



# МОДУЛЬ ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА МПВ 1.0 АПО



Этикетка  
**АВЕ 143.010.000 ЭТ**

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

**1.1 Модуль подготовки воздуха МПВ 1.0 АВЕРОН** (далее – МПВ) обеспечивает высокоэффективную фильтрацию сжатого воздуха от конденсата, масла и частиц грязи. Рекомендуется для совместного использования с АПО\* и АМС\* АВЕРОН.

### 1.2 Условия эксплуатации

- окружающая температура 10...35°C
- влажность при 25 °С, не более 80%

### 1.3 Основные технические характеристики

- рабочее давление 0...6 атм
- масса 0,5 кг
- габариты 95×190×105 мм

### 1.4 Основные особенности

- кронштейн для установки на АПО и АМС АВЕРОН;
- монтаж в непосредственной близости от выхода пневмосети;
- фильтр влаго-маслоотделитель с полуавтоматическим или ручным сбросом конденсата.

## 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Модуль подготовки воздуха	- 1 шт
Пневмошланг Ø 4×2 L=0,3 м	- 1 шт
Винт М 4×12	- 2 шт
Шайба 4	- 2 шт
Этикетка	- 1 шт

## 3 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При выполнении работ по подключению МПВ отключить АПО от сети.

## 4 УСТРОЙСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### 4.1 Основные конструктивные элементы

- 1 - редуктор
- 2 - ручка редуктора
- 3 – входной штуцер подачи сжатого воздуха
- 4 – выходной штуцер
- 5 – свободный выход (заглушен) для подключения дополнительного оборудования
- 6 – фильтр влаго-маслоотделитель
- 7 – манометр
- 8 – кронштейн



Рис. 1

#### 4.2 Порядок подключения на примере АПО 2.хУ АВЕРОН

- Закрепить МПВ на задней стенке АПО (рис.2);
- Извлечь входной штуцер (9) АПО;
- Соединить пневмошлангом (10) выходной штуцер (4) МПВ и штуцер распределителя (11) АПО.

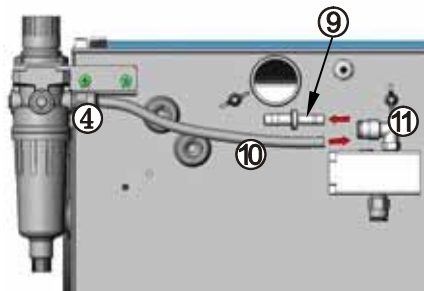


Рис. 2

Для регулирования давления выдвинуть вверх ручку (2) редуктора. Установить требуемое давление воздуха, вращая ручку по соответствующей стрелке на ней.

Переместить ручку (2) вниз до упора. Давление воздуха контролируется визуалью по показаниям манометра.

#### Внимание !



Свободный выход модуля подготовки воздуха при неподключенном дополнительном оборудовании должен оставаться надежно закрытым комплектуемой заглушкой.

## 5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для МПВ установлены следующие виды ухода и техобслуживания:

#### • проверка манометра

Не реже одного раза в год проводить сравнение показаний манометра с показаниями контрольного поверенного манометра (класс точности не ниже 1,0), подключенного к шлангу от внешнего источника воздуха с давлением не более 6 атм. Показания манометра МПВ не должны отличаться от показаний контрольного манометра более чем на 0,2 атм при установившемся в МПВ давлении 6 атм.

- **ежедневное**, выполняемое эксплуатирующим персоналом и содержащее операции очистки наружных поверхностей от пыли влажной мягкой тканью (губкой), дезинфекции, при необходимости, (растворы по МУ-287-113).

## 6 ГАРАНТИИ

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня продажи.

Срок службы – 5 лет.

#### Изготовитель:

620086, Екатеринбург, Чкалова 3, ООО «ВЕГА-ПРО» [www.averon.ru](http://www.averon.ru)  
 тел. (343) 234-65-86, факс (343) 234-65-72 [feedback@averon.ru](mailto:feedback@averon.ru)  
 сервис-центр: тел. (343) 234-66-23

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации

<b>модель</b>	<b>МПВ 1.0</b>
Заводской номер	
Дата выпуска	

Контролер \_\_\_\_\_  
(подпись, штамп)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи \_\_\_\_\_

М.п.

Гарантия действительна при наличии даты продажи, печати и подписи продавца.