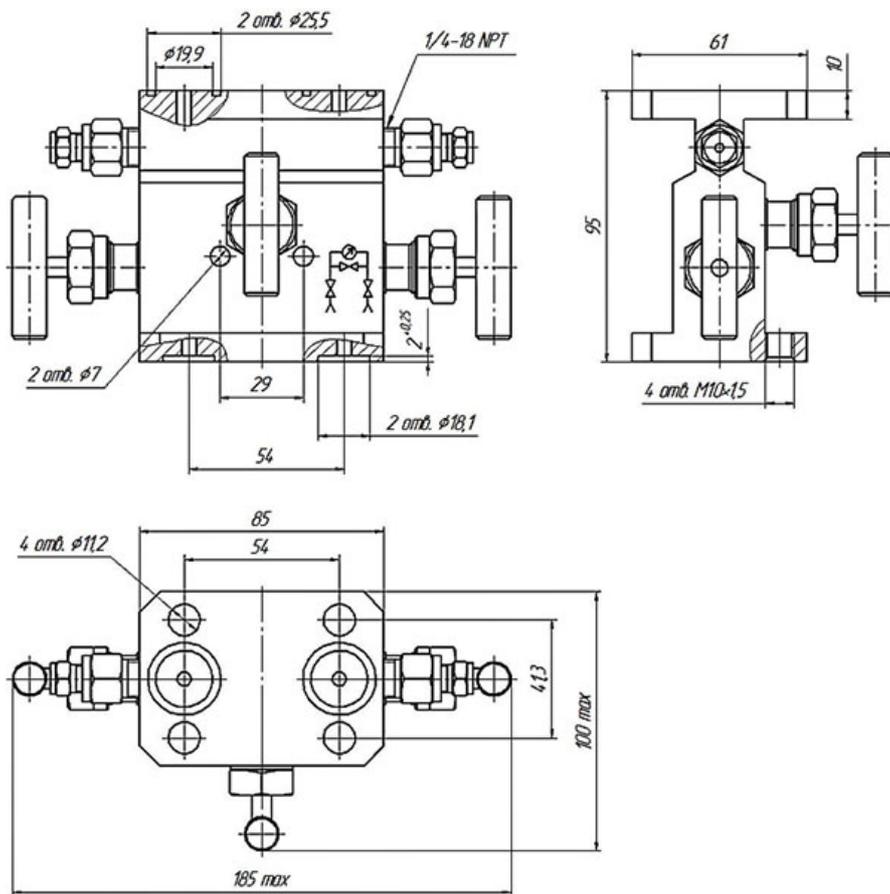
Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

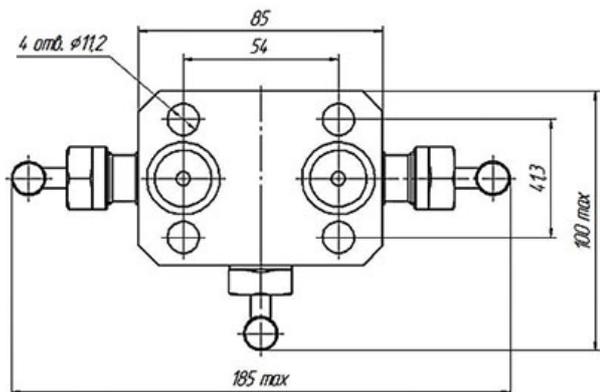
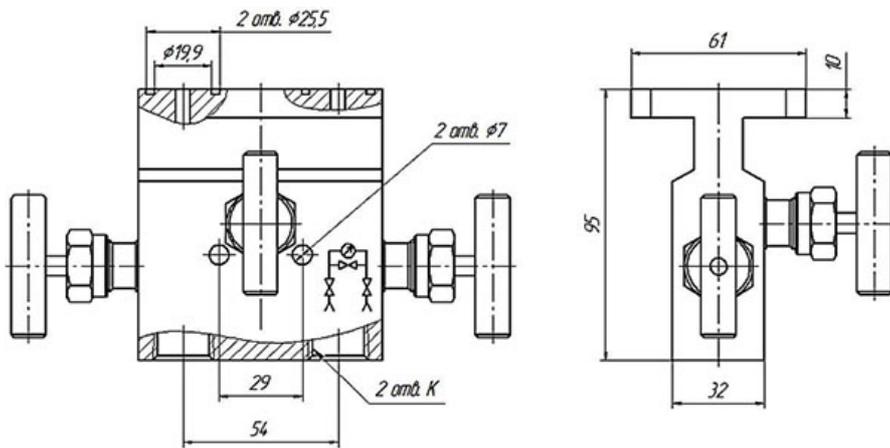
БКН3-F2F10M1



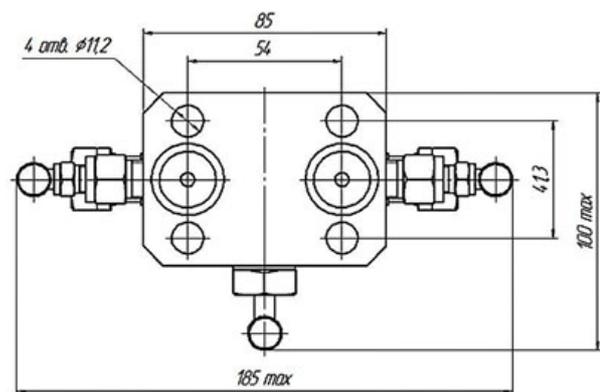
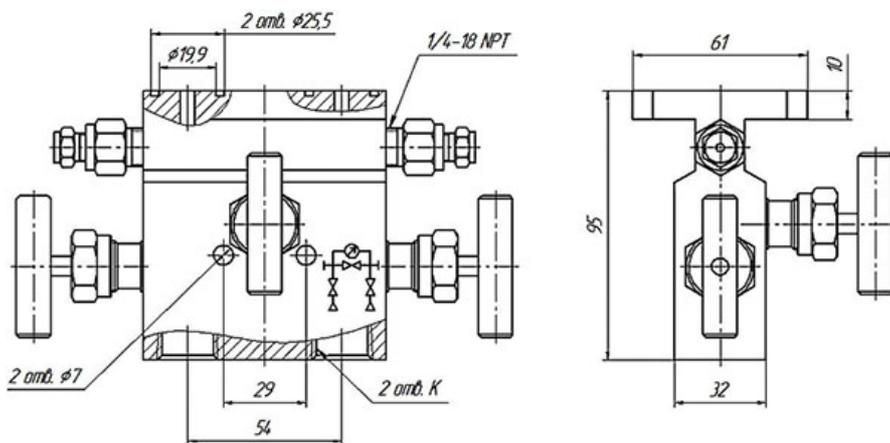
БКН3-F2F11M1



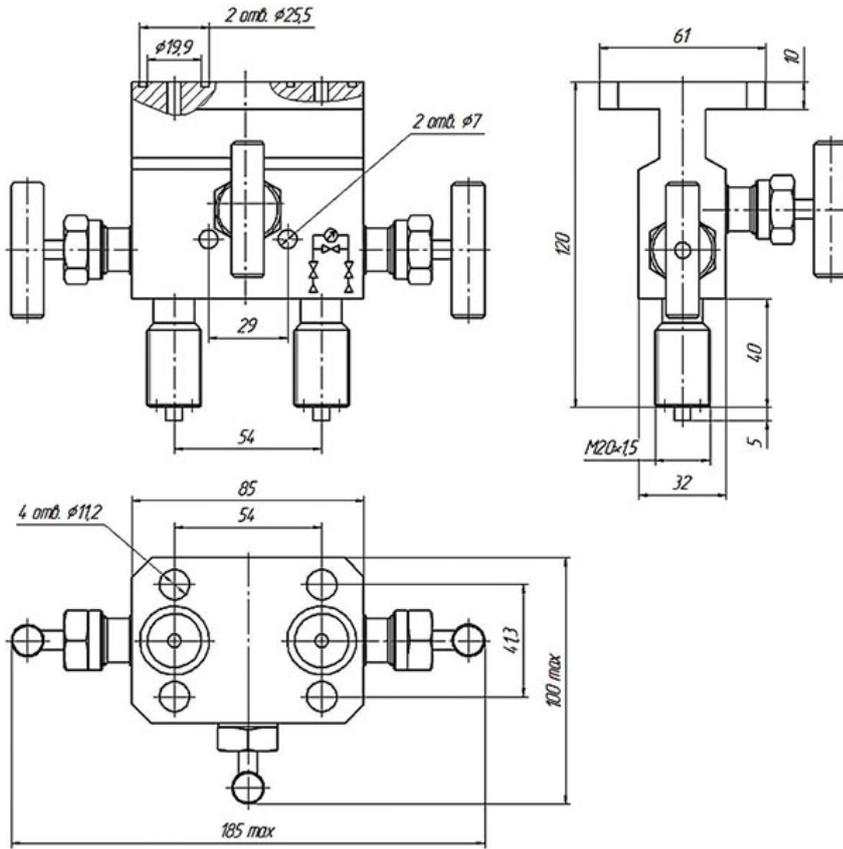
БКНЗ-F2B10M1 (К - 1/2-14NPT), БКНЗ-F2D10M1 (К - K1/2)



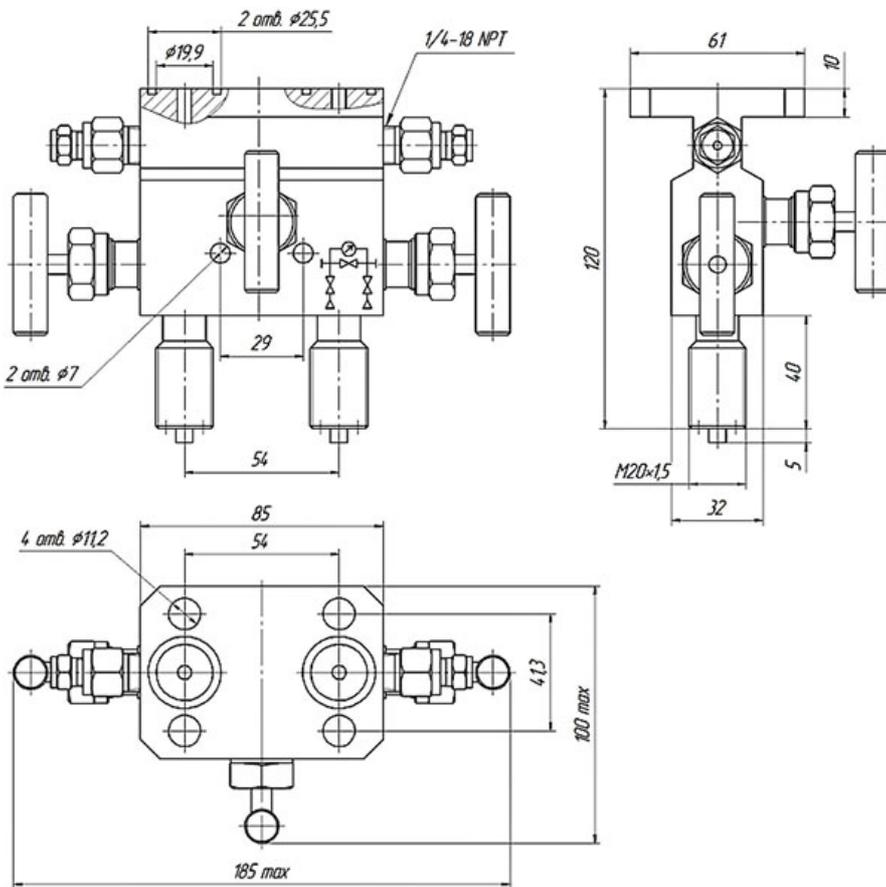
БКНЗ-F2B11M1 (К - 1/2NPT), БКНЗ-F2D11M1 (К - K1/2)



БКН3-F2C10M1



БКН3-F2C11M1

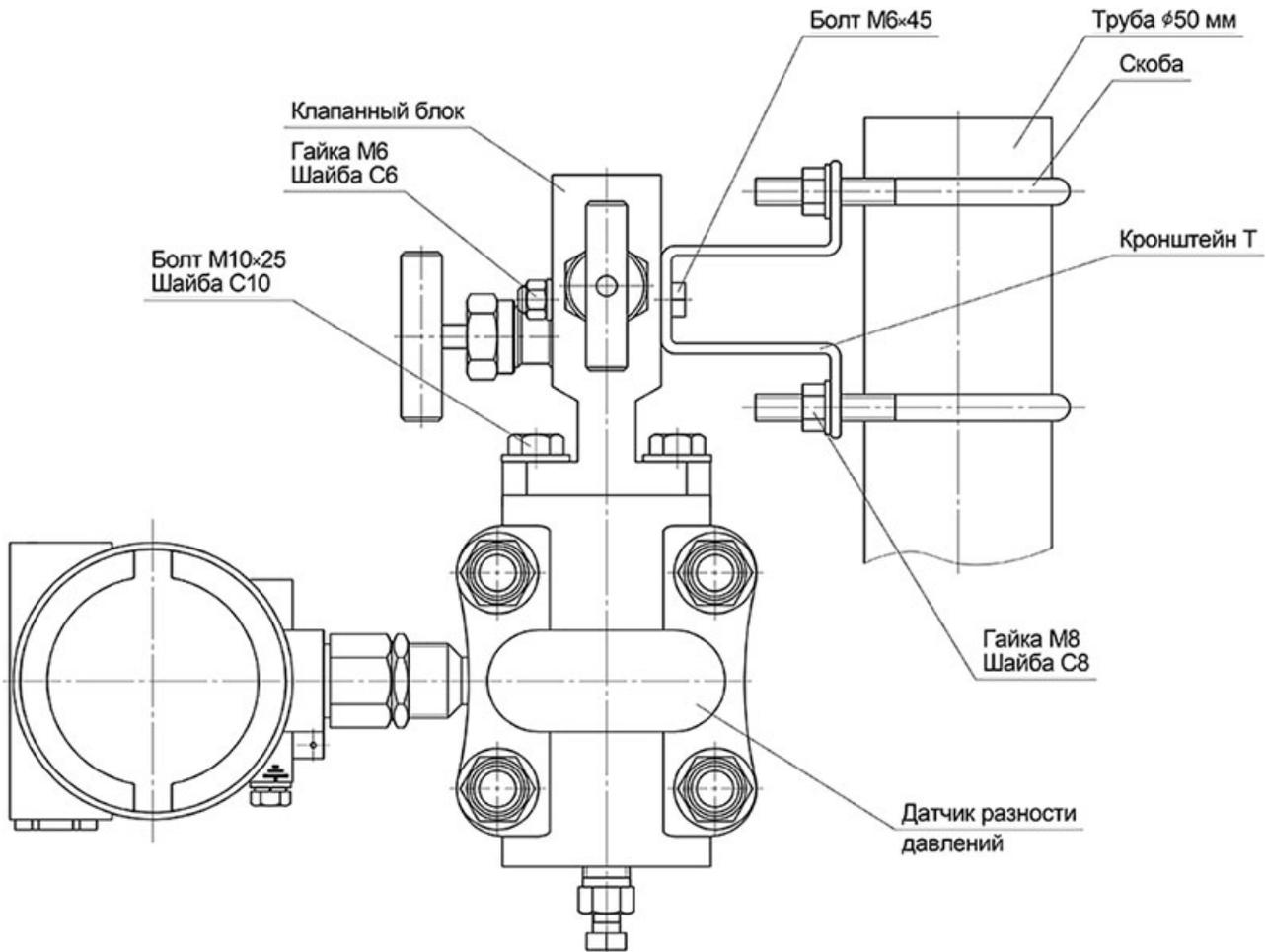


3. Материалы

Материалы, контактирующие с рабочей средой

| Корпусные детали | Конусный золотник клапана | Сальниковое уплотнение штока |
|------------------|---------------------------|------------------------------|
| 12X18H10T | 14X17H2 | фторопласт Ф-4 |
| | | графит |

4. Монтаж



5. Комплектность, гарантия

Гарантийный срок

| Параметр | Значение |
|---------------------------------------|--|
| Гарантийный срок эксплуатации, месяцы | 36 со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 со дня изготовления |

Комплект поставки

| Наименование | Количество |
|--------------------------------------|--|
| Блок клапанный | 1 |
| Паспорт | 1 экз. |
| Руководство по эксплуатации | 1 экз. на партию в количестве 50 шт. 2 экз на партию более 50 шт. |
| Кольцо уплотнительное фторопластовое | 2 |
| Шайба 10 | 4 |
| Болт М10х45 | 4 |

6. Обозначения

Обозначение при заказе

| БКН | 3 | F | 2 | C | 1 | 1 | M1 | K |
|-----|---|---|---|---|---|---|----|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

1. Наименование.
2. Код количества вентелей:
 - o 2 - двухвентильный
 - o 3 - трехвентильный
3. Код соединения с датчиком:
 - o F - Фланцевое
4. Код исполнения по материалам корпуса:
 - o 2 - 12X18N10T
5. Код соединения с процессом:
 - o B - ½ NPT внутренняя
 - o D - K ½ внутренняя
 - o C - M20×1,5 наружная
 - o F - фланцевое, с помощью овальных фланцев
6. Код материала уплотнения и температуры применения:
 - o 1 - фторопласт Ф4 (до 200°C)
 - o 2 - графит (до 400°C)
7. Код типа гидравлической схемы:
 - o 0 - без дренажа
 - o 1 - с дренажными клапанами (дренажная пробка)
8. Болт:
 - o M1 - M10×1,5 (диаметр отверстия под болты Ø11,2), длина 25 мм
 - o U1 - 7/16 UNF, длина 25 мм
9. Специальное исполнение:
 - o K - Кислородное

Примечание - в комплект поставки входит КМЧ (кольцо уплотнительное, шайба и болт).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812)21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Иркутск (395) 279-98-46 | Нижегород (831)429-08-12 | Симферополь (3652)67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (772)734-952-31 | Таджикистан (992)427-82-92-69 | |