



# Воздухоотводчики, сепараторы воздуха и шлама





Автоматическое удаление воздушных пробок и микропузырьков без протечек



Надежная работа устройств, более 2 миллионов циклов



Экономия тепловой и электрической энергии до 20%



Эффективен в системах отопления с антифризом до 50%



Прочный корпус из коррозионностойкой латуни



Высокая степень очистки до 5 мкм Неизменно низкие потери давления

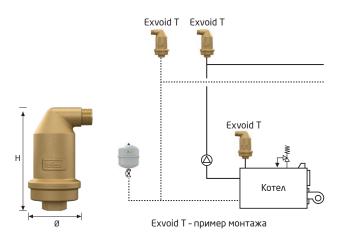
## Автоматический воздухоотводчик Exvoid T

Автоматический воздухоотводчик Exvoid T для быстрого и эффективного удаления воздуха и воздушных пробок. Устанавливается в верхних точках систем. Наряду с непрерывным удалением воздуха, Exvoid T облегчает процесс опорожнения системы. Благодаря специальной конструкции и большой воздушной камере, клапан полностью защищен от засорения и протечек. Соединение гарантирует легкий и беспрепятственный отвод воздуха. При производстве Exvoid T используются коррозионностойкие материалы, такие как нержавеющая стать, латунь, которые обеспечивают срок службы до 30 лет. Высоконадежный воздушный клапан гарантирует надежную работу более 2,26 миллионов циклов.

### Т, латунь

#### •110°C 10 бар

| Тип  | Артику∧ № | Масса, кг | Товарная группа | Соединение | Ø (MM) | Н (мм) |
|------|-----------|-----------|-----------------|------------|--------|--------|
| T1/2 | 9250000   | 0.7       | 82              | Rp ½       | 63     | 120    |



# Сепаратор микропузырьков Exvoid A

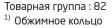
Сепаратор микропузырьков Exvoid улавливает и удаляет микропузырьки воздуха из потока теплоносителя. Оптимальная дегазация обеспечивается благодаря эффективной работе проточного элемента и камере стабилизации потока.

- эффективно улавливает в потоке и удаляет микропузырьки воздуха
- компактные размеры, быстрый монтаж
- функционален в системах отопления с антифризом до 50%
- снижает потребление электроэнергии насосом

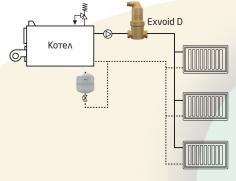
#### Латунь, 110°С 10 бар

• Горизонтальное исполнение

| Тип    | Артику∧ № | Масса,<br>кг | Соединение          | Vmax<br>м³/ч | L<br>(MM) | Ø<br>(MM) | H<br>(MM) |
|--------|-----------|--------------|---------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| A 22   | 9251000   | 1.1          | 22 mm <sup>1)</sup> | 1.25         | 106       | 63        | 165       |
| A 3/4  | 9251010   | 1.0          | Rp ¾                | 1.25         | 85        | 63        | 165       |
| A 1    | 9251020   | 1.1          | Rp 1                | 2.00         | 88        | 63        | 180       |
| A1 1/4 | 9251030   | 1.3          | Rp 1 ¼              | 3.70         | 88        | 63        | 202       |
| A1 ½   | 9251040   | 1.5          | Rp 1 ½              | 5.00         | 88        | 63        | 236       |
| A 2    | 9251050   | 3.2          | Rp 2                | 8.00         | 132       | 100       | 277       |







Exvoid D - пример монтажа

# Сепаратор грязи и шлама Exdirt D

Оптимальная защита от шлама и грязевых отложения без использован<mark>ия энергии. Большая грузоприёмная камера позволяет реже промыва</mark>ть сепаратор. Быстрая промывка сепаратора без останова работы системы. В сравнении с классическими фильтрами, сепараторы исключают риск блокирования циркуляции.

- высокая степень очистки от 5 мкм
- простая очистка без потери теплоносителя
- надежная защита насоса, котла, радиаторов

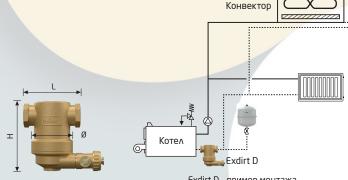
- препятствует останову системы
- неизменно низкие потери давления в процессе эксплуатации
- эффективность не зависит от направления потока

## Латунь, 110°С 10 бар

• Горизонтальное исполнение

| Тип     | Артикул № | Macca,<br>кг | Соединение          | V max<br>м³/ч | L<br>(MM) | Ø<br>(MM) | H<br>(MM)         |
|---------|-----------|--------------|---------------------|---------------|-----------|-----------|-------------------|
| D 22    | 9252000   | 1.0          | 22 mm <sup>1)</sup> | 1.25          | 85        | 63        | 103 <sup>2)</sup> |
| D 3/4   | 9252010   | 0.9          | Rp 3/4              | 1.25          | 85        | 63        | 103 <sup>2)</sup> |
| D1      | 9252020   | 1.0          | Rp 1                | 2.00          | 88        | 63        | 120 <sup>2)</sup> |
| D 1 1/4 | 9252030   | 1.2          | Rp 1 1/4            | 3.70          | 88        | 63        | 140 <sup>2)</sup> |
| D 1 ½   | 9252040   | 1.3          | Rp 1 ½              | 5.00          | 88        | 63        | 174 <sup>2)</sup> |
| D 2     | 9252050   | 3.1          | Rn 2                | 8.00          | 132       | 100       | 215               |

Товарная группа: 82



Exdirt D - пример монтажа