

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-влагоотделители газовые компактные серии ФН.



Фильтры-влагоотделители газовые компактные 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 конденсата и 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;
- соединительные 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).

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



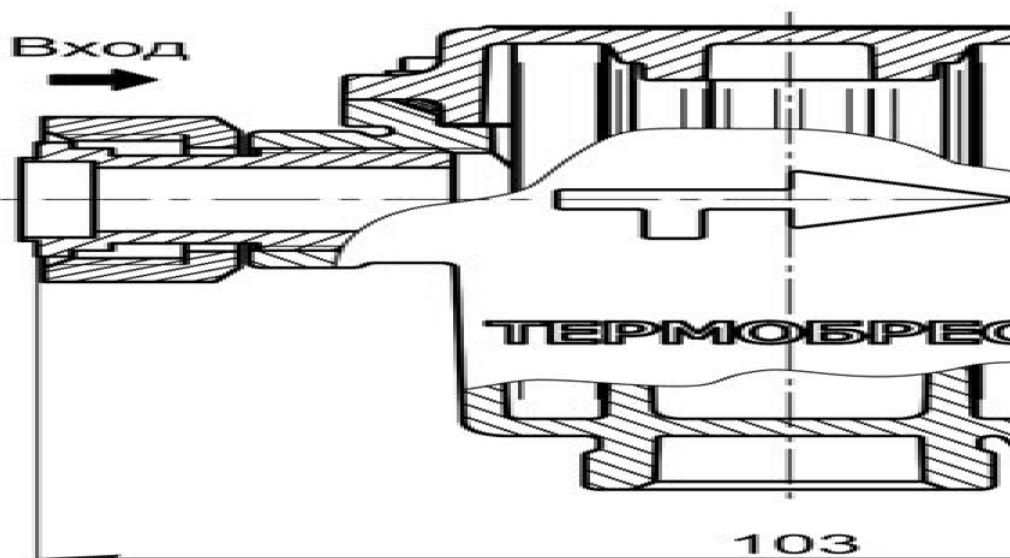
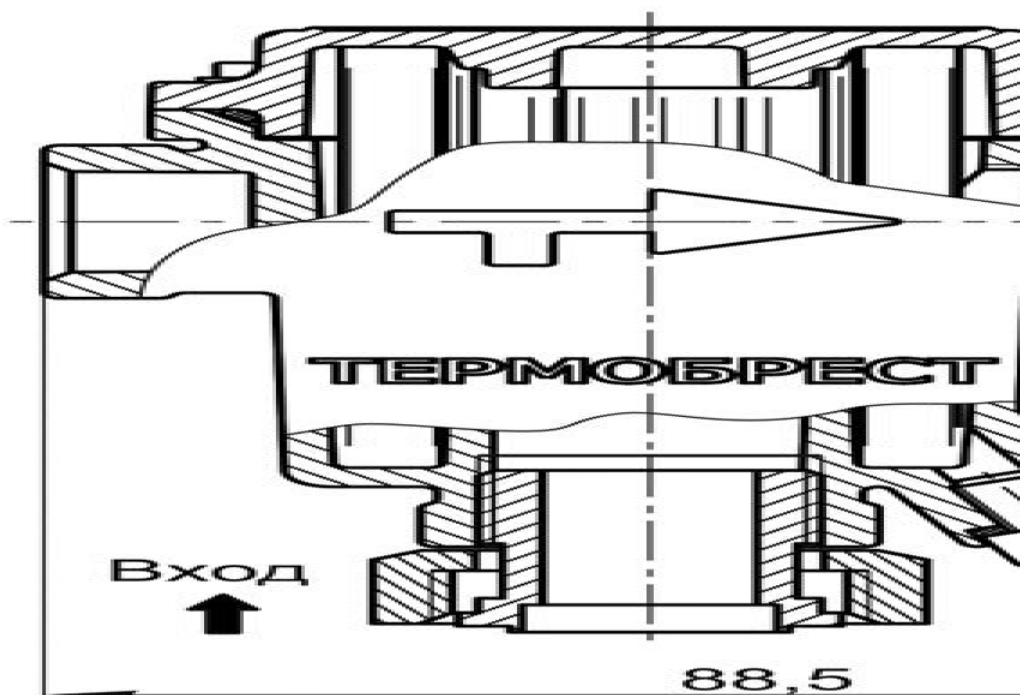
Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

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

- 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



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)

Присоединительные размеры (по умолчанию):

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

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

- с входными патрубками - DN 20 (накидная гайка - G1") или DN 25 (накидная гайка – G1^{1/4}");
- с выходными патрубками - DN 20 (накидная гайка – G1") или DN 25 (накидная гайка – G1^{1/4}");
- с входными и выходного штуцерами различной наружной резьбы.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ изделия, исполнение линейное, присоединительные размеры: вход - гайка G^{3/4}", выход - G^{3/4}"; климатическое исполнение УХЛ1:

ФН^{1/2}-6Д исполнение: линейное, вход - гайка G^{3/4}", выход - G^{3/4}", УХЛ1.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ изделия, газового компактного, исполнение угловое, присоединительные размеры: вход - гайка G^{3/4}", выход - G1"; климатическое исполнение У3.1:

ФН^{1/2}-6Д исполнение: угловое, вход - гайка G^{3/4}", выход - G1", У3.1.