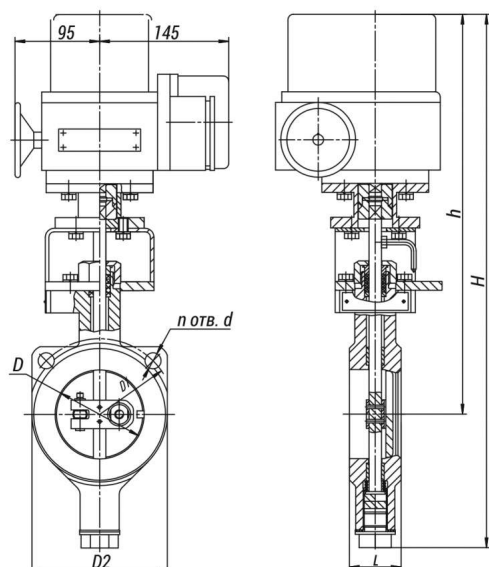


12с-4-4Э Клапан регулирующий угловой



Технические характеристики

DN, мм	Pp (PN), МПа	Tr (Tmax), °C	Материал корпуса, сталь	Рабочая среда	Макс. Kv, м³/ч	F, см²	Мкр., Н·м, не более	Ноб. Пол. хода	L, мм	Способ управления	N, кВт	t ход а, с.	D, мм	D1, мм	d, мм	D2, мм	n	Масса эл.прив., кг	Масса без эл.прив., кг	H, мм	h, мм
300	(0,063)	(400)	09Г2С	Воздух, газы	4300	615	30	0,25	58	МЭ ОФ-40/2 5-0,2 5У-9 6К	0,11	25	300	395	22	365	2	41	32,5	802	559

Условные обозначения

DN - номинальный диаметр; мм
 PN - номинальное давление
 Pp - рабочее давление
 Tmax - максимальная расчётная температура

μ - коэффициент расхода для жидкости
 ζ - коэффициент сопротивления
 Мкр.-крутящий момент на шпинделе
 t - время срабатывания

Тип арматуры

Регулирующая арматура

Назначение

Клапаны типа 12с предназначены для регулирования расхода водяного пара, газа, воздуха.

- Регулирование осуществляется изменением площади проходного сечения между корпусом и дроссельной заслонкой при ее повороте.
- Полное открытие затвора соответствует повороту рычага на угол 75° от закрытого положения.

Сведения о применяемых нормативных документах

Технические условия [ТУ 3740-00215365247-2004](#)

Сертификат соответствия [№ЕАЭС RUC-RU.МГО9.В.00069/19 № 0127964](#)

Заключение Минпромторга [№6188/21](#) о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации от 25.01.2023, действительно до 23.01.2026

Технические характеристики

Присоединение к трубопроводу: под сварку.

Максимальный перепад давления на клапане ограничен.

Установочное положение: на горизонтальных и вертикальных участках трубопровода.

Климатическое исполнение: У, УХЛ, ХЛ, Т по ГОСТ 15150-69.

Категория размещения: 1, 2, 3 по ГОСТ 15150-69.

Управление

- Четвертьоборотным приводом с токовым датчиком положения типа МЭО и МЭОФ («АБС ЗЭИМ Автоматизация», г. Чебоксары)
- Других производителей со стандартными узлами присоединения.

Оснащение комплектными шкафами управления

- На бесконтактных реверсивных пускателях с возможностью управления и мониторинга по интерфейсу RS-485.
- Через протокол Profibus DP (Master).
- Размещение до 10 единиц управления в 1 шкафу с глубокой диагностикой и выводом информации на верхний уровень и панели операторов, с адаптацией к протоколам верхнего уровня OPC UA, EtherCAT, Modbus.

Сертификат соответствия

Сертификат соответствия [№ЕАЭС RUC-RU.МГО9.В.00069/19 № 0127964](#).

Сроком действия с 27.12.2019 по 26.12.2024.

Выдан: Общество с ограниченной ответственностью "Сибэнерготест".

КОД ТН ВЭ Д ЕАЭС: 8481101908, 8481805990, 8481808508

Сертификат соответствия выдан на основании: Протоколов испытаний №19-219, №19-220 от 19.12.2019 №19-225 от 20.12.2019

Сибирского испытательного центра систем отопления Общества с ограниченной ответственностью "Сибирский центр систем

отопления", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22МХ18. Акта о результатах анализа состояния производства № 467 от

18.12.2019. Документов, представленных заявителем в качестве доказательства соответствия продукции требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования".

Дополнительная информация

ГОСТ 12.2.063-2015 "Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности".

Условия хранения продукции: б(ОЖ) по ГОСТ 15150-69.

Срок хранения: 3 года.

Назначенный срок службы: 25 лет.

Адрес страницы:

<https://bkzn.ru/catalog/armatura-reguliruiushchaia/klapan-y-reguliruiushchie-s-povorotnoi-zaslonkoi/12s-4-4e/>