

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://stgaz.nt-rt.ru/> || gzf@nt-rt.ru

Фильтры газовые



Фильтр газовый состоит из следующих основных частей: крышки 1, корпуса 2, стакана 3, приваренного к корпусу, фильтрующего элемента 4, фланцев, сваренных с корпусом; штуцеров 6 и патрубка 5. Внутри корпуса 2 на стакан 3 установлен фильтрующий элемент 4, состоящий из фланцев и металлической сетки, который поджимается к стакану шпильками. Крышка фильтра соединена с корпусом фланцевым соединением по ГОСТ 12820-80 с проложенной между фланцами паронитовой прокладкой по ГОСТ 481-80 толщиной 2 мм. Штуцера 6 предназначены для подсоединения контрольно-измерительных приборов для замера потерь давления на фильтре. Патрубок 5 предназначен для удаления конденсата накапливающегося в результате работы фильтра. При проходе газа через фильтр механические примеси осаждаются на фильтрующем элементе. Степень загрязнения фильтра газового определяется по перепаду давления на фильтрующем элементе замеряемому контрольно-измерительными приборами, подсоединёнными к штуцерам.

Назначение

Фильтры газовые сетчатые (ФГ), предназначены для очистки углеводородных газов по ГОСТ 5542-87 и воздуха от механических примесей (окалины, пыли и т.п.), эрозирующих уплотнительные поверхности клапанов регуляторов давления, предохранительных клапанов, запорных клапанов, счетчиков учета расхода газа, запорной и другой арматуры, а также засоряющих и выводящих из строя импульсные системы.

Область применения

Фильтры газовые сетчатые (ФГ) устанавливаются на газопроводах перед:

- клапанами регуляторов давления;
- предохранительными, запорными клапанами;
- счетчиками учета расхода газа;
- запорной и другой арматурой;
- газогорелочными устройствами котлов;
- газопоршневыми и газотурбинными генераторами.

Фильтры газовые сетчатые (ФГ) изготавливаются со следующими присоединительными диаметрами 32,50,80,100,150,200,300,400,500,600,700,800 мм. И в следующих исполнениях:

- с прямым выходом газа (пробел);
- с угловым выходом газа справа (П);
- с угловым выходом газа слева (Л).

Фильтры изготавливаются с различной толщиной фильтрации: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 40, 60, 80 мкм в соответствии с типом фильтроэлемента.

По требованию заказчика допускается изготавливать фильтры с дополнительными требованиями предъявляемыми к составу, комплектации и рабочим параметрам, о чем должно быть указано в заказе.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://stgaz.nt-rt.ru/> || gzf@nt-rt.ru