

Технические данные Электромагнитный клапан с ручной разблокировкой



**EVO
EVO/6B**



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

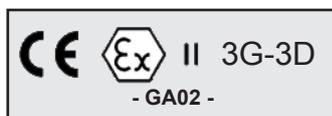
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

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

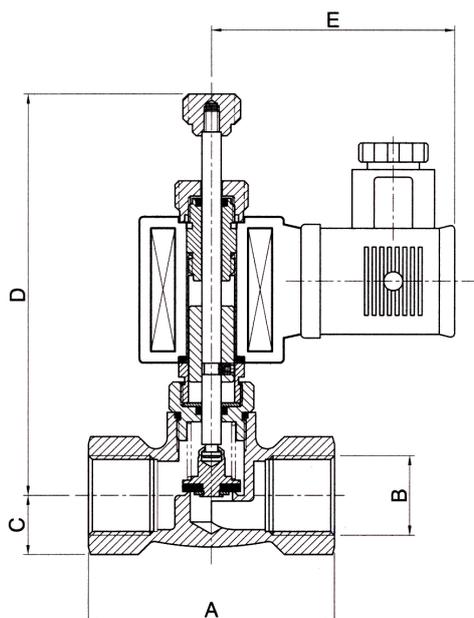
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Габаритные размеры

Технические данные / Общие сведения



Габаритные размеры



Модель	A	B	C	D	E
15	64	1/2"	15	112	63
20	73	3/4"	18	112	63
25	86	1"	22	112	63

Все размеры в мм

Технические данные

Соединения:	Резьбовые UNI-ISO 7/1
Максимальное давление на входе:	500 мбар (EVO); 6 бар (EVO/6B)
Температура окружающей среды:	-20°C - +60°C
Электропитание:	230В/50Гц, 24В/50Гц и 12В _{dc} (-15% +10%)
Класс электрозащиты:	IP65
Электромагнитная катушка:	F класса в соответствии с VDE 0580
Потребляемая мощность:	≈ 11 Вт
Время закрытия:	< 1 сек.
Класс - группа:	2 - D

Топливо: Газы трех разновидностей: природный газ (группа H-метана), городской газ (бытовой), сжиженный газ (СНГ) и неагрессивные газы.

Материалы: Корпус из латуни; внутренние части и пружина из нержавеющей стали; герметизирующие прокладки и кольцевое уплотнение из материала на основе резины NBR.

Возврат в исходное положение Установка / Эксплуатация Диаграмма расхода / потери давления

Общие сведения

Электромагнитные клапаны с ручной разблокировкой серии **EVO** и **EVO/6B** являются **нормально закрытыми**; их открытие осуществляется электромагнитной катушкой, находящейся под напряжением. Эти клапаны выполнены так, чтобы перекрывать поток газа либо при поступлении сигналов опасности от датчика утечек газа, либо при отсутствии напряжения в сети. В этих случаях электромеханическое устройство расцепляет затвор, закрывающий клапан и блокирует поступление газа.

Возврат в исходное положение осуществляется вручную, после выяснения и устранения причины аварийной ситуации; кроме того, для большей безопасности эти клапаны могут быть возвращены в исходное положение только при наличии напряжения в сети и только когда датчик утечки газа не дает сигналов опасности (**положительная безопасность**).

Как только будет устранена утечка газа или вновь появится ток в сети, разблокируйте клапан вручную, потянув вертикально вверх ручку, расположенную на втулке клапана.

Установка

Положение при монтаже безразлично; на горизонтальных трубопроводах рекомендуется держать втулку клапана обращенной кверху. Установка клапана на оборудовании должна осуществляться с помощью надлежащих инструментов, которые необходимо вставлять в ступицы входных и выходных отверстий. **Категорически запрещается устанавливать клапан, обращаясь с втулкой как с рычагом.**

Убедиться в том, что трубы чистые и ориентированы так, что клапан не будет подвергаться воздействию чрезмерных сил. Не препятствовать или не затруднять движение ручки, поскольку в этом случае клапан не смог бы действовать.

Проверить, чтобы все величины напряжения, давления, температуры и др., указанные в технических характеристиках, не были превышены.

Строго соблюдать направление движения потока горячего, указанное стрелкой на клапане.

Эксплуатация

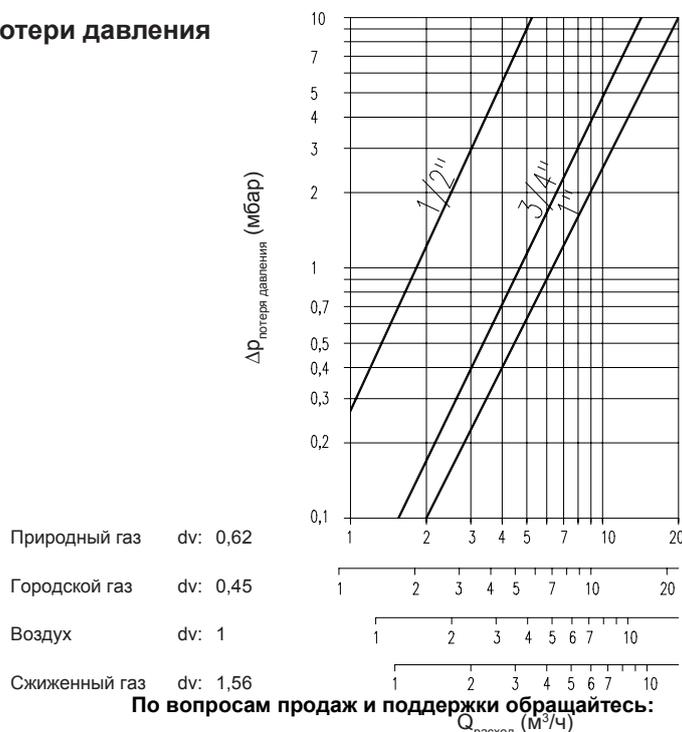
Эти электромагнитные клапаны не требуют особого ухода; в случае повреждения рекомендуется произвести общий осмотр и заводские испытания.

Необходимо периодически контролировать правильную работу клапана на срабатывание при отсутствии напряжения.

ВНИМАНИЕ!!!

Все работы по установке и эксплуатации должны быть выполнены исключительно квалифицированными специалистами.

Диаграмма расхода / потери давления



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
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
Ярославль (4852)69-52-93