

ДРОССЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ BF 32 И BF 31



Дроссельные клапаны BF 32 и BF 31 являются устройствами для отсечки течения природного газа с давлением до 1.6 МПа. Они могут быть также применены для закрытия трубопроводов для транспорта жидкостей и других газов.

Дроссельные клапаны обладают следующими преимуществами:

- идеальная плотность в закрытом положении
- малые потери протекающего вещества при полном открытии
- возможность оборота щита дроссельного клапана на 360°, что дает возможность очистки уплотняющих поверхностей без демонтажа дроссельного клапана из газопровода
- направление течения вещества в трубопроводе свободное (для BF 32)
- возможность контроля плотности закрытия с помощью контрольного отверстия на месте монтажа дроссельного клапана (для BF 32)

Благодаря примененным конструкторским решениям, правильно подобранным конструкционным материалам, а также обработке поверхности металлической части, дроссельные клапаны отличаются надёжностью и сниженным вращающим моментом, который нужно преодолеть, чтобы их открыть и закрыть.

Диапазон номинальных диаметров DN [мм]: 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250 для BF 32 и 300, 350, 400, 450, 500, 600 для BF 31.

В зависимости от вида и агрессивности транспортированного рабочего тела в газопроводе, для изготовления уплотнительных элементов применяются разные виды материалов.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

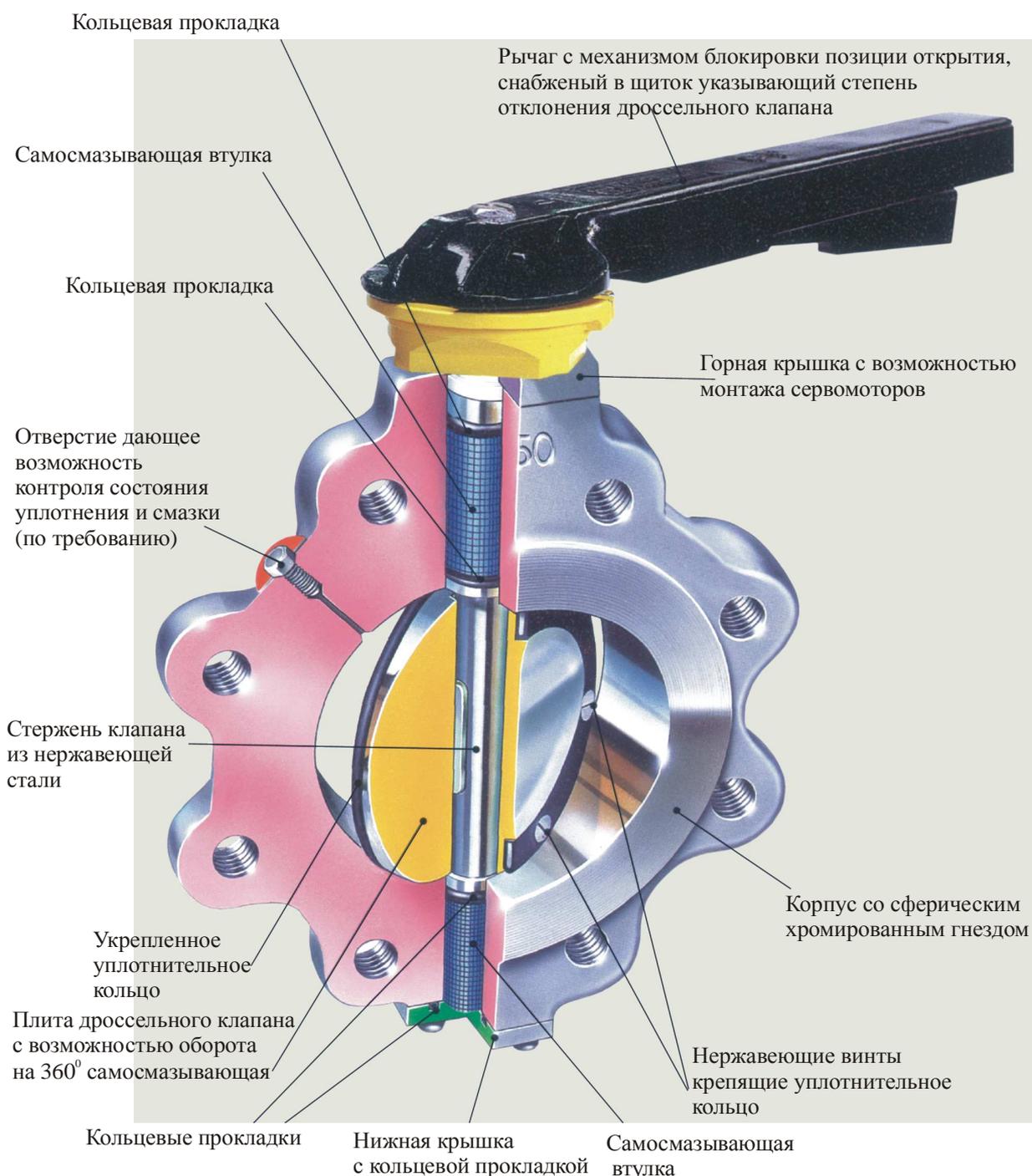
Смоленск (4812)29-41-54
Ярославль (4852)69-52-93
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64

По индивидуальному заказу возможна доставка дроссельных клапанов:

- с отверстием для проверки плотности и смазки вращательных частей
- с хромированным закрывающим щитом
- с закрывающим щитом изготовленным из нержавеющей стали
- с проходными отверстиями для монтажа не винтованными
- из материалов устойчивых на воздействие низких температур.

Дроссельные клапаны снабжены ручными рычагами с блокировкой и указателем положения. Доступны также механизмы оборота в виде разного типа сервомоторов и червячных передач.

СЕЧЕНИЕ ДРОССЕЛЬНОГО КЛАПАНА BF 32



Дроссельные клапаны BF 32 и BF 31 это затворы с большим диапазоном применений. Нижеуказанная таблица представляет рекомендации для определённых видов уплотнений.

Торговое название уплотнения	Символ	Материал	Температура коэффициента [°C]		Применение
			Временная работа	Постоянная работа	
HYCAR PERBUNAN-N KRYNAC	NBR	Нитрилловая резина	-10 +130	-10 +100	природный газ, азотированный природный газ, вода, воздух, масла, текучие смазочные материалы, неорганические растворители, слабые растворы кислот
VITON TECHNOFLON FLUOREL	FKM FTM FPM	Фторовая резина	-10 +200	-10 +150	природный газ, высокотемпературный вытекающий газ агрессивного характера, ароматические растворители, мощные кислоты, спирты
DUTRAL TER NORDEL	EPDM	Термополимеры	-30 +150	-20 +130	хорошая устойчивость на окисляющие средства, озон, хорошие электр. свойства, устойчивость на низкие температуры пара, полезны в морских условиях, можно применять в морской воде
HYPALON	CSM	Полиэтилен	-10 +200	-10 +150	очень хорошая устойчивость на окисление, озон, устойчивость на кислоты-концентрированные разбавленные
SILICONE	MVQ	Метил-вениловые полимеры	-30 +200	-25 +170	зимняя вода, выпар в низких температурах, охлажденные природные газы

Дроссельные клапаны BF 32 и BF 31 применяются в газовой, петрохимической и химической промышленности. Для подбора соответственной модели лучше контактировать с поставщиком.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Ярославль (4852)69-52-93
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64