

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Блок подготовки воздуха
(фильтр-влагоотделитель,
регулятор давления, лубрикатор)
AFC2000 DN.ru**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия: Блок подготовки воздуха (фильтр-влагоотделитель, регулятор давления, лубрикатор) AFC2000 DN.ru.

1.2. Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА08.В.71100/24, срок действия до 23.09.2029.

1.3. Назначение: блок подготовки воздуха предназначен для очистки сжатого воздуха от капельной влаги и твердых частиц, удаления конденсата, автоматического поддержания величины давления на заданном уровне, подвода смазочного материала из резервуара в поток сжатого воздуха к элементам пневмосистемы.

1.4. Принцип работы: Фильтр влагоотделитель служит для очистки сжатого воздуха и отвода конденсата. Регулятор давления воздуха (редуктор) необходим для регулировки давления сжатого воздуха на нужном уровне. Лубрикатор (маслораспылитель) добавляет масло вязкостью 32 мм²/с (=сСт) при 40°C в пневмосистему для дальнейшей смазки компонентов управления - пневмоцилиндров и пневмораспределителей.



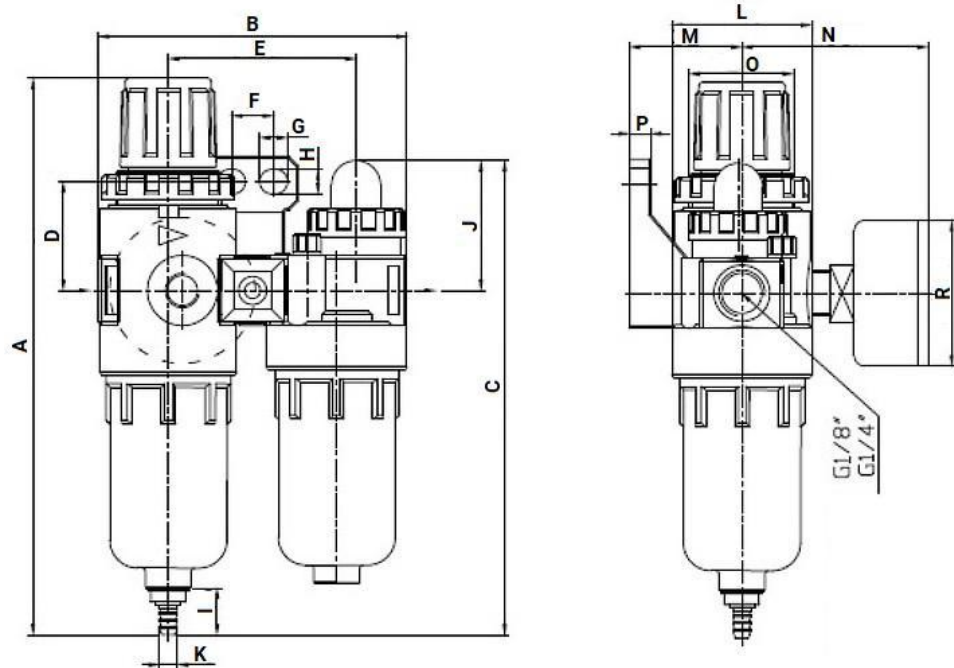
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Рабочее давление, бар	8
Максимальное давление, бар	10
Регулируемый диапазон давления, бар	0,5 ÷ 9
Давление разрушения, бар	15
Подсоединение воздуха	1/4"
Рабочая температура, °C	от -5 до +60
Размер фильтруемых частиц, мкм	40
Вязкость масла	ISO VG 32
Вес, кг	0,395



3. РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Схема

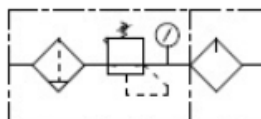


Таблица 2

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R
мм																
16	8	13	3	53,	1	8	7	13,	3	5	4	3	5	2	6	41,
2	8	9	1	5	2			3	9		0	2	3	9		5



4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

4.1. Блоки подготовки воздуха следует транспортировать и хранить, исключая возможные механические повреждения изделия, а также, не допуская сильную вибрацию и значительные перепады температур.

5. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ No96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, No89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, No52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

