

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



www. itrostov. ru

Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru



Фильтры газовые компактные серии ФН.



Фильтры газовые предназначены для установки на газопроводах перед запорно-регулирующей арматурой газогорелочных устройств котлов, теплогенераторов, инфракрасных обогревателей и других газосжигающих установках с целью очистки газа от механических частиц для повышения надежности и долговечности работы оборудования.

Фильтры газовые компактные предназначены для очистки газа от механических частиц для повышения надежности и долговечности работы оборудования, установленного за фильтром.

Рекомендуется устанавливать данный тип фильтров перед комбинированными регуляторами давления типа РС...-КД

МАТЕРИАЛ ДЕТАЛЕЙ:

- корпус и крышки - ЦАМ;
- фильтрующая сетка - нержавеющая сталь;
- присоединительные патрубки и накидные гайки - латунь.

НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР:

- DN 15

КОЭФФИЦИЕНТ СОПРОТИВЛЕНИЯ:

- для линейного исполнения - 2,5;
- для углового исполнения - 3,0.

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:

- УЗ.1 (-30...+60 °С);
- У2 (-45...+60 °С);
- УХЛ1 (-60...+60 °С).

МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ:

- 6 бар (0,6 МПа);

МИНИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР УЛАВЛИВАЕМЫХ ЧАСТИЦ (СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ):

- 250 мкм.

ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ:

- (-60...+120 °С)

МОНТАЖНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ:

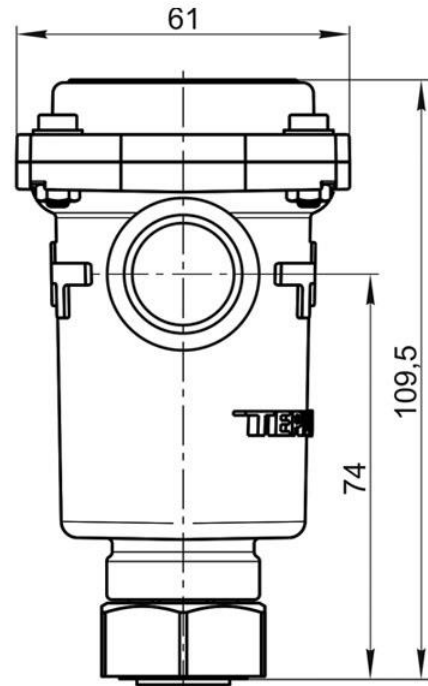
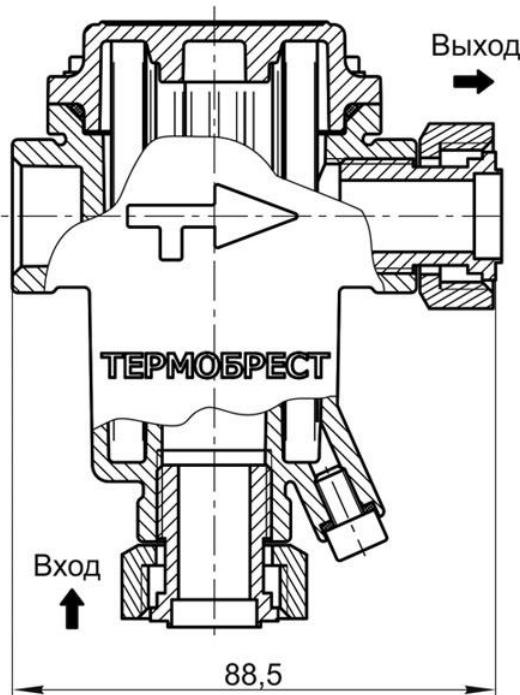
- на горизонтальных или вертикальных трубопроводах (конденсатоотвод должен располагаться снизу).

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

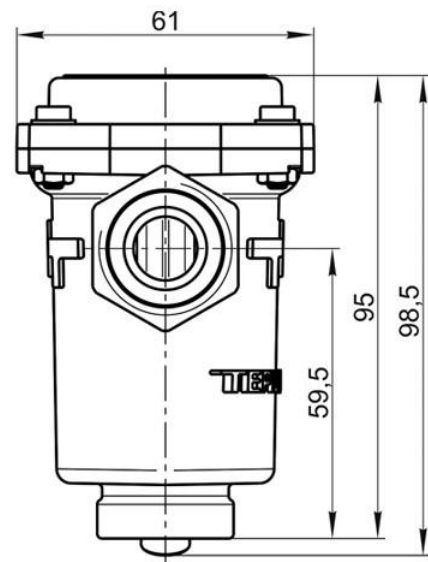
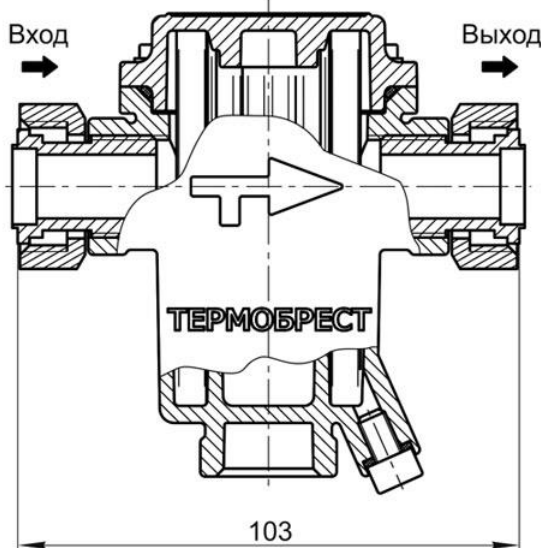
- Наличие конденсатоотвода в нижней части корпуса фильтра (винт с резьбой М6).
- Возможно изготовление фильтров в угловом исполнении корпуса;
- Конструкция фильтра позволяет снимать фильтрующий элемент для его очистки или замены без демонтажа фильтра с трубопровода.

Исполнение фильтров по способу присоединения

Угловое



•
Линейное



Присоединительные размеры (по умолчанию):

- входного патрубка - DN 15 (накидная гайка - G^{3/4}");
- выходного патрубка - DN 15 (накидная гайка - G^{3/4}").

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

По специальному заказу поставляются изделия с другими присоединительными размерами (указывается дополнительно):

- с входными патрубками - DN 20 (накидная гайка - G1") или DN 25 (накидная гайка – G1¼");
- с выходными патрубками - DN 20 (накидная гайка – G1") или DN 25 (накидная гайка – G1¼");
- с входными и выходными штуцерами различной наружной резьбы.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ изделия, исполнение линейное, присоединительные размеры: вход - гайка G¾", выход - G¾"; климатическое исполнение УХЛ1:

ФН^{1/2}-6Д исполнение: линейное, вход - гайка G¾", выход - G¾", УХЛ1.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ изделия, газового компактного, исполнение угловое, присоединительные размеры: вход - гайка G¾", выход - G1"; климатическое исполнение УЗ.1:

ФН^{1/2}-6Д исполнение: угловое, вход - гайка G¾", выход - G1", УЗ.1.

[Опросный лист на фильтры газовые](#)