



ПАСПОРТ

Клапаны регулирующие автоматические, Тип С101

Код материала: 149B001175



Дата редакции: 09.04.2017

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Клапан регулирующий автоматический типа C101.

1.2. Изготовитель

Фирма: "Socla S.A.S.", 365 rue du Lieutenant Putier, F-71530 Virey-Le-Grand, Франция.

Завод фирмы-изготовителя: "Socla S.A.S.", 365 rue du Lieutenant Putier, F-71530 Virey-Le-Grand, Франция.

1.3. Продавец

ООО «Данфосс», 143581, Российская Федерация, Московская область, Истринский район, сельское поселение Павло-Слободское, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на информационной табличке на корпусе изделия в формате дд/мм/гг.

2. Назначение изделия

Клапан регулирующий автоматический типа C101 (далее – клапан или клапан регулирующий) предназначен для регулирования и поддержания давления “после себя” на постоянной установленной величине независимо от колебаний давления и расхода.

Область применения:

- снижение давление от источника, расположенного на высоте, от которого вода поступает за счет гравитации;
- снижение давления в трубопроводе до заданного значения в пределах выбранного диапазона;
- снижение рабочего давления после насоса при слишком большом напоре;
- используется в системах ирригации.

Пример применения клапана регулирующего типа C101:

A – основной клапан;

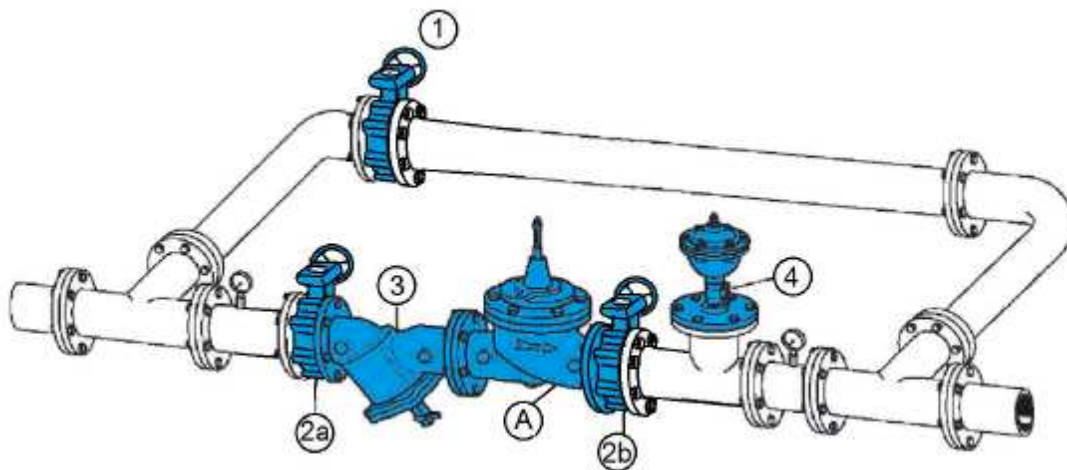
1 – отсечной клапан байпасного трубопровода

2а; 2б – отсечные клапаны основного трубопровода ;

3 – фильтр;

4 – автоматический воздухоотводчик;

3. Технические характеристики



Номинальный диаметр (DN), мм	50
Номинальное давление (PN), бар	25
Рабочая среда	вода
Температура окружающей среды, °C	от +1 до +40
Температура рабочей среды, °C	от +1 до +90
Минимальный расход через клапан, м³/ч	0,675
Максимальный расход через клапан, м³/ч	32
Герметичность затвора (объем протечки/класс герметичности)	ГОСТ54808-2011 Класс А
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое
Гидравлическая характеристика (KV _s), м³/ч	45,66
Масса (кг)	13
Корпус	Высокопрочный чугун с шаровидным графитом GGG40
Сливная заглушка в нижней части корпуса клапана	Латунь
Мембрана	EPDM упрочненный (этилен пропилен)
Профилированное уплотнение седла клапана	EPDM упрочненный (этилен пропилен)
Профилированное седло клапана	Нержавеющая сталь
Индикатор положения со сливным краном на верхней крышке	Латунь, нержавеющая сталь
Болт	Нержавеющая сталь
Гайка	Нержавеющая сталь

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- клапан регулирующий типа C101;
- упаковка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

	Соответствие клапанов типа C101 подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ТС № RU Д-FR.АИ30.В.01185, срок действия с 15.11.2013 по 14.11.2018 и ТС № RU Д-FR.АИ30.В.04965, срок действия с 19.08.2015 по 13.08.2020.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов регулирующих типа C101 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы клапанов регулирующих типа C101 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.