



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Автоматический воздухоотводчик

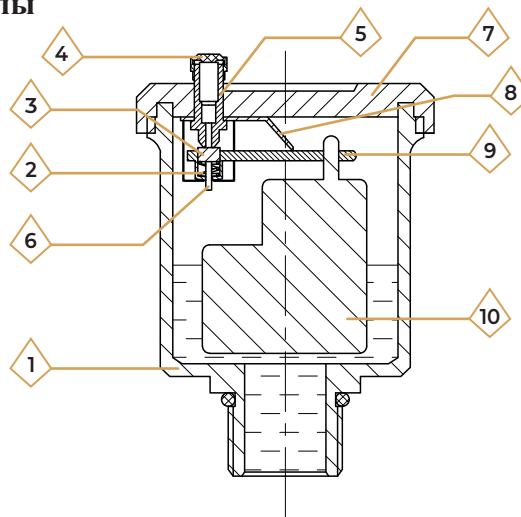
### 1. Назначение и область применения

Воздухоотводчик предназначен для автоматического отвода воздуха и других газов с систем водяного отопления, холодного и горячего водоснабжения. Может использоваться на трубопроводах, которые транспортируют жидкие среды, неагрессивные к материалам изделия (вода, пропиленгликоль, этиленгликоль и др.). Уплотняющими патрубками для подсоединения к трубопроводу или коллектору, что позволяет не применять дополнительный уплотнитель при монтаже.

### 2. Технические характеристики

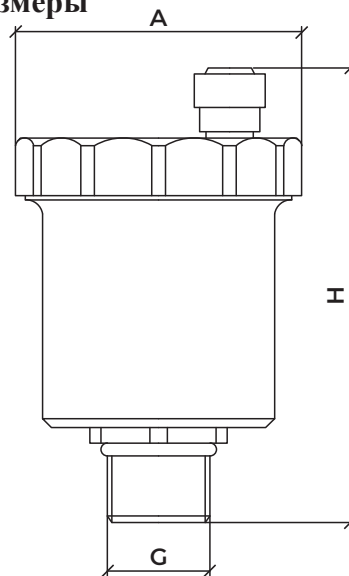
№	Характеристика	Обозначение
1	Рабочее давление, МПа	1,0
2	Пробное давление, МПа	1,5
3	Минимальное рабочее давление, бар	0,02
4	Максимальная температура рабочей среды, °С	110
5	Рабочая среда	Вода, гликолевый раствор 50%
6	Область рабочих давлений для оптимальной продуктивности, МПа	0,05÷0,7
7	Максимальная температура окружающей среды, °С	+60
8	Максимальная влажность окружающей среды %	80
9	Резьба присоединительного патрубка, дюймы	1/2"
10	Средний полный срок службы, лет	25

### 3. Конструкция и материалы



№	Наименование элемента	Материал	Марка материала по нормам
1	Корпус камеры	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
2	Пружина	Сталь нержавеющая	AISI316
3	Золотник	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
4	Колпачок	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
5	Ниппель	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
6	Шток золотника	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
7	Крышка камеры	Горячая прессованная латунь никелированная	CW617N
8	Ограничитель	-	-
9	Коромысло	-	-
10	Поплавок	Пластик	ABS

#### 4. Номенклатура и габаритные размеры



Автоматический воздухоотводчик					
Размер	Артикул	G	A, мм.	H, мм.	Вес, гр.
1/2"	AV01	1/2"	46	70	120

#### 5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

1. Автоматический воздухоотводчик должен эксплуатироваться при условии, указанном в таблицах указанных в разделе №2 «технические характеристики».
2. Монтаж автоматического воздухоотвода должен производиться специалистом.

#### 6. Указания по монтажу

1. Монтаж может производить специалист или специализированная организация.
2. Монтаж соединителей следует производить в соответствии с требованиями СП 73.13330.2012 «Внутренние санитарно-технические системы».
3. Клапан не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепления).
4. Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине до 1 м + 1 мм на каждый последующий метр.
5. После монтажа узлы системы должны быть опробованы на герметичность гидравлическим или пневматическим способом.
6. В качестве уплотнителя для резьбовых соединений следует применять ленту ФУМ (фторопластовый уплотнитель), полиамидную нить с силиконом, лен со специальными пастами, а также другие уплотнительные материалы, обеспечивающие герметичность соединений.

#### 7. Гарантийные обязательства

1. Производитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.
3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушение паспортных режимов транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - неправильной транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличие повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
  - наличие повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличие следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

4. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

### 8. Условия гарантийного обслуживания

1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его часть, получаемые в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
3. Расходы, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
4. В случаях необоснованности претензии расходы на диагностику и экспертизу оплачиваются Покупателем.
5. Изделия принимают на гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Наименование товара \_\_\_\_\_

Марка, артикул, типоразмер \_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать

Торговой организации

С условиями СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_

(подпись)

Гарантийный срок – семь лет (восемьдесят четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю.

При предъявлении претензий к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в которой указывается:
  - название организации, ФИО покупателя, фактический адрес и контактный телефон;
  - название и адрес организации, осуществлявшей монтаж;
  - основные параметры системы;
  - краткое описание дефекта;
2. Документ, доказывающий покупку изделия;
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
4. Заполненный гарантийный талон, который оформляется на сайте производителя «[raftec.eu](http://raftec.eu)».

Отметка возврата или обмена товара: \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_ г. Подпись: \_\_\_\_\_