

Технические данные

Электромагнитный клапан для жидкого топлива



SV



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

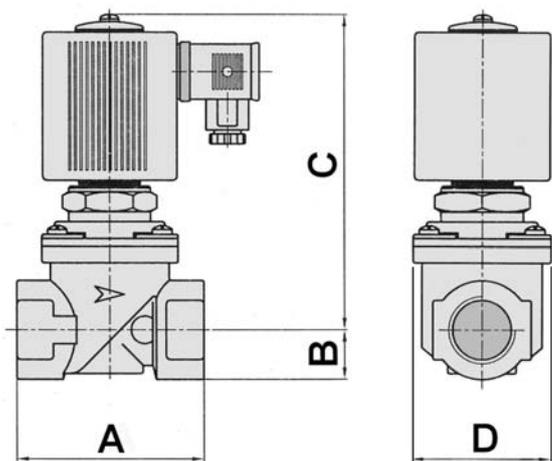
**сайт: giuliani.pro-solution.ru | эл. почта: gna@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**

Габаритные размеры / Технические данные

Общие сведения и применение

Установка / Эксплуатация

Габаритные размеры



Все размеры в мм

Модель	SV20	SV25	SV32	SV40	SV50
Соединения	Rp 3/4"	Rp 1"	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	Rp 2"
A	96	96	154	154	173
B	25	25	31	31	39
C	160	160	188	188	191
D	70	70	105	105	127

Технические данные

Соединения:	Резьбовые UNI-ISO 7/1
Максимальное рабочее давление:	8 бар
Температура окружающей среды:	-10°C – +60°C
Максимальная температура топлива:	80°C
Электроснабжение:	230В/50Гц; 24В _{ac/dc} , 12В _{dc}
Допустимое отклонение напряжения:	-5% – +10%
Класс электро защиты:	IP65
Электромагнитная катушка:	F класса
Потребляемая мощность:	45Вт
Топливо:	Дизельное, мазут

Материалы: Корпус из алюминия; внутренние компоненты из латуни, алюминия и магнитной нержавеющей стали; пружины из нержавеющей стали; резиновые герметизирующие прокладки и кольцевое уплотнение из витона.

Общие сведения и применение

Электромагнитные клапаны серии **SV** являются **нормально закрытыми**.

Их назначение - перекрывать подачу жидкого топлива в кольцевых системах или непосредственно для каждого отдельного пользователя.

Команду ON-OFF может посылать либо циркуляционный насос, либо сама горелка.

Этот тип клапана особенно рекомендуется для тех систем, в которых питание осуществляется путем гравитационной подачи, то есть подачи самотёком (использование ниже уровня топливного бака).

Установка

Рекомендуется соблюдать следующие предписания при установке электромагнитных клапанов:

1. Электромагнитные клапаны могут быть установлены как на горизонтальных, так и на вертикальных трубопроводах. На горизонтальных трубопроводах электрическая катушка не должна быть обращена книзу.
2. Пользоваться подходящими инструментами, избегая использовать в качестве рычага электромагнитный клапан и/или катушку.
3. Соблюдать направление потока, указанное стрелкой, отпечатанной на корпусе электромагнитного клапана.
4. Следить за тем, чтобы соблюдались все параметры давления, температуры и др.
5. В замкнутых контурах рекомендуется установить сбросной клапан, чтобы предупредить повышение давления, вызванное изменениями температуры топлива.

Эксплуатация

Периодически проверять правильную работу электромагнитного клапана. Хотя он не требует особого ухода, в случае осмотра внутренних частей электромагнитного клапана необходимо убедиться в том, что к нему не подается электроснабжение и что в нём нет топлива под давлением. В случае повреждения рекомендуется произвести общий осмотр и соответствующее испытание на заводе.

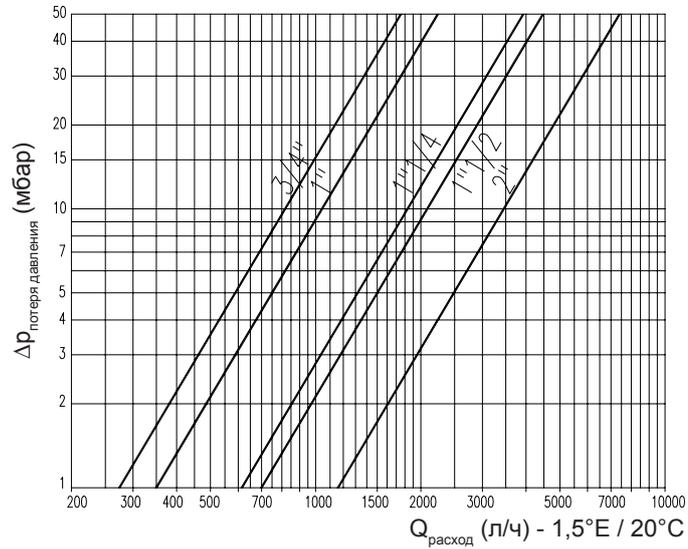
ВНИМАНИЕ!!!

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

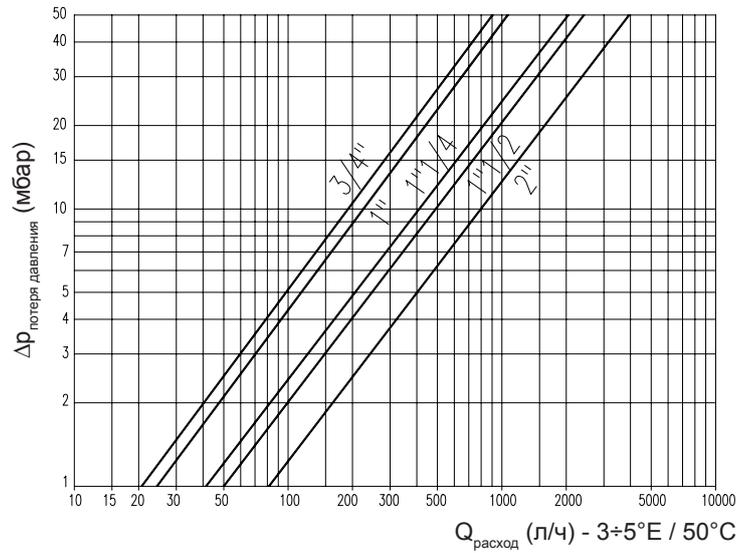
Диаграмма расхода / потери давления

Диаграмма расхода / Потери давления

Дизель



Мазут



Примечание: Величины на диаграммах приводятся в качестве ориентировочных, чтобы дать быстрое представление о модели клапана, которую предстоит использовать.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: giuliani.pro-solution.ru | эл. почта: gna@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**