

#### 4. Меры безопасности

- 4.1. Увлажнитель должен использоваться только квалифицированным специалистом и в соответствии инструкции по применению.
- 4.2. Увлажняющая ёмкость должна быть заполнена дистиллированной жидкостью, температура жидкости в банке не должна превышать 37 °С при эксплуатации.
- 4.3. Не допускается попадание маслянистых веществ на увлажнитель.
- 4.4. Необходимо контролировать поток кислорода во время проведения процедуры.
- 4.5. Не допускается эксплуатация увлажнителя при неисправном расходомере.
- 4.6. При подключении к увлажнителю дыхательной аппаратуры, регулирующей вентиль расходомера должен быть закрыт.

#### 5. Сведения о сертификации

Увлажнитель кислорода XY-98BII «Armed» соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.



Регистрационное удостоверение ФСЗ №2008/03349  
действительно от 24.12.2008г.

Изготовитель: «Jinagsu Yuuye Medical Equipment and Supply Co., Ltd»,

Джиангсу ЮЮ Медикал Эквипмент энд Саплай Ко., Лтд, Китай

Danyang, Jiangsu, 212310, China

Дистрибьютор: ТМ «Армед»

Тел. в г. Москве: (495) 411-08-11

Тел. в г. Санкт-Петербурге: (812) 702-73-02

Тел. в г. Екатеринбурге: (343) 368-12-33

Гарантийный срок на увлажнитель кислорода XY-98BII «Armed» –12 месяцев с даты продажи при выполнении требований настоящей инструкции.

На быстроизнашивающиеся части (шины, камеры, обивка) гарантия не предоставляется.

Доставка в сервисный центр и обратно осуществляется за счет клиента.

**Телефоны сервисных центров:**

г. Москва: (495) 411-08-11

г. Санкт-Петербург: (812) 702-73-02

г. Екатеринбург: (343) 357-33-61

Сайт: [www.armed.ru](http://www.armed.ru)

## Паспорт

и инструкция по применению

## Увлажнитель кислорода XY-98BII «Armed»



**Возможная комплектация с дополнительным переходником  
штекерного типа под стандарт «DIN»**

## Назначение

Увлажнитель кислорода ХУ-98ВII «Armed» предназначен для увлажнения и контроля расхода кислорода. Применяется в клиниках, больницах и других медицинских учреждениях для подключения к стационарной магистрали кислорода.

### 1. Технические характеристики

- 1.1. Устройство обеспечивает относительную влажность кислорода на выходе штуцера увлажнителя не менее 85%.
- 1.2. Объем увлажняющей ёмкости: 250 мл, рабочий объем жидкости: 100 – 160 мл.
- 1.3. Увлажнитель обеспечивает плавную регулировку расхода кислорода в диапазоне от 1 до 10 л/мин.
- 1.4. Минимальное давление в кислородной магистрали, необходимое для нормальной работы увлажнителя должно быть не менее 0,2 – 0,3 МПа.
- 1.5. Габаритные размеры увлажнителя - не более 105 x 65 x 240 мм.
- 1.6. Габаритные размеры упаковки - не более 110 x 70 x 250 мм.
- 1.7. Масса увлажнителя - не более 0,36 кг.
- 1.8. Масса увлажнителя с упаковкой - не более 0,45 кг.
- 1.9. Увлажнитель кислорода необходимо оберегать от ударов и падений во время транспортировки, хранения и эксплуатации.
- 1.10. Условия хранения:
  - температура среды: от -40 до +50 °С,
  - относительная влажность: не более 95 %,
  - атмосферное давление: 0,05 - 0,106 МПа.
- 1.11. Условия эксплуатации:
  - температура среды: от +5 до +50 °С,
  - относительная влажность: не более 95 %,
  - атмосферное давление: 0,050 - 0,106 МПа.
- 1.12. Среднее время наработки на отказ увлажнителя не менее 5000 часов при среднем сроке службы до 4 лет.

### 2. Комплект поставки

Увлажнитель.....	1
Паспорт и инструкция по применению.....	1
Упаковочная коробка.....	1

### 3. Использование увлажнителя

- 3.1. При подготовке увлажнителя к использованию впервые после его приобретения проверьте соответствие его комплектности по разделу 2 паспорта.
- 3.2. Произведите химическую дезинфекцию поверхностей увлажнителя, химическую или термическую обработку увлажняющей ёмкости. Просушите части, подвергнутые дезинфекции и стерилизации.
- 3.3. Налейте дистиллированную воду в ёмкость увлажнителя, ориентируясь на "min" и "max" значения рисок.
- 3.4. Присоедините к выходному штуцеру увлажнителя шланг с маской или шланг подачи кислорода в кислородную палатку.
- 3.5. Установите требуемый расход кислорода, вращая регулирующий вентиль расходомера.
- 3.6. В процессе использования увлажнителя следите за уровнем воды в увлажняющей ёмкости. Если уровень воды ниже значения "min" перекройте поток кислорода, открутите увлажняющую ёмкость, налейте в нее дистиллированную воду до значения "max" и установите ёмкость на место. Снова установите вентилем требуемый расход кислорода.
- 3.7. По окончании использования увлажнителя произведите его дезинфекцию и стерилизацию.

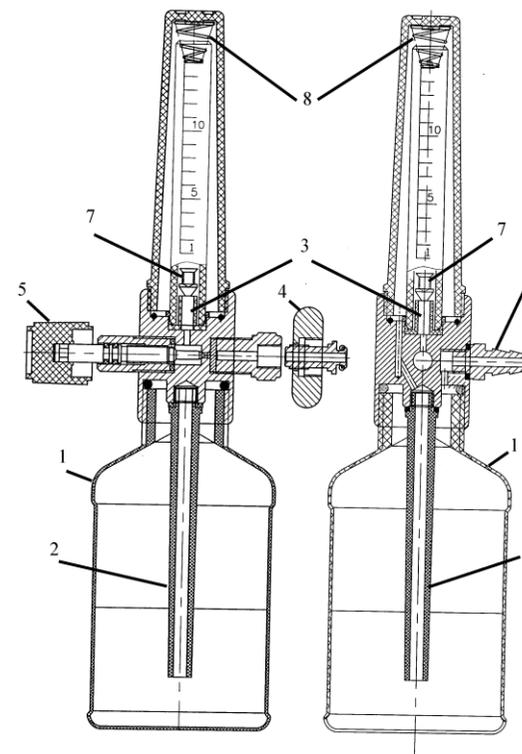


Рис.1

- 1 - увлажняющая ёмкость;
- 2 – распылитель;
- 3 – расходомер;
- 4 - входной штуцер расходомера с накидной гайкой;
- 5 - регулирующий вентиль расходомера;
- 6 - выходной штуцер;
- 7 - ротаметр расходомера;
- 8 - амортизационная пружина
- 9 – переходник под стандарт «DIN» (под заказ)

